

南宁市西乡塘区石埠街道办老口村土地综合整治项目 设计图册

承担单位：西乡塘区自然资源局

项目负责人：

编制单位（盖章）：广西壮族自治区自然资源生态修复中心

核定：刘谐静

审核：包群

校核：王代

项目负责人：陈晓红 徐金双

主要编制：陆慧 黄斌 杨腾 王苗弘 柯彬彬

编制日期：二〇二〇年九月

目 录						
序号	图名	图号		序号	图名	图号
1	第一部分 标准断面图			34	新建排水沟02 横断面图（1/1）	NNXXTSB-LKDT-SL-18
2	典型田块结构图	NNXXTSB-DT-01		35	新建排水沟03 平面图（1/2）	NNXXTSB-LKDT-SL-19
3	田间主道标准断面图	NNXXTSB-DT-02		36	新建排水沟03 纵断面图（1/1）	NNXXTSB-LKDT-SL-20
4	田间道路标准断面图	NNXXTSB-DT-03		37	新建排水沟03 横断面图（1/1）	NNXXTSB-LKDT-SL-21
5	田间道路标准断面图	NNXXTSB-DT-04		38	第三部分 道路断面图	
6	路面接缝平面图	NNXXTSB-DT-05		39	新建田间主道01平面图	NNXXTSB-LKDT-DL-01
7	路面接缝结构图	NNXXTSB-DT-06		40	新建田间主道01纵断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-02
8	路基用界范围图	NNXXTSB-DT-07		41	新建田间主道01横断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-03
9	交叉路口平面图	NNXXTSB-DT-08		42	新建田间主道02平面图(1/2)	NNXXTSB-LKDT-DL-04
10	回车台结构图	NNXXTSB-DT-09		43	新建田间主道02平面图(2/2)	NNXXTSB-LKDT-DL-05
11	涵管断面图	NNXXTSB-DT-10		44	新建田间主道02纵断面图(1/2)	NNXXTSB-LKDT-DL-06
12	排水沟标准断面图1	NNXXTSB-DT-11		45	新建田间主道02纵断面图(2/2)	NNXXTSB-LKDT-DL-07
13	生物通道设计图	NNXXTSB-DT-12		46	新建田间主道02横断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-08
14	挡土墙单体图	NNXXTSB-DT-13		47	改建田间主道01平面图	NNXXTSB-LKDT-DL-09
15	项目标志牌断面图	NNXXTSB-DT-14		48	改建田间主道01纵断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-10
16	第二部分 水利断面图			49	改建田间主道01横断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-11
17	新建排水沟01 平面图（1/5）	NNXXTSB-LKDT-SL-01		50	新建田间次道01平面图(1/2)	NNXXTSB-LKDT-DL-12
18	新建排水沟01 平面图（2/5）	NNXXTSB-LKDT-SL-02		51	新建田间次道01平面图(2/2)	NNXXTSB-LKDT-DL-13
19	新建排水沟01 平面图（3/5）	NNXXTSB-LKDT-SL-03		52	新建田间次道01纵断面图(1/2)	NNXXTSB-LKDT-DL-14
20	新建排水沟01 平面图（4/5）	NNXXTSB-LKDT-SL-04		53	新建田间次道01纵断面图(2/2)	NNXXTSB-LKDT-DL-15
21	新建排水沟01 平面图（5/5）	NNXXTSB-LKDT-SL-05		54	新建田间次道01横断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-16
22	新建排水沟01 纵断面图（1/4）	NNXXTSB-LKDT-SL-06		55	新建田间次道02平面图	NNXXTSB-LKDT-DL-17
23	新建排水沟01 纵断面图（2/4）	NNXXTSB-LKDT-SL-07		56	新建田间次道02纵断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-18
24	新建排水沟01 纵断面图（3/4）	NNXXTSB-LKDT-SL-08		57	新建田间次道02横断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-19
25	新建排水沟01 纵断面图（4/4）	NNXXTSB-LKDT-SL-09		58	改建田间次道01平面图	NNXXTSB-LKDT-DL-20
26	新建排水沟01 横断面图（1/6）	NNXXTSB-LKDT-SL-10		59	改建田间次道01纵断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-21
27	新建排水沟01 横断面图（2/6）	NNXXTSB-LKDT-SL-11		60	改建田间次道01横断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-22
28	新建排水沟01 横断面图（3/6）	NNXXTSB-LKDT-SL-12		61	新建生产路01平面图	NNXXTSB-LKDT-DL-23
29	新建排水沟01 横断面图（4/6）	NNXXTSB-LKDT-SL-13		62	新建生产路01纵断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-24
30	新建排水沟01 横断面图（5/6）	NNXXTSB-LKDT-SL-14		63	新建生产路01横断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-25
31	新建排水沟01 横断面图（6/6）	NNXXTSB-LKDT-SL-15		64	新建生产路02平面图	NNXXTSB-LKDT-DL-26
32	新建排水沟02 平面图（1/1）	NNXXTSB-LKDT-SL-16		65	新建生产路02纵断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-27
33	新建排水沟02 纵断面图（1/1）	NNXXTSB-LKDT-SL-17		66	新建生产路02横断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-28

目 录						
序号	图名	图号		序号	图名	图号
67	新建生产路03平面图	NNXXTSB-LKDT-DL-29				
68	新建生产路03纵断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-30				
69	新建生产路03横断面图	NNXXTSB-LKDT-DL-31				
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						

设计总说明

一、工程概况

1.基本情况

- (1) 项目名称：南宁市西乡塘区石埠街道办老口村土地综合整治项目；
- (2) 工程类型：土地综合整治项目；
- (3) 建设范围：项目区涉及石埠街道办老口村；
- (4) 建设规模：项目实施规模 28.1551 公顷，其中林地开垦实施规模为 4.1280 公顷；其他草地开垦实施规模为 3.9363 公顷；废弃坑塘填埋开垦实施规模为 20.0908 公顷。
- (5) 新增耕地：新增耕地面积 25.8404 公顷(全部为旱地)，新增耕地率 91.78%；
- (6) 新增耕地等别情况：耕地等别为 10 等；
- (7) 土地权属状况：涉及石埠街道办老口村 1 个行政村，土地权属清晰、无纠纷。
- (8) 建设工期：项目工期 12 个月，工期为 2021 年 1 月~2021 年 12 月。

2.工程目标

- (1)项目实施后，新增耕地为 25.8404 公顷(全部为旱地)，新增耕地率 91.78%，基础设施占地率为 6.49%。
- (2)通过完善项目区水利配套设施，提高灌溉保证率和道路通达度，新增旱地国家利用耕地等别为 10 等。
- (3)项目实施后，完善农田水利配套设施，灌溉保证率不低于 85%；改善田间道路工程，道路通达度不低于 90%，实实在在提高农民生产生活条件，让农民真正受益。
- (4)项目实施后，新增耕地面积为 25.8404 公顷，完成《南宁市西乡塘区石埠

半岛水域生态修复国土空间综合整治项目实施方案》新增耕地的目标要求。**3.项目建设内容**

(1) 土地平整工程

本项目拟进行场地平整 17.9153 公顷；进行土地填挖方量 171313.3m³；耕作土回填量为 35830.51 m³；清除地面附着物 119088.58 m²；清除桉树、杂树 7714 株。

(2) 灌溉与排水工程

修建排水沟 3 条长 1881.47m。

(3) 田间道路工程

新建田间主道 2 条，长 1444.11 m，改建田间主道 1 条，长 637.00 m，新建田间次道 1 条，长 738.64 m，改建田间次道 2 条，长 785.14 m，新建生产路 3 条，长 1015.84 m，配套过路 Φ600 涵管 6 座，回车台 3 座。

(4) 生态修复工程

修建生态护墙 3 条，长 517.1 m；配备生物通道 9 个。

(5) 其他工程

本项目修建项目标志牌 1 座。

表 1.3-1 项目主要建设内容

序号	工程类型	单位	工程量	规格
1.1	土地平整工程	单位	工程量	规格
1	格田平整及田埂修筑			
①	清除桉树	株	7858	
②	清除地面附着物	m²	119088.58	
③	土方挖填平衡	m³	171313.3	
④	表土回覆	m³	35830.51	表土回覆 20cm
⑤				
2	耕作层地力保持工程			
①	土壤培肥	t	294.90	
1.2	灌溉与排水工程	单位	长度/座、条	
①	新建排水沟	m	1881.47	0.6*0.6m

序号	工程类型	单位	工程量	规格
②	生物通道Ⅰ型	个	9	
③	涵管	座	6	钢筋砼预制管
1.3	田间道路工程			
①	新建田间主道	m	1444.11	C25 砼路面
②	改建田间主道	m	637.000	C25 砼路面
③	新建田间次道	m	738.64	C25 砼路面
④	改建田间次道	m	758.14	C25 砼路面
⑤	新建生产路	m	1015.84	泥结石路面
⑥	回车台	座	2	
1.4	农田防护工程			
①	防护墙	m	517.1	
1.5	其他工程			
①	项目标识牌	个	1	

4. 项目总投资

项目总投资为 1387.14 万元，亩均投资 32845.18 元/亩，其中工程施工费 843.30 万元，工程费亩均投资为 19968.05 元/亩，，设备购置费 0 万元、其它费用 503.43 万元和不可预见费 40.40 万元。资金来源综合整治与生态修复专项资金和社会资本。

表 1.4-1 投资总估算表 单位：万元

序号	工程或费用名称	预算金额	各项费用占总费用的比例(%)
一	工程施工费	843.30	60.79
二	设备购置费		
三	其他费用	503.43	36.29
四	不可预见费	40.40	2.91
总计		1387.14	

表 1.4-2 工程施工费估算表 单位：万元

序号	单项名称	预算金额	各项费用占工程施工费的比例(%)
一	土地平整工程	456.78	54.17
(1)	土地平整	456.78	54.17
二	灌溉与排水工程	23.37	2.77
(1)	排水沟	23.37	2.77

序号	单项名称	预算金额	各项费用占工程施工费的比例(%)
三	田间道路工程	307.23	36.43
(1)	田间主道	144.26	17.11
(2)	田间次道	98.73	11.71
(3)	新建生产路	62.56	7.42
(4)	道路附属工程	1.69	0.20
四	农田防护与生态环境保持工程	55.57	6.59
1	挡土墙	55.57	6.59
五	其他工程	0.35	0.04
(1)	项目标志牌	0.35	0.04
总计	—	843.30	

二、设计规范及预算定额

设计规范：

- (1)《土地开发整理项目预算编制规定》(2012);
- (2)《土地开发整理项目预算定额》(2012);
- (3)《土地开发整理项目施工机械台班费定额》(2012);
- (4)《高标准农田建设通则》(GB/T30600-2014);
- (5)《高标准基本农田建设标准》(TD/T 1033-2012);
- (6)《土地整治项目工程量计算规则》(TD/T1039-2013);
- (7)《土地整治项目制图规范》(TD/T1040-2013);
- (8)《土地整治工程质量检验与评定规程》(TD/T1041-2013);
- (9)《土地整治项目验收规程》(TD/T1013-2013);
- (10)《土地整治项目规划设计规范》(TD/T1012-2016);
- (11)《土地整治权属调整规范》(TD1046-2016);
- (12)《高标准基本农田土地整治建设规范》(DB45/T 951-2013);
- (13)《土地整治工程第 1 部分：建设规范》(DB45/T 1055-2014);
- (14)《土地整治工程第 2 部分：质量检验与评定规程》(DB45/T1056-2014);

- (15)《土地整治工程第3部分：验收技术规程》(DB45/T1057-2014);
- (16)《生态型土地整治项目工程技术规范》(DB43/T 1407-2018);
- (17)《土壤环境质量农用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB15618—2018);
- (18)《水土保持综合治理技术规范坡耕地治理技术》(GB / T16453.1 - 2008);
- (19)《土地整治重大项目可行性研究报告编制规程》(TDT1037-2013);

预算定额：

财政部、国土资源部联合编制的《土地开发整理项目预算定额标准》(2012)

三、设计标准

鉴于该项目区的实际情况，根据《高标准基本农田建设标准》和《土地整治工程第1部分：建设规范》等相关规范的要求，结合规划目标，分别对土地平整、灌溉与排水、田间道路、农田防护与生态环境保护等各项工程的建设标准进行确定：

(1) 土地平整工程

1.旱地控制标准

- ①有效土层厚度 50cm 以上，耕层厚度 25cm 以上；
- ②40cm 内无障碍层，耕层石砾量小于 10%；
- ③地块坡度不超过 25 度，地面平整度 $\pm 10\text{cm}$ ；
- ④耕层土壤有机质大于 15g/kg、酸碱度 5-8、土壤质地为砂质壤土至壤质粘土之间。
- ⑤具备排水能力，符合水土保持要求。

2.水田控制标准

- ①有效土层厚度 50cm 以上，耕层厚度 25cm 以上；
- ②40cm 内无障碍层，耕层石砾量小于 10%；
- ③地块坡度不超过 2 度，地面平整度 $\pm 10\text{cm}$ ；
- ④耕层土壤有机质大于 20g/kg、酸碱度 5-8、土壤质地为砂质壤土至壤质粘土之

间；

- ⑤具备排水能力，符合水土保持要求。

(2) 灌溉与排水工程

1.灌溉标准

工程建设将采用节水防渗工程措施以提高渠系水利用系数。根据《灌溉与排水工程设计标准》和《广西壮族自治区土地整治工程建设标准》，灌溉规模在 666.7-20000 公顷中型灌区，渠系水利用系数不低于 0.65，灌溉水利用系数不低于 0.6；666.7 公顷以下小型灌区，渠系水利用系数不低于 0.75，灌溉水利用系数不低于 0.7。水稻区田间水利用系数不低于 0.95，旱作灌区田间水利用系数不低于 0.90。

2.排水标准

设计排涝模数采用平均排除法计算排涝模数，排涝标准：暴雨重现期采用 10 年一遇。以旱作为主的灌区，采用一天暴雨两天排至耐淹水深。

(3) 田间道路工程

项目区道路系统主要为农业生产服务。在规划时，考虑项目区周边的环境和原有的道路系统，充分利用现有道路加以修复修直，在此基础上新建和改建了部分田间主道、田间次道和生产路。设计时遵循的原则：①路线最短，联系简捷；②道路纵坡、弯道半径等技术指标符合有关技术要求；③新修田间道与现有田间道、新修生产路、规划田块等相协调，有利于田间生产管理；④保护生态环境，防止水土流失。

1.田间主道

田间道路布置以方便村民农业生产耕作和将农产品便捷地运输至对外交通主干道为目的，平面布置兼顾村庄交通便捷和现有道路网。田间主道以“一横一竖”公路为依托，将村屯与主要道路、村屯之间用田间主道接连，解决项目区群众对外出行问题。

①道路结构

a.路面设计：田间主道路面宽 3.5m；采用混凝土做为路面面层，面层厚度为 18cm。

b.路面基层：采用碎石作为基层；碎石路基设计厚度 0.10m。

c.道路路基：路基材料选用素土，碾压后的强度和稳定性应符合有关施工规范规定要求。

②道路指标

a.最大纵坡 9%，水泥路面厚 18cm，路面横坡 2%。

b.最小转弯半径：9m。

c.缓和坡段：道路纵坡连续大于 5%时，坡长不大于 300m。

③路肩设计

采用浆砌石路肩时，路肩顶宽 0.4m，采用 M7.5 浆砌石路肩，路肩按 1:1.5 放外坡。

2.田间次道

项目设计时，在村屯与主要耕作区之间采用田间次道连接，方便群众下田耕作与作物收获。

①道路结构

a.路面设计：田间次道路面宽 3.0m；采用混凝土做为路面面层，面层厚度为 18cm。

b.路面基层：采用碎石作为基层；碎石路基设计厚度 0.10m。

c.道路路基：路基材料选用素土，碾压后的强度和稳定性应符合有关施工规范规定要求。

②道路指标

a.最大纵坡 9%，水泥路面厚 18cm，路面横坡 2%。

b.最小转弯半径：9m。

c.缓和坡段：道路纵坡连续大于 5%时，坡长不大于 300m。

③路肩设计

采用浆砌石路肩时，路肩顶宽 0.4m，采用 M7.5 浆砌石路肩，路肩按 1:1.5 放外坡。

3.生产路

项目设计时，采用生产路将田块与田间次道及田间主道相连，实现每个田块与村屯及对外联系途径。

①道路结构

a.路面设计：生产路路面宽 3m；生产路采用泥结碎石做为路面面层，生产路面层厚度为 15cm。

b.路面基层：采用碎石作为基层；碎石路基设计厚度 0.10m。

c.道路路基：路基材料选用素土，碾压后的强度和稳定性应符合有关施工规范规定要求。

d.最大行车速度小于 15km/h，生产路最大纵坡为 15%，横坡为 3%，最小转弯半径为 6m；达到当地农业生产所需的道路标准。

②路肩设计

采用浆砌石路肩时，路肩顶宽 0.4m，采用 M7.5 浆砌石路肩，路肩按 1:1.5 放外坡。

(4) 生态修复工程

项目计划在土地平整工程实施后，在项目区采取恢复植被措施和工程防护措施，以稳固水土。

四、主要材料

1、块石：一般上下面平，修除尖角、薄边。最小边不小于 20cm,最大边尺寸不超过最小边尺寸的 3 倍。单重不超过 150Kg。码方孔隙率不大于 35%，强度不小于 MU30。浆砌块石外露部分均须勾平缝。

2、碎石：应采用人工级配碎石，不能用天然卵石替代，粒径范围须按各设计部

位具体要求采用不同。碎石粒径及杂质含量要求应符合《广西壮族自治区土地开发整理工程建设标准》要求。

3、砂：建议采用河砂。抹面砂浆应采用细砂拌制，砌筑砂浆采用粗砂拌制，混凝土采用中砂拌制，垫层采用粗砂。本工程建设须采用过筛河砂，砂粒径及杂质含量要求应符合《广西壮族自治区土地整治工程建设标准》及相关规范要求。如在工程建设中采用石灰石打成人工砂（机制砂），在进行施工前必须对该人工砂进行强度试验，在强度试验达到建所用标号要求后才能使用。

4、沥青砂浆配合比(重量比): 石油沥青：砂=1:4。

5、田间道路夯填土料：外运山土（粘土），夯填土夯实密度不小于 94% ，不能采用耕植土、腐植土、淤泥土、膨胀土等。

6、管道：采用符合国家标准 **PVC-U** 给水管道，公称压力应满足设计要求，所选管道管件应 **PVC-U** 采用相应同一规格配套管件。

7、钢筋在使用前必须出具出厂合格证，应分批作拉力冷弯试验、钢材焊接试验。

8、混凝土、砂浆必须要有实验配合比，强度必须满足设计要求，且应有试块试验报告，试块应在砌筑现场随机制取。以下是 **M7.5、M10、C25** 水泥砂浆的配比。可以根据实际条件调整配合比。变化幅度不会太大。

9、沟渠底夯填土料：外运山土（粘土），夯填土夯实密度不小于 91%~93%。

10、采用的实心水泥砖为混凝土实心砖，强度为 **MU15**，尺寸为 **390mm × 190 mm × 140 mm**。

五、施工方法

1. 工程建设内容

项目工程建设内容主要为土地平整工程、灌溉与排水工程、田间道路工程、农田防护工程。

2 土地平整工程

（1）田块清杂工程

对于地块区域内存在杂草杂树的，进行清除杂草杂树，运离项目区。地上附作物主要是地面上的果树、竹林、杂树的清除，区域内杂树主要有桉树或是杂树杂草，需要桉树树清树根再平土，对地表清除杂草。

伐树挖根工程方法：

伐树挖根工程主要是对拆旧地块内现存的生长有树木的区域进行树木砍伐，树根及杂草清除等措施，以利于后续土地平整及翻耕培肥措施的实施。

经实地勘察，拆旧地块内主要树种为桉树。未见古树、珍贵树种。

①主要施工流程

办理入林施工许可手续→对施工人员普及法律常识→测放设计红线→报请林业主管部门→人工砍伐、机械挖根→树干、树根运输→整齐堆码设计指定堆放场

②砍伐树木范围控制

使用专业测量仪器确定设计红线，砍伐树木前，将拆旧地块范围线进行放样，并进行复测校核，以便准确确定红线范围。

③施工机具

项目拆旧区拟用单人手持式油动链锯对红线范围内树木进行砍伐，树木伐倒后分段运输至指定场地堆放；然后由挖掘机对项目区内树根进行翻挖，装载至自卸汽车，运输至弃土场回填。

④注意事项

1) 砍伐树木报请地方林业主管部门全过程监督，以防误砍珍贵树种。

2) 对作业人员做备案信息登记，防止不法分子混入施工作业队偷伐、偷运国家保护植物。若发现不法分子冒用我部名义偷伐、偷运国家保护植物，立即采取报警措施。

3) 严格按设计路线红线控制砍伐树木范围，只砍伐红线内树木，做到不破坏红线外“一草一木”。

4) 安排专人监督砍伐、运输、堆码全过程，做到不乱砍乱伐、伐后不乱扔、乱

弃。所有红线内砍伐的树木、挖除的树根必须运输至设计指定弃土场整齐堆码。

（2）田块平整工程

本项目土地平整工程内容为通过对现状零碎的田块进行整理、归并，小田并大田，形成便于机械化作业的较大田块。平整田块内部挖高填低，遵循田块内部土方为零的原则，不涉及到土方调配。因此，施工过程中主要以机械挖填、运输作业，机械挖运作为辅助方式，尽量避免对耕作土层的扰动和破坏。施工方法主要分为以下几个步骤：

科学的施工顺序能降低施工成本，提高效率，缩短工期。工程的一般施工方法如下：

①先场外、后场内

对于与场内外联系有关的工程，如道路工程可优先开工，首先修建连接施工场地与附近公路的道路，以保证材料物资的运输。工地道路最好安排永久性道路先施工，以节约施工费用和材料，如果修筑永久性道路的进度赶不上施工的需要，则可以先填筑路基做为临时道路。对于灌溉与排水工程，施工时应从场外的排水口开始，以利于拆旧区内多余的水能及时自然排出。

②先全场、后单项。优先完成全场控制性的工程，然后再完成各独立的分项工程。

③土地平整工程施工程序

地块需实施格田平整，首先对地块进行表土剥离，并对表土进行妥善保管，然后进行土方的挖填整治，达到设计标高后进行表土复原。

1) 土地平整工程工艺流程土地平整施工方法，直接影响土地平整质量和工效，而且是保证当年增产的关键。确保平整土地质量的工艺流程如下：现场详查→制定施工方案→实地测量放样→修筑临时施工便道→挖填平整→挖土区深耕→填土区基层处理→表土回填→田面处理→土壤改良→检查验收。

2)步骤与方法

I .现场详查

查清项目区地形、水文、土壤类型分布和特性，土地利用现状，农田基础设施等状况。

II .制定施工方案

根据土地平整规划设计和施工设计，结合现场的实际情况，编制优化施工方案。

III.实地放样

在电子图件上查出耕作田块及各格田边点、拐点的控制坐标系统和田面设计高程，利用测量仪器，做好田面和高程控制，实地放样，边点打桩，白灰划线。

IV.编制土方平衡图

根据施工图，以格田为单位，选取接近田面设计高程的田块作为“基准田”，测算周边田块的高程，挖填深度。在图上勾绘出表土剥离、挖填范围和深度，确定最优的平整顺序，搬运土方量和运土方向。

V .修筑临时施工便道

以总体平面布局图为基础，结合田间道线路，修筑临时施工道路，以便施工机车运行。

VI.土方挖填平整

根据地块内自然形成的土坎划分田块，对需要挖填的区域，施工采用 74kw 推土机把各片区土方堆放到基准田或格田长边两侧集中堆放。必要时用塑料布遮盖，避免暴雨淋刷而流失。为提高机械效率，推土机收推土和复原土时一般进行大面积推土作业，因此采用 20～30m 推距。

VII.挖填平整采用铲运机(铲抛机)，按施工设计要求，把挖土地块的土方量铲运到填土地块(或部位)进行底土平整。

VIII.填方区基层压实预留超高

采用推土机或其他农具设备，对填入的生土进行推平、压实，使其形成防渗漏的隔离层。填土过程中，由于实方变成虚方，新填的土经过灌水和耕作，要产生一定的沉陷。因此，填土时须预留一下超高，一般预留超高占填土厚度的 10—20%。

IX.基底深耕挖方区底层和机械压板处，深挖松 20～30cm，确保地力均衡，有

利农作物根系伸展。

(3) 防渗工程

糊浆防渗措施，对地块进行灌水翻耕措施，灌水前需要先确认田块四周田埂密实性，灌水途中发现塌陷渗漏应及时安排工人进行处治，灌水完成后采用翻耕机械进入田块内翻耙犁，以形成糊状泥浆为宜，之后静止 12 小时，观察田块密水性，根据地块实际情况安排第二次灌水糊浆工序，如发现塌陷渗漏等情况参照之前方法处理，直至田块形成防渗层，保水指数达标为止。

3.灌溉与排水工程

(1) 沟渠工程施工

灌溉与排水工程施工总流程为：场地平整、临设搭设→标高、防线→土方开挖→基础施工→回填土→砖砌体、上部结构→清理交工。

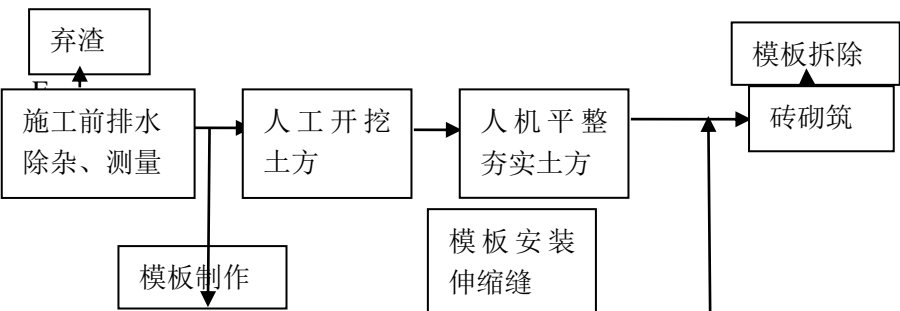


图 7.3.31 沟渠施工工艺流程图

①高程控制：

1) 首先，根据甲方提供的水准基点，用水准仪引测定出现场的高程控制点在施工过程现场周边稳固的建筑或构筑物上，并利用高程控制点进行地下部分施工过程中的高程施测和控制。

2) 利用高程控制点，用水准仪精确测定出高程引测点在渠顶高程。选几点较方便向上丈量的点作为±0.000 以上层的起始高程引测点。高程引测点的相对高程均统一采用+0.50m。

②轴线测设：

1) 根据现场实际情况建立轴线平面方格控制网。选择有代表性的纵、横轴线形成方格控制网作为建筑物轴线控制的依据。

2) 在投测轴线的过程中，各主控制线和校核线闭合或误差在允许范围时，即说明投测的轴线是正确的。若超过允许误差范围时，必须查明原因，进行重测，以保证轴线投测的精度达到规范的要求。

(3) 基础施工

本工程基础采用天然地基，基坑开挖完毕后，要通知设计人员及施工人员现场验槽然后方能施工基础。

土方垫层施工完毕并验槽合格后即可进行基础施工，施工重点如下：

- 1) 基础施工时应确定基础轴线、边线及高程。
- 2) 砼浇筑前应将模板内杂物清理干净，并浇水湿润模板。
- 3) 基础砼施工时派木工、钢筋工跟班，随时纠正砼施工中出现的模板变形和移位。
- 4) 砼施工完毕 6 小时内即开始淋水养护，普通砼养护不少于 7 天，养护采用麻袋淋水养护的方法。养护由专业队组定人定时专职进行。

(4) 回填土

回填工作要求：

- 1) 回填材料采用粘性土，预先对土的含水率进行试验，使其含水率控制最佳含水率在允许值之内。
- 2) 坑槽四周内不得有积水、淤泥、建筑垃圾。

(5) 模板工程施工方案

本工程采用木模板。

1) 施工准备

- ①脱模剂：采用甲基硅树脂、水性脱模剂等。
- ②作业之前要弹好楼层的轴线、模板边线、模板检查线及高程，模板底部的砂浆找平层已经抹好。

2) 操作工艺

①安装模板

模板安装完成后，检查每道梁、柱边是否平直，检查扣件、螺栓紧固程度，检查模板拼缝是否严密，柱子、梁截面尺寸网架是否符合要求等。

浇灌混凝土时应设专人看管模板，处理漏浆、跑模、松动等问题。

②拆除模板

执行拆模申请制度，有正式拆模通知方可作业。可根据强度发展情况，先拆侧模，后拆顶板模板。

(6) 混凝土浇筑

采用砼搅拌机搅拌或人工拌制，胶轮车运输，人工辅以铁锹入仓，振捣器平仓振捣的施工方

案。应使用检验合格的水泥、砂、碎石等原材料，拌制和养护砼的水不得含有影响水泥正常凝结与硬化的有害杂质，凡适宜饮用的水均可使用，污水及未经处理的工业废水不得使用。

拌制砼时，必须严格按级配单要求配料，并将砂、石等骨料进行过磅，水量符合规定，然后进行拌合。人工拌合时先将水泥和砂在拌板上干拌至色泽均匀，再加石子干拌，然后再加水湿拌，拌至均匀为止。

砼运输应采用不漏浆、不吸水的盛器。盛器用前要用水润湿，用后应洗刷干净。应以最少的转运次数，将拌成的砼送浇筑仓内；如因故停歇过久，砼产生初凝时，应作废料处理。砼运输时应避免离析、漏浆及坍落度损失过大的现象，如有离析现象，应进行二次拌合。砼的自由下落高度，不宜大于 2m；超高时，应采用溜管、串筒或其他缓降措施。

砼浇筑前应详细检查仓内清理、模板、钢筋、预埋件、永久缝及浇筑准备工作等，并做好记录，验收合格后方可浇筑。砼浇筑应按一定的厚度、顺序和方向，分层浇筑，浇筑面应大致水平。砼应随浇随平，不得使用振动器平仓。有粗骨料堆叠时，应将其均匀地分布于砂浆较多处，严禁用砂浆覆盖。在斜面上浇筑砼，应从低处开始，逐渐升高，保持水平分层。砼浇筑厚度，应根据搅拌、运输和浇筑能力、振捣器性能及气温因素按规范要求确定。砼浇筑应连续进行。如因故中断，且超过

允许的间歇时间，应按施工缝处理。施工缝处理按规范要求进行。人工浇筑砼时，应铲铺均匀，用插钎振捣密实，不出现蜂窝麻面。

砼浇筑完毕后，应及时覆盖以防日晒，面层凝固后，应立即洒水养护，使砼面和模板经常保持湿润状态。砼连续湿润养护时间应不少于 10 天。重要部位的砼以及干燥、炎热气候条件下应延长养护时间。

钢筋混凝土应根据设计要求先做好钢筋制安，砼浇筑同上。

其施工工艺流程如下：

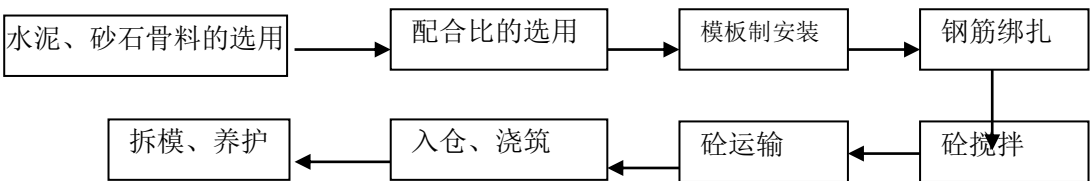


图 8.3.2-2 渠系建筑物砼施工工艺流程图

(7) 浆砌石体砌筑

施工之前，进行测量放线定出砌体部位。用水将块石表面冲洗干净备用。

浆砌石砌筑采用座浆法，砌筑前应做好测量放线工作，并将石料上的泥垢冲洗干清，保持表面湿润。砌筑时，先将基础夯实，并在基础面上铺设一层 3-5cm 的稠砂浆，随铺随砌。砌筑时，做到分层卧砌，上、下错缝，内外搭砌，不得无浆直接贴靠，砌缝内砂浆应用扁铁插密实，外露面应平整美观，且砌缝宽 2-3cm，以备砂浆抹面或勾缝用，砌筑完毕后应保持砌体表面湿润，做好保养。

砌体转角处和交接处要同时砌筑，对不能同时砌筑的面，留置临时断处，并砌成斜槎。施工时选派经验丰富的砌工按规范要求拉线进行砌筑。每一层砌筑完成后，经监理工程师检验合格后再进行第二层的砌筑。砌筑用砂浆采用拌和机搅拌，确保砂浆的强度、均匀性和和易性，并按规定进行取样检验。

在砌筑后及时对砌体外露面进行养护，经常保持外露面的湿润，养护时间为 14 天。施工工艺流程为：

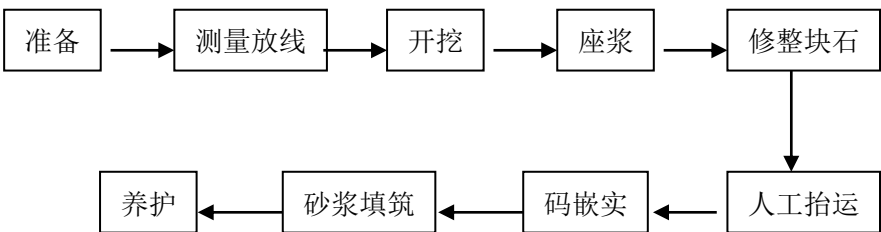


图 8.3.2-3 渠系建筑物浆砌石体砌筑工程施工工艺图

(8) 渠系建筑物工程施工

①基础土方开挖工程

渠系建筑物工程多而不集中，每处工程量较小。因此，采用人工开挖基础土石方，用蛙式打夯机结合人工对土方进行填筑夯实。

②主要施工方法

1) 模板制作安装

人工配以木工机械制作木模板，人工安装模板。

模板及支架质量要求：具有足够的强度、刚度和稳定性；保证混凝土浇筑后结构物的形状、尺寸和相互位置符合图纸规定，各项误差在允许范围之内；模板表面光洁平整、接缝严密；制作简单、装拆方便、经济耐用。

模板安装质量要求：模板安装必须按设计图纸测量放样，重要结构应多设控制点，以利检查校正；支架必须支承在坚实的地基或老砼上，并应有足够的支承面积，斜撑应防止滑动。模板接缝要严密不漏浆。模板与砼接触面应涂肥皂水等脱模剂，以利拆模。重复使用的模棋逢对手，必须将模板上产泥浆、水泥浆、油污清理干净。浇筑时，应有专职值班人员随时检查模板，如有走样或漏浆必须及时采取措施处理。模板安装的允许误差应符合设计或规范要求。

4.田间道路工程

道路工程包括田间主道、田间次道、生产路、下田坡道、错车道和回车台等。

(1) 路基路面工程

①施工放样

主要对道路的轴线、边线及高程进行控制。放样应保证道路的轴线、边线符合设计要求，而且能对开挖高程进行控制。

②基础开挖

根据放样进行人工基础开挖和回填，开挖时尽量不扰动建基面以下部位，回填时应不使用耕植土、腐植土、淤泥土等，并须进行分层夯实，分层厚度一般不应超过 0.3m，密实度应满足设计及施工规范要求。施工完后其表面高程及边线和放坡应

符合设计要求。

③路肩施工

田间路路肩应按设计要求施工。砌块施工应符合设计、施工规范要求，在实际施工过程中应注意：路肩埋深应符合设计要求，埋深一般不应小于 0.3m；路肩砌块质量应符合砌石施工规范要求。

④垫层施工

垫层的材料应根据设计要求进行选料，铺设厚度应满足设计要求，需要碾压的应按要求进行碾压，碾压机械采用 12~15t 内燃压路机。

(2) 混凝土路面施工

水泥路的路基处理基本上与泥结石路面的路基相同。浇制混凝土路面前，首先铺设碎石垫层，垫层的材料应根据规范要求进行选料，按设计要求的宽度及厚度进行摊铺。然后用 12t 压路机进行碾压，碾压 4~6 遍，直至碾压到无明显轮迹及在碾轮下材料完全稳定为止。碎石垫层压实碾平后，在其上浇筑混凝土路面。

混凝土路面的施工工序及要求如下：

①模板安装：模板采用钢模，长度 3~4m，模板两侧用铁钎打入基层固定。模板的顶面与混凝土板顶面齐平，并应与设计高程一致，模板底面与基层顶面紧贴，局部低洼处（空隙）用水泥浆铺平并充分捣实；

②混凝土拌和与运输：混凝土的拌和与运输符合规范要求；混凝土混合料从拌和机出料后至浇注完毕的允许最长时间，由试验室根据水泥初凝时间及施工气温确定，并报监理工程师认可；

③混凝土摊铺：混凝土混合料摊铺前，对模板的间距、高度、润滑、支撑稳固情况，以及钢筋、传力杆、拉杆安装位置进行全面检查。混凝土采用批准的摊铺机具进行摊铺，摊铺连续进行，如因任何原因发生中途停工，应按监理工程师指示设置施工缝。拌好后的混凝土，用插入式振捣器沿模板各表面在模板整个长度内及所有胀缝装置两边加以充分振捣。振捣器不许接触接缝装置及边模，并不得触及钢筋网、传力杆和拉杆，在任一位置上，振捣时间不宜小于规范要求，再用平板振捣器

振捣。然后用振动整平梁振动整平，振动梁应平行移动，往返振平 2-3 遍。

④表面修整：混凝土摊铺、捣实、刮平作业完成后，用批准的修整设备进一步整平，使混凝土表面达到要求的横坡度和平整度。修整作业时，不得在混凝土表面洒水。接缝和混凝土表面不规则处的人工修整作业，在监理工程师认可的工作桥上进行，工作桥不得支承在尚未达到要求强度的混凝土上。修整作业在混凝土仍保持塑性和具有和易性的时候进行，以确保从混凝土表面上清除水分和浮浆。在表面低洼处，严禁洒水、撒干水泥，必须以新拌制的混凝土填补与修整。

⑤接缝

纵缝：按图纸设置纵向施工缝。纵向施工缝采用平缝加拉杆型，并按图纸的要求设置拉杆，拉杆采用螺纹钢，设置在板厚的中间，平行于板面，并与缝壁垂直。在半幅面板完成后，在缝壁涂刷沥青，但不得污染拉杆。

横胀缝：按图纸要求的型式设置胀缝，胀缝与路面中心线垂直，缝壁必须垂直，相邻车道的胀缝设在同一横断面上，缝隙宽度应一致。胀缝下部设置胀缝板，上部浇灌填缝料。缝隙内任何处均不准塞有混凝土和其他杂物。胀缝传力杆活动端，可设在缝的一端，亦可交错设置。传力杆活动端的套筒由金属或塑料制成，套筒的内径与传力杆之间的最大间隙为 1.5mm，能使传力杆自由活动，传力杆的滑动端要涂上油脂或润滑剂，以防止传力杆与混凝土粘结在一起。传力杆与套筒端部空隙部分填塞沥青麻絮。传力杆的固定装置设置方法报请监理工程师认可，固定后的传力杆必须平行于路面中心线，混凝土浇注时严禁组装件位移。

横缩缝：缩缝的形式、尺寸、间距应按图纸的规定要求设置。锯缝用混凝土锯缝机切割，锯缝时间根据使用水泥类型、气候条件来决定，一般在混凝土强度达到 1~1.5MPa 时锯缝为宜，每条的锯缝作业必须一次完成。缝内的粉料和杂物彻底清除。当缘石与混凝土路面整体施工时，接缝应延伸到缘石上面 5cm。

横向施工缝：每天工作结束或当浇注工序中断超过 30 分钟时，则应设置垂直于路中线的平接施工缝。施工缝的位置尽可能与胀缝或缩缝相吻合，设在胀缝处按胀缝形式施工。按设计要求设传力杆或拉杆，传力杆或拉杆必须与路中心线平行并垂

直缝壁。采用平缝加传力杆形式时。传力杆长度的一半锚固于混凝土中，另一半涂油脂或润滑剂，允许活动；采用平缝加拉杆形式时，两端锚固。铺筑邻板时，对已浇注混凝土面板的缝壁应涂沥青，但不得污染拉杆或传力杆。

⑥拆模、养护和封缝：

拆模：在混凝土强度达到设计强度的有关规范要求时进行拆模，并取得监理工程师同意。拆模后，任何蜂窝、麻面及板边的损坏应予整修，并及时将横向胀缝沿混凝土面板边缘通开至全部深度。

养护：水泥砼路面割缝完成后即可进行保温养护，采用土工布浸湿后覆盖浇水养护（或喷洒塑料薄膜、毛毡布覆盖洒水等养护方法），每天洒水次数根据气候而定，水泥砼面层一般养护期为 14~21 天，气温低时适当延长。养护期间禁止车辆运行，在达到设计强度后方可开放交通。

封缝：混凝土面板中所有接缝缝槽均按设计图纸的要求和部位用填缝料封缝。接缝缝槽要求干燥、无尘土、无混凝土碎屑或其他杂物。填缝料要按照生产厂推荐的方法加热和灌缝；填缝料与混凝土缝壁粘附紧密不渗水。填缝料应由槽底部灌填至路表面，深度大于 2.5cm 的缝槽最少分二层填缝，每层厚度大致相等。灌缝作业在高温季节使填缝料灌至路表面齐平，在低温季节则稍低于路表面。填缝随工程的进度，使在开放交通前，填缝料要有充分时间的硬结。

⑦质量控制：施工过程中混凝土混合料按规范要求检验混凝土的抗压与弯拉强度，以及混合料中各种组成材料用量的允许偏差。并按规范中有关规定，评定混凝土合格强度。外观上路面侧石直顺、曲线圆滑，接缝填筑饱满密实。混凝土路面应压纹或拉毛防滑。

（3）泥结碎石路面

A.路基要求

按路堤施工线进行施工，若在施工开挖中偏离指定开挖线，应重新修整。

将开挖路槽的土方弃至两侧并进行碾压处理。应防止雨水侵蚀地基土壤。使用机械开挖路槽土方时，实际施工的沟槽适当留有修整余量，再用人工修整。

需先挖好路槽，做好路基。路槽土质为粘性土。路基中不能含有草皮、树根、杂草以地面上的淤泥等物，路基土湿度不得超过 20%，路基土要求压或夯实，新填路基每层回填碾压厚度为 200mm，路中间要比两边略高一些，以便在突遇大雨后，可及时排干渍水。回填时回填土干容重 $\geq 15\text{kN/m}^3$ ，路基横坡同路面，施工中注意不能让路基积水。

原有路堤在修弯取直施工时，对需要修弯的地段采用挖土机开挖后，由人工修坡取直。对原有弯道则应开挖成台阶状，填土分层回填碾压夯实。回填时对原有基层应做好清基，接口修成牙口。

B.泥结碎石面层

泥结碎石面层为 15cm，泥结碎石粒径为 2~4cm，等级不低于 3 级，在压实的中基上按松散铺厚度(压实厚度 1.2 倍)摊铺泥结碎石,要求泥结碎石大小颗粒均匀分布，厚度一致。泥结碎石铺好后，用 10~12t 压路机碾压 3~4 遍，直至石料无松动为止，碾速宜慢，25~30m/分钟。泥结碎石面层施工方法用拌和法、泥结碎石摊铺后，将规定的用量土，均匀地摊铺在泥结碎石层顶上。然后拌和，拌和一遍后，随拌随洒水，一般翻拌 3~4 遍，与泥结碎石粘结在一起为止，然后用平地机械或铁锹等工具浆路面整平，再用 12t 压路机洒水碾压，使泥浆上冒，表层石缝中有一层泥浆即停止碾压。过几小时后，现用 15t 压路机进行收浆碾压 1 遍后中撒嵌缝石屑，再碾压 2 遍。

泥结石路面材料配置为：粘土：砂：碎石=15：21：64。

压实后的土体取样试验频次为每 200m³、厚 30cm，取样一次或由监理根据工程实际确定试验频率

2) 浆砌石

a、石料。可采用轧制碎石或天然砾石。砾石的扁平细长颗粒不宜超过 20%并不得有其他杂质。

b、粘土。主要起粘结和填充的作用。粘土内不得含腐殖质或其他杂质，粘土用量不宜超过石料干重的 20%。

c、施工方法与程序：其施工方法常用灌浆法和拌和法，一般灌浆法效果较好。未经质量核定或核定不合格的工程，施工单位不得交验，工程主管部门不能验收，工程不得投入使用。

浆砌石工程

a、砂浆强度须满足设计要求，且应有试块试验报告，试块应在砌筑现场随机制取。

b、砌筑前，应在砌体外将石料上的泥垢冲洗干净，砌筑时保持砌石表面湿润。

c、砌筑因故停顿，砂浆已超过初凝时间，应待砂浆强度达到设计强度的 70%以上后才可继续施工；在继续砌筑前，应将原砌体表面的浮渣清除；砌筑时应避免震动下层砌体。

d、勾缝砂浆标号应高于砌体砂浆，应按实有砌缝勾平缝，严禁勾假缝，凸缝，勾缝密实，粘接牢固，墙面洁净。

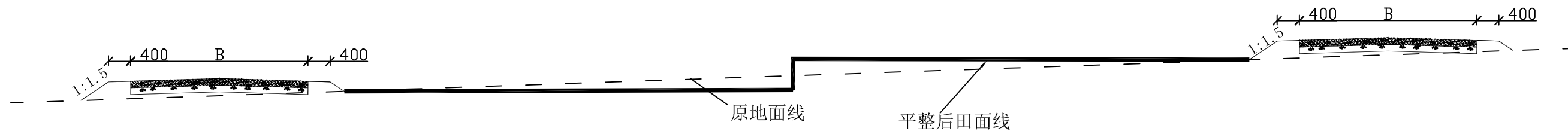
e、砌石体应采用坐浆法砌筑，砂浆厚度应为 20~50mm，当气温变化时，应适当调整。

f、砌石体转角处和交接处应同时砌筑，对不同时砌筑的面，必须留置临时间断处，并应砌成斜搓。

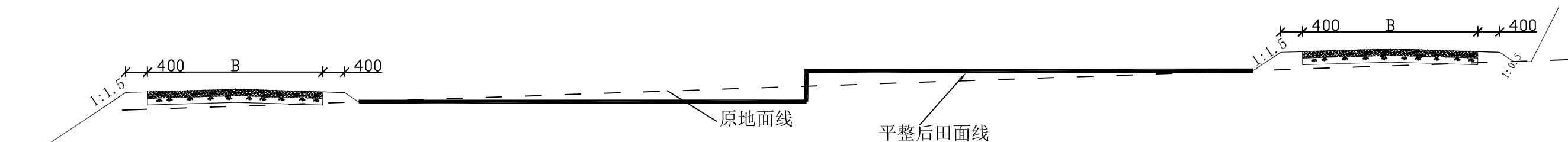
g、砌石体尺寸和位置的允许偏差，不应超过有关的规定。

(4) 涵洞（涵管）施工

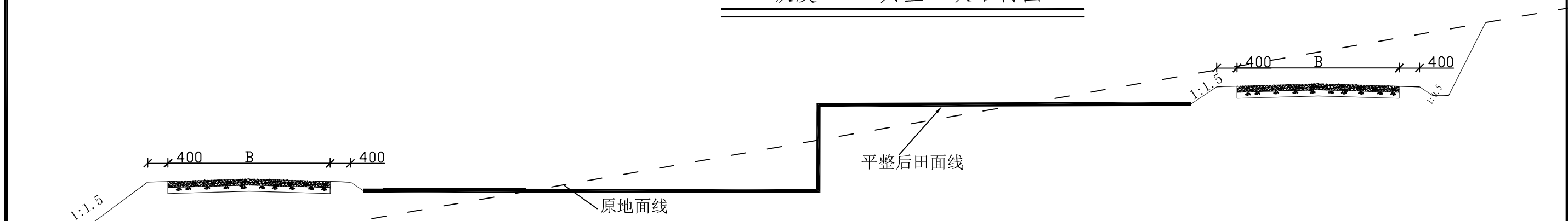
涵洞（涵管）施工时，需先进行地基处理，原地面开挖后平整压实再现浇 C15 混凝土垫层，而后砌筑涵洞或铺设涵管，再已混凝土进行全包裹。为了防止不均匀沉陷，管身和面墙应分开。涵管应按设计坡降顺直地铺设。严禁出现倒坡起伏。各节刚性管口应靠紧，不得脱节错位，接头应用混凝土浇筑。过路涵管顶部埋深一般不小于 70cm。进出口水位差较大的涵管，进口要做好截水墙，管身做截水环，防止沿管身渗流；出口进行护砌，防止冲刷。



0° <坡度≤2° 典型田块结构图 1:200



2° <坡度≤6° 典型田块结构图 1:200

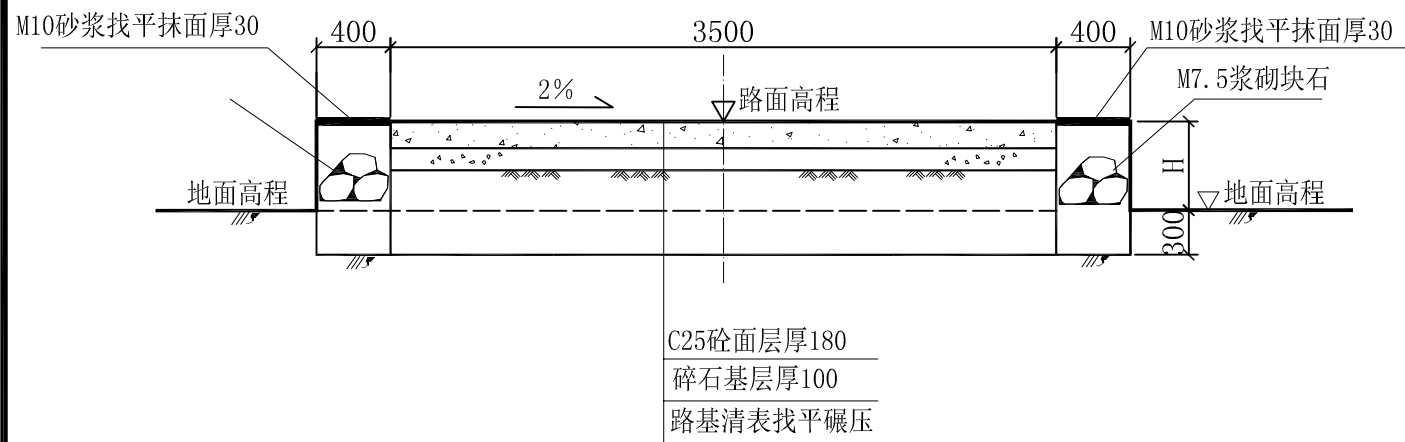


6° <坡度≤13° 典型田块结构图
1:200

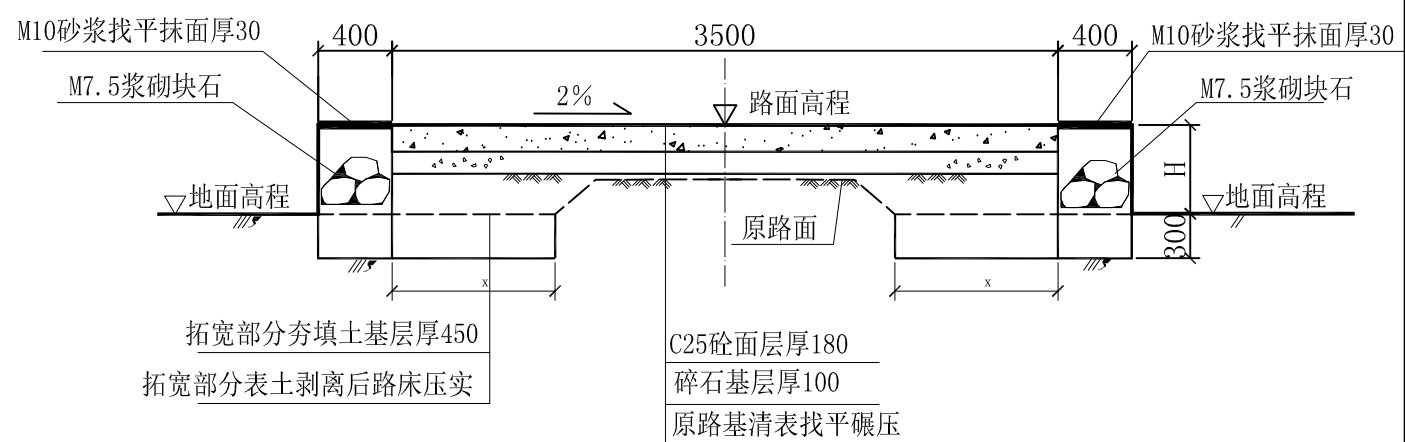
说明:

- 1、图中尺寸除特殊说明外，余均以mm计；
- 2、图中B为道路的宽度，田块的长度与宽度就地势而定，长约200-400m，宽50m；
- 3、田块坡度分为0° ~2° 、2° ~6° 、6° ~13° 共3个等级，对于0° ~2° 、2° ~6° 坡度较缓的耕地，土地平整以小块并大块的整理方法为主，对于6° ~13° 坡度较陡的耕地，需要采取开展表土收集、表土复原和土方挖填工程进行降坡整治。

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核			土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比例尺	1:200		
设 计	陆慧	典型田块结构图			
制 图	齐建王 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-DT-01



新建田间主道典型横断面 1:50

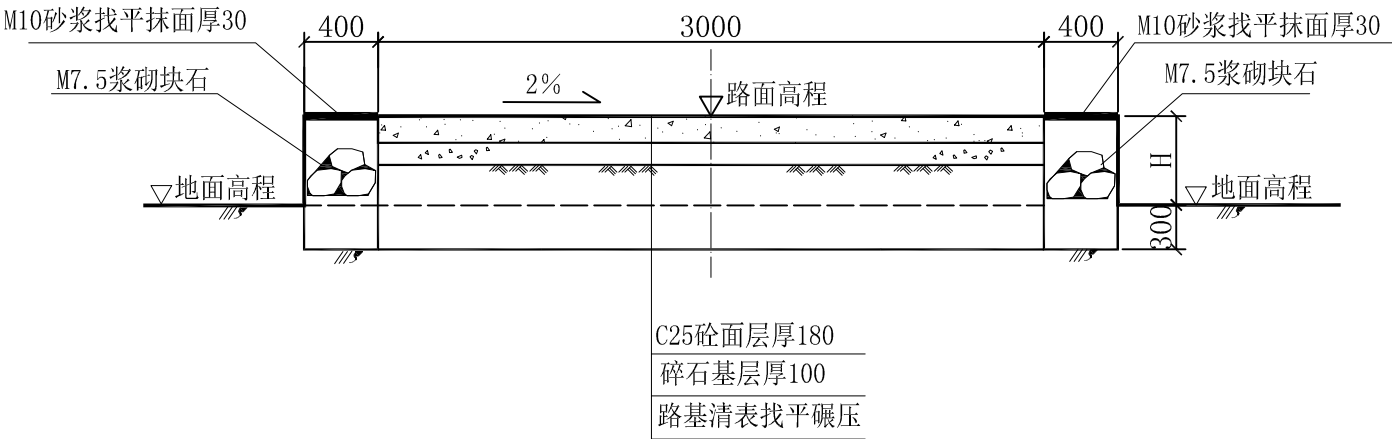


改建田间主道典型横断面 1:50

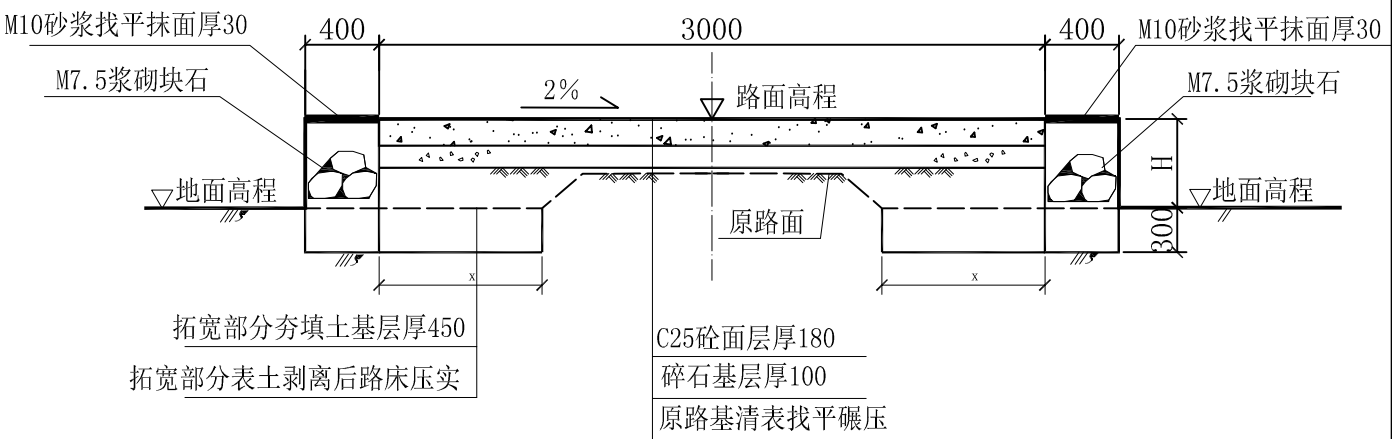
说明：

- 1、图中单位除高程以m计外，其余以mm计；
- 2、道路特性表详见项目规划图，主道路面宽度具体大小详见规划图中道路特性表；
- 3、田间主道路面纵向放坡坡度不大于9%；
- 4、砼路面采用C25二级配混凝土，砼路面需刻纹防滑，砼面层每间隔5.0m设置一道宽5mm，深50mm的锯缝，缝内填热沥青膏；
- 5、道路浆砌石路肩须每隔20m设置一道20mm宽沉降缝，沉降缝均用沥青砂浆填塞；
- 6、道路路肩顶部采用M10水泥砂浆抹光，厚30mm；
- 7、图中所示砂浆均为水泥砂浆，浆砌体外露面须勾平缝；
- 8、路肩外露高度H具体大小详见道路横断面图；
- 9、新建道路及改建路拓宽部分在填土前须先收集300mm厚表土，而后碾压夯实路基，收集的表土就近回填平整到新增耕地表层；
- 10、改建道路施工前须先对原路面进行清理碾压，清楚杂草、杂物，并填土找平碾压后再进行路面及基层施工；
- 11、碎石基层压实度不应小于0.94；路床压实度不应小于0.91；夯填土应分层夯实，压实度不小于0.95；道路夯填土垫层不能采用耕植土、腐植土、淤泥土、膨胀土等，应另从区外客水稳定性好的粘土回填；
- 12、道路各面层、基层做法详见设计图册图纸总说明；
- 13、各道路横断面一般采用标准断面图，局部路段根据实际地形分别采用其他断面，具体详见规划道路特性表及横断面图。
- 14、砼路面各类型接缝做法见图“砼路面接缝构造图”；

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜静	项目 名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比例尺	1:50		
设 计	陆慧	田间主道标准断面图			
制 图	齐建星 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNSB-DT-02



新建田间次道典型横断面 1:50

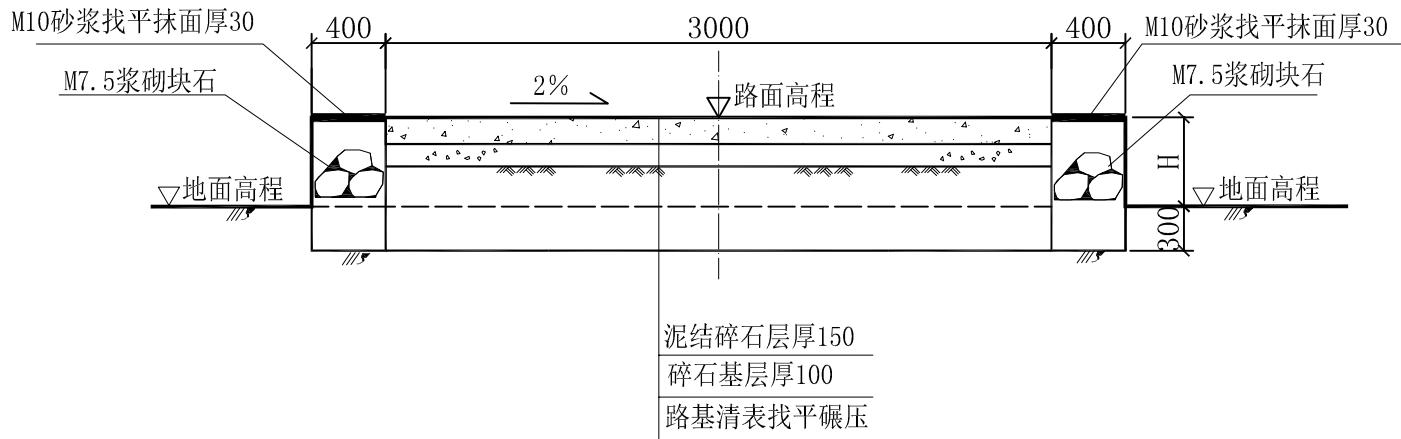


改建田间次道典型横断面 1:50

说明:

- 1、图中单位除高程以m计外，其余以mm计；
- 2、道路特性表详见项目规划图，主道路面宽度具体大小详见规划图中道路特性表；
- 3、田间次道路面纵向放坡坡度不大于9%；
- 4、砼路面采用C25二级配混凝土，砼路面需刻纹防滑，砼面层每间隔5.0m设置一道宽5mm，深50mm的锯缝，缝内填热沥青膏；
- 5、道路浆砌石路肩须每隔20m设置一道20mm宽沉降缝，沉降缝均用沥青砂浆填塞；
- 6、道路路肩顶部采用M10水泥砂浆抹光，厚30mm；
- 7、图中所示砂浆均为水泥砂浆，浆砌体外露面须勾平缝；
- 8、路肩外露高度H具体大小详见道路横断面图；
- 9、新建道路及改建路拓宽部分在填土前须先收集300mm厚表土，而后碾压夯实路基，收集的表土就近回填平整到新增耕地表层；
- 10、改建道路施工前须先对原路面进行清理碾压，清楚杂草、杂物，并填土找平碾压后再进行路面及基层施工；
- 11、碎石基层压实度不应小于0.94；路床压实度不应小于0.91；夯填土应分层夯实，压实度不小于0.95；道路夯填土垫层不能采用耕植土、腐植土、淤泥土、膨胀土等，应另从区外客水稳定性好的粘土回填；
- 12、道路各面层、基层做法详见设计图册图纸总说明；
- 13、各道路横断面一般采用标准断面图，局部路段根据实际地形分别采用其他断面，具体详见规划道路特性表及横断面图。
- 14、砼路面各类型接缝做法见图“砼路面接缝构造图”；

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比例尺	1:50		
设 计	陆慧	田间道路标准断面图			
制 图	李廷 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNSB-DT-03

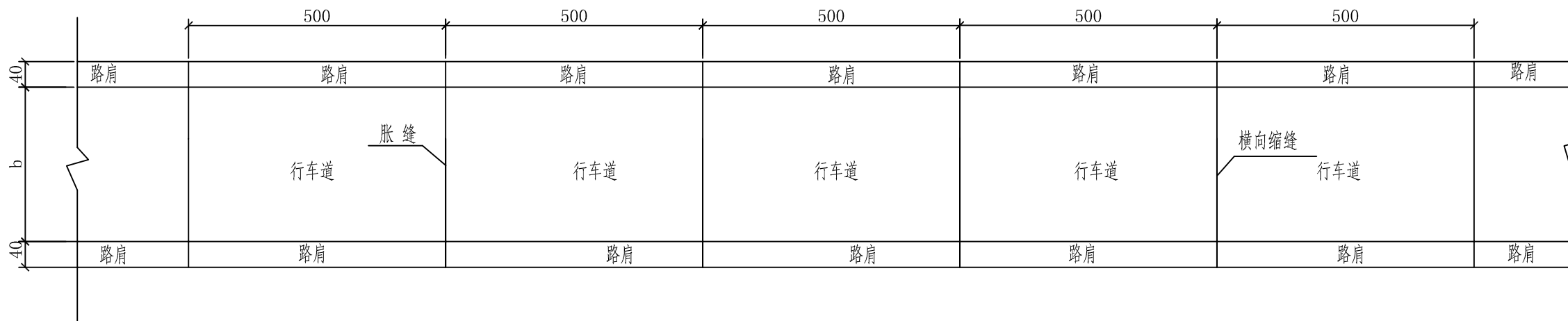


新建生产路典型横断面 1:50

说明：

- 1、图中单位除高程以m计外，其余以mm计；
- 2、道路特性表详见项目规划图，主道路面宽度具体大小详见规划图中道路特性表；
- 3、田间次道路面纵向放坡坡度不大于9%；
- 4、砼路面采用C25二级配混凝土，砼路面需刻纹防滑，砼面层每间隔5.0m设置一道宽5mm，深50mm的锯缝，缝内填热沥青膏；
- 5、道路浆砌石路肩须每隔20m设置一道20mm宽沉降缝，沉降缝均用沥青砂浆填塞；
- 6、道路路肩顶部采用M10水泥砂浆抹光，厚30mm；
- 7、图中所示砂浆均为水泥砂浆，浆砌体外露面须勾平缝；
- 8、路肩外露高度H具体大小详见道路横断面图；
- 9、新建道路及改建路拓宽部分在填土前须先收集300mm厚表土，而后碾压夯实路基，收集的表土就近回填平整到新增耕地表层；
- 10、改建道路施工前须先对原路面进行清理碾压，清楚杂草、杂物，并填土找平碾压后再进行路面及基层施工；
- 11、碎石基层压实度不应小于0.94；路床压实度不应小于0.91；夯填土应分层夯实，压实度不小于0.95；道路夯填土垫层不能采用耕植土、腐植土、淤泥土、膨胀土等，应另从区外客水稳定性好的粘土回填；
- 12、道路各面层、基层做法详见设计图册图纸总说明；
- 13、各道路横断面一般采用标准断面图，局部路段根据实际地形分别采用其他断面，具体详见规划道路特性表及横断面图。
- 14、砼路面各类型接缝做法见图“砼路面接缝构造图”；

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜静	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	李静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比例尺	1:50		
设 计	陆慧	田间道路标准断面图			
制 图	李进王 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNSB-DT-04

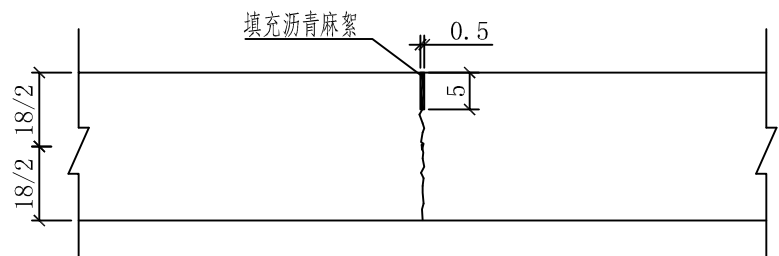


路面接缝平面图 1:100

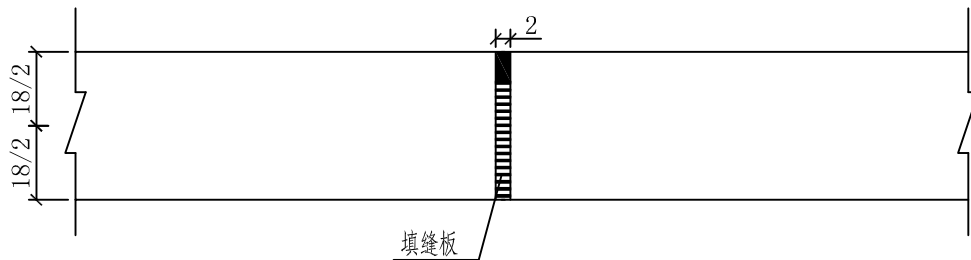
说明：

- 1、 本图尺寸除钢筋直径单位均以厘米计。
- 2、 每5米设置一处横向缩缝，每180米设一处横向胀缝。
- 3、 每日施工终了，或浇筑过程中因故中断浇注时，必须设置横向施工缝。
横向施工缝应尽量做在胀缝或缩缝处。
- 4、 在临近桥梁或其他固定构筑物处与柔性路面相接处、板厚改变处、小半径平曲线和凹形竖曲线纵坡变换处，均应设胀缝。
- 5、 接缝板采用纤维板，填缝料采用沥青麻絮。
- 6、 混凝土标号采用C25，路面表面进行拉毛处理。
- 7、 浇筑完成的混凝土要及时养护，养护期不少于21天，应特别注重前7天。
- 8、其他按《公路水泥混凝土路面设计规范》施工。

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴新		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比例尺	1:100		
设 计	陆慧	路面接缝平面图			
制 图	李进 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNSB-DT-05



横向缩缝大样图 1:10

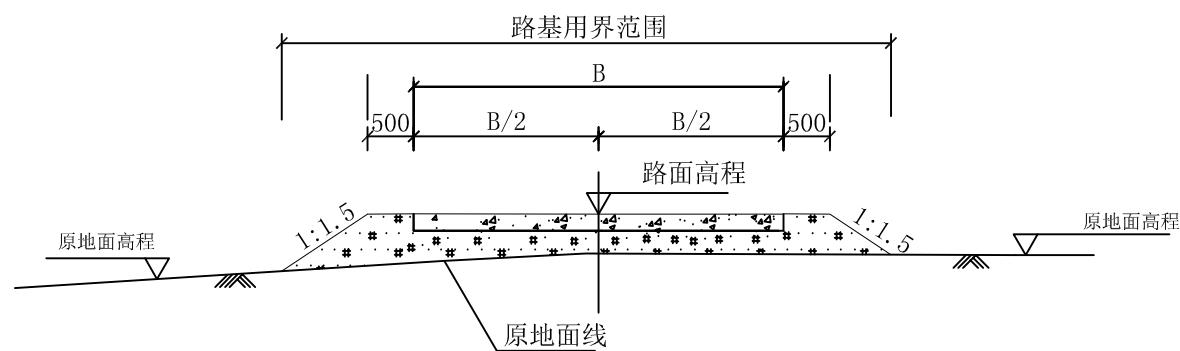


胀缝大样图 1:10

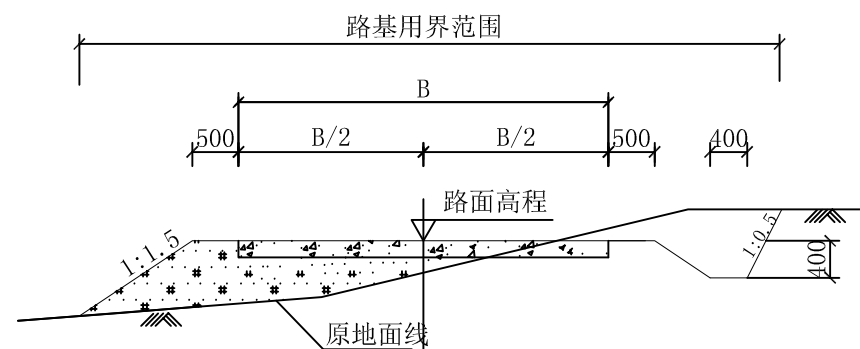
说明:

- 1、 本图尺寸除钢筋直径单位均以厘米计。
- 2、 每5米设置一处横向缩缝，每180米设一处横向胀缝。
- 3、 每日施工终了，或浇筑过程中因故中断浇注时，必须设置横向施工缝。
横向施工缝应尽量做在胀缝或缩缝处。
- 4、 在临近桥梁或其他固定构筑物处与柔性路面相接处、板厚改变处、小半径平曲线和凹形竖曲线纵坡变换处，均应设胀缝。
- 5、 接缝板采用纤维板，填缝料采用沥青麻絮。
- 6、 混凝土标号采用C25，路面表面进行拉毛处理。
- 7、 浇筑完成的混凝土要及时养护，养护期不少于21天，应特别注重前7天。
- 8、 其他按《公路水泥混凝土路面设计规范》施工。

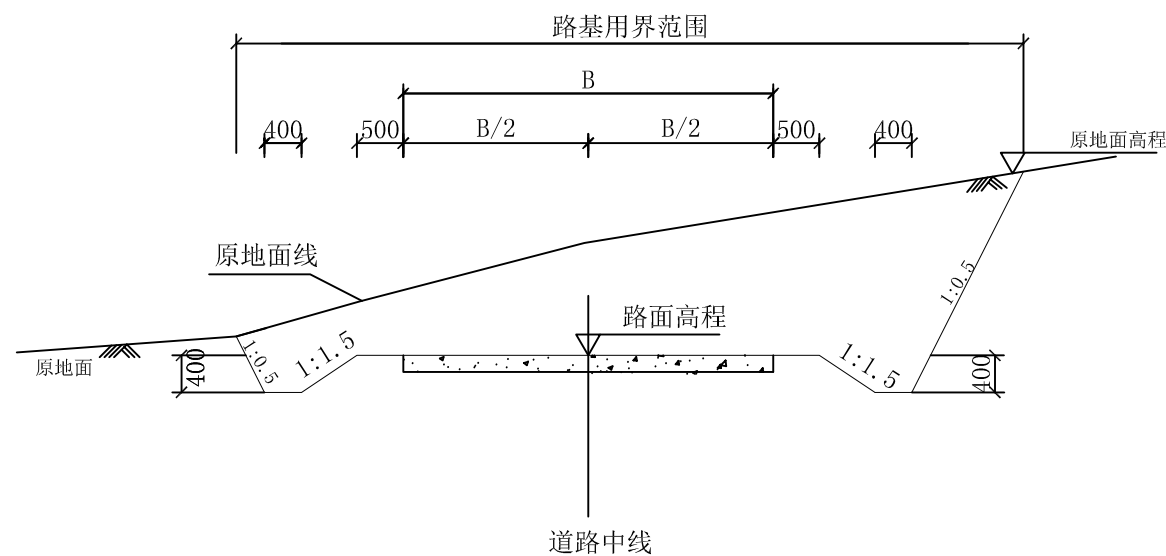
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜静	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比例尺	1:10		
设 计	陆慧	路面接缝结构图			
制 图	齐建星 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNSB-DT-06



全填路基一般横断面图 1:100



半填半挖路基一般横断面图 1:100

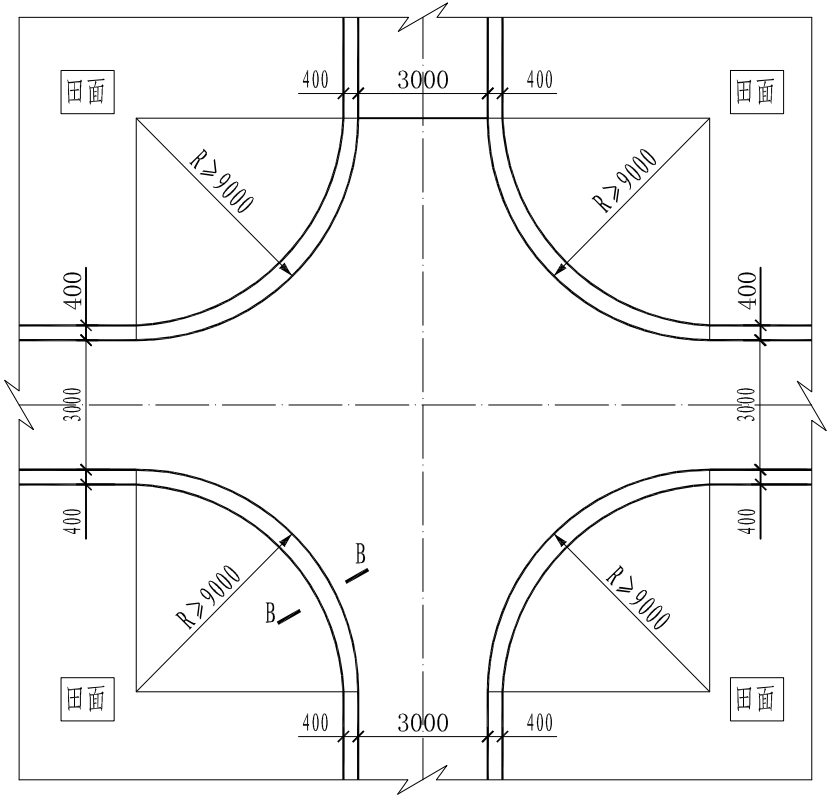


全挖路基一般横断面图 1:100

说明:

- 1、图中尺寸除特殊说明外，余均以mm计；
- 2、路基回填土需分层夯实，夯实度须达到0.92以上，
泥结碎石路面压实度不应小于0.94，土路肩压实度不应小于0.93；
- 3、路基夯填土不得回填耕植土、腐植土、淤泥土等，应采用山土回填。

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴新		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比例尺	1:100		
设 计	陆慧	路基用界范围图			
制 图	李廷玉 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNSB-DT-07

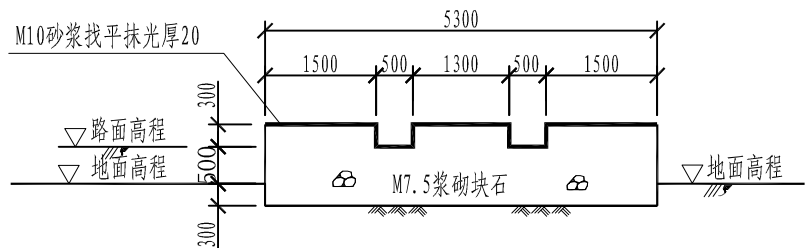


田间道路交叉口平面布置图 1:200

说明:

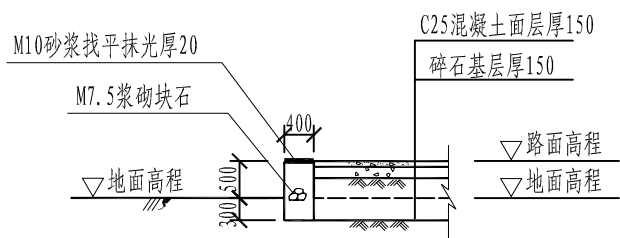
- 1、图中单位除高程以m计外，其余以mm计；
- 2、图中所示浆砌砂浆均为水泥砂浆，浆砌体外露面须勾平缝；
- 3、泥结碎石路面面层压实度不应小于0.94；路基压实度不应小于0.92；
 夯填土应分层夯实，密实系数不小于0.91；
- 4、道路特性详见规划图中“道路系统特性表”；
- 5、回车台及交叉路口具体位置详见项目规划图。

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比例尺	1:200		
设 计	陆慧	交叉路口平面图			
制 图	齐建星 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNSB-DT-08



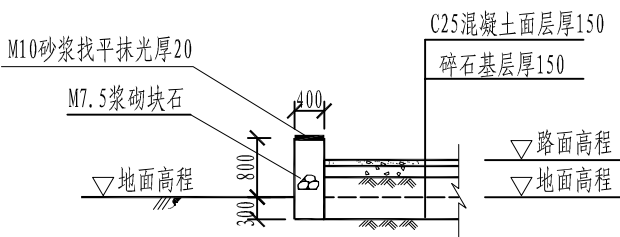
A--A剖面图

1:100



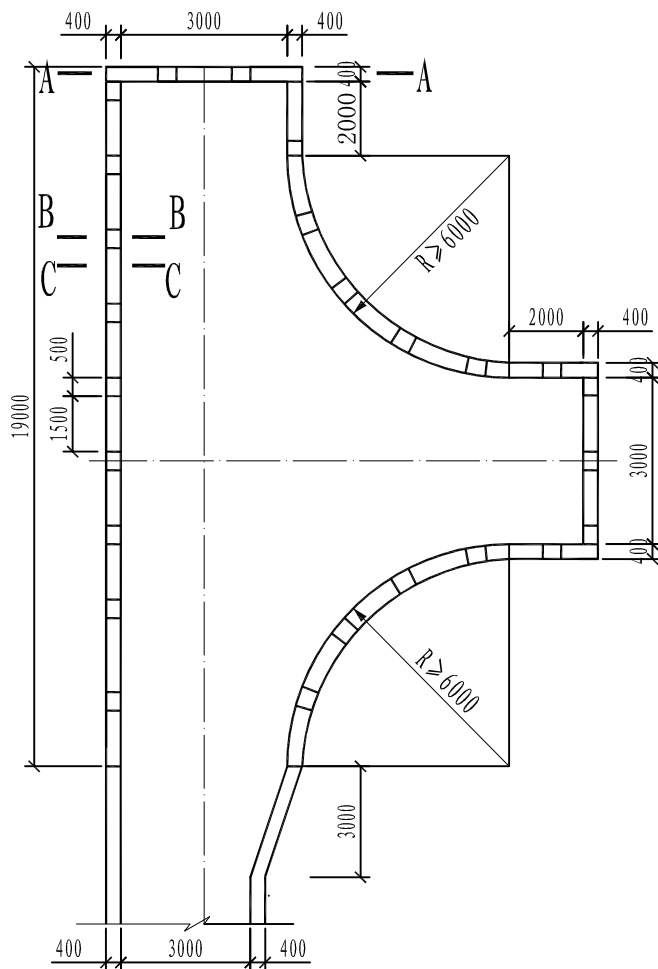
B--B剖面图

1:100



C--C剖面图

1:100



回车台平面布置图

1:200

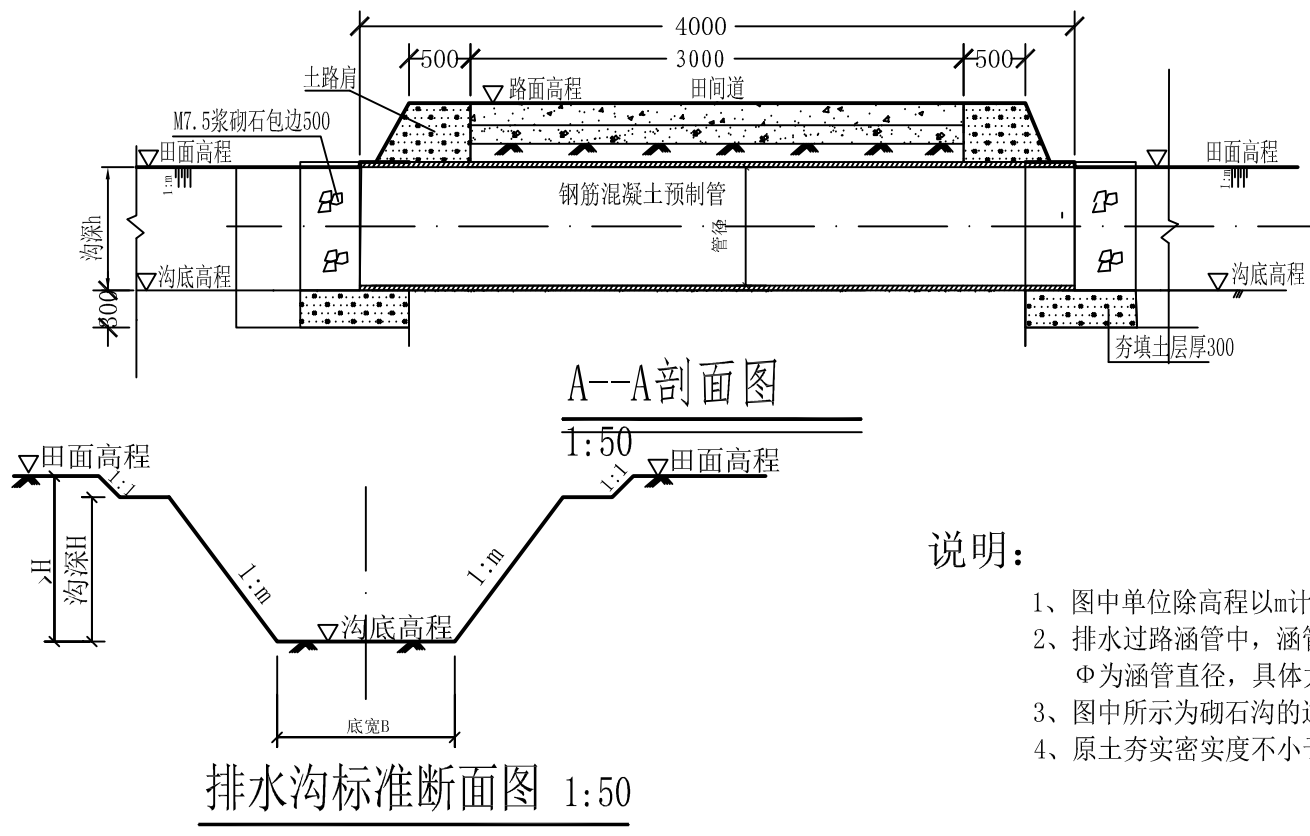
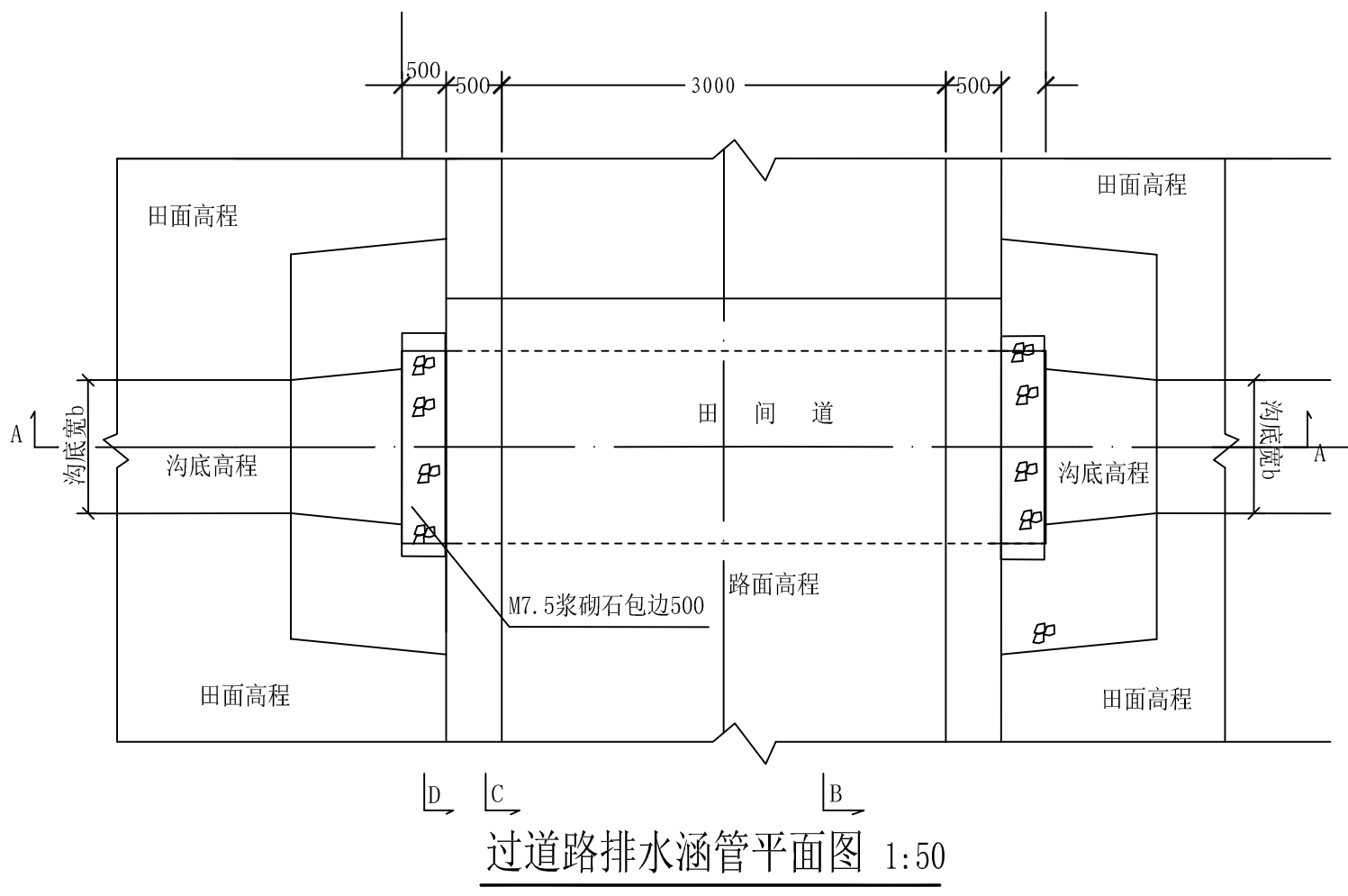
单个回车台工程量表

编号	项目名称	单位	单位工程量	备注
①	土方开挖	m ³	61.89	按本项目各田间次道平均情况(Δh=0.5m)时计算。
②	路床碾压	m ²	108.58	
③	填土方	m ³	27.75	
④	碎石基层	m ²	108.58	
⑤	C25混凝土面层	m ²	108.58	
⑥	M7.5浆砌块石	m ³	21.40	
⑦	M10砂浆批挡	m ²	20.82	

说明:

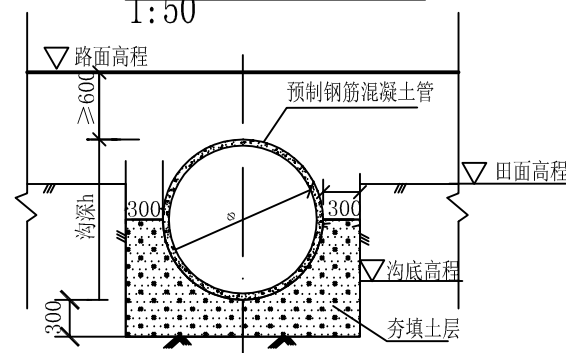
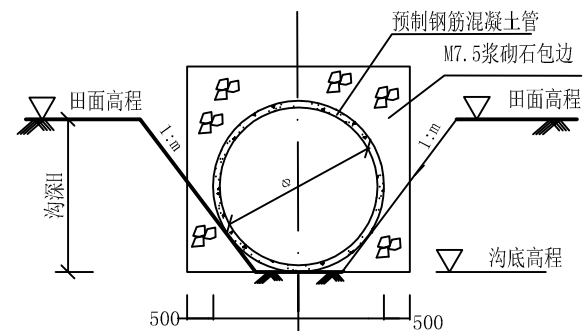
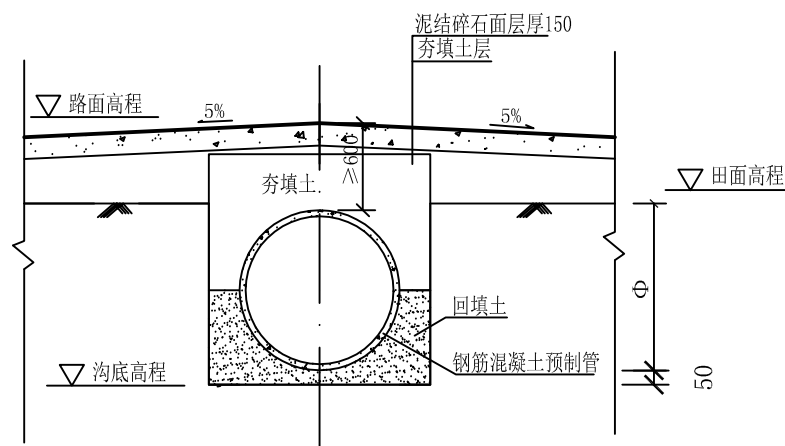
- 1、图中单位除高程以m计外，其余以mm计；
- 2、图中所示浆砌砂浆均为水泥砂浆，浆砌体外露面须勾平缝；
- 3、泥结碎石路面面层压实度不应小于0.94；路基压实度不应小于0.92；
夯填土应分层夯实，密实系数不小于0.91；
- 4、道路特性详见规划图中“道路系统特性表”；
- 5、回车台及交叉路口具体位置详见项目规划图。

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比 例 尺	1:200		
设 计	陆慧	回车台结构图			
制 图	李进星 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNSB-DT-09

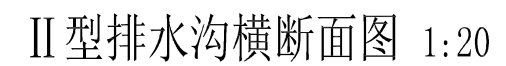


说明:

- 1、图中单位除高程以m计外，其余以mm计；
- 2、排水过路涵管中，涵管采用预制钢筋混凝土管， Φ 为涵管直径，具体大小详见“涵管特性表”；
- 3、图中所示为砌石沟的过路涵管，前后衔接砌石沟；
- 4、原土夯实密实度不小于92%.

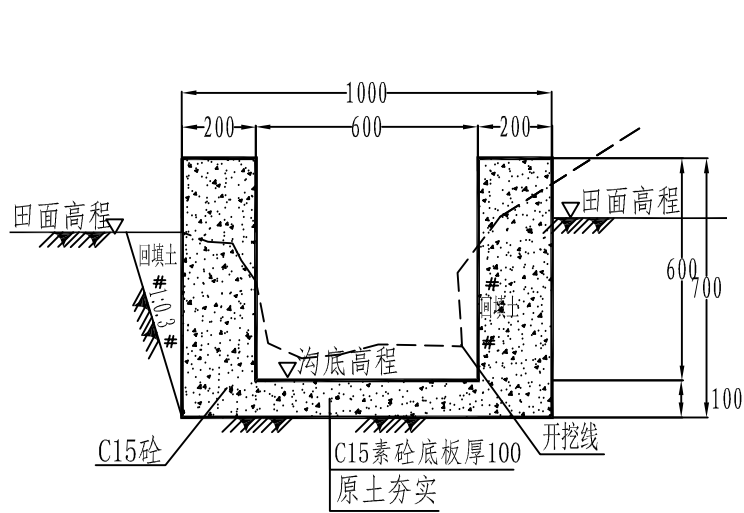


设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王新		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比 例 尺	1:50		
设 计	陆慧	涵管断面图			
制 图	齐建星 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNSB-DT-10

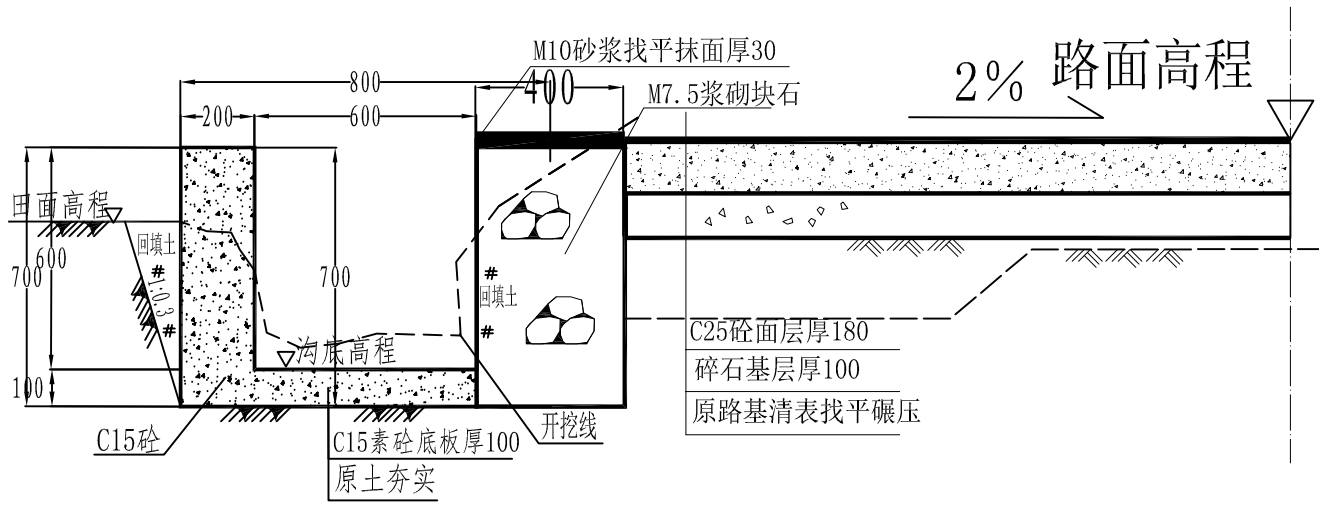


- 1、图中尺寸除特别注明外，其余尺寸均以毫米计；
- 2、沟渠施工时先对永久占地进行表土剥离，剥离厚度为0.2m，渠肩两侧预留工作面15cm，渠肩工程完工后进行回填；
- 3、边墙按15m设置一道横向沉降缝，沟底及边墙抹面每隔5m设置伸缩缝，每条缝缝宽均为2cm，采用沥青砂浆止水，沥青水泥砂浆重量比为沥青：水泥：砂=1：1：4；
- 4、沟渠断面变化衔接处应设30°喇叭口渐变段衔接；
- 5、当地面高于渠顶时，高出部分采用放坡开挖的形式，放坡坡比为1:0.5；
- 6、沟渠填方区填土采用人工配合打夯机进行夯实，填土夯实度为0.93；
- 7、沟渠开挖必须要开挖到实土或者基岩。

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘浩	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核	王静		土地综合整治项目		
校对	徐金双	比例尺	1:20		
设计	陆慧	排水沟标准断面图1			
制图	齐晓星 杨略				
证书编号	077006	日期	2020年9月	图号	NNXTSB-GPDT-11



III型排水沟横断面图 1:20

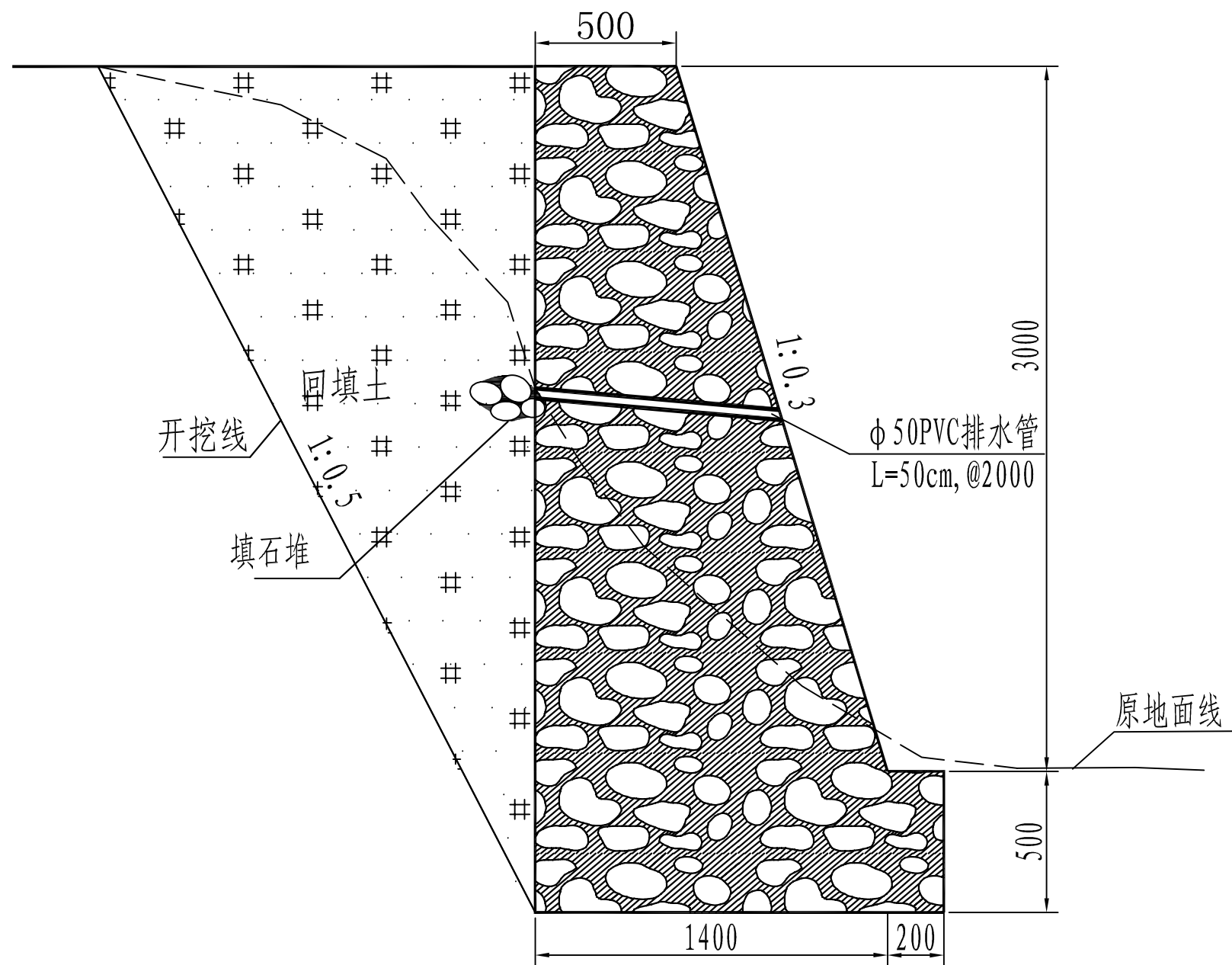


IV型排水沟横断面图 1:20

说明:

- 1、图中尺寸除特别注明外，其余尺寸均以毫米计；
- 2、沟渠施工时先对永久占地进行表土剥离，剥离厚度为0.2m，渠肩两侧预留工作面15cm，渠肩工程完工后进行回填；
- 3、边墙按15m设置一道横向沉降缝，沟底及边墙抹面每隔5m设置伸缩缝，每条缝缝宽均为2cm，采用沥青砂浆止水，沥青水泥砂浆重量比为沥青：水泥：砂=1：1：4；
- 4、沟渠断面变化衔接处应设30°喇叭口渐变段衔接；
- 5、当地面高于渠顶时，高出部分采用放坡开挖的形式，放坡坡比为1:0.5；
- 6、沟渠填方区填土采用人工配合打夯机进行夯实，填土夯实度为0.93；
- 7、沟渠开挖必须要开挖到实土或者基岩。

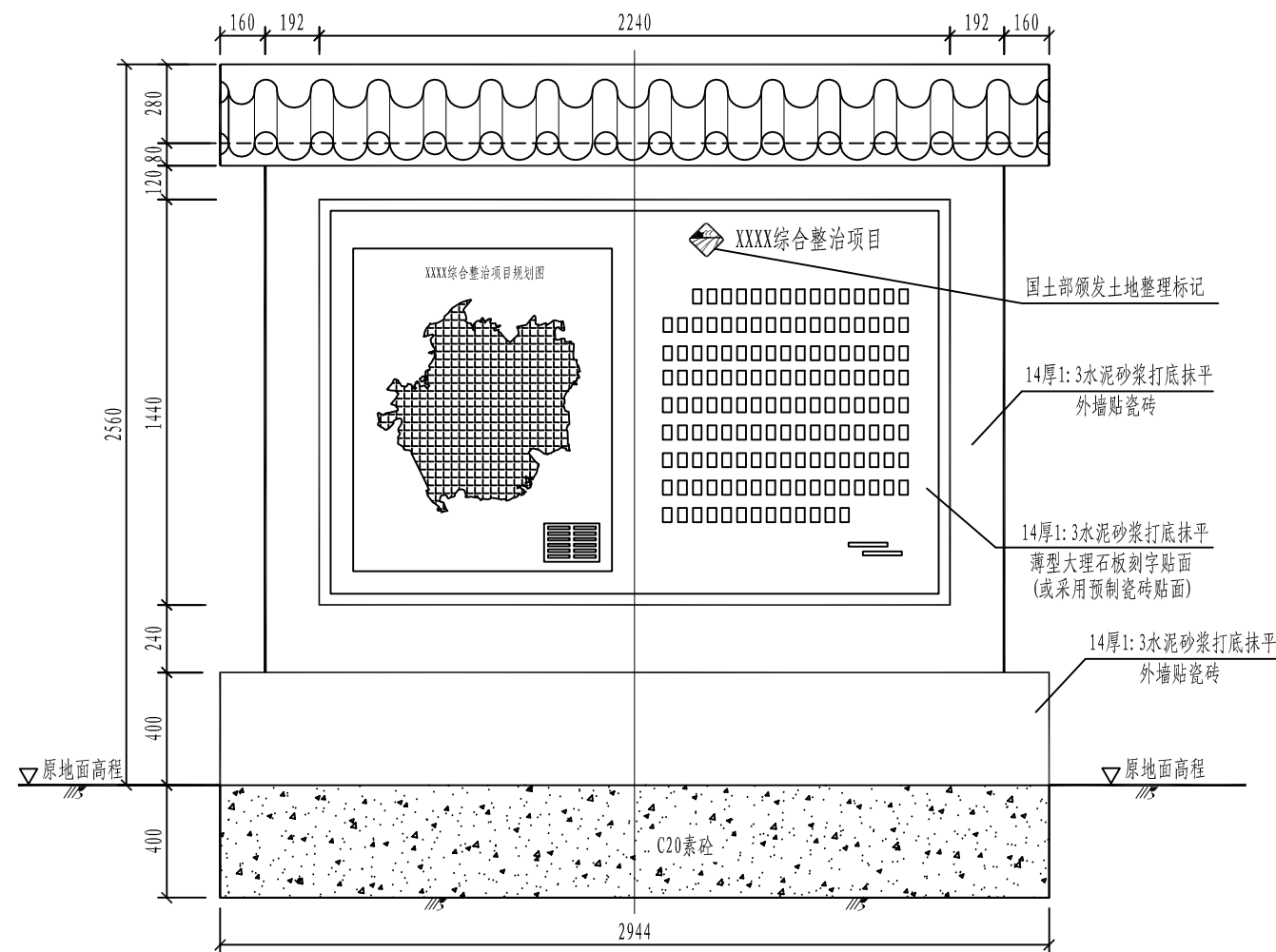
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	李新		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比例尺	1:20		
设 计	陆慧	排水沟标准断面图2			
制 图	李进 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-GPDT-11



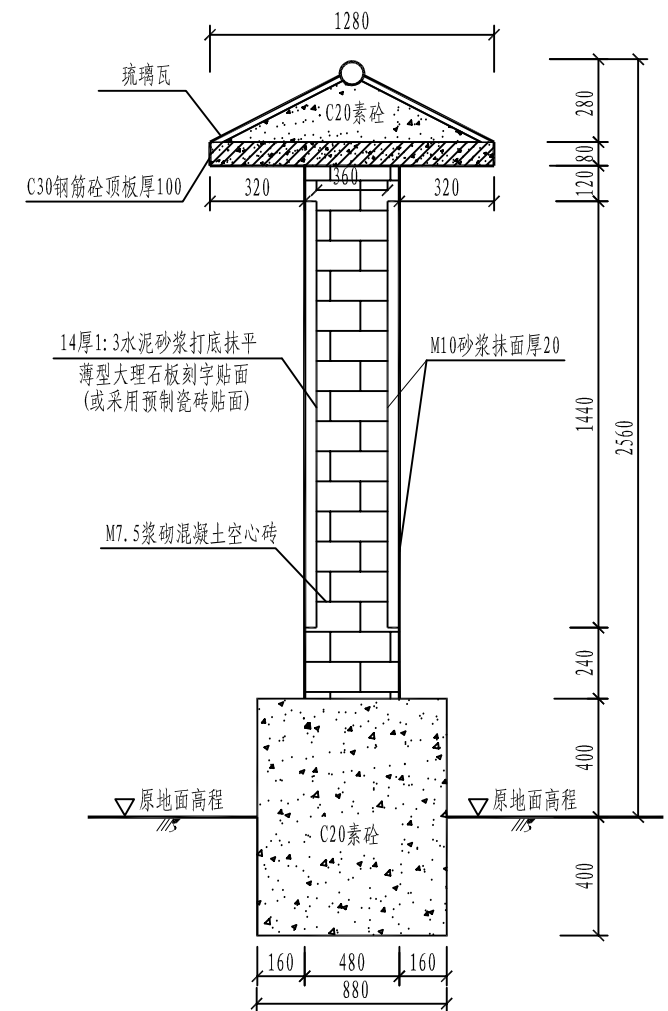
I 型挡土墙结构图 1:20

- 说明:
- 1、图中单位除高程以m计，其余以mm计；
 - 2、挡墙沿路线行进方向每隔20米设置横向沉降缝，缝宽0.02m，采用沥青麻絮分缝；
 - 3、圬工强度达到70%之后，墙背方能填料，墙背回填土需分层夯实，夯实度须达到0.91以上；
 - 4、石料采用强度不低于250kg/cm²，建筑砂浆为M7.5，勾缝及抹面砂浆为M10。
 - 5、挡墙基础必须开挖至硬土或基岩。
 - 6、挡土墙要求地基容许承载力不小于250kpa。

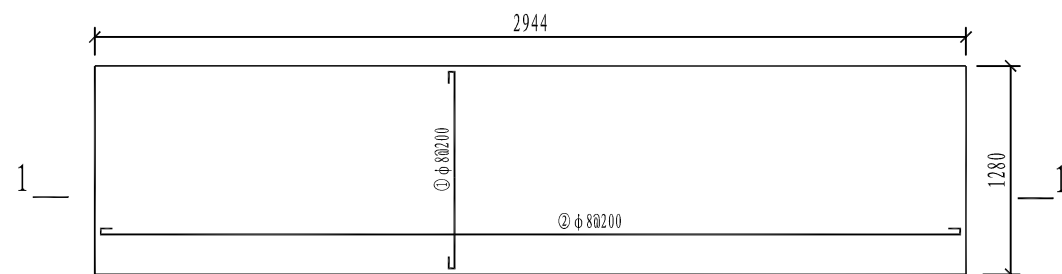
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目 名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比例尺	1:20		
设 计	陆慧	挡土墙单体图			
制 图	齐建 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-GPDT-13



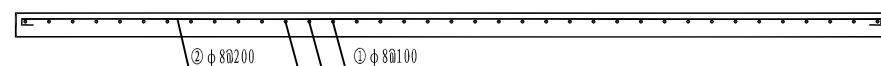
项目标志牌正视图 1:25



剖面图 1:25



C30钢筋砼顶板配筋图 1:25



1—1剖面图 1:25

- 说明:
- 1、图中高程单位为m, 其余单位均为mm;
 - 2、标志牌上主要标注有关项目区范围、投资情况、简要说明项目实施过程等内容。
 - 3、图中所示“Φ”为Ⅰ级受力筋, “Φ”为Ⅱ级分布筋;
 - 4、钢筋混凝土板保护层厚度为25mm。

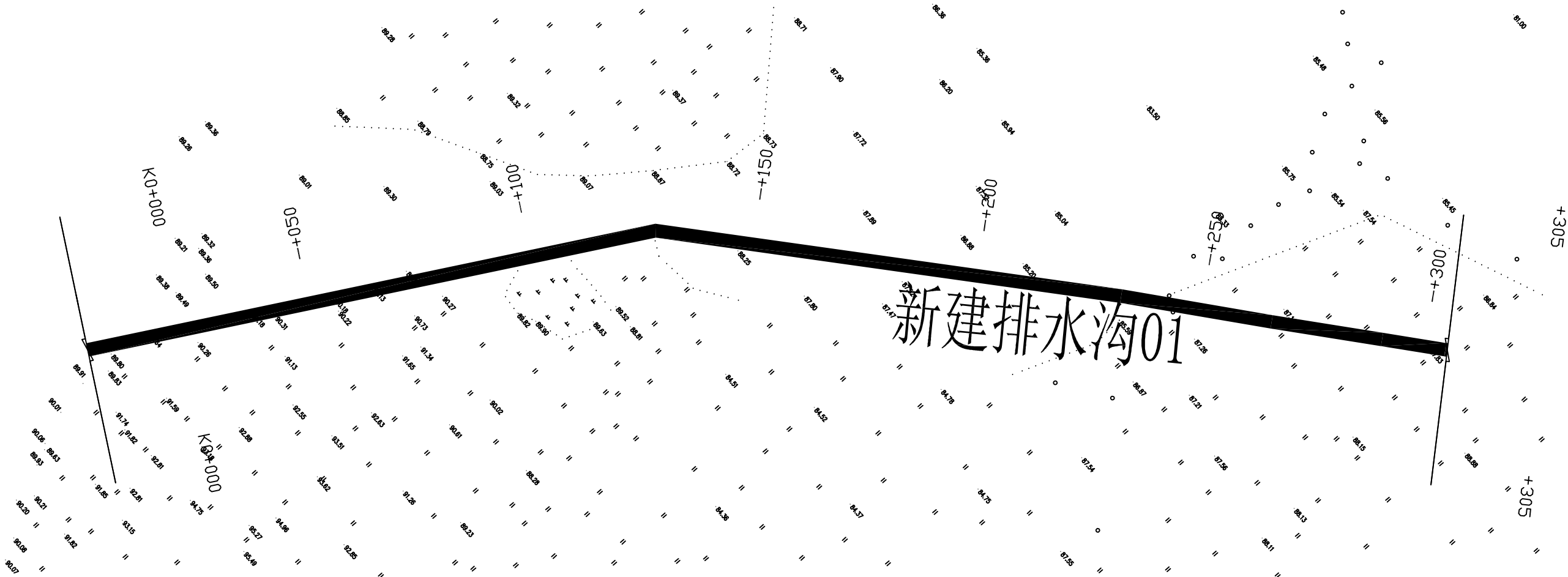
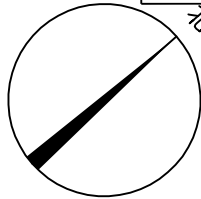
顶板钢筋表

编号	型 式	规格 (mm)	单长 (mm)	根数	总长 (m)	质量 (kg)	合计(kg) (含5%损耗)
①	50 50 3630	Φ8	3730	7	26.11	10.31	21.31
②	50 50 1230	Φ8	1330	19	25.27	9.98	

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王新		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	比例尺	1:25		
设 计	陆慧	项目标志牌断面图			
制 图	齐晓星 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-DT-14

会整	进路	建筑	电气	设备	造路	水工
	进管	结构	仪表	暖通	桥梁	环卫

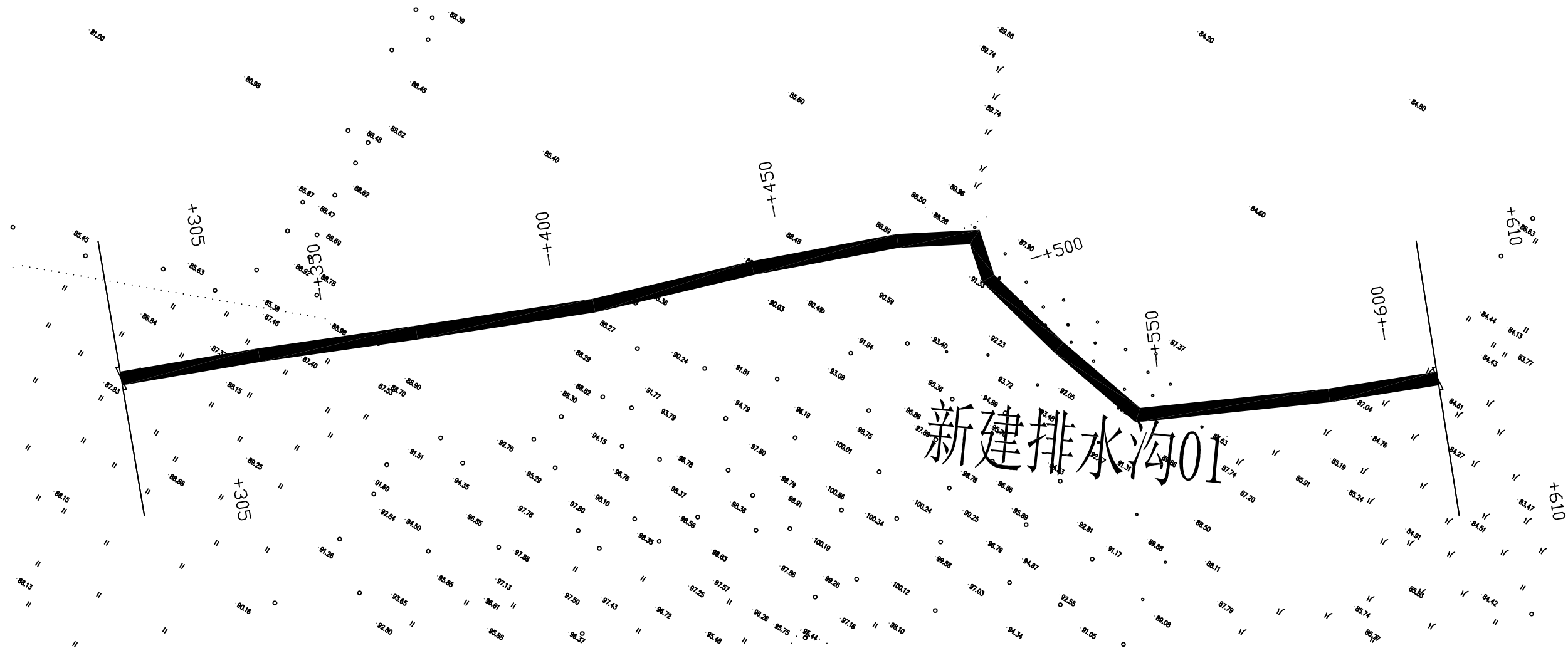
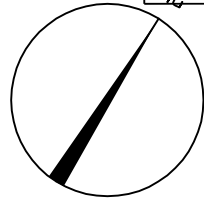
共 5 张	第 1 张	A
(K0+000~+305)		



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘浩	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核	王静		土地综合整治项目		
校对	徐金双	新建排水沟01 平面图（1/5）			
设计	陆慧				
制图	李健王 杨晓				
证书编号	077006	日期	2020年9月	图号	NNXTSB-LKDT-SL-01

会整	进路	建筑	电气	设备	造路	水工
	管线路	结构	仪表	暖通	桥梁	环卫

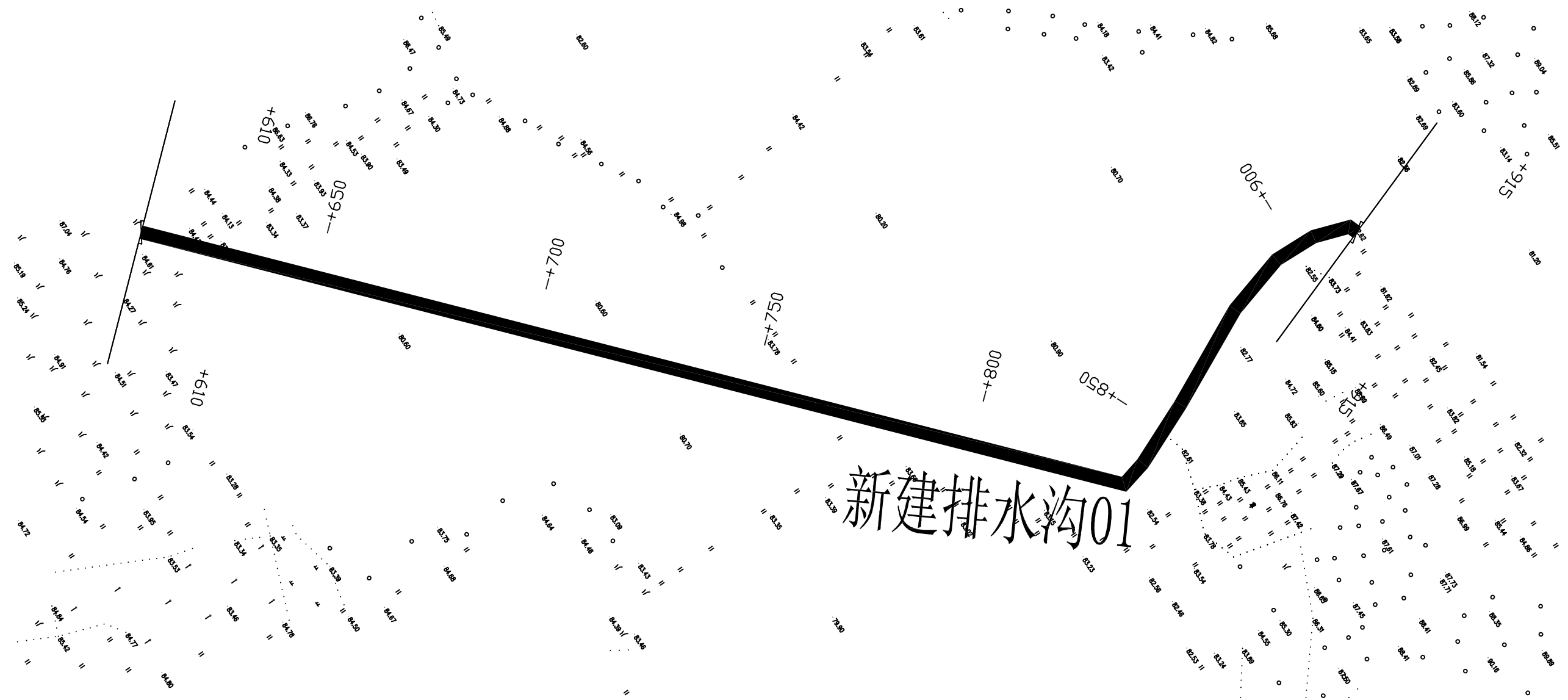
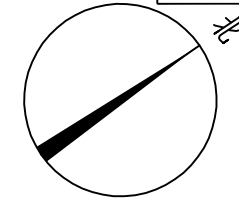
共 5 张	第 2 张
$\neq (+305 \sim +610)$	



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘浩	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核	王群		土地综合整治项目		
校对	徐金双	新建排水沟01 平面图（2/5）			
设计	陆慧				
制图	李进王 杨皓				
证书编号	077006				

会 签	造 路	建 筑	电 气	设 备	造 路	水 工
	管 线	结 构	仪 表	暖 通	桥 梁	环 卫

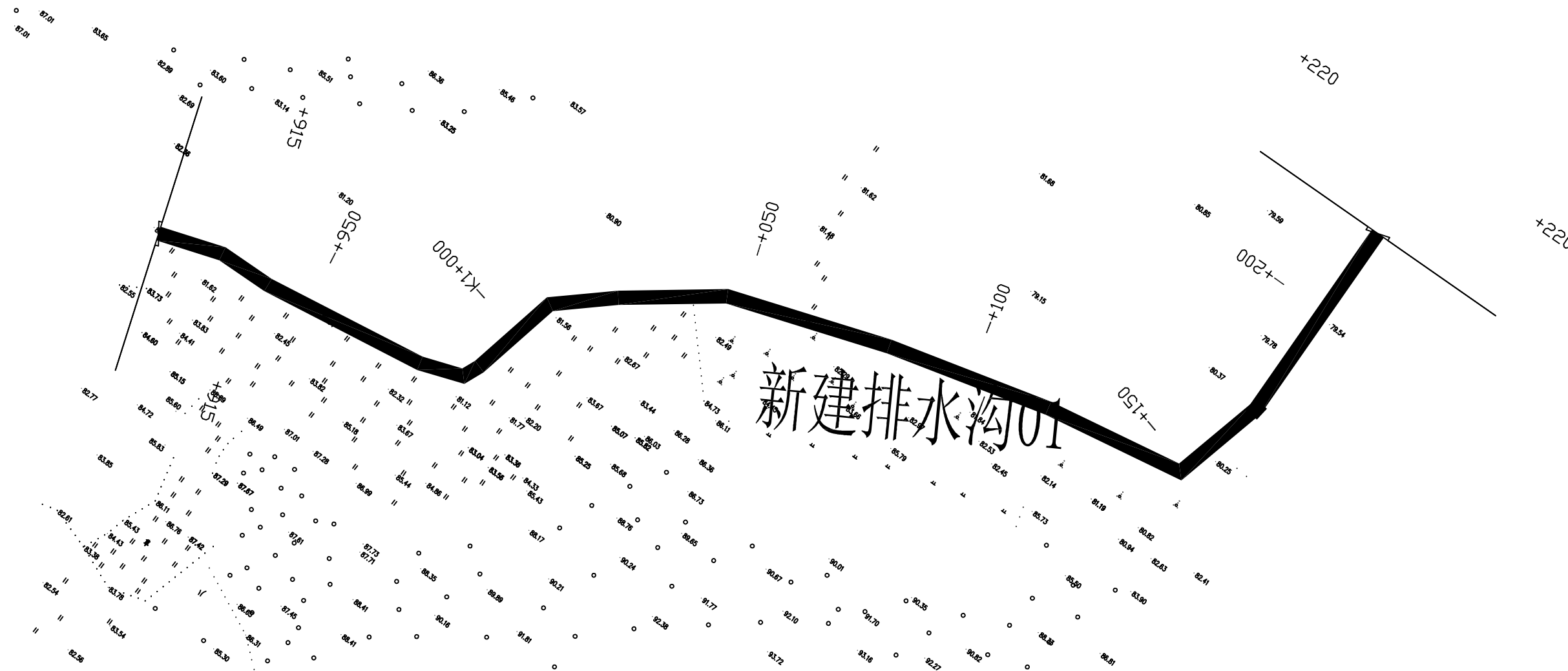
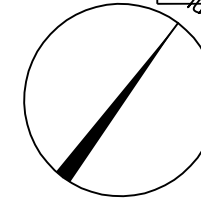
共 5 張	第 3 張
(+610~+915)	



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核	王静		土地综合整治项目		
校对	徐金双	新建排水沟01 平面图（3/5）			
设计	陆慧				
制图	李健王 杨略				
证书编号	077006	日期	2020年9月	图号	NNXTSB-LKDT-SL-03

会签	造路	建筑	电气	设备	造路	水工
	管 线	结 构	仪 表	暖 通	桥 梁	环 卫

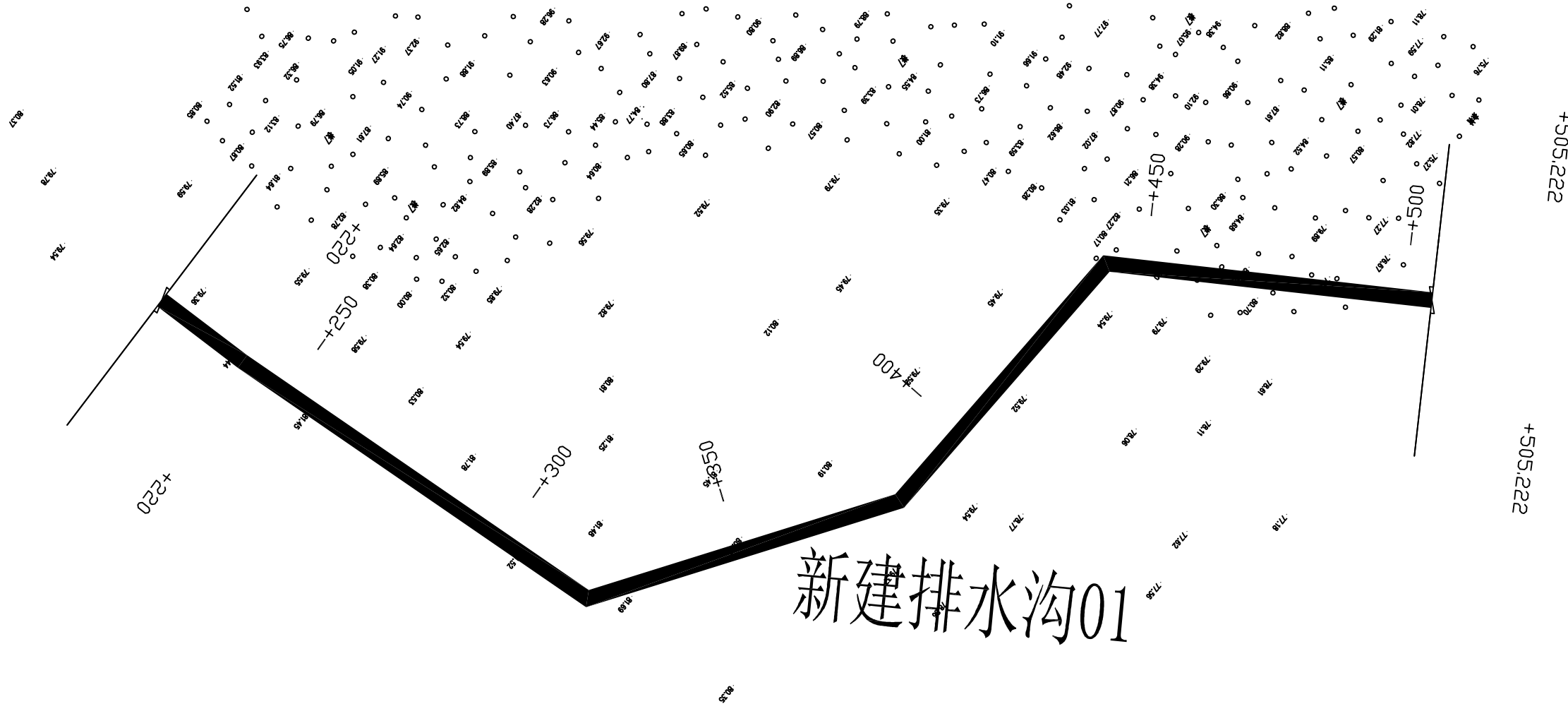
共 5 張	第 4 張
≠ (+915~+220)	



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核	王静		土地综合整治项目		
校对	徐金双	新建排水沟01平面图（4/5）			
设计	陆慧				
制图	李廷王 杨皓				
证书编号	077006	日期	2020年9月	图号	NNXXTSB-LKDT-SL-04

会整	进路	建筑	电气	设备	造路	水工
	管线路	结构	仪表	暖通	桥梁	环卫

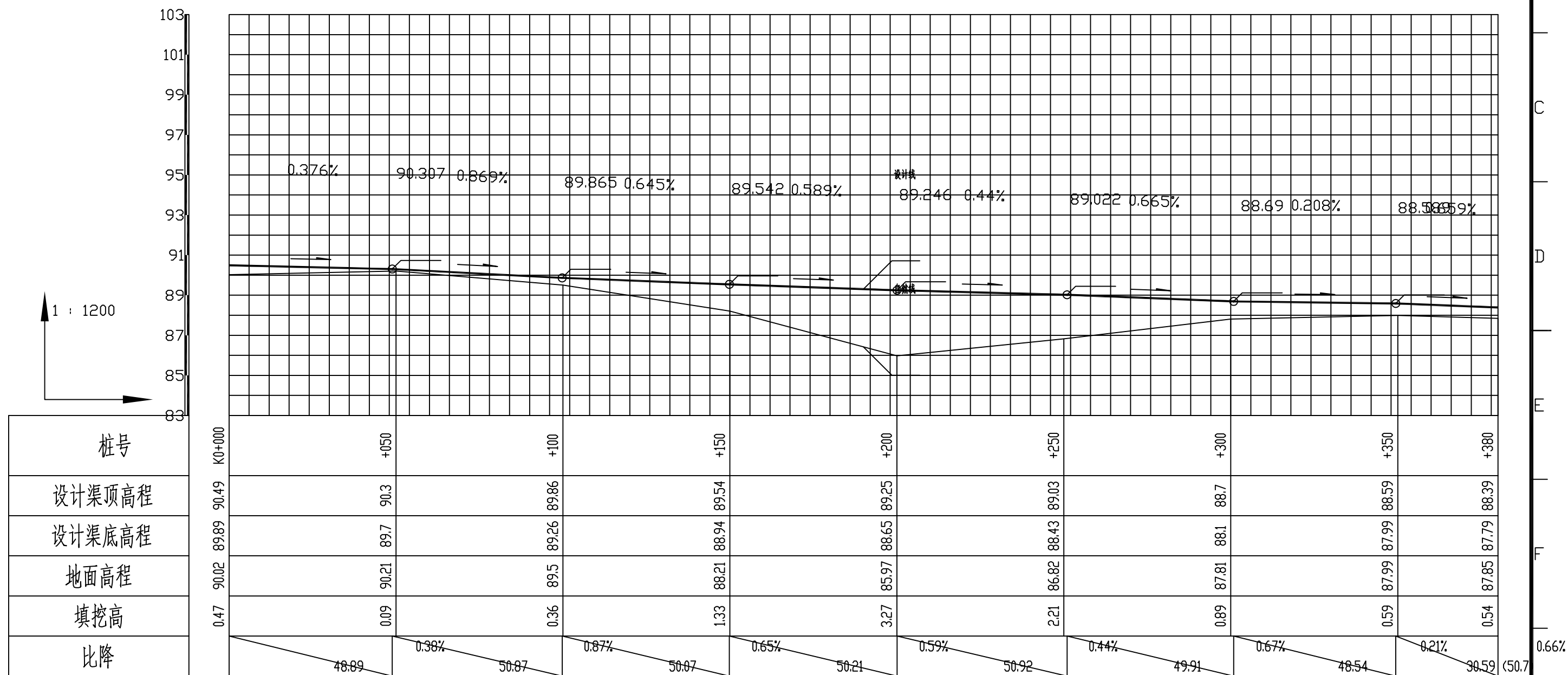
共 5 张	第 5 张
(+220 ~ +505.222)	



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘潜静	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核	王新		土地综合整治项目		
校对	徐金双	新建排水沟01 平面图（5/5）			
设计	陆慧				
制图	李超王 杨皓				
证书编号	077006	日期	2020年9月	图号	NNXXTSB-LKDT-SL-05

会签	道路	1	建筑	电气	设备	道路		水工
	管线		结构	仪表	暖通	桥梁		环卫

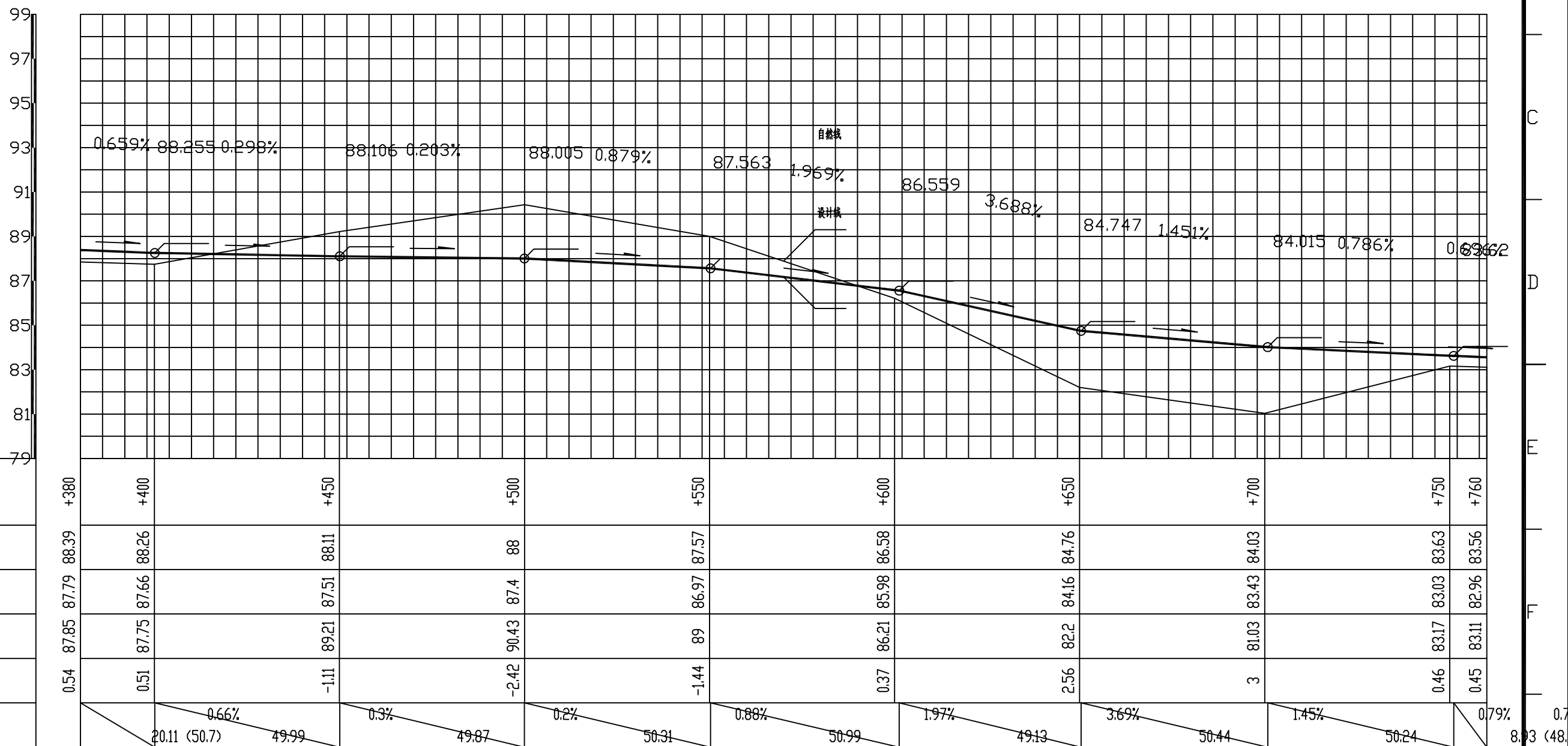
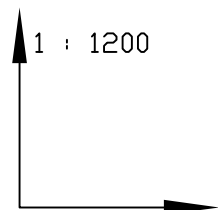
共 4 张	第 1 张
(K0+000~+380)	



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	毛静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建排水沟01 纵断面图（1/4）			
设 计	陆慧				
制 图	李战王 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-LKDT-SL-06

会签	道路	1	建筑	电气	设备	道路		水工
	管线		结构	仪表	暖通	桥梁		环卫

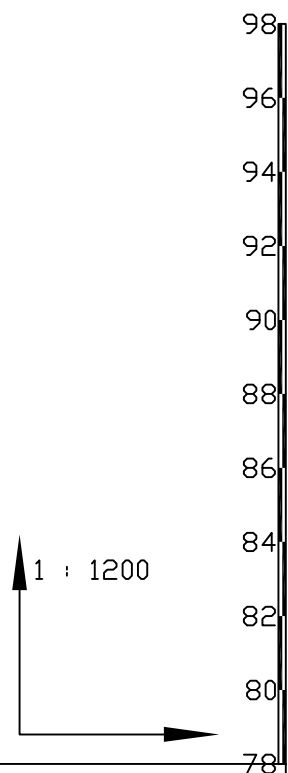
桩号
设计渠顶高程
设计渠底高程
地面高程
填挖高
比降



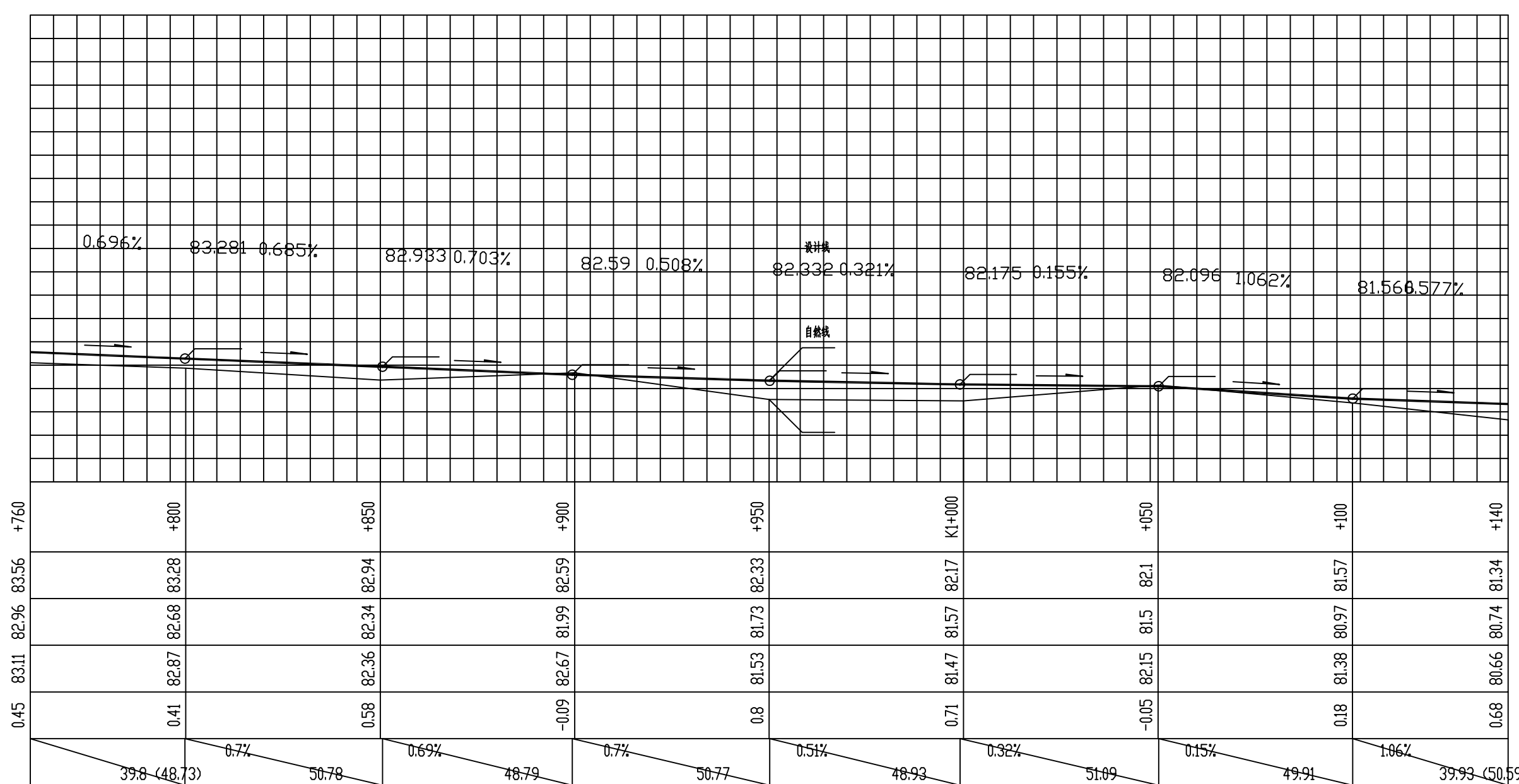
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜静	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建排水沟01 纵断面图（2/4）			
设 计	陆慧				
制 图	覃廷玉 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-LKDT-SL-07

共 4 张	第 3 张
(+ 760 ~ + 140)	

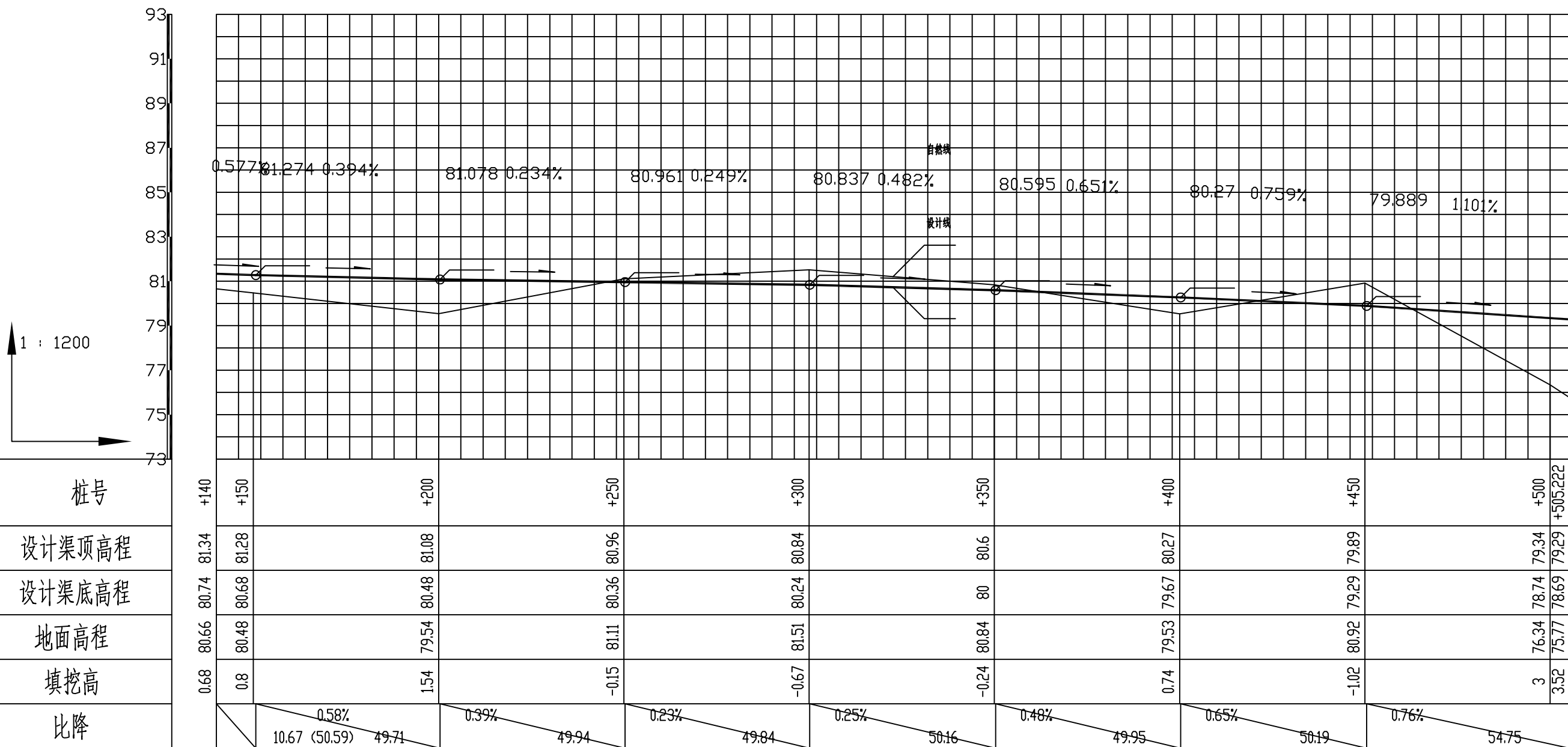
会签		道路	1	电气	设备	道路	水工
		管架	结构	仪表	暖通	桥梁	环卫



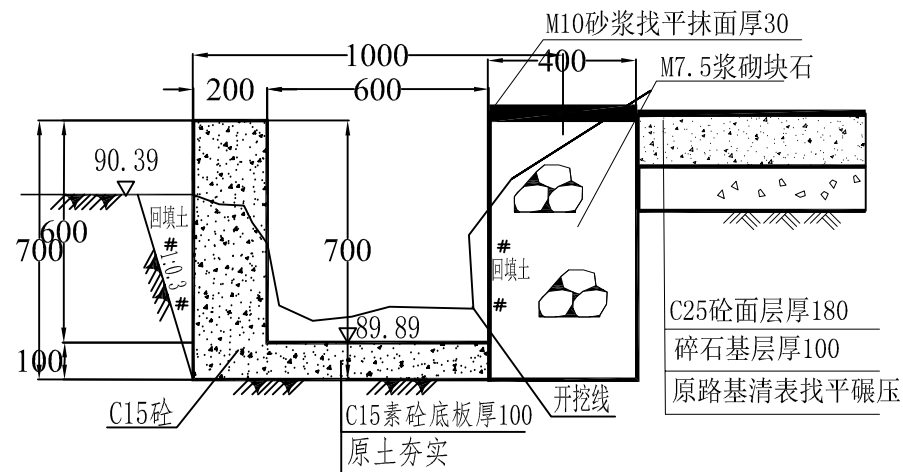
桩号
设计渠顶高程
设计渠底高程
地面高程
填挖高
比降



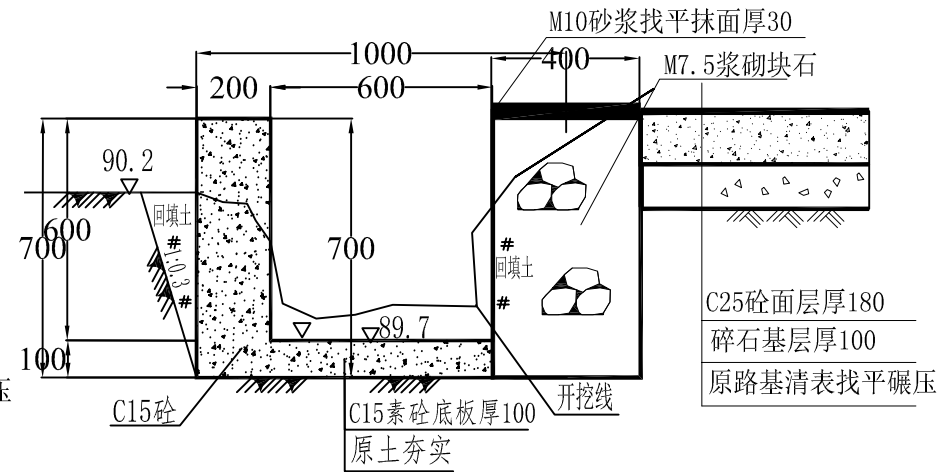
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜静	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建排水沟01 纵断面图（3/4）			
设 计	陆慧				
制 图	覃战王 杨鹏				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-LKDT-SL-08



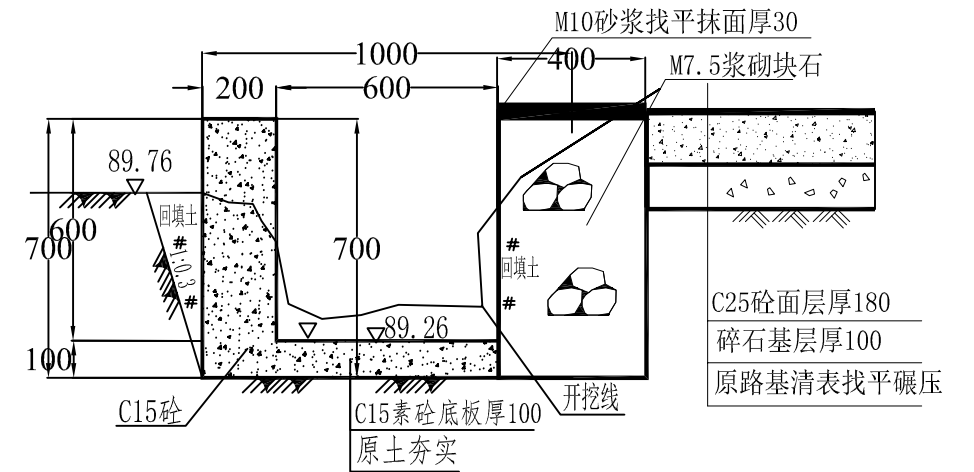
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜静	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建排水沟01 纵断面图（4/4）			
设 计	陆慧				
制 图	李超王 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-LKDT-SL-09



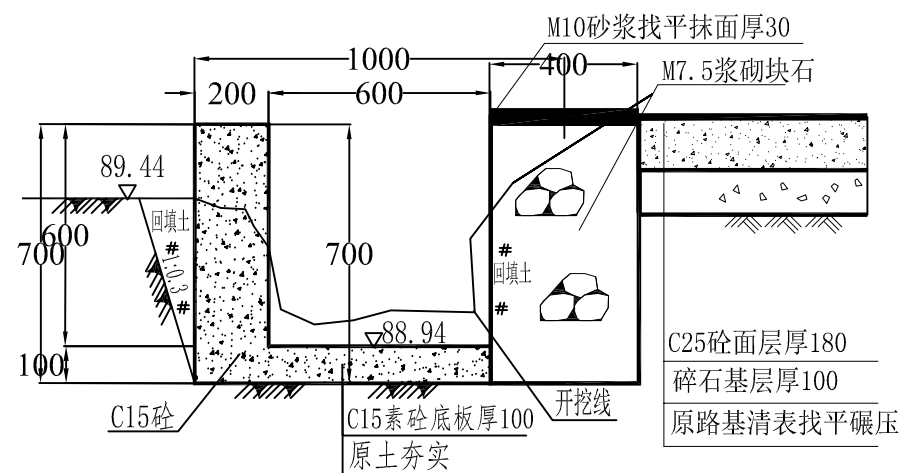
排水沟01横断面图 1:20
K0+000



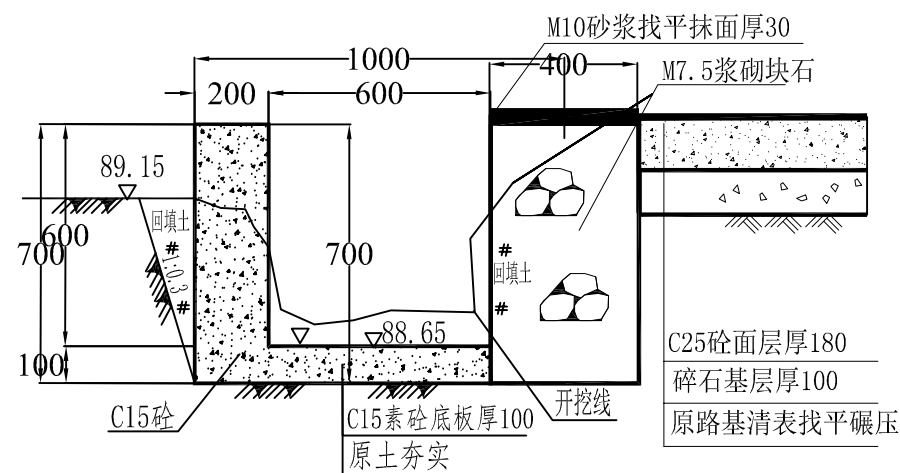
排水沟01横断面图 1:20
K0+050



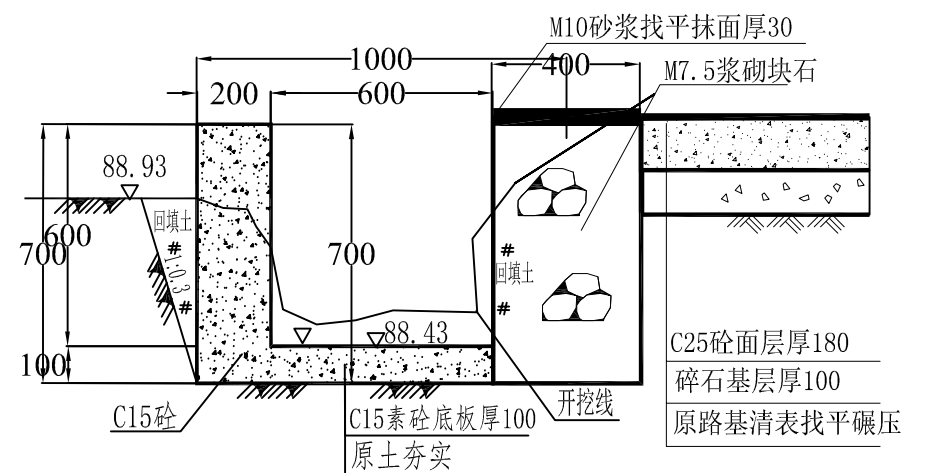
排水沟01横断面图 1:20
K0+100



排水沟01横断面图 1:20
K0+150

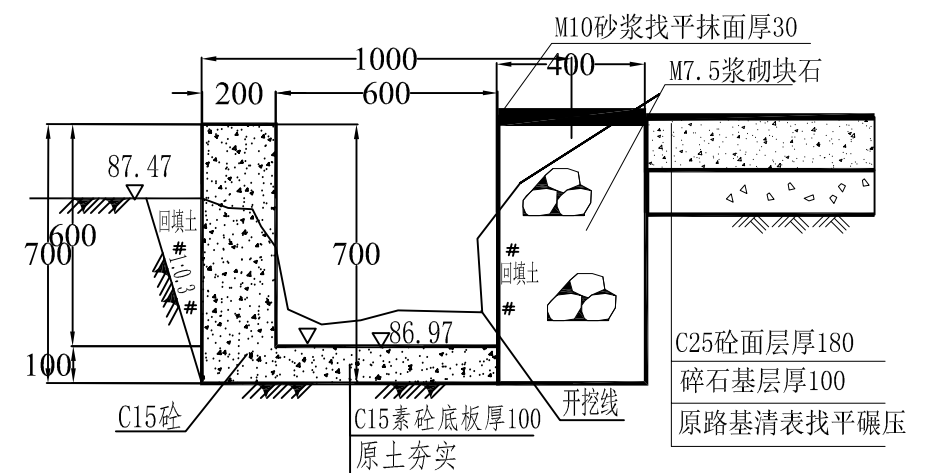
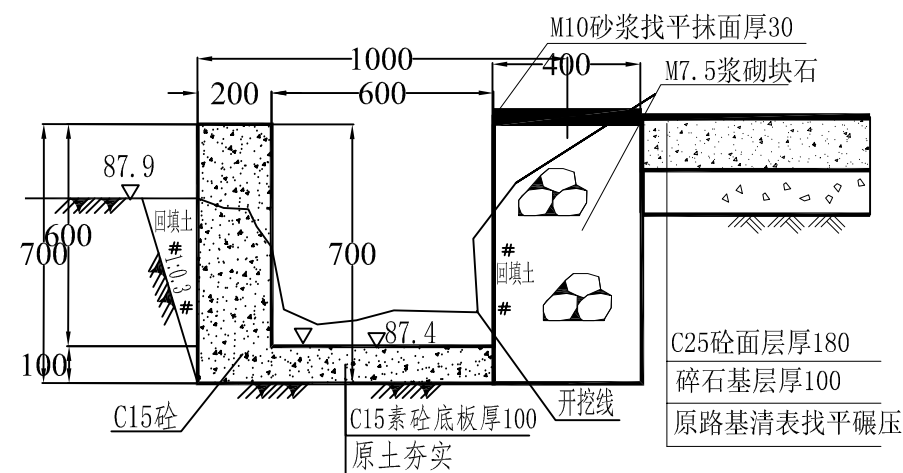
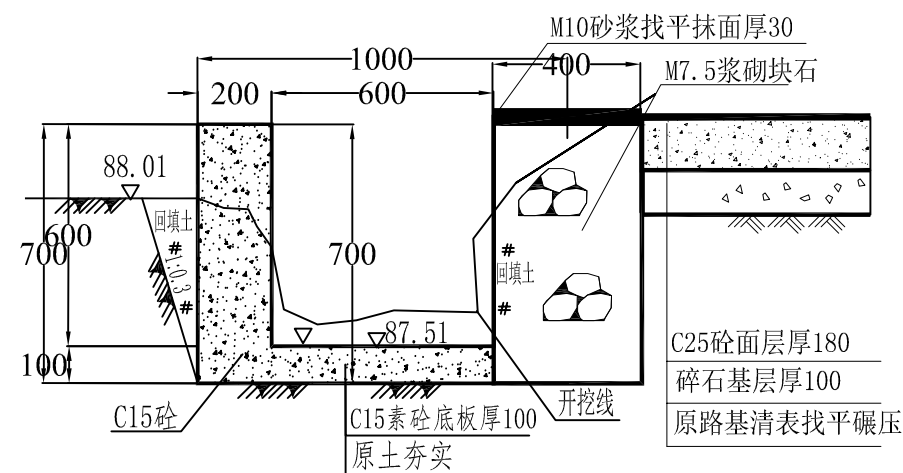
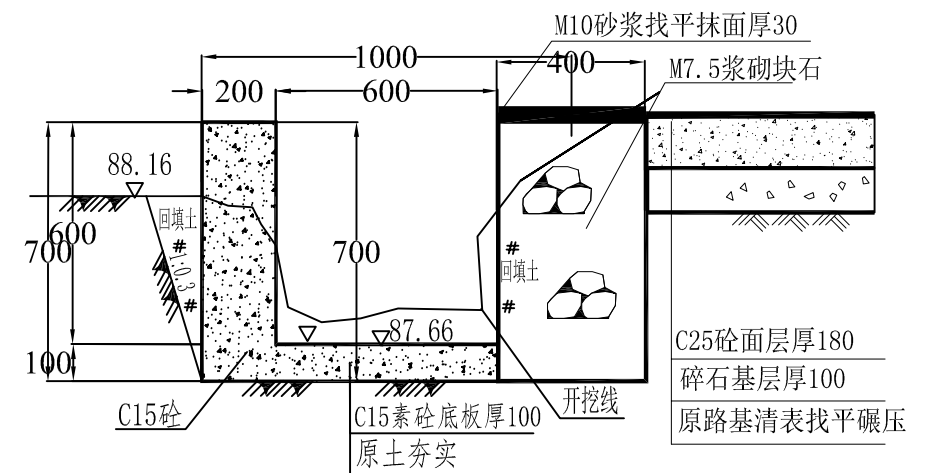
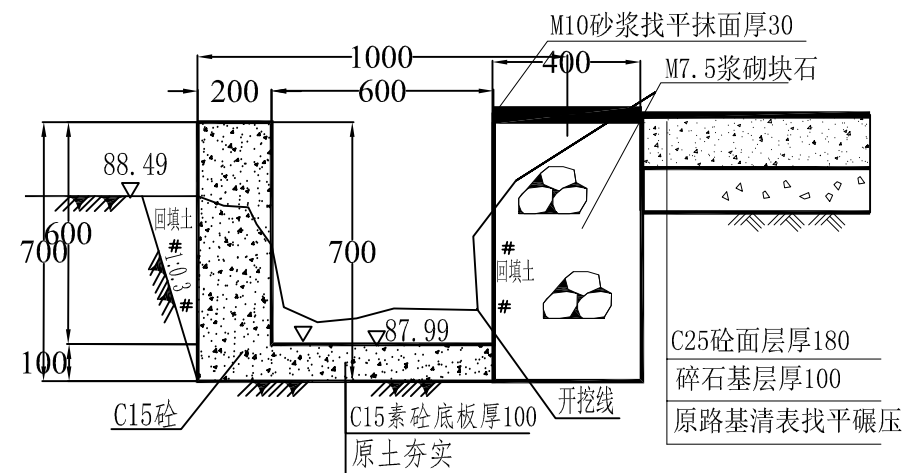
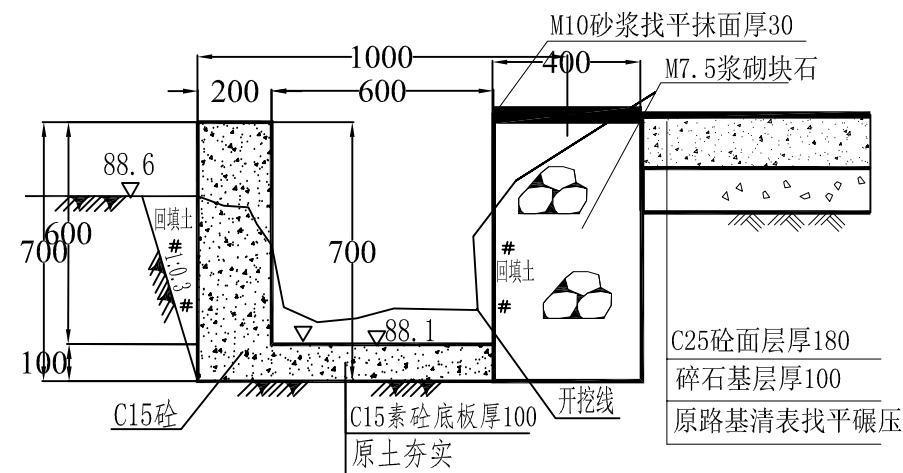


排水沟01横断面图 1:20
K0+200

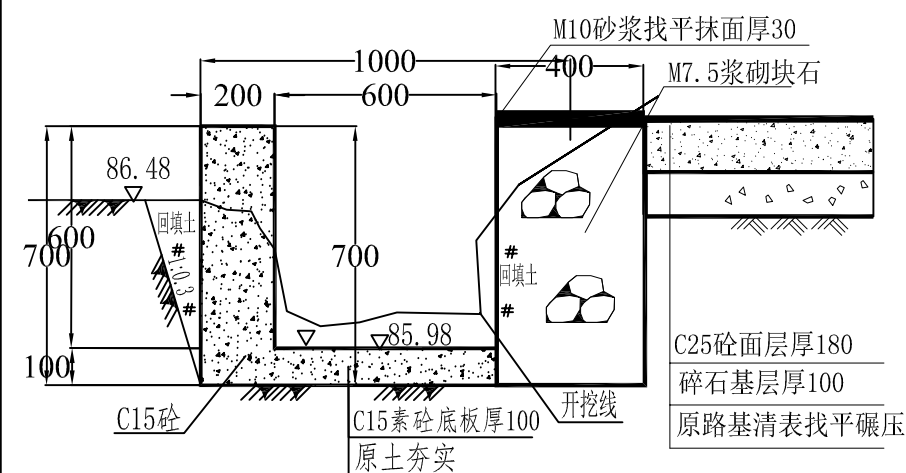


排水沟01横断面图 1:20
K0+250

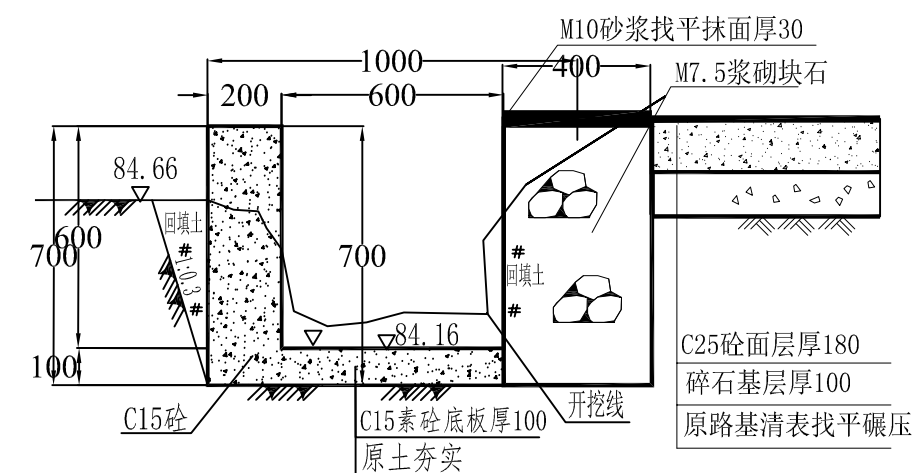
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘浩	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王新		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建排水沟01 横断面图（1/6）			
设 计	陆慧				
制 图	李廷 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-LKDT-SL-10



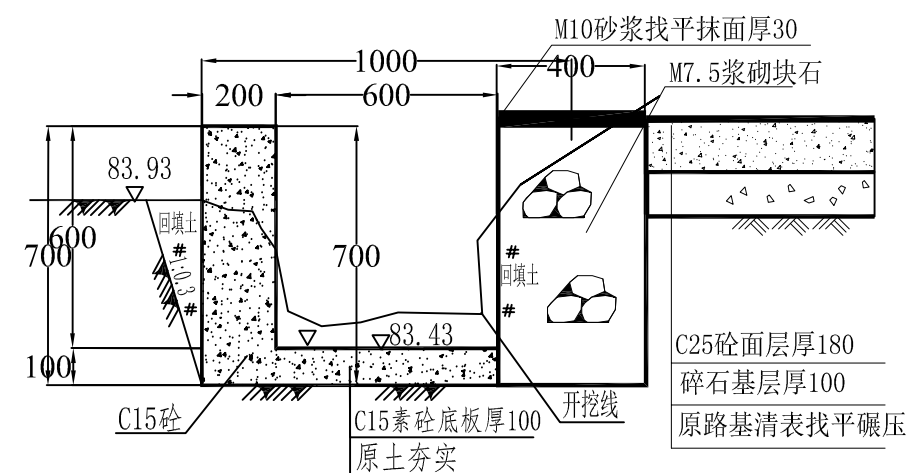
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核			土地综合整治项目		
校对	徐金双	新建排水沟01 横断面图 (2/6)			
设计	陆慧				
制图	李锐王 杨皓				
证书编号	077006	日期	2020年9月	图号	NXXTSB-LKDT-SL-11



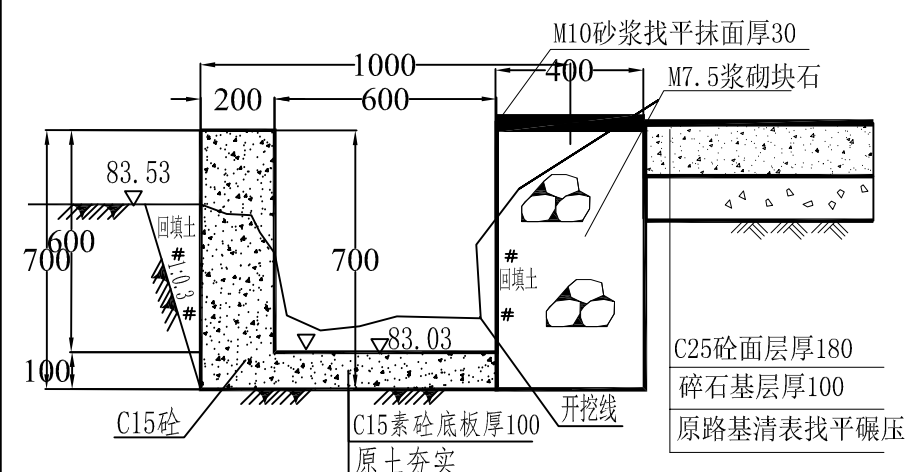
排水沟01横断面图 1:20
K0+600



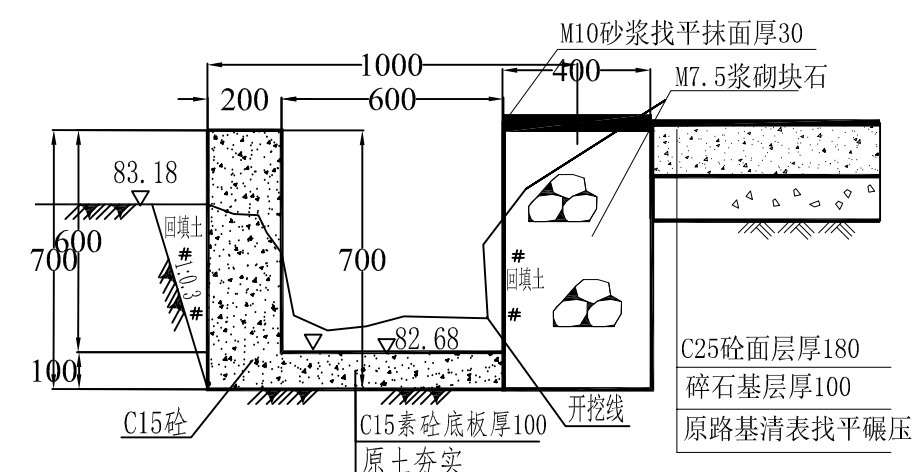
排水沟01横断面图 1:20
K0+650



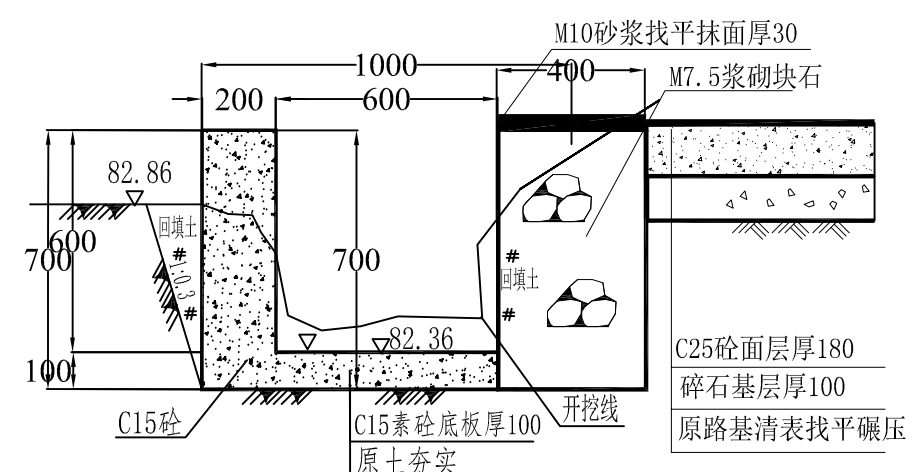
排水沟01横断面图 1:20
K0+700



排水沟01横断面图 1:20
K0+750

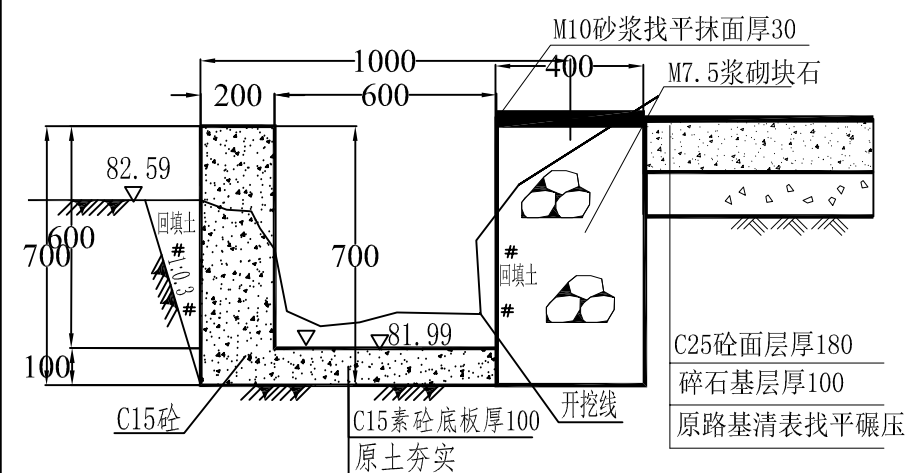


排水沟01横断面图 1:20
K0+800

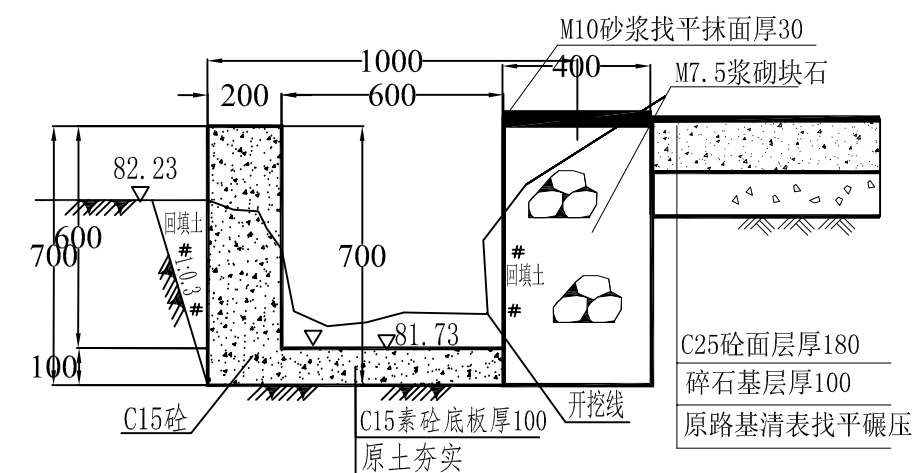


排水沟01横断面图 1:20
K0+850

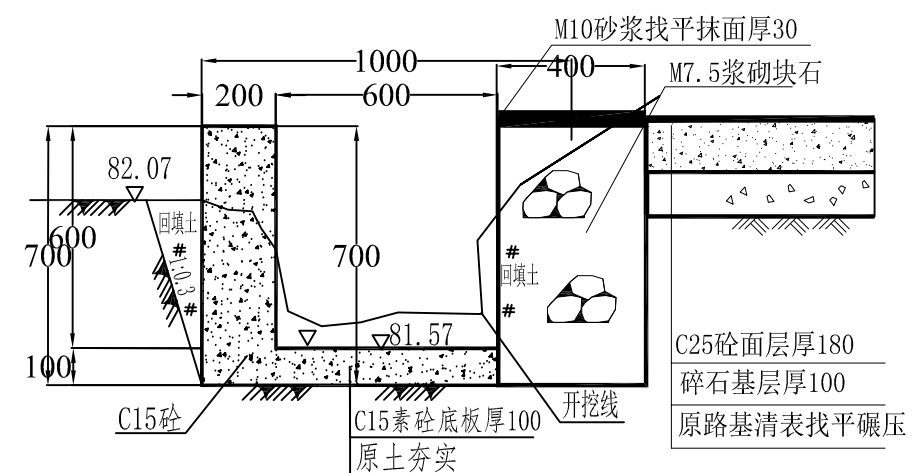
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建排水沟01 横断面图（3/6）			
设 计	陆慧				
制 图	李廷 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-SL-12



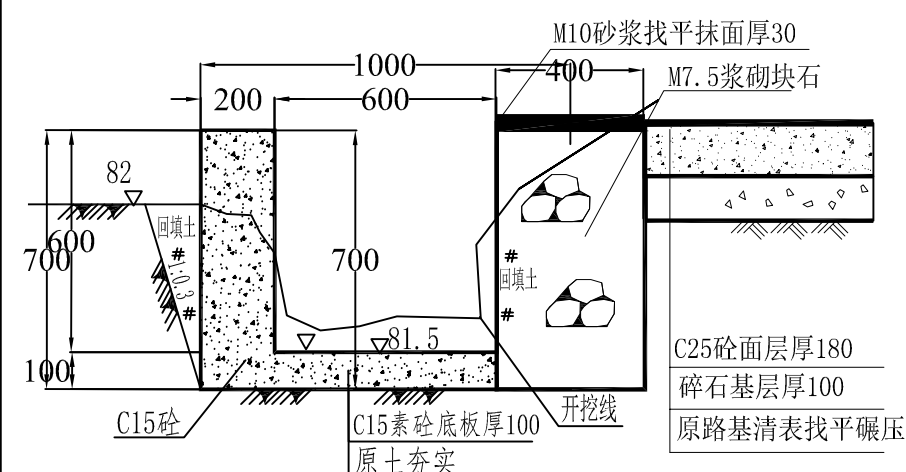
排水沟01横断面图 1:20
K0+900



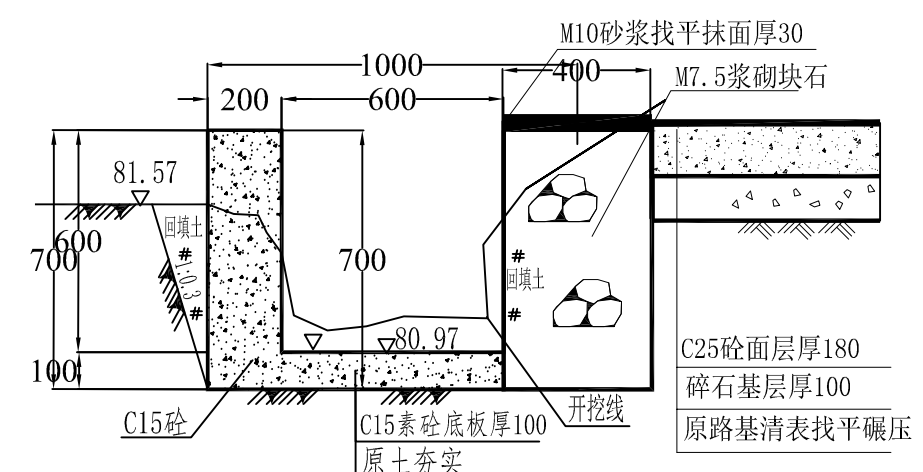
排水沟01横断面图 1:20
K0+950



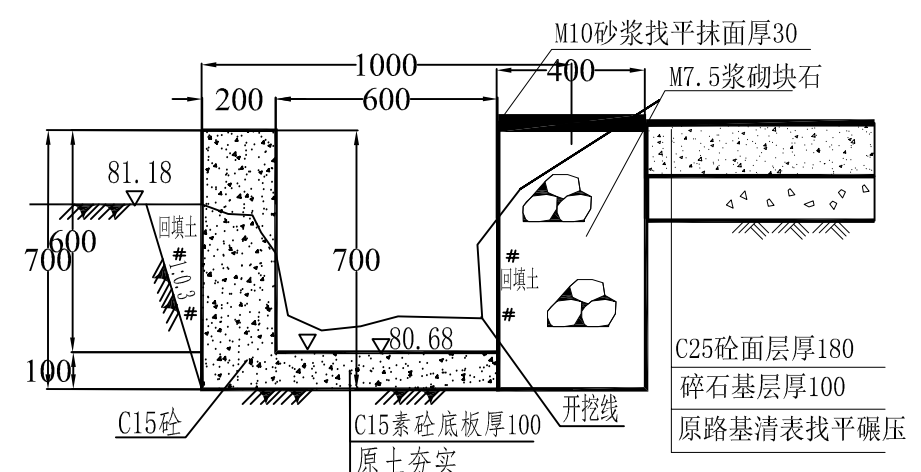
排水沟01横断面图 1:20
K0+1000



排水沟01横断面图 1:20
K0+1050

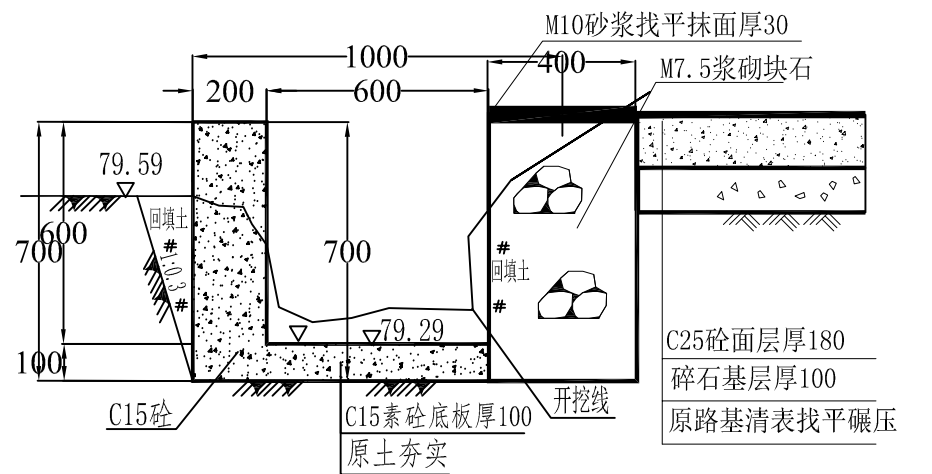
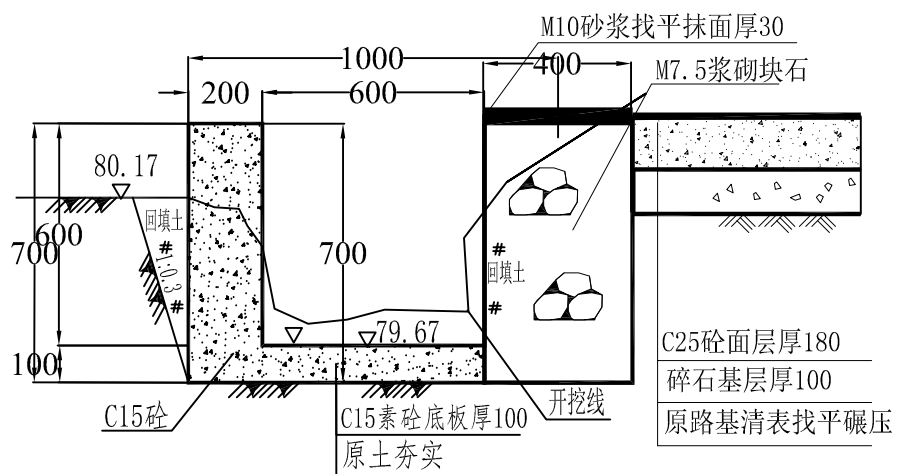
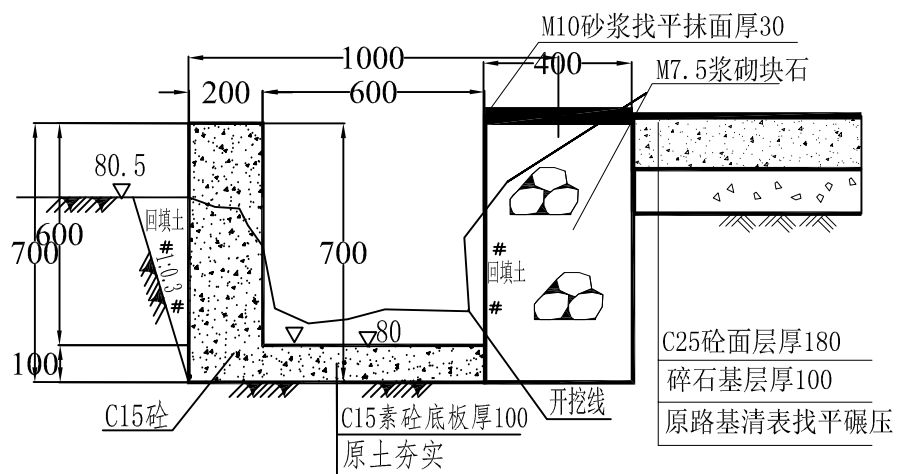
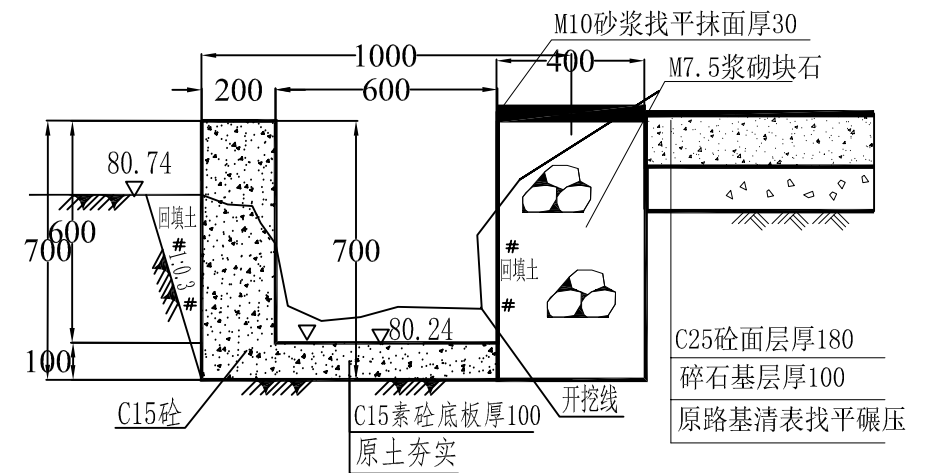
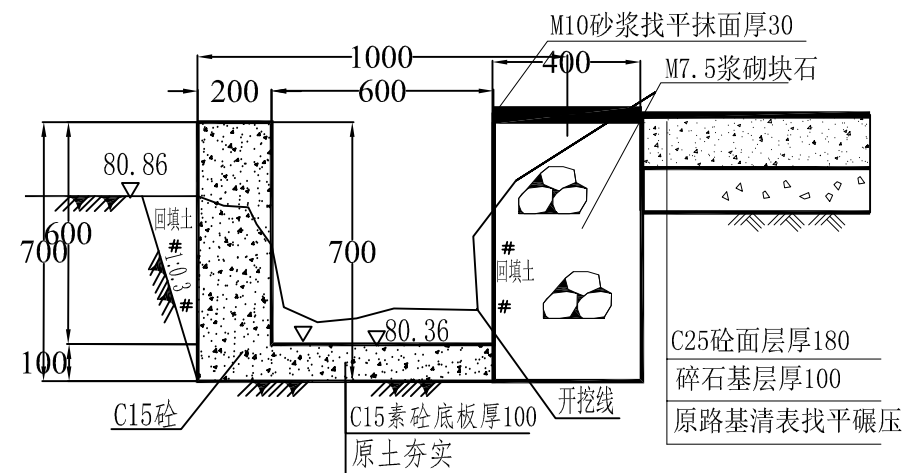
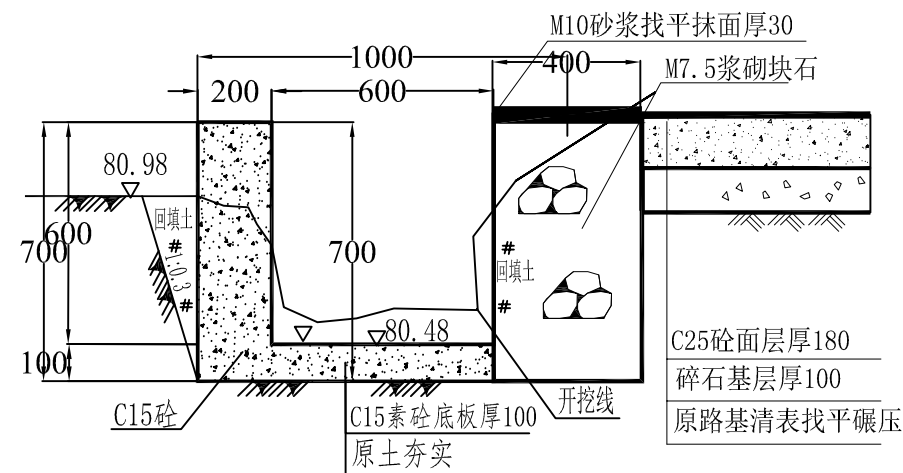


排水沟01横断面图 1:20
K0+1100

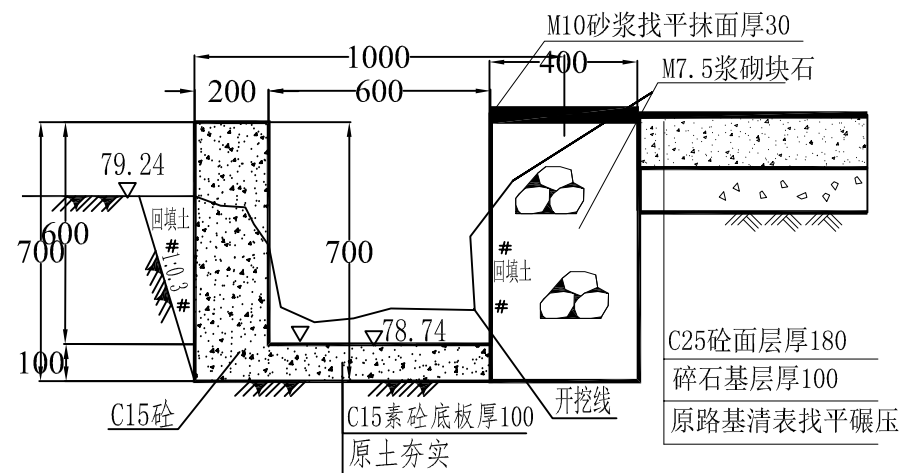


排水沟01横断面图 1:20
K0+1150

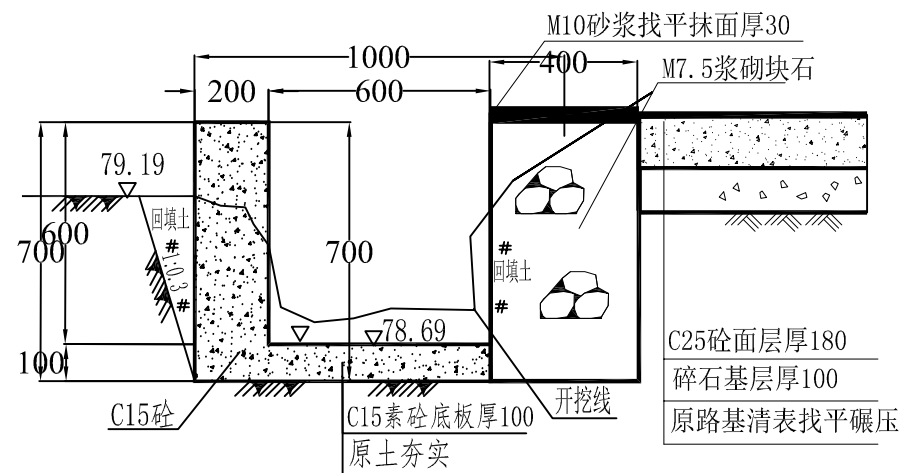
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建排水沟01 横断面图（4/6）			
设 计	陆慧				
制 图	李廷 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-SL-13



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核	王静		土地综合整治项目		
校对	徐金双	新建排水沟01 横断面图 (5/6)			
设计	陆慧				
制图	覃旋王 杨皓				
证书编号	077006	日期	2020年9月	图号	NNXXTSB-LKDT-SL-14



排水沟01横断面图 1:20
K0+1500

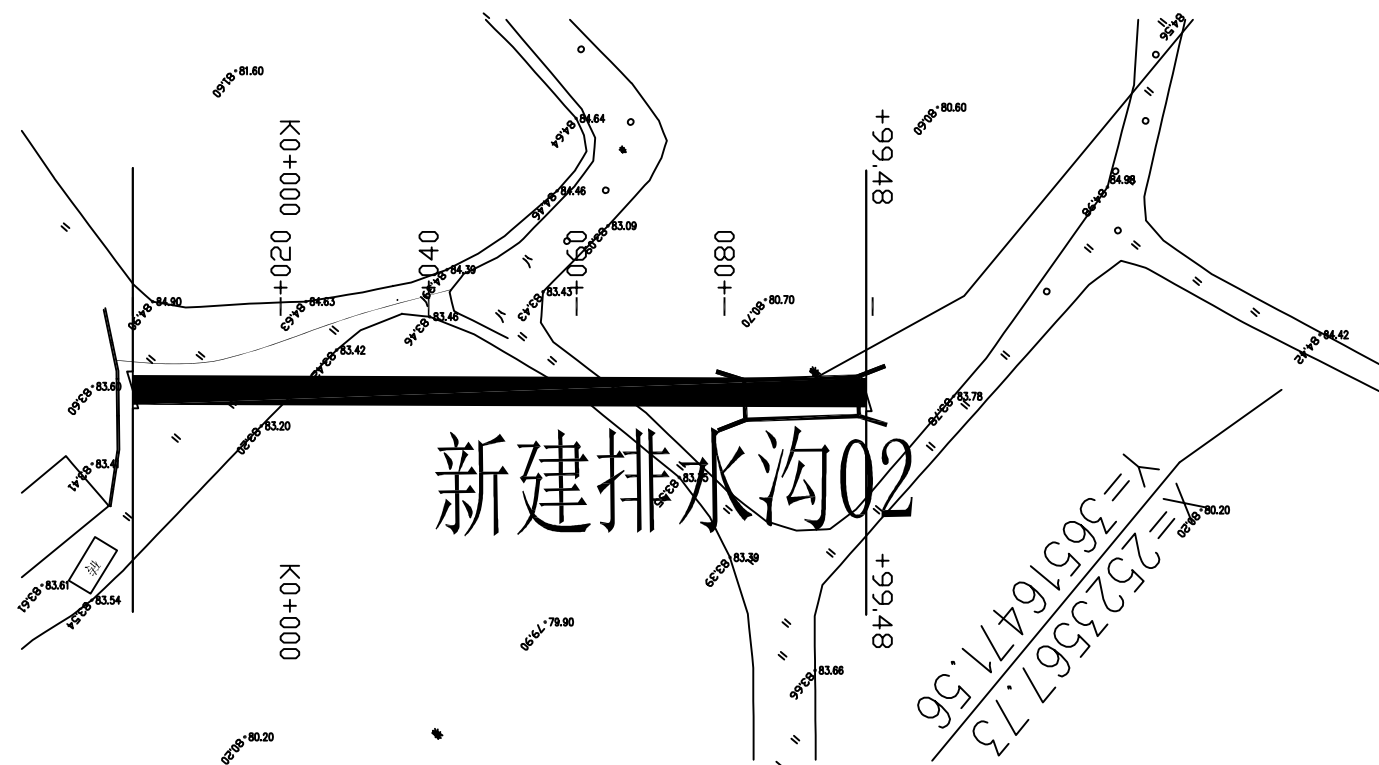
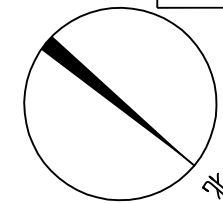


排水沟01横断面图 1:20
K0+1505.22

K0+1450					
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建排水沟01 横断面图（6/6）			
设 计	陆慧				
制 图	李超 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-LKDT-SL-15

会 登	进路	建筑	电气	设备	造路	水工
	管 线	结 构	仪 表	暖 通	桥 梁	环 卫

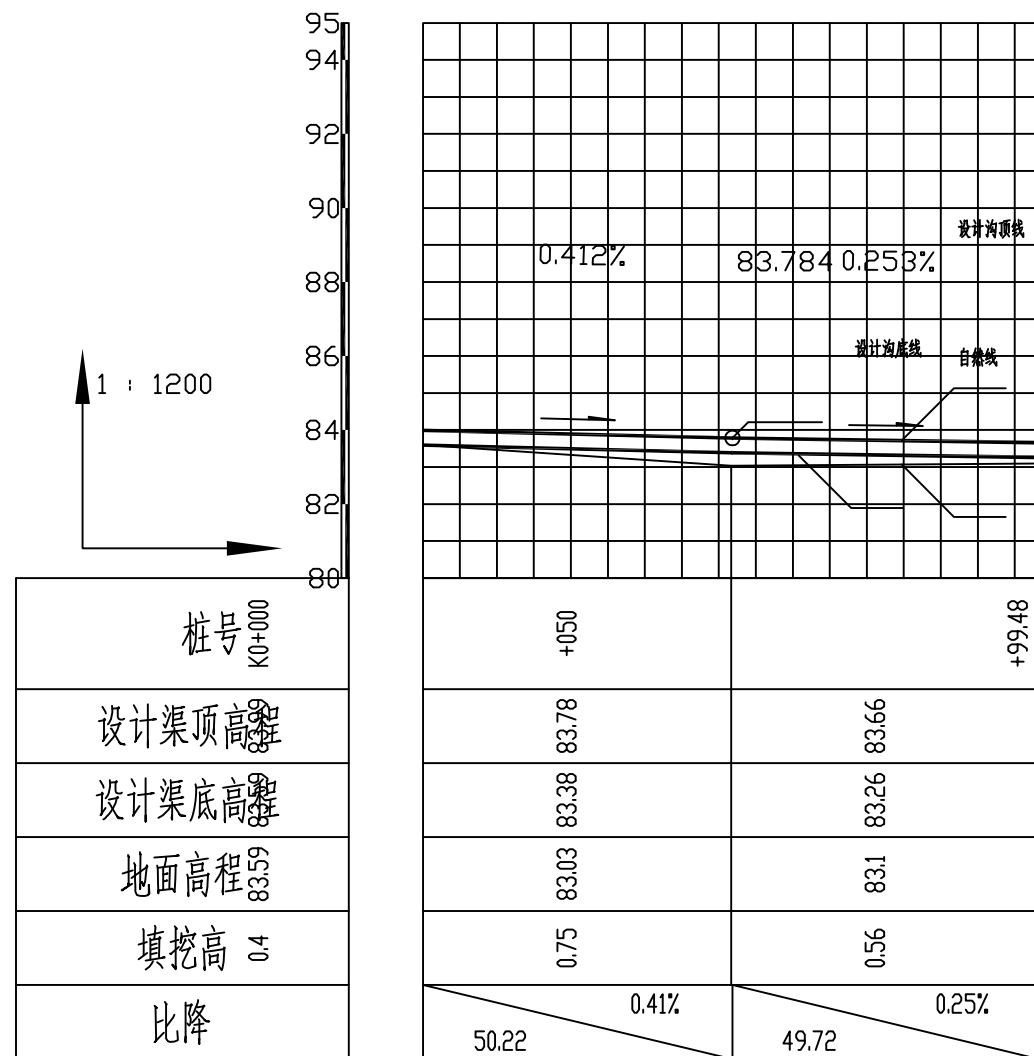
共 1 张	第 1 张	
(K0+000~+99.48)		A



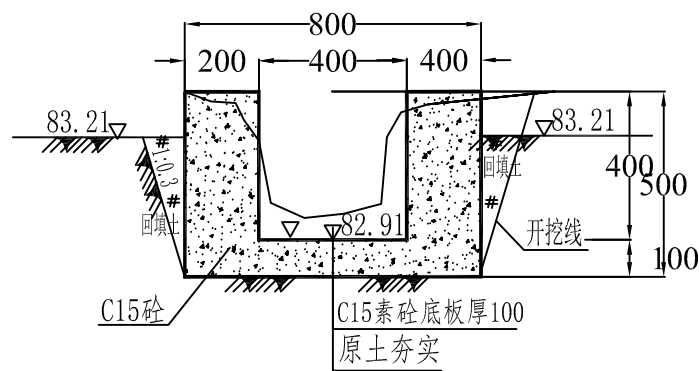
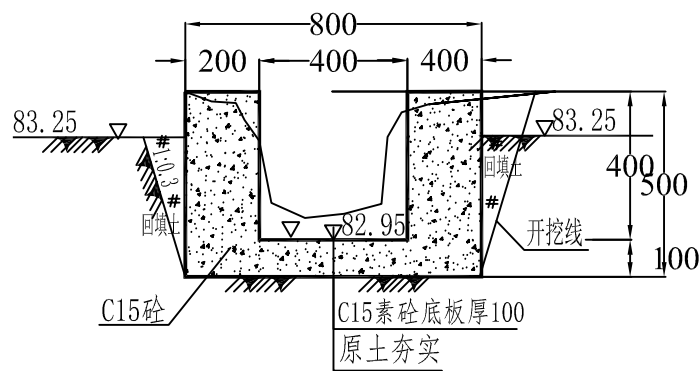
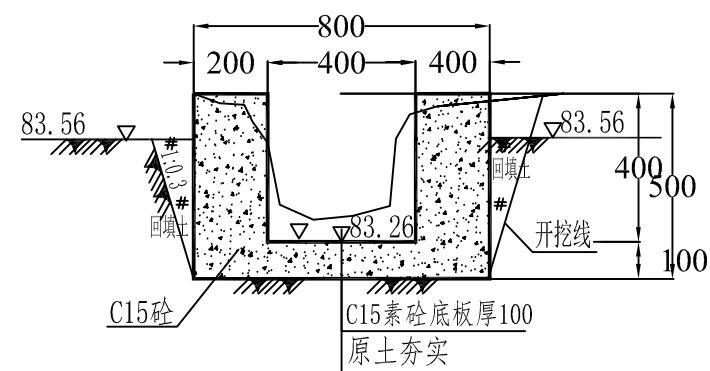
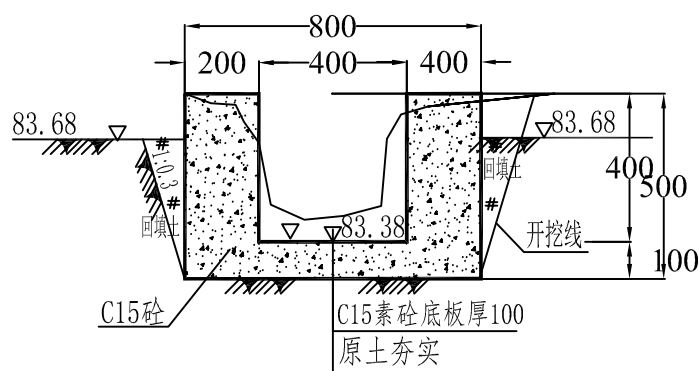
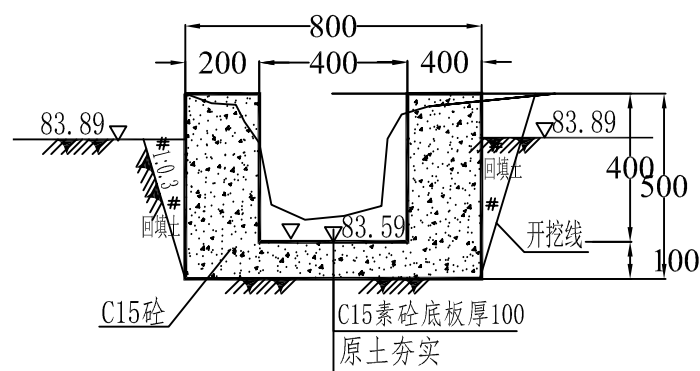
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘浩	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核	王静		土地综合整治项目		
校对	徐金双	新建排水沟02 平面图 (1/1)			
设计	陆慧				
制图	齐晓星 杨皓				
证书编号	077006	日期	2020年9月	图号	NNXXTSB-LKDT-SL-16

会签	线路		1	建筑	200	电气		设备		道路		水工	
	管线			结构		仪表		暖通		桥梁		环卫	

共 1 张	第 1 张	A
〈K0+000~+99.48		



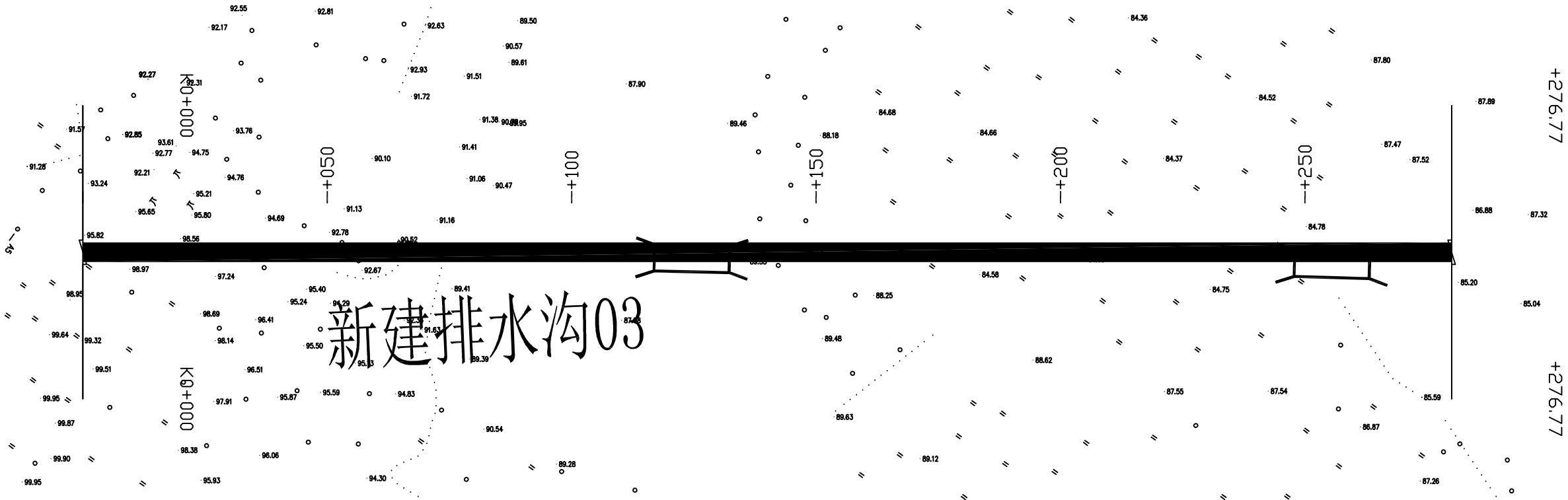
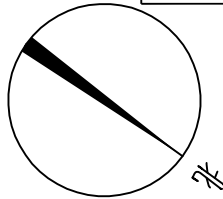
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘浩静	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	呈静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建排水沟02 纵断面图（1/1）			
设 计	陆慧				
制 图	李战王 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-LKDT-SL-17



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘谐静 王静	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核			土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建排水沟02 横断面图（1/1）			
设 计	陆慧				
制 图	李超王 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-SL-18

会整	进路	建筑	电气	设备	造路	水工
	进管	结构	仪表	暖通	桥梁	环卫

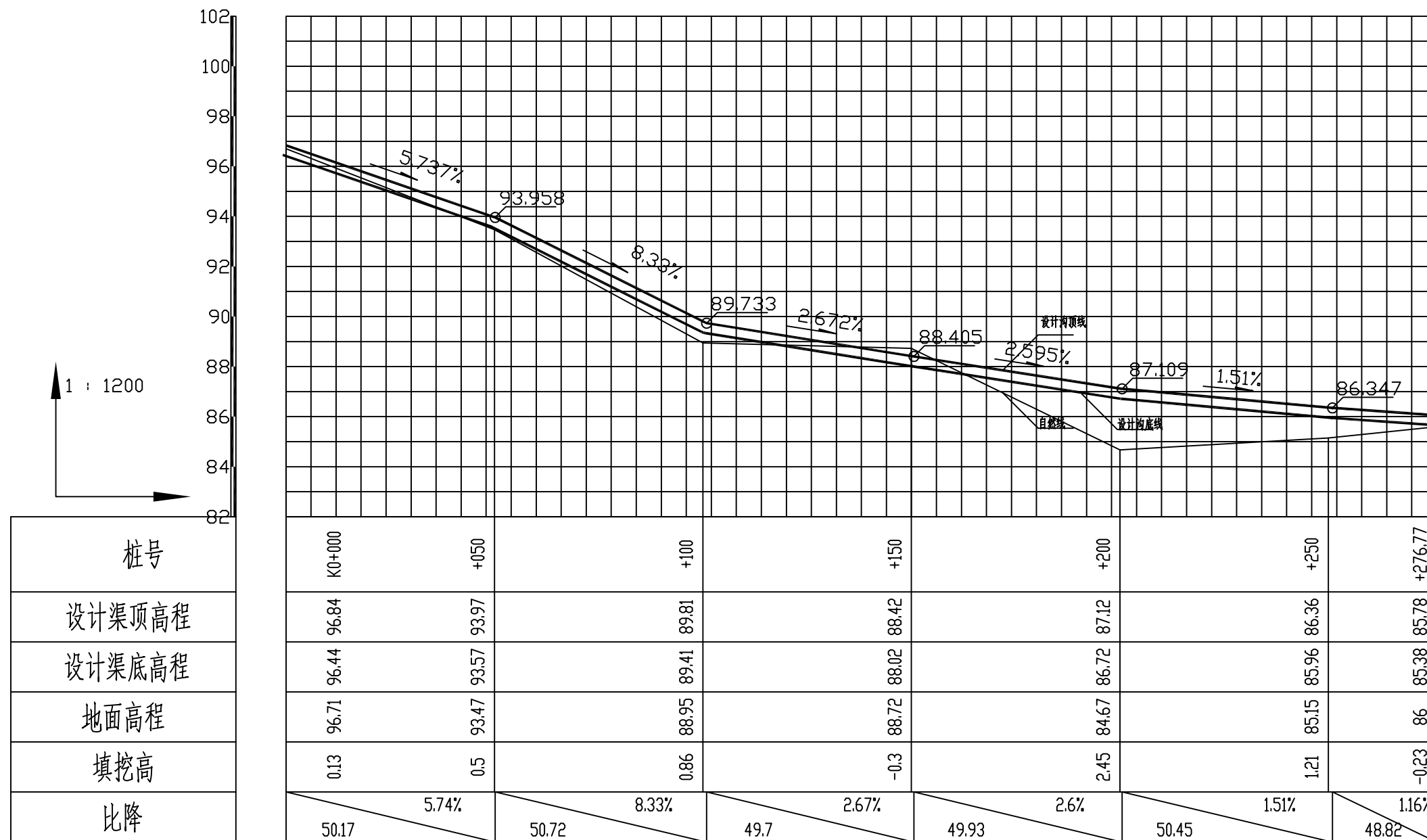
共 2 张	第 1 张	A
(K0+000~+276.77)		



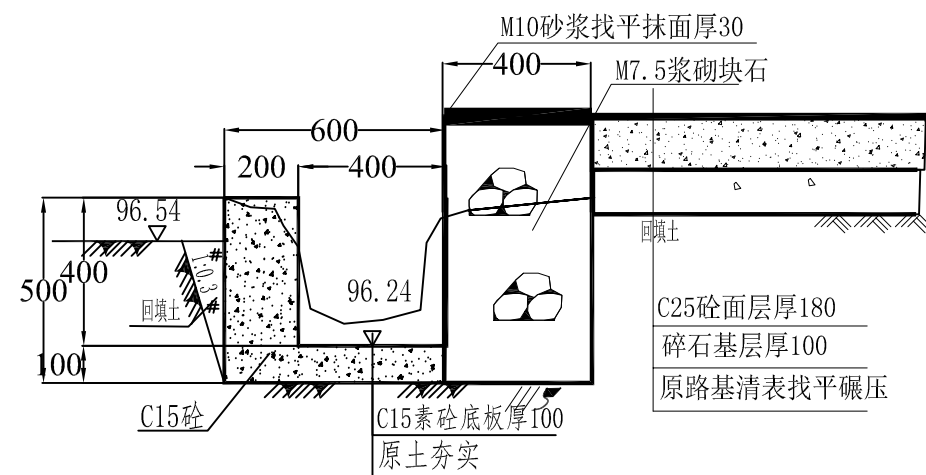
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建排水沟03 平面图（1/2）			
设 计	陆慧				
制 图	郭晓王 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-LKDT-SL-19

会 整	道路	1	建筑	电气	设备	道路	水工	
	管线		结构	仪表	暖通	桥梁	环卫	

共 1 张	第 1 张	A
(K0+000~+276.77)		

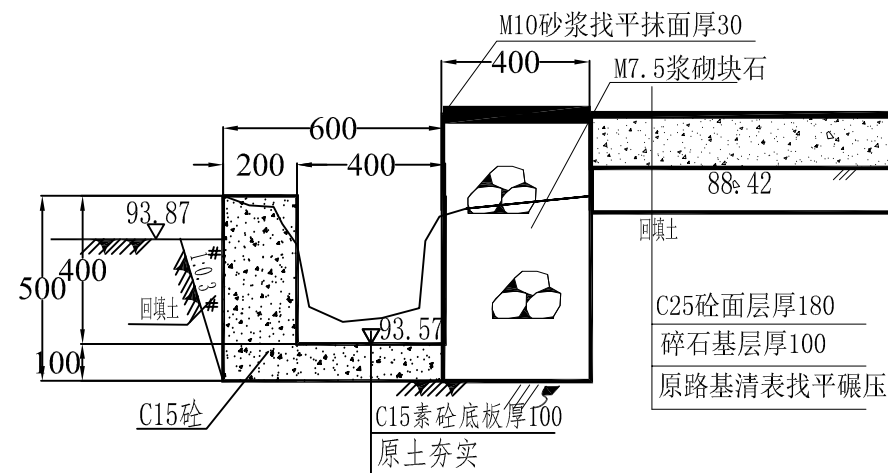


设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘浩静	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核	王静		土地综合整治项目		
校对	徐金双	新建排水沟03 纵断面图 (1/1)			
设计	陆慧				
制图	李乾王 杨皓				
证书编号	077006	日期	2020年9月	图号	NNXTSB-LKDT-SL-20

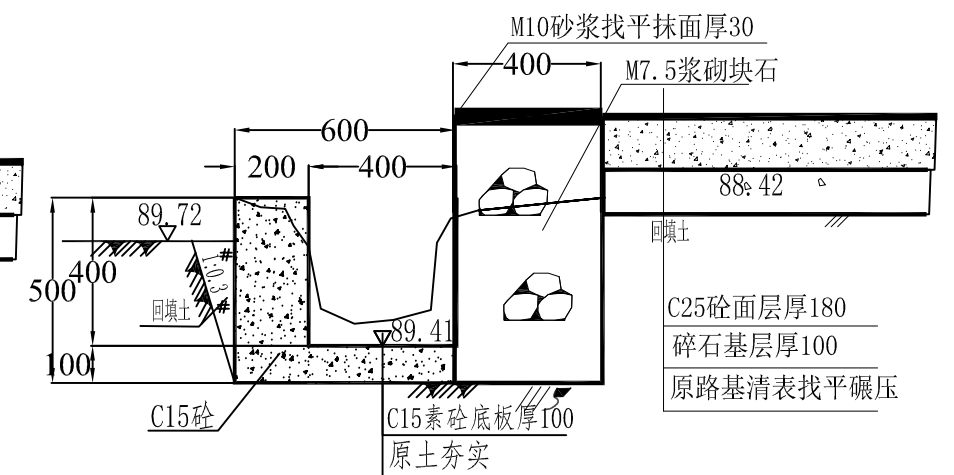


排水沟02横断面图 1:20

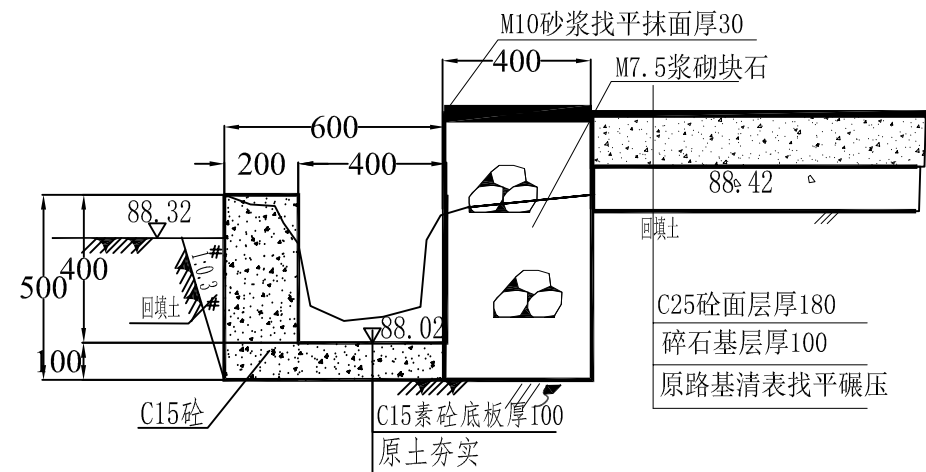
K0+000



排水沟02横断面图 1:20
K0+050

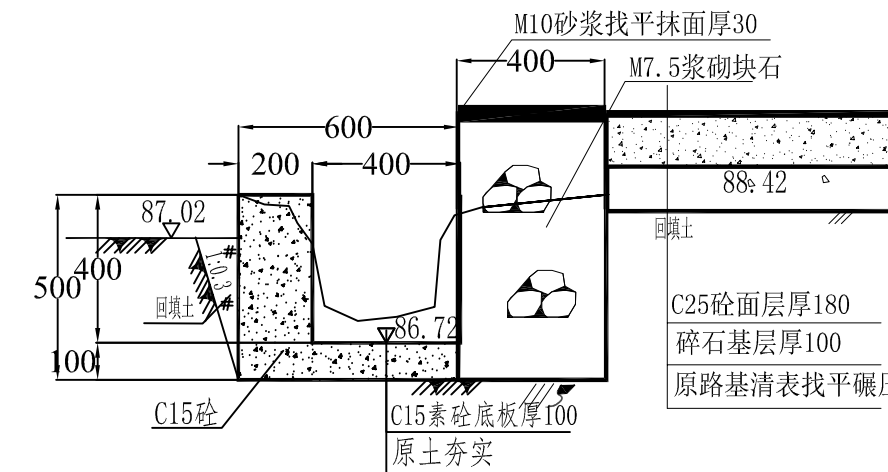


排水沟02横断面图 1:20
K0+100

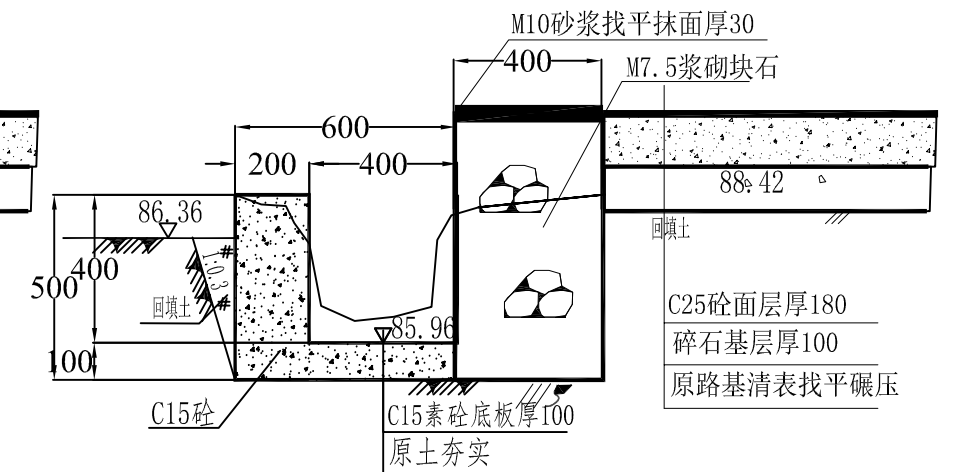


排水沟02横断面图 1:20

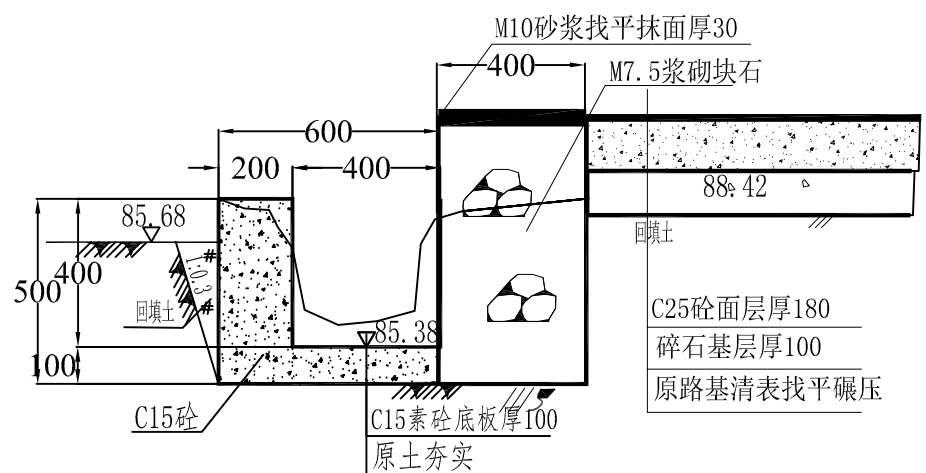
K0+150



排水沟02横断面图 1:20
K0+200



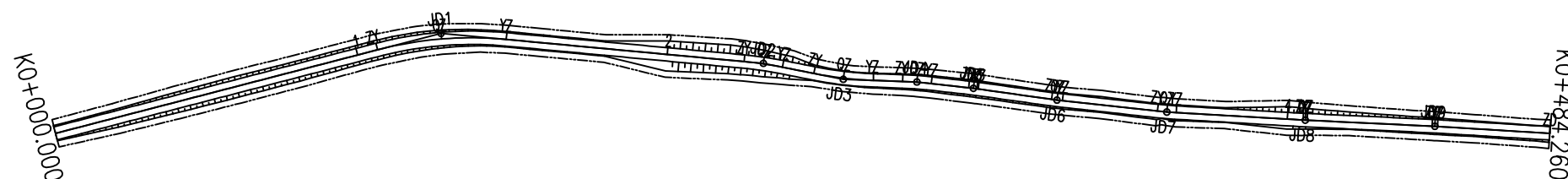
排水沟02横断面图 1:20
K0+250



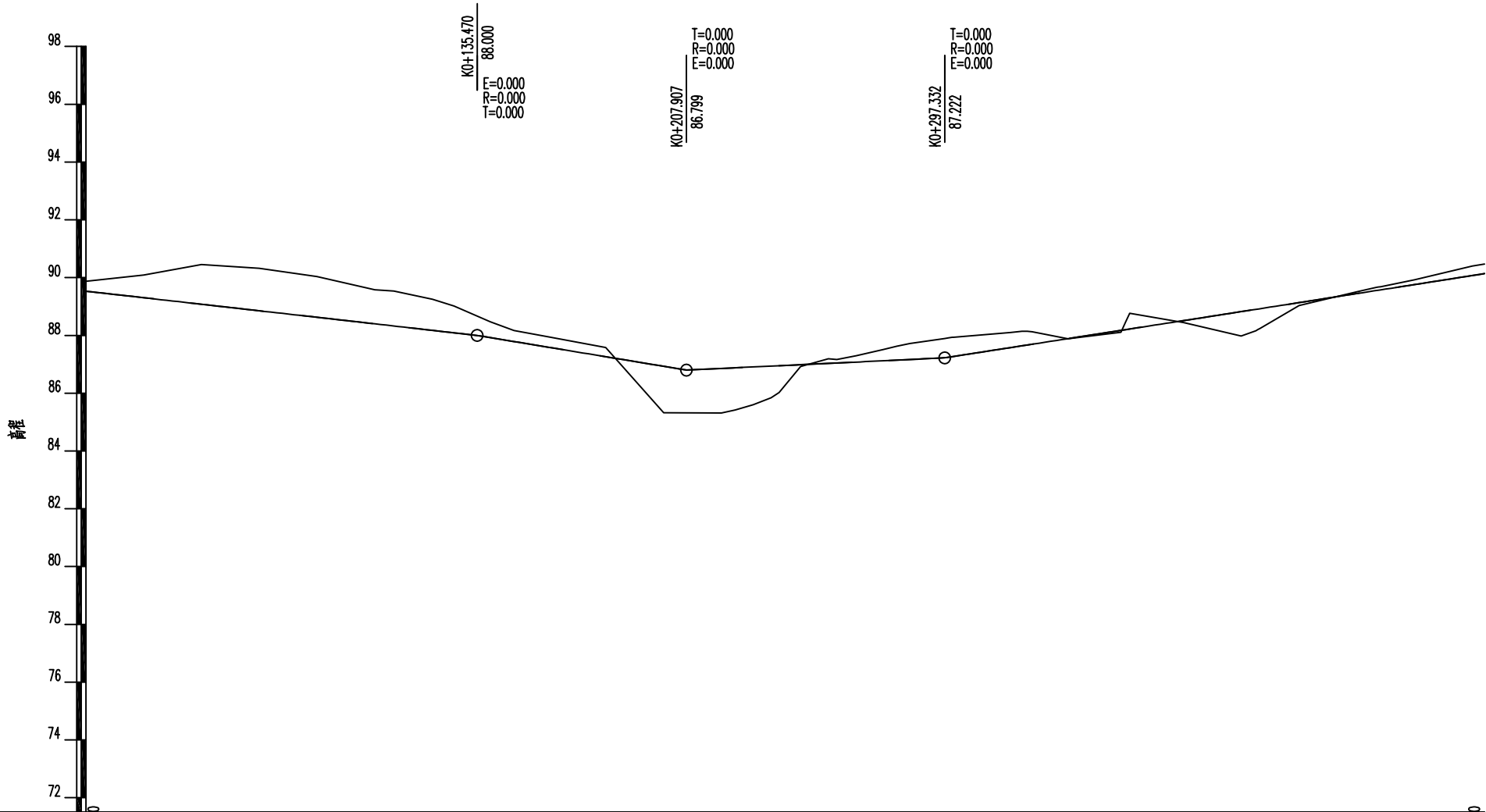
排水沟02横断面图 1:20

K0+276.77

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核			土地综合整治项目		
校对	徐金双	新建排水沟03 横断面图（1/1）			
设计	陆慧				
制图	覃旋王 杨皓				
证书编号	077006	日期	2020年9月	图号	NNXXTSB-LKDT-SL-21

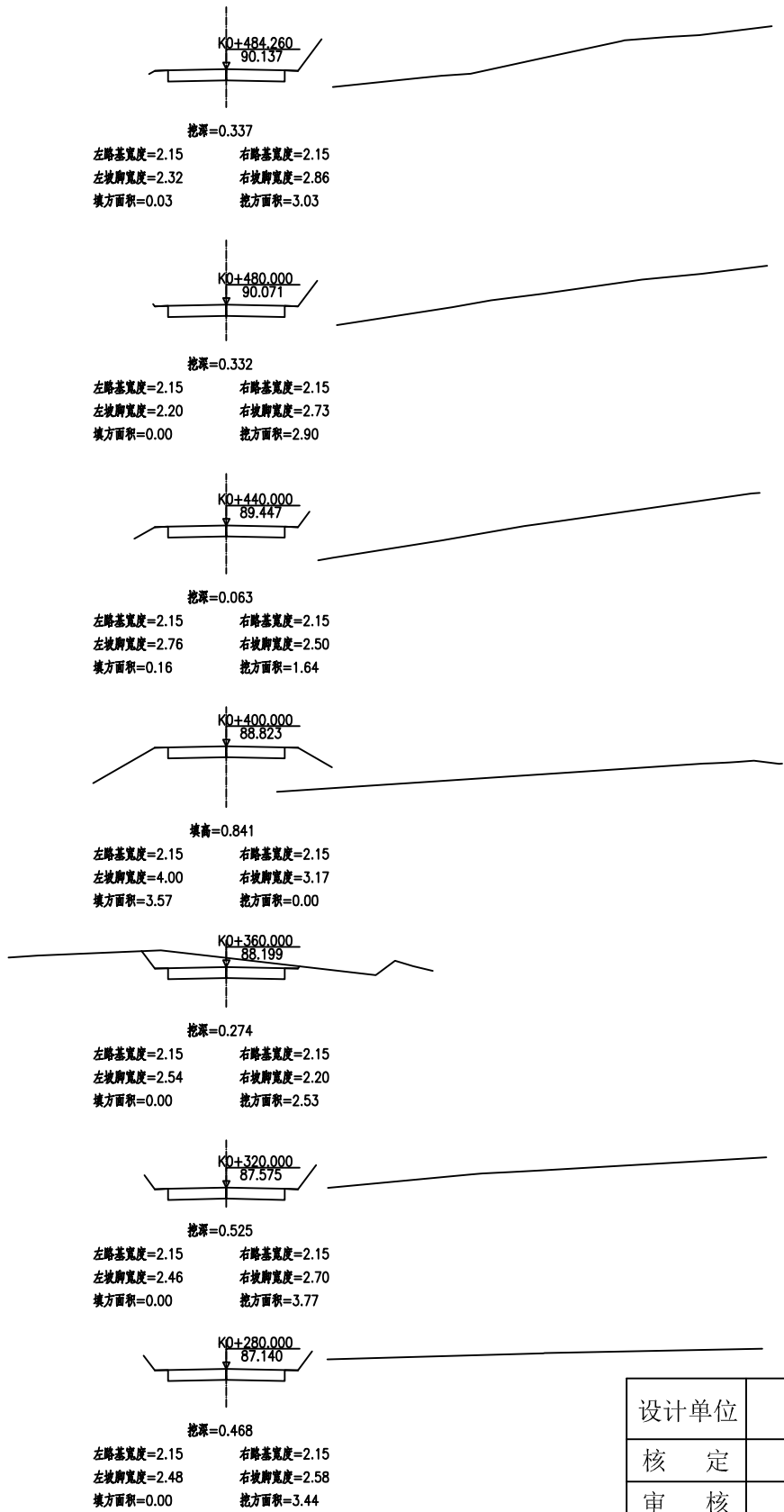
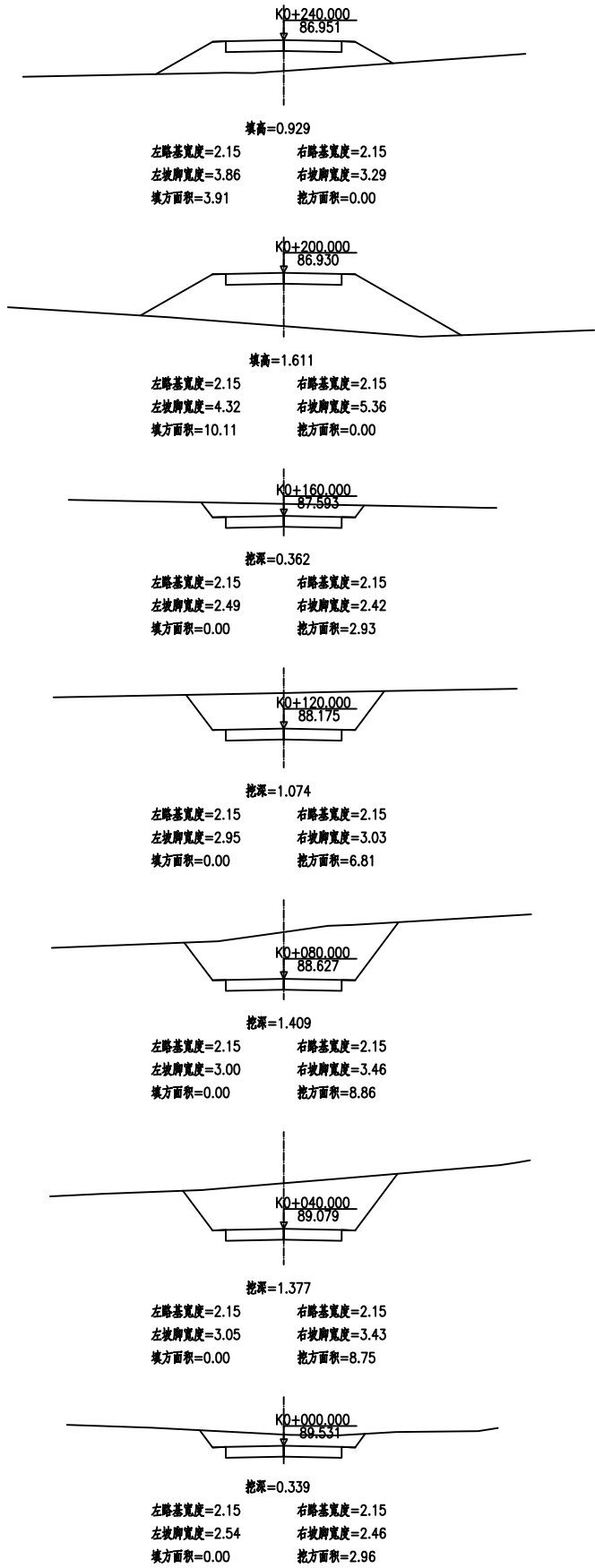


设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审核			土地综合整治项目		
校对	徐金双	新建田间主道01平面图			
设计	陆慧				
制图	李航王 杨皓				
证书编号	077006	日期	2020年9月	图号	NNXTSB-LKDT-DL-01

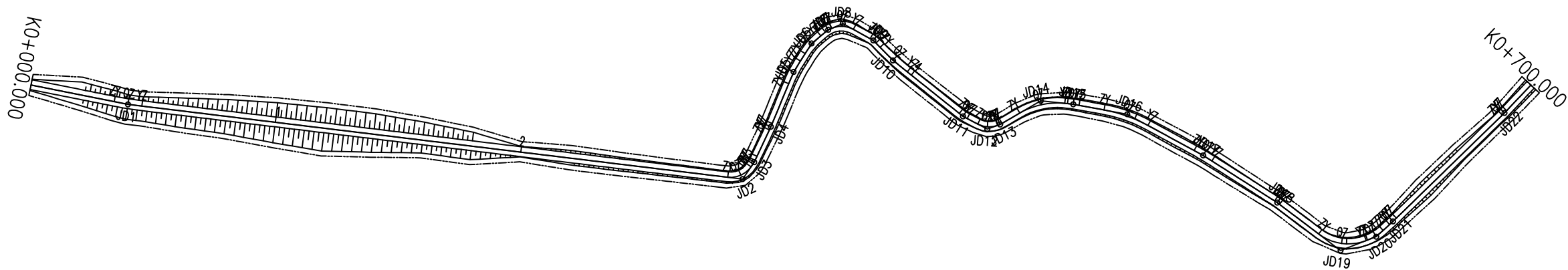


里程桩号	K0+000.00	+020.000	+040.000	+060.000	+080.000	1	+106.637	+120.000	+127.421	+140.000	+148.206	+160.000	+180.000	2	+220.000	+230.991	+237.202	+247.473	+257.075	+266.676	+276.086	+285.259	3	+320.000	+325.906	+340.000	+358.308	+364.375	+380.000	4	+405.094	+420.000	+440.000	+446.513	+460.000	K0+484.26
设计高程(m)	89.531	89.305	89.079	88.853	88.627	88.401	88.326	88.175	88.091	87.925	87.789	87.593	87.262	86.930	86.856	86.908	86.938	86.986	87.032	87.077	87.122	87.165	87.264	87.575	87.668	87.887	88.173	88.267	88.511	88.823	88.902	89.135	89.447	89.548	89.759	90.137
地面高程(m)	89.870	90.086	90.456	90.319	90.036	89.577	89.535	89.249	89.017	88.476	88.172	87.955	87.577	85.319	85.314	85.601	85.845	86.923	87.192	87.299	87.513	87.718	87.933	88.100	88.146	87.884	88.105	88.711	88.443	87.982	88.163	89.036	89.510	89.661	89.927	90.474
填挖高(m)	-0.339	-0.781	-1.377	-1.466	-1.409	-1.176	-1.209	-1.074	-0.926	-0.551	-0.383	-0.362	-0.315	1.611	1.542	1.307	1.093	0.063	-0.160	-0.222	-0.391	-0.553	-0.669	-0.525	-0.478	0.003	0.068	-0.444	0.068	0.841	0.739	0.099	-0.063	-0.113	-0.168	-0.337
坡度 坡长	-1.13% 135.470					-1.66% 72.437					0.47% 89.425					1.56% 186.928(186.928)																				
直线及平曲线	L=106.637					L=76.574					JD3 az=9°10'7" R=120.000 L=10.272					JD6 az=1°41'30" R=120.000 L=23.729					JD8 az=0°38'11" R=120.000 L=40.086					L=36.036					JD9 az=0°48'59" R=120.000					
	JD1 ay=19°50'52" R=120.000					JD2 ay=5°55'51" R=120.000					JD4 ay=4°22'55" R=120.000					JD5 ay=126°00'00" R=120.000																				

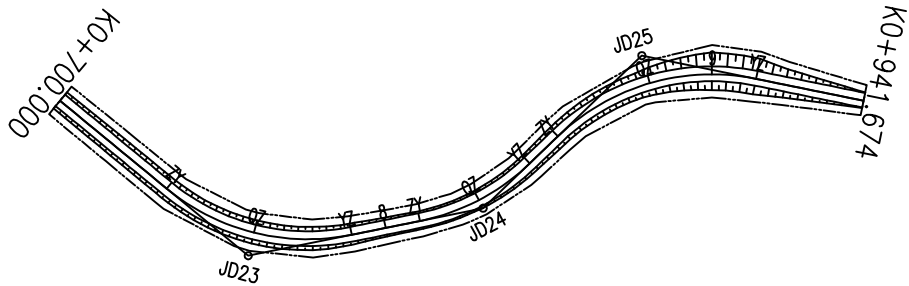
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心						
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村				
审 核	王静		土地综合整治项目				
校 对	徐金双	新建田间主道01纵断面图					
设 计	陆慧						
制 图	李廷 杨皓						
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-DL-02		



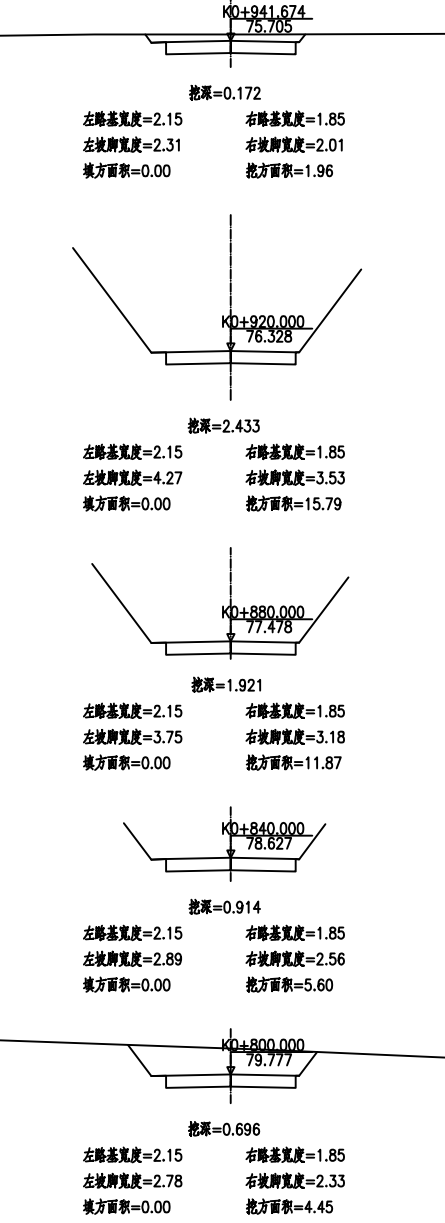
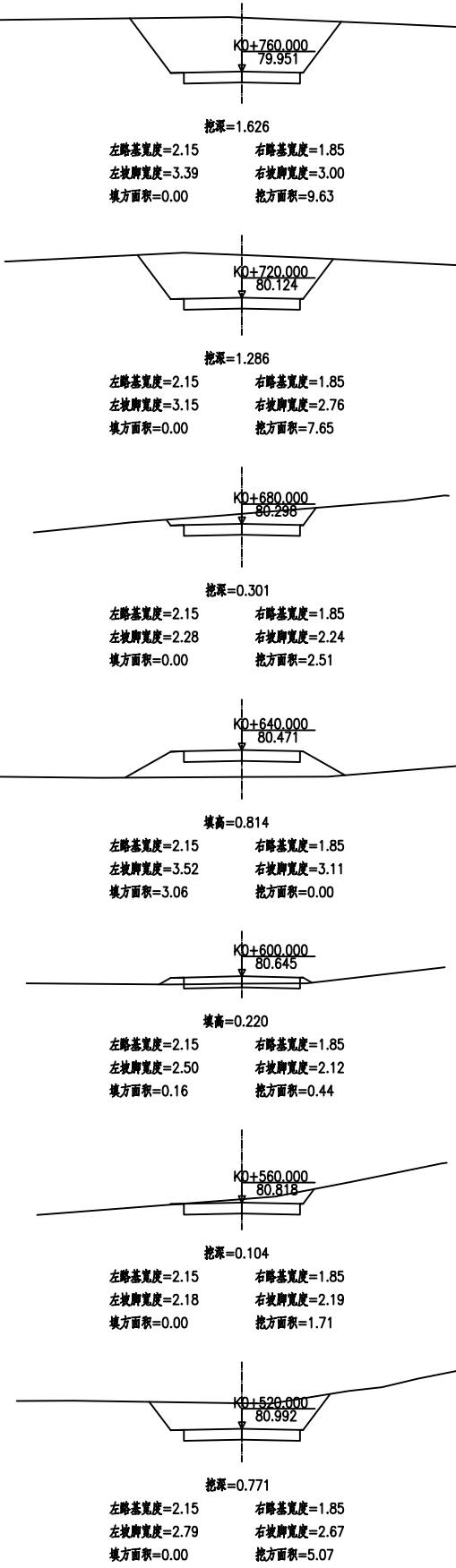
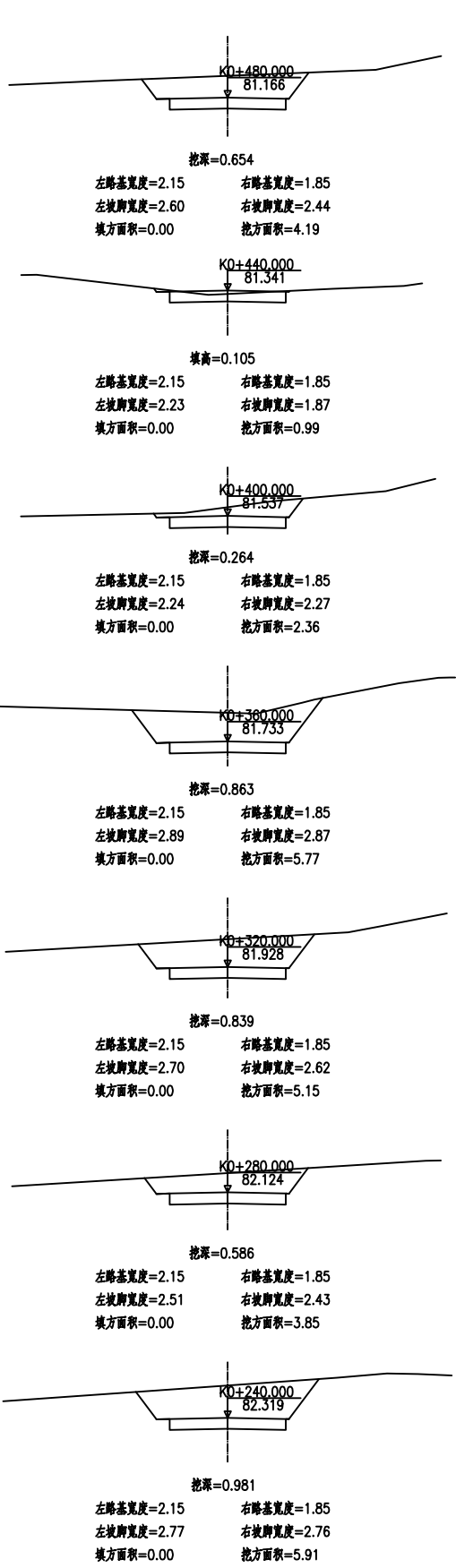
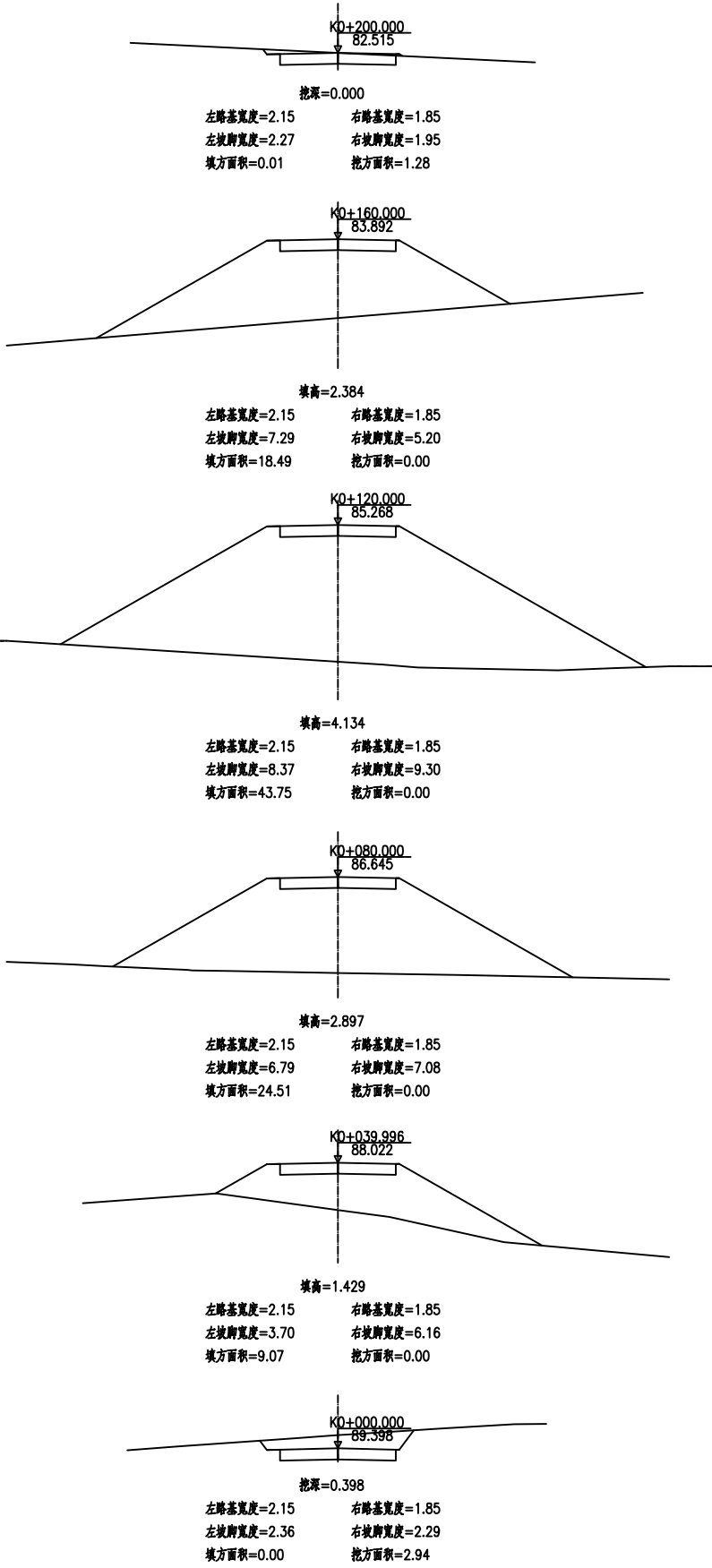
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜碧	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王新		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建田间主道01横断面图			
设 计	陆慧				
制 图	李廷玉 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-DL-03



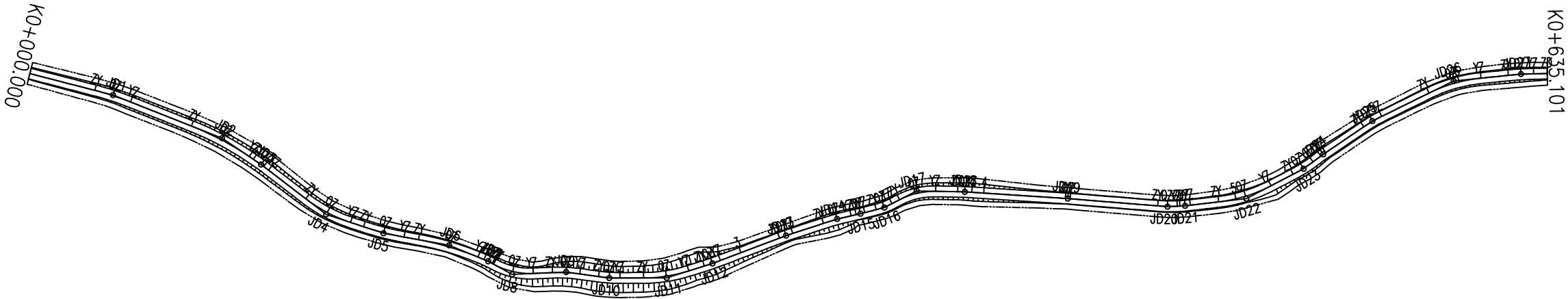
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心					
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村			
审 核	王静		土地综合整治项目			
校 对	徐金双	新建田间主道02平面图(1/2)				
设 计	陆慧					
制 图	李超 杨皓					
证书编号	077006					



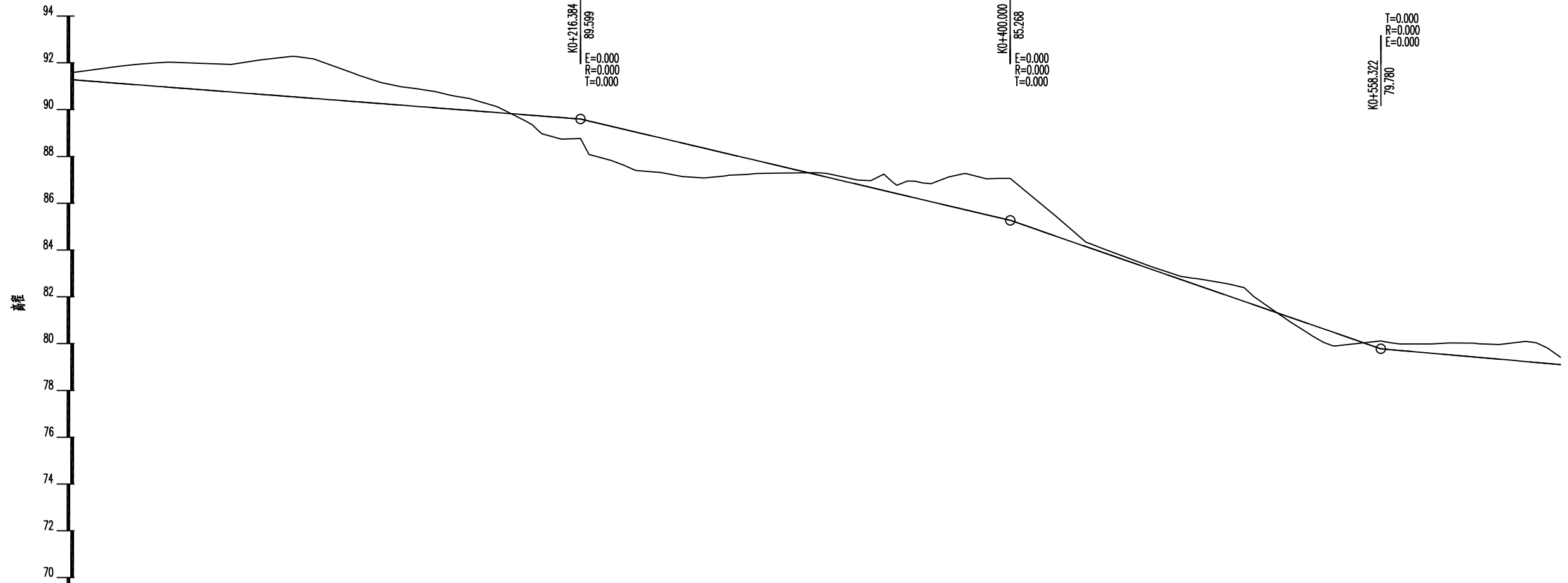
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜碧	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王解		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建田间主道02平面图(2/2)			
设 计	陆慧				
制 图	郭建 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-DL-05



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王新		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建田间主道02横断面图			
设 计	陆慧				
制 图	李廷 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-DL-08

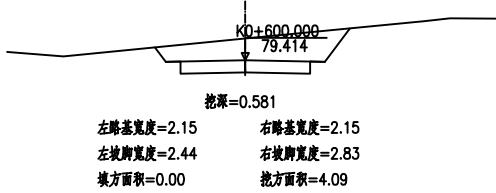
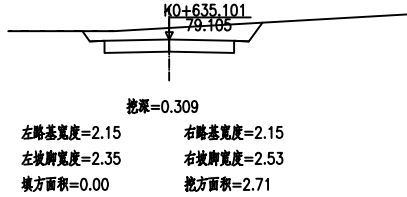
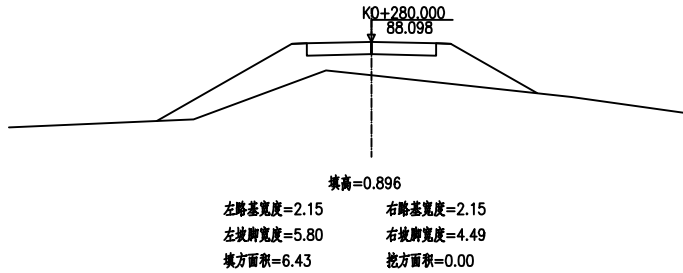
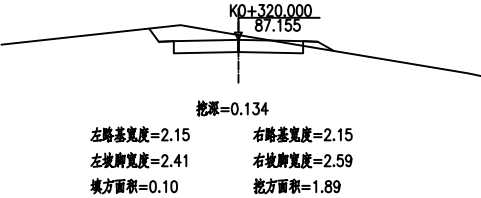
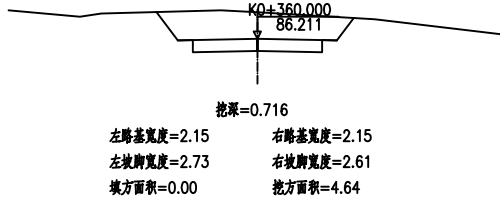
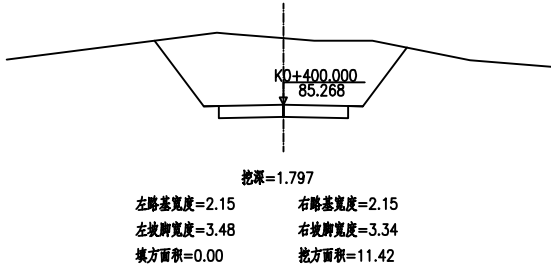
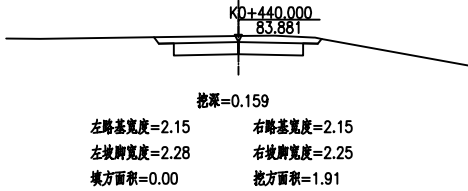
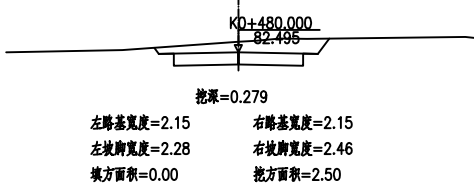
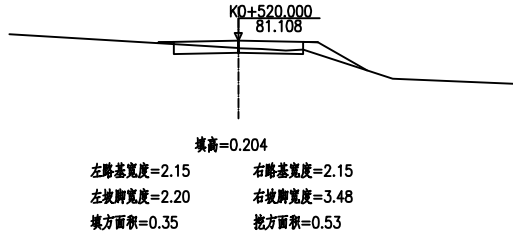
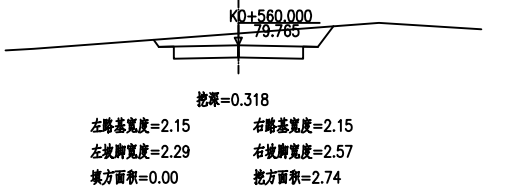
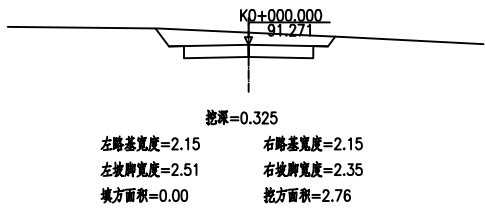
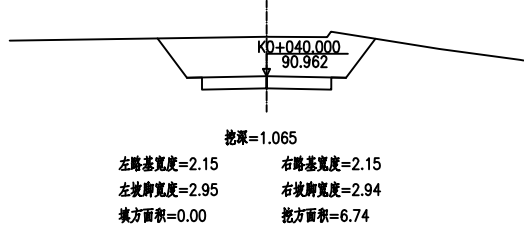
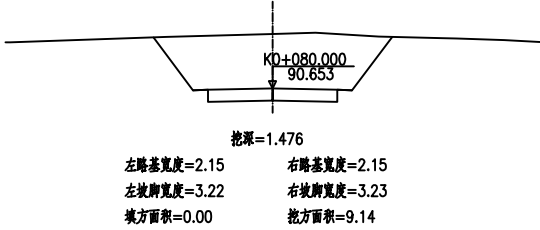
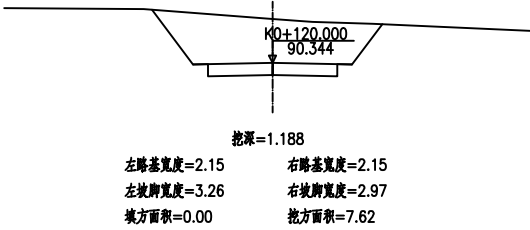
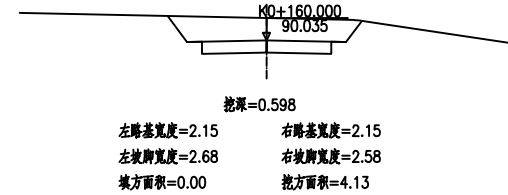
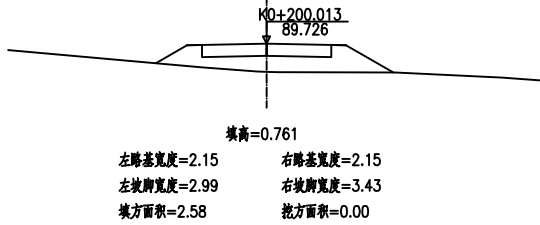
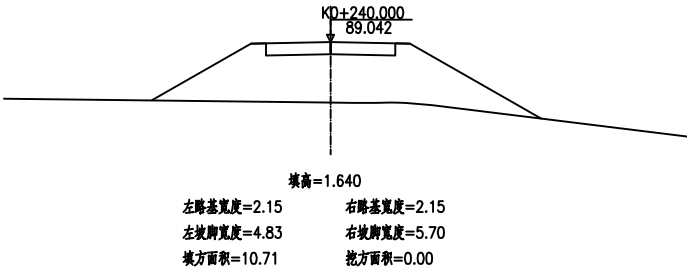


设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心						
核 定	刘潜	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村				
审 核	王静		土地综合整治项目				
校 对	徐金双		改建田间主道01平面图				
设 计	陆慧						
制 图	李超 杨皓						
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-DL-09		

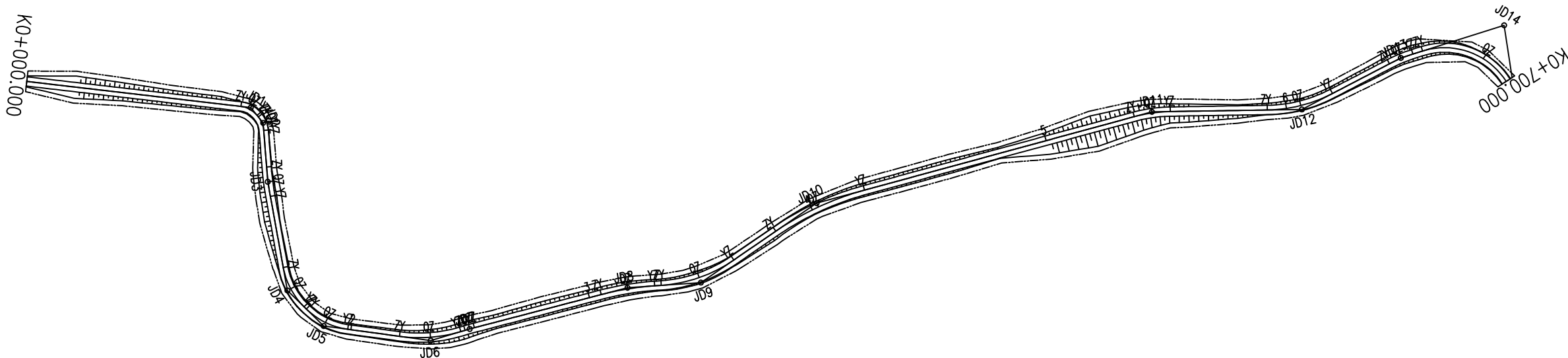


里程桩号	10+000.00	10+020.00	10+040.00	10+060.00	10+080.00	10+100.00	10+120.00	10+140.00	10+160.00	10+180.00	10+200.00	10+220.00	10+240.00	10+260.00	10+280.00	10+300.00	10+320.00	10+340.00	10+360.00	10+380.00	10+400.00	10+420.00	10+440.00	10+460.00	10+480.00	10+500.00	10+520.00	10+540.00	10+560.00	10+580.00	10+600.00	10+620.00	10+640.00	10+660.00	10+680.00	10+700.00	10+720.00	10+740.00	10+760.00	10+780.00	10+800.00	10+820.00	10+840.00	10+860.00	10+880.00	10+900.00	10+920.00	10+940.00	10+960.00	10+980.00	11+000.00	11+020.00	11+040.00	11+060.00	11+080.00	11+100.00	11+120.00	11+140.00	11+160.00	11+180.00	11+200.00	11+220.00	11+240.00	11+260.00	11+280.00	11+300.00	11+320.00	11+340.00	11+360.00	11+380.00	11+400.00	11+420.00	11+440.00	11+460.00	11+480.00	11+500.00	11+520.00	11+540.00	11+560.00	11+580.00	11+600.00	11+620.00	11+640.00	11+660.00	11+680.00	11+700.00	11+720.00	11+740.00	11+760.00	11+780.00	11+800.00	11+820.00	11+840.00	11+860.00	11+880.00	11+900.00	11+920.00	11+940.00	11+960.00	11+980.00	12+000.00	12+020.00	12+040.00	12+060.00	12+080.00	12+100.00	12+120.00	12+140.00	12+160.00	12+180.00	12+200.00	12+220.00	12+240.00	12+260.00	12+280.00	12+300.00	12+320.00	12+340.00	12+360.00	12+380.00	12+400.00	12+420.00	12+440.00	12+460.00	12+480.00	12+500.00	12+520.00	12+540.00	12+560.00	12+580.00	12+600.00	12+620.00	12+640.00	12+660.00	12+680.00	12+700.00	12+720.00	12+740.00	12+760.00	12+780.00	12+800.00	12+820.00	12+840.00	12+860.00	12+880.00	12+900.00	12+920.00	12+940.00	12+960.00	12+980.00	13+000.00	13+020.00	13+040.00	13+060.00	13+080.00	13+100.00	13+120.00	13+140.00	13+160.00	13+180.00	13+200.00	13+220.00	13+240.00	13+260.00	13+280.00	13+300.00	13+320.00	13+340.00	13+360.00	13+380.00	13+400.00	13+420.00	13+440.00	13+460.00	13+480.00	13+500.00	13+520.00	13+540.00	13+560.00	13+580.00	13+600.00	13+620.00	13+640.00	13+660.00	13+680.00	13+700.00	13+720.00	13+740.00	13+760.00	13+780.00	13+800.00	13+820.00	13+840.00	13+860.00	13+880.00	13+900.00	13+920.00	13+940.00	13+960.00	13+980.00	14+000.00	14+020.00	14+040.00	14+060.00	14+080.00	14+100.00	14+120.00	14+140.00	14+160.00	14+180.00	14+200.00	14+220.00	14+240.00	14+260.00	14+280.00	14+300.00	14+320.00	14+340.00	14+360.00	14+380.00	14+400.00	14+420.00	14+440.00	14+460.00	14+480.00	14+500.00	14+520.00	14+540.00	14+560.00	14+580.00	14+600.00	14+620.00	14+640.00	14+660.00	14+680.00	14+700.00	14+720.00	14+740.00	14+760.00	14+780.00	14+800.00	14+820.00	14+840.00	14+860.00	14+880.00	14+900.00	14+920.00	14+940.00	14+960.00	14+980.00	15+000.00	15+020.00	15+040.00	15+060.00	15+080.00	15+100.00	15+120.00	15+140.00	15+160.00	15+180.00	15+200.00	15+220.00	15+240.00	15+260.00	15+280.00	15+300.00	15+320.00	15+340.00	15+360.00	15+380.00	15+400.00	15+420.00	15+440.00	15+460.00	15+480.00	15+500.00	15+520.00	15+540.00	15+560.00	15+580.00	15+600.00	15+620.00	15+640.00	15+660.00	15+680.00	15+700.00	15+720.00	15+740.00	15+760.00	15+780.00	15+800.00	
------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	--

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	吴群		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	改建田间主道01纵断面图			
设 计	陆慧				
制 图	覃晓王 杨皓				
证书编号	077006				



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	改建田间主道01横断面图			
设 计	陆慧				
制 图	李廷玉 杨皓				
证书编号	077006				

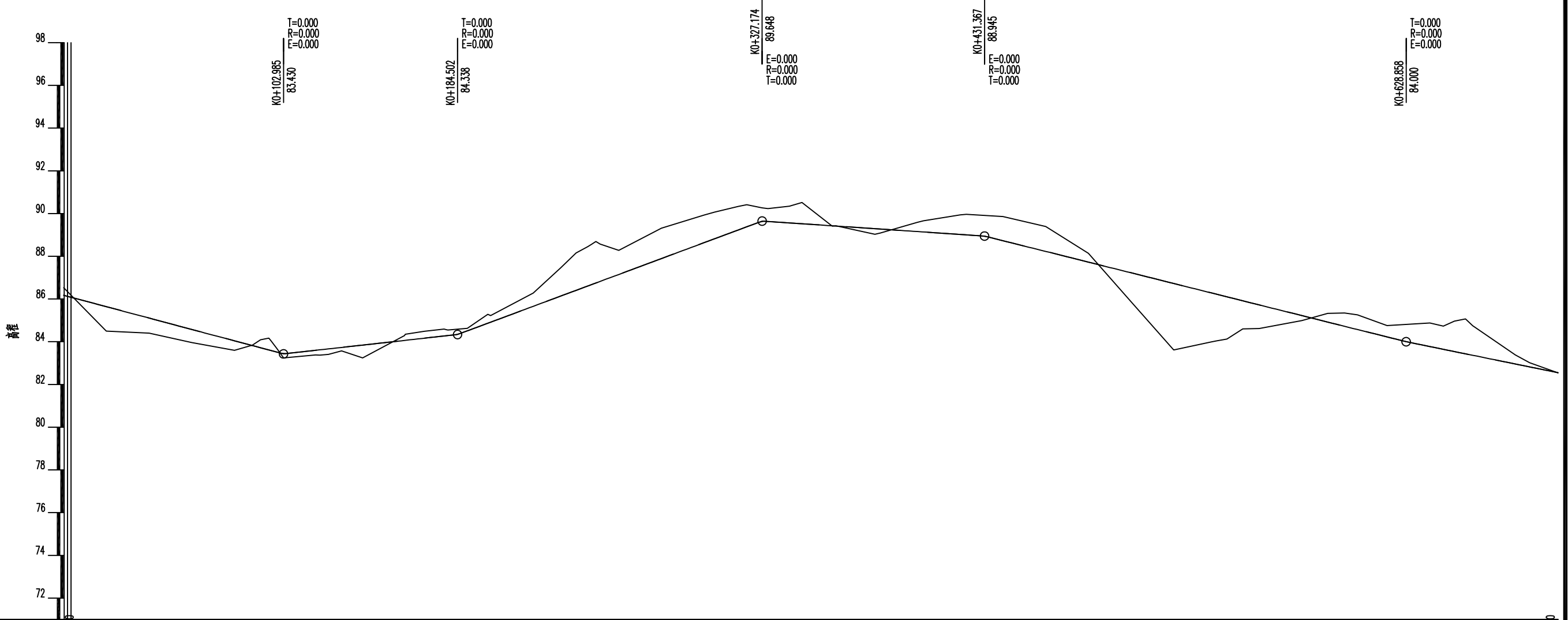


设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心					
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村			
审 核	王静		土地综合整治项目			
校 对	徐金双	新建田间次道01平面图(1/2)				
设 计	陆慧					
制 图	李超 杨皓					
证书编号	077006					



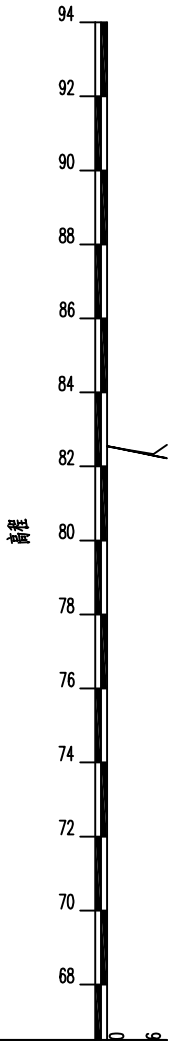
K0+716.166
K0+700.000

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜碧	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建田间次道01平面图(2/2)			
设 计	陆慧				
制 图	郭建 杨皓				
证书编号	077006				



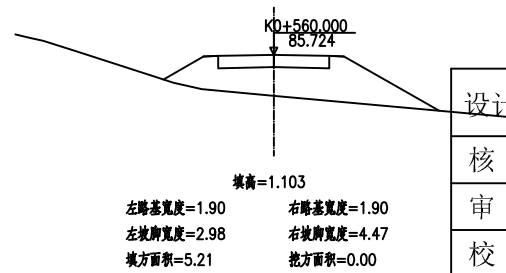
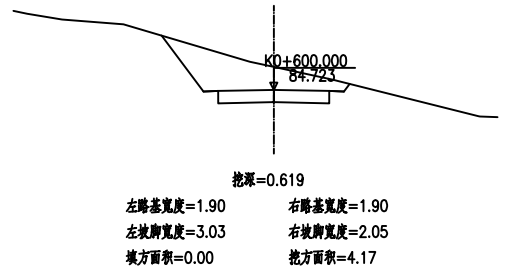
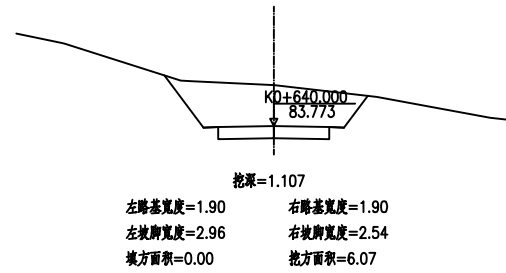
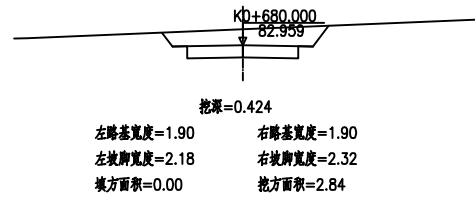
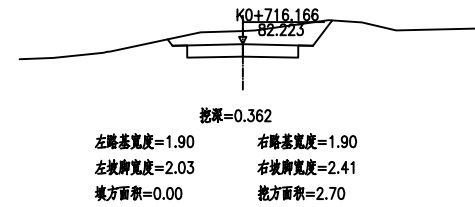
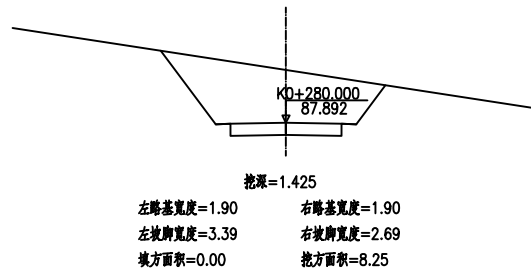
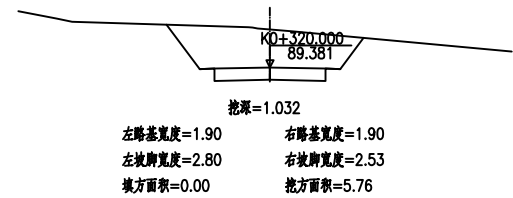
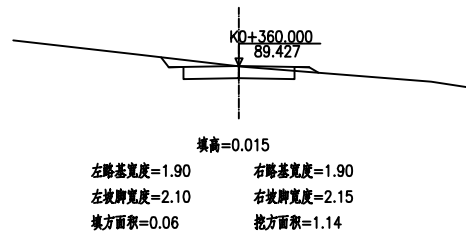
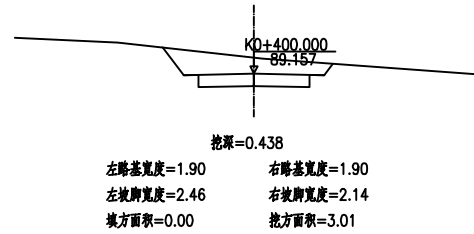
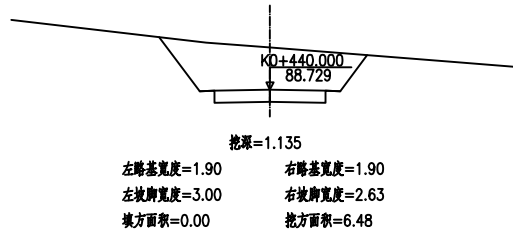
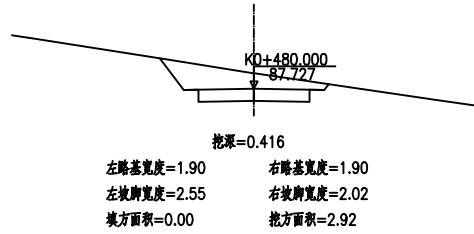
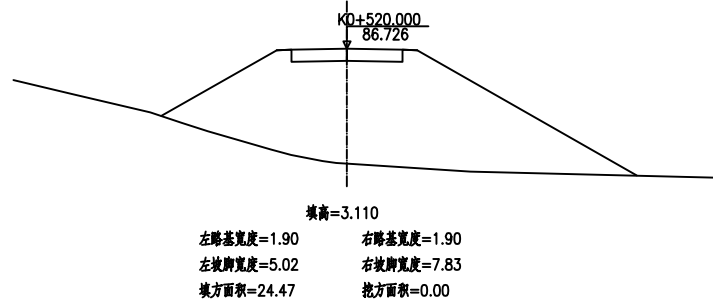
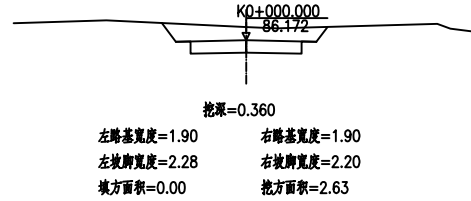
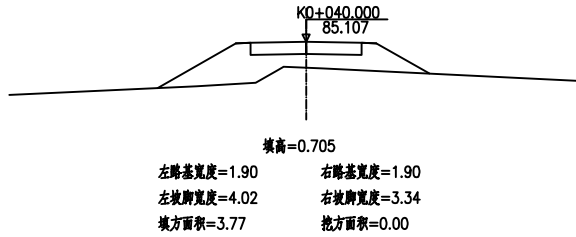
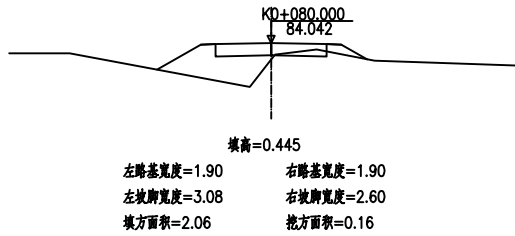
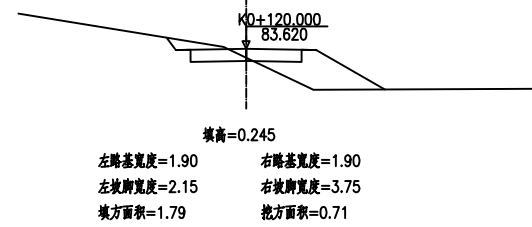
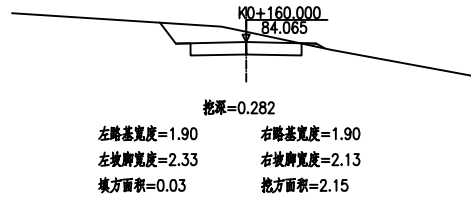
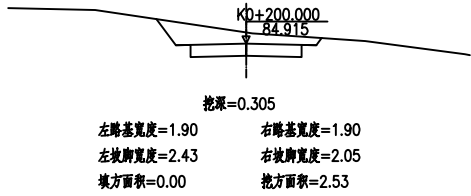
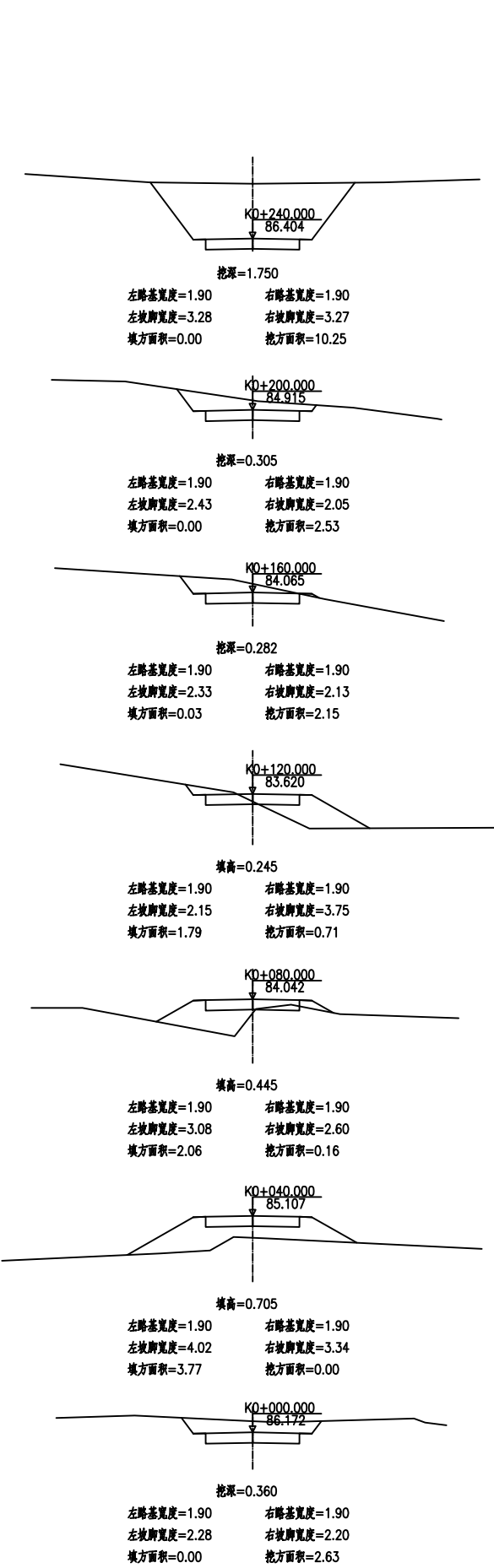
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 里程桩号 | K0+000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+1000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+1200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+1400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+1600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+1800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+2000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+2200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+2400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+2600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+2800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+3000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+3200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+3400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+3600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+3800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+4000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+4200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+4400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+4600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+4800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+5000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+5200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+5400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+5600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+5800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+6000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+6200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+6400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+6600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+6800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+7000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+7200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+7400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+7600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+7800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+8000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+8200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+8400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+8600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+8800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+9000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+9200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+9400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+9600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+9800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+10000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+10200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+10400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+10600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+10800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+11000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+11200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+11400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+11600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+11800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+12000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+12200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+12400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+12600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+12800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+13000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+13200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+13400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+13600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+13800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+14000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+14200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+14400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+14600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+14800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+15000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+15200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+15400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+15600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+15800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+16000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+16200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+16400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+16600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+16800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+17000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+17200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+17400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+17600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | K0+17800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+18000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+18200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+18400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+18600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+18800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+19000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+19200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+19400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+19600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+19800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+20000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+20200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+20400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+20600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+20800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+21000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+21200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+21400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+21600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+21800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+22000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+22200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+22400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+22600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+22800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+23000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+23200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+23400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+23600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+23800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+24000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+24200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+24400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+24600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+24800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+25000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+25200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+25400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+25600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+25800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+26000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+26200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+26400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+26600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+26800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+27000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+27200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+27400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+27600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+27800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+28000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+28200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+28400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+28600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+28800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+29000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+29200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+29400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+29600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+29800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+30000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+30200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+30400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+30600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+30800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+31000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+31200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+31400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+31600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+31800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+32000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+32200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+32400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+32600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+32800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+33000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+33200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+33400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+33600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+33800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+34000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+34200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+34400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+34600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+34800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+35000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+35200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+35400.00 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+35600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+35800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+36000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+36200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+36400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+36600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+36800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+37000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+37200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+37400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+37600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+37800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+38000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+38200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+38400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+38600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+38800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+39000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+39200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+39400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+39600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+39800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+40000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+40200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+40400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+40600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+40800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+41000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+41200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+41400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+41600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+41800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+42000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+42200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+42400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+42600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+42800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+43000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+43200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+43400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+43600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+43800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+44000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+44200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+44400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+44600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+44800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+45000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+45200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+45400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+45600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+45800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+46000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+46200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+46400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+46600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+46800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+47000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+47200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+47400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+47600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+47800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+48000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+48200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+48400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+48600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+48800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+49000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+49200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+49400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+49600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+49800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+50000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+50200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+50400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+50600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+50800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+51000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+51200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+51400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+51600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+51800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+52000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+52200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+52400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+52600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+52800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+53000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | K0+53200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+53400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+53600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+53800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+54000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+54200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+54400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+54600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+54800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+55000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+55200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+55400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+55600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+55800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+56000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+56200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+56400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+56600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+56800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+57000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+57200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+57400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+57600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+57800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+58000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+58200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+58400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+58600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+58800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+59000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+59200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+59400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+59600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+59800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+60000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+60200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+60400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+60600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+60800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+61000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+61200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+61400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+61600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+61800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+62000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+62200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+62400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+62600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+62800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+63000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+63200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+63400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+63600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+63800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+64000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+64200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+64400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+64600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+64800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+65000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+65200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+65400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+65600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+65800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+66000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+66200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+66400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+66600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+66800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+67000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+67200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+67400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+67600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+67800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+68000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+68200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+68400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+68600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+68800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+69000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+69200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+69400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+69600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+69800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+70000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+70200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+70400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+70600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+70800.00 | | | | | | | | | | |
 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+71000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+71200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+71400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+71600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+71800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+72000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+72200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+72400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+72600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+72800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+73000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+73200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+73400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+73600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+73800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+74000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+74200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+74400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+74600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+74800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+75000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+75200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+75400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+75600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+75800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+76000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+76200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+76400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+76600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+76800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+77000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+77200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+77400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+77600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+77800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+78000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+78200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+78400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+78600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+78800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+79000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+79200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+79400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+79600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+79800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+80000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+80200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+80400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+80600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+80800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+81000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+81200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+81400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+81600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+81800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+82000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+82200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+82400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+82600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+82800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+83000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+83200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+83400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+83600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+83800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+84000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+84200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+84400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+84600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+84800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+85000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+85200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+85400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+85600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+85800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+86000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+86200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+86400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+86600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+86800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+87000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+87200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+87400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+87600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+87800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+88000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+88200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+88400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
 | | | | K0+88600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+88800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+89000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+89200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+89400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+89600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+89800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+90000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+90200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+90400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+90600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+90800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+91000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+91200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+91400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+91600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+91800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+92000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+92200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+92400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+92600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+92800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+93000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+93200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+93400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+93600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+93800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+94000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+94200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+94400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+94600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+94800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+95000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+95200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+95400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+95600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+95800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+96000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+96200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+96400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+96600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+96800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+97000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+97200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+97400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+97600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+97800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+98000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+98200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+98400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+98600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+98800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+99000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+99200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+99400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+99600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+99800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+100000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+100200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+100400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+100600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+100800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+101000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+101200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+101400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+101600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+101800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+102000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+102200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+102400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+102600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+102800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+103000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+103200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+103400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+103600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+103800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+104000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+104200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+104400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+104600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+104800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+105000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+105200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+105400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+105600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+105800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+106000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
K0+106200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+106400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+106600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+106800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+107000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+107200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+107400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+107600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+107800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+108000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+108200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+108400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+108600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+108800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+109000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+109200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+109400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+109600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+109800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+110000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+110200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+110400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+110600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+110800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+111000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+111200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+111400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+111600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+111800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+112000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+112200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+112400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+112600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+112800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+113000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+113200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+113400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+113600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+113800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+114000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+114200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+114400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+114600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+114800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+115000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+115200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+115400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+115600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+115800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+116000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+116200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+116400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+116600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+116800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+117000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+117200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+117400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+117600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+117800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+118000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+118200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+118400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+118600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+118800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+119000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+119200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+119400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+119600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+119800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+120000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+120200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+120400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+120600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+120800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+121000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+121200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+121400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+121600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+121800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+122000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+122200.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+122400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+122600.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+122800.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | K0+123 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心					
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村			
审 核	王新		土地综合整治项目			
校 对	徐金双	新建田间次道01纵断面图(1/2)				
设 计	陆慧					
制 图	李廷 杨皓					
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-DL-14	

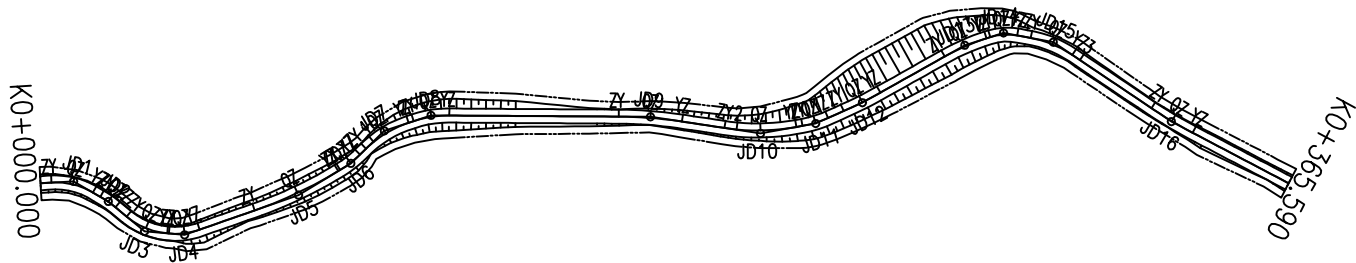


里程桩号	K0+700.000	K0+716.166
设计高程(m)	82.552	82.223
地面高程(m)	82.541	82.585
填挖高(m)	0.011	-0.362
坡度 坡长		
直线及平曲线	L=3568	

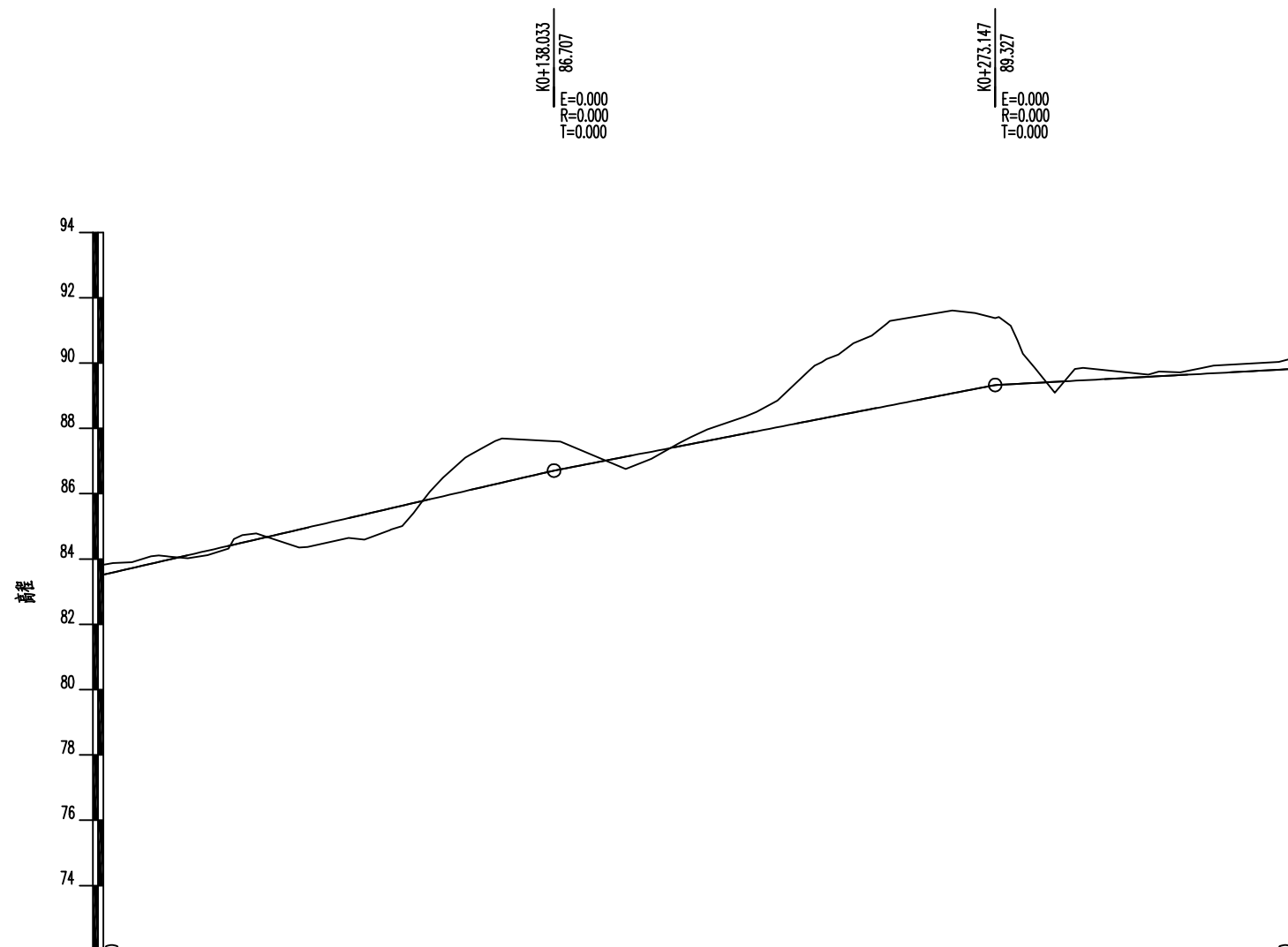
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心					
核 定	刘潜碧	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村			
审 核	王静		土地综合整治项目			
校 对	徐金双	新建田间次道01纵断面图(2/2)				
设 计	陆慧					
制 图	郭建 杨皓					
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-DL-15	



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘谐静	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建田间次道01横断面图			
设 计	陆慧				
制 图	李廷玉 杨皓				
证书编号	077006				

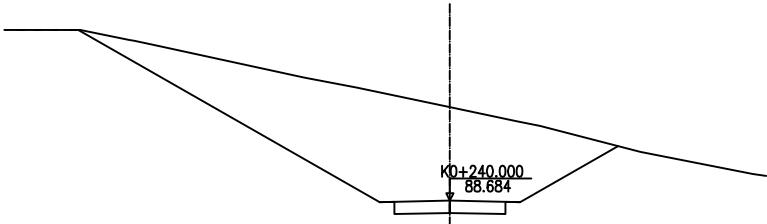


设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心						
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村				
审 核	王静		土地综合整治项目				
校 对	徐金双	新建田间次道02平面图					
设 计	陆慧						
制 图	李超 杨皓						
证书编号	077006						

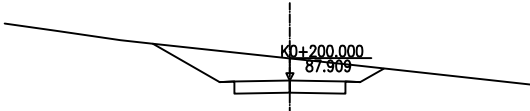


里程桩号	K0+000.000 +008.794 +016.612 +020.000 +025.890 +037.931 +037.971 +046.827 +060.000 +075.105 +087.621 +094.984 +110.815 +117.203 +140.000 +160.000 +167.881 +176.453 +185.024 +206.439 +216.215 +221.485 +229.748 +235.307 +240.866 +260.000 +266.991 +273.147 +280.000 +285.302 +291.413 +320.000 +329.793 +336.289 +360.000
设计高程(m)	83.517 83.720 83.855 83.979 84.115 84.255 84.395 84.599 84.904 85.253 85.542 85.712 85.828 86.078 86.226 86.745 87.133 87.286 87.452 87.618 87.909 88.033 88.225 88.327 88.364 88.485 88.593 88.701 88.072 88.208 88.327 88.364 88.485 88.593 88.701 88.072 88.208 88.327 88.364 88.485 88.593 88.701 88.072 88.208 88.327 88.364 88.485 88.593 88.701
地面高程(m)	83.825 83.906 83.966 84.078 84.020 84.120 84.310 84.787 84.354 84.644 84.883 85.407 86.068 87.102 87.461 87.598 86.760 87.065 87.555 87.967 88.503 88.849 90.174 90.721 90.605 90.835 91.287 91.606 91.533 91.377 90.690 90.884 88.095 88.853 89.648 88.714 89.841 90.932 91.932
填挖高(m)	-0.308 -0.186 -0.232 -0.099 0.095 0.135 0.085 -0.188 0.550 0.609 0.659 0.305 -0.240 -1.024 -1.235 -0.853 0.373 0.221 -0.103 -0.349 -0.594 -0.816 -1.548 -2.050 -2.120 -2.242 -2.586 -2.534 -2.325 -0.650 -1.326 -0.454 0.331 -0.381 -0.068 -0.081 -0.173 -0.336 -0.336
坡度 坡长	<div style="text-align: center;">2.31% 138.033</div> <div style="text-align: center;">1.94% 135.114</div> <div style="text-align: center;">0.54% 92.443</div>
直线及平曲线	JD3 az=4°16'17" R=20.000 L=29.751 JD4 az=1°16'17" R=20.000 L=29.751 JD5 az=1°16'17" R=20.000 L=29.751 JD6 az=1°16'17" R=20.000 L=29.751 JD7 az=1°16'17" R=20.000 L=29.751 JD8 az=1°16'17" R=20.000 L=29.751 JD9 az=8°11'7" R=120.000 L=45.792 JD10 az=1°16'17" R=20.000 L=11.639 JD11 az=1°16'17" R=20.000 L=11.639 JD12 az=1°16'17" R=20.000 L=11.639 JD13 az=1°16'17" R=20.000 L=11.639 JD14 az=1°16'17" R=20.000 L=11.639 JD15 az=1°16'17" R=20.000 L=11.639 JD16 az=6°12'9" R=120.000 L=25.774 JD17 az=6°12'9" R=120.000 L=25.774

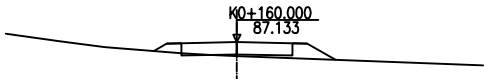
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	毛静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建田间次道02纵断面图			
设 计	陆慧				
制 图	郭王 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-LKDT-DL-18



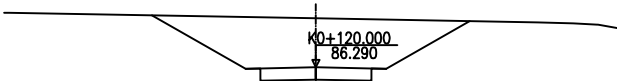
挖深=2.528
左路基宽度=1.90 右路基宽度=1.90
左坡脚宽度=10.04 右坡脚宽度=4.55
填方面积=0.00 挖方面积=25.67



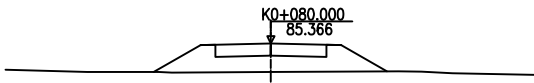
挖深=0.594
左路基宽度=1.90 右路基宽度=1.90
左坡脚宽度=3.71 右坡脚宽度=2.53
填方面积=0.00 挖方面积=4.22



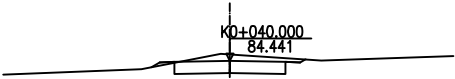
填高=0.373
左路基宽度=1.90 右路基宽度=1.90
左坡脚宽度=2.25 右坡脚宽度=2.66
填方面积=0.55 挖方面积=0.02



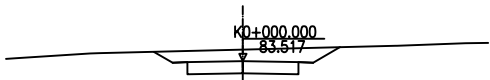
挖深=1.324
左路基宽度=1.90 右路基宽度=1.90
左坡脚宽度=4.43 右坡脚宽度=4.16
填方面积=0.00 挖方面积=9.37



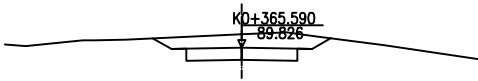
填高=0.769
左路基宽度=1.90 右路基宽度=1.90
左坡脚宽度=3.17 右坡脚宽度=3.14
填方面积=2.78 挖方面积=0.00



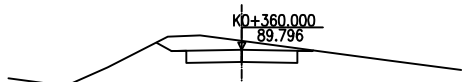
挖深=0.174
左路基宽度=1.90 右路基宽度=1.90
左坡脚宽度=2.13 右坡脚宽度=2.04
填方面积=0.03 挖方面积=1.40



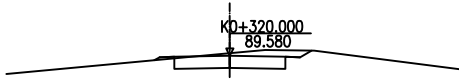
挖深=0.308
左路基宽度=1.90 右路基宽度=1.90
左坡脚宽度=2.41 右坡脚宽度=2.63
填方面积=0.00 挖方面积=2.46



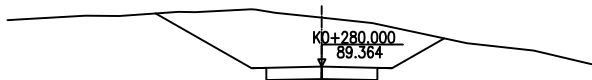
挖深=0.355
左路基宽度=1.90 右路基宽度=1.90
左坡脚宽度=2.40 右坡脚宽度=2.41
填方面积=0.00 挖方面积=2.54



挖深=0.236
左路基宽度=1.90 右路基宽度=1.90
左坡脚宽度=2.31 右坡脚宽度=1.93
填方面积=0.00 挖方面积=2.00



挖深=0.068
左路基宽度=1.90 右路基宽度=1.90
左坡脚宽度=2.04 右坡脚宽度=2.21
填方面积=0.03 挖方面积=1.32

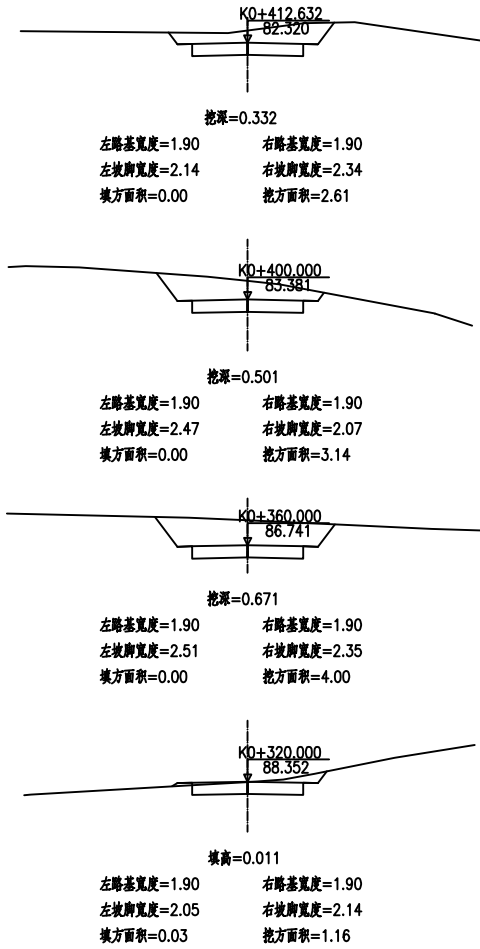
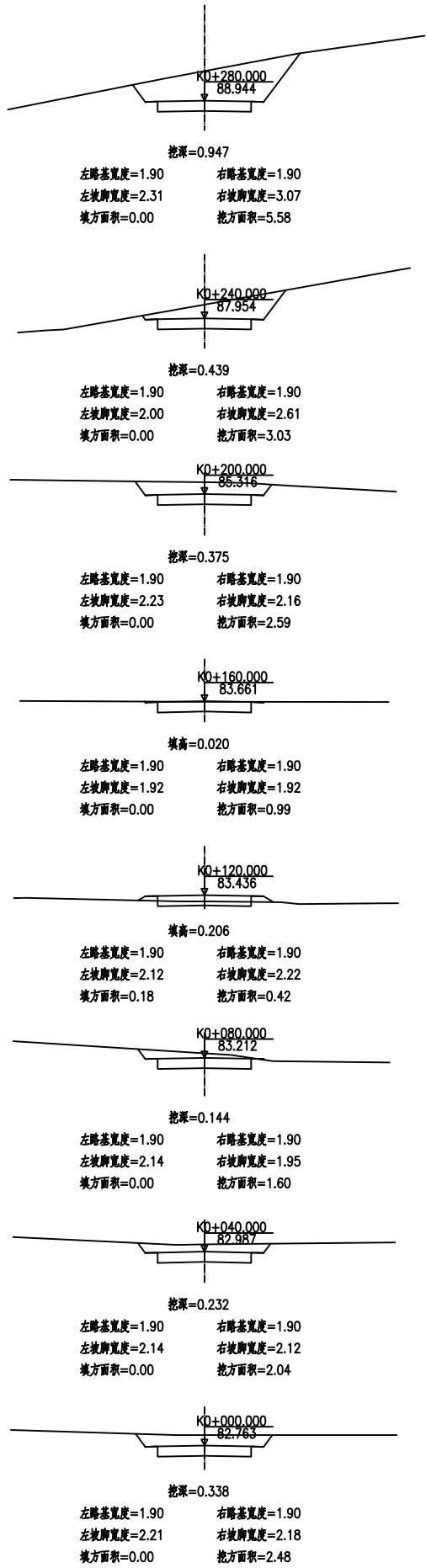


挖深=1.326
左路基宽度=1.90 右路基宽度=1.90
左坡脚宽度=4.49 右坡脚宽度=3.31
填方面积=0.00 挖方面积=8.94

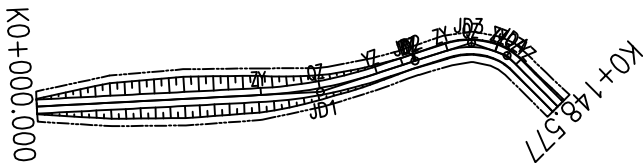
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王新		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建田间次道02横断面图			
设 计	陆慧				
制 图	李廷玉 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-DL-19



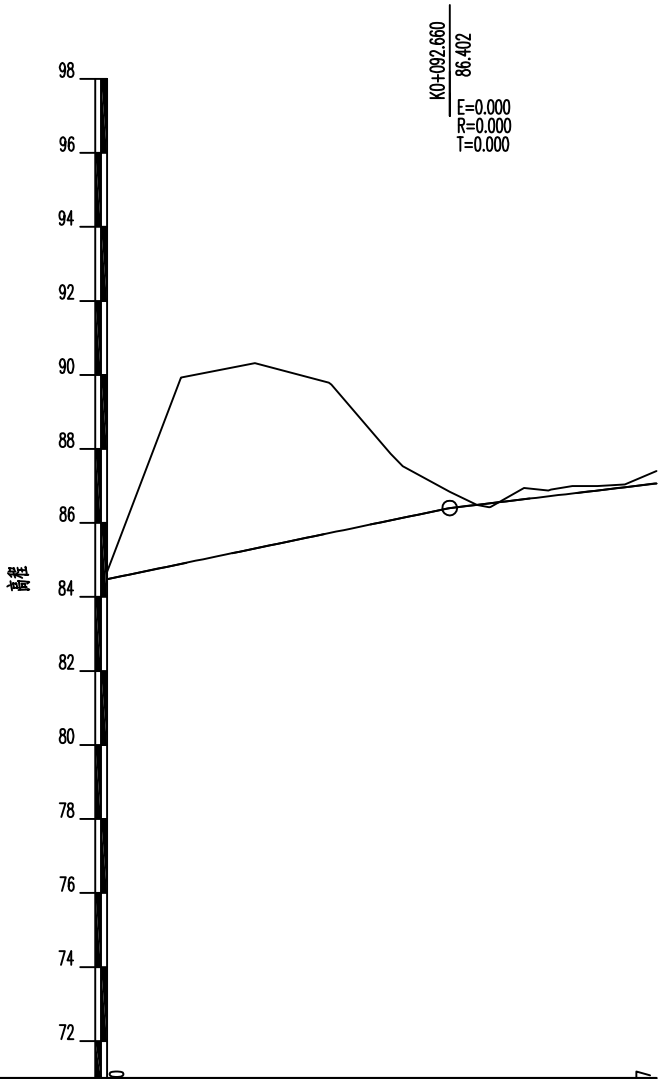
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心					
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村			
审 核	王静		土地综合整治项目			
校 对	徐金双		改建田间次道01平面图			
设 计	陆慧					
制 图	李超 杨皓					
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-DL-20	



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心						
核 定	刘谐静	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村				
审 核	王新		土地综合整治项目				
校 对	徐金双	改建田间次道01横断面图					
设 计	陆慧						
制 图	李廷玉 杨皓						
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-DL-22		

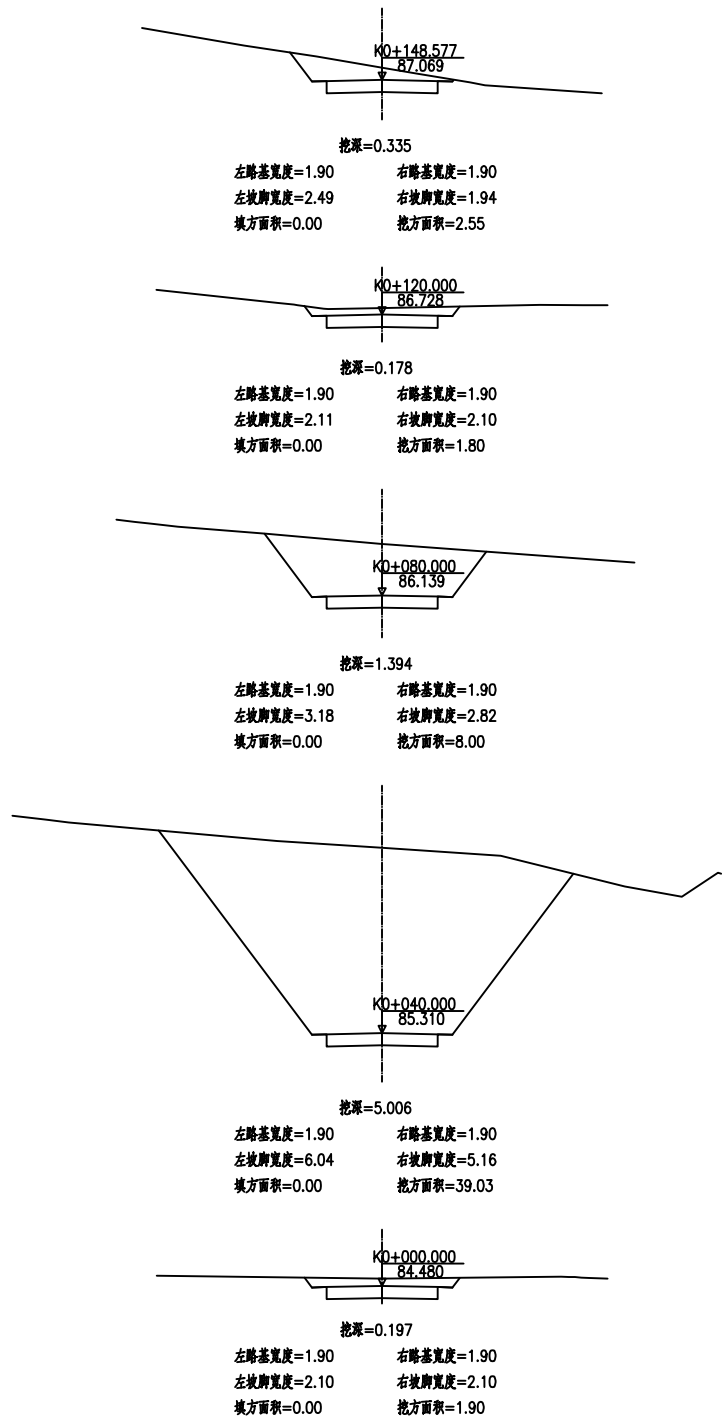


设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心						
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村				
审 核	王静		土地综合整治项目				
校 对	徐金双	新建生产路01平面图					
设 计	陆慧						
制 图	李越王 杨皓						
证书编号	077006						

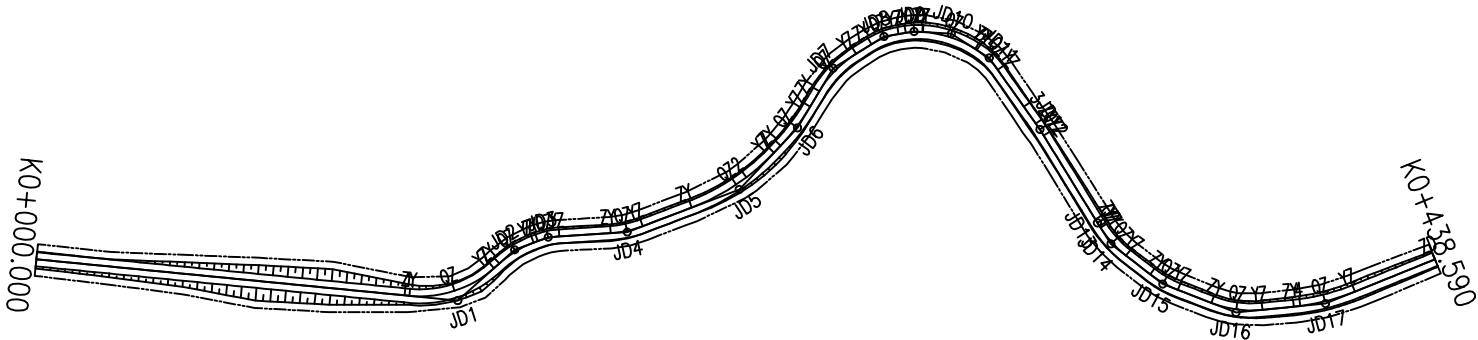


里程桩号	K0+000.000	+020.000	+040.000	+060.000	+076.673	+092.660	1	+112.750	+119.289	+125.828	+132.545	+140.000	K0+148.577
设计高程(m)	84.480	84.895	85.310	85.725	86.070	86.402	86.490	86.642	86.720	86.798	86.878	86.967	87.069
地面高程(m)	84.677	88.930	90.316	89.791	87.873	86.843	86.484	86.941	86.880	86.998	87.000	87.043	87.404
填挖高(m)	-0.197	-5.035	-5.006	-4.066	-1.803	-0.441	0.006	-0.299	-0.160	-0.200	-0.122	-0.076	-0.335
坡度 坡长	2.07% 92.660						1.19% 55.917						
直线及平曲线	JD1 az=15°16'0" R=120.000 L=60.685												
	JD2 az=100°49'42" R=40.000 L=10.354 L=16.033 L=0.450 L=16.033												

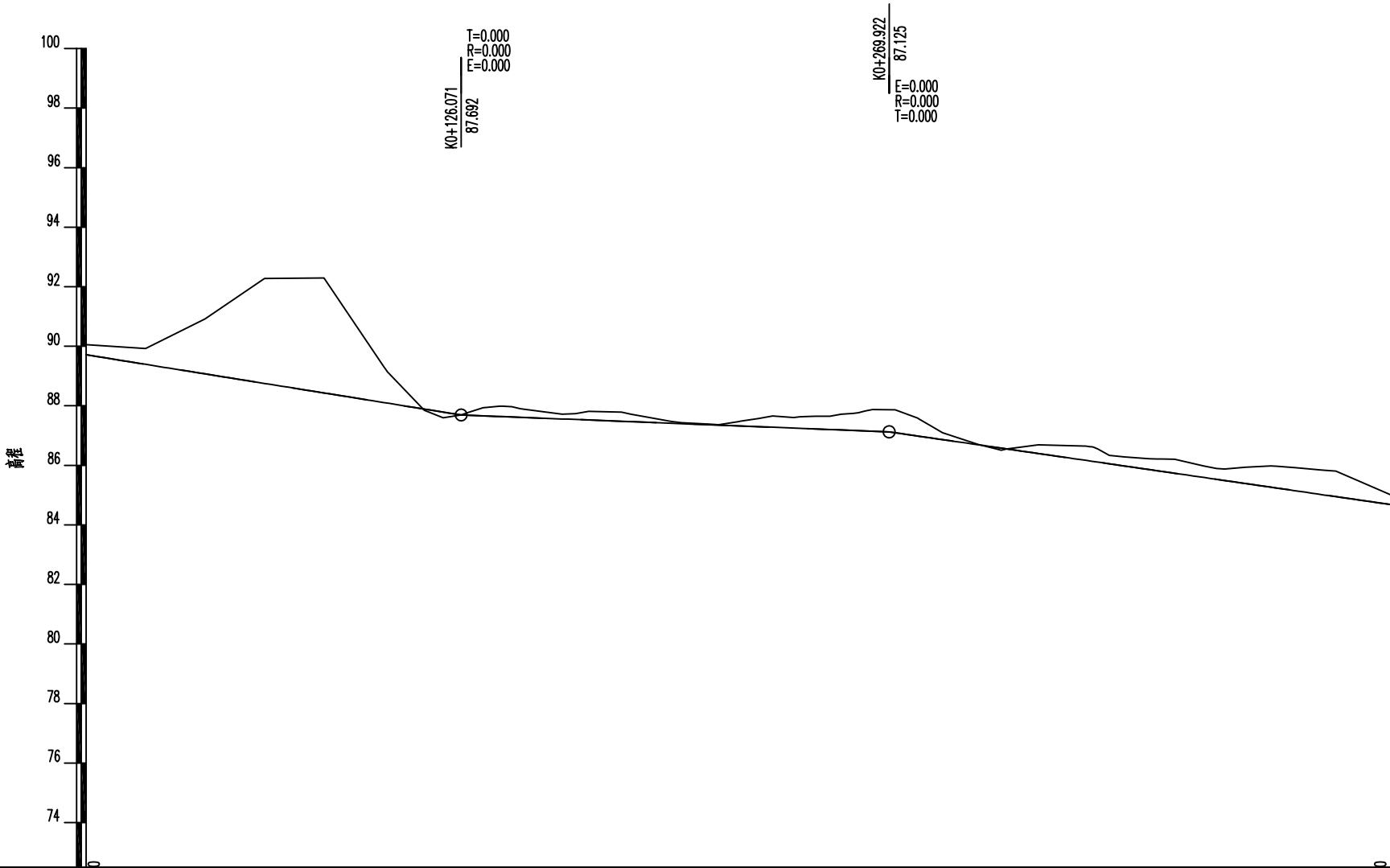
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心						
核 定	刘谐	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村				
审 核	王静		土地综合整治项目				
校 对	徐金双	新建生产路01纵断面图					
设 计	陆慧						
制 图	李廷玉 杨皓						
证书编号	077006						



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心					
核 定	刘谐静	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村			
审 核	王静		土地综合整治项目			
校 对	徐金双	新建生产路01横断面图				
设 计	陆慧					
制 图	李廷玉 杨皓					
证书编号	077006					

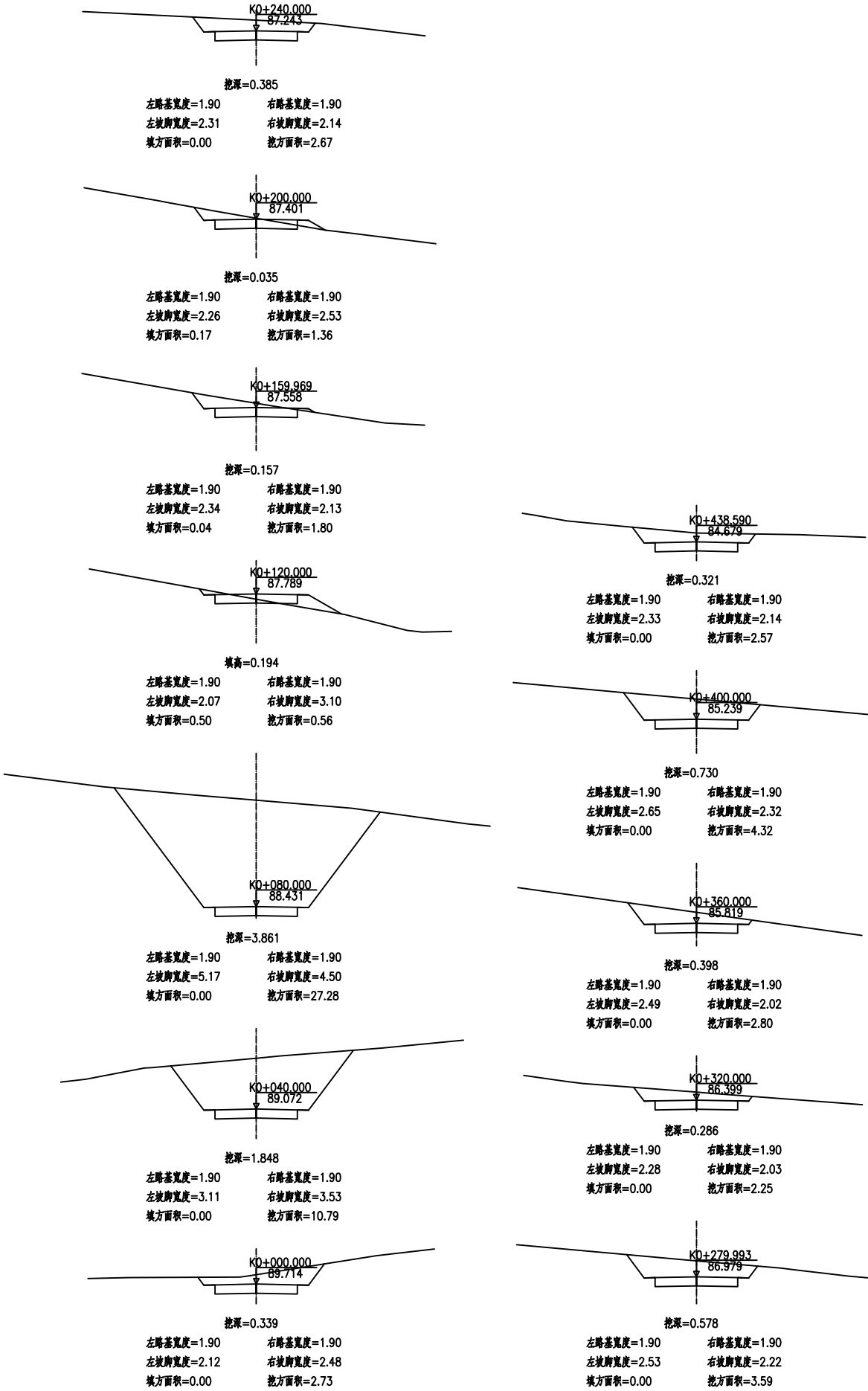


设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心					
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村			
审 核	王静		土地综合整治项目			
校 对	徐金双	新建生产路02平面图				
设 计	陆慧					
制 图	李超 杨皓					
证书编号	077006					

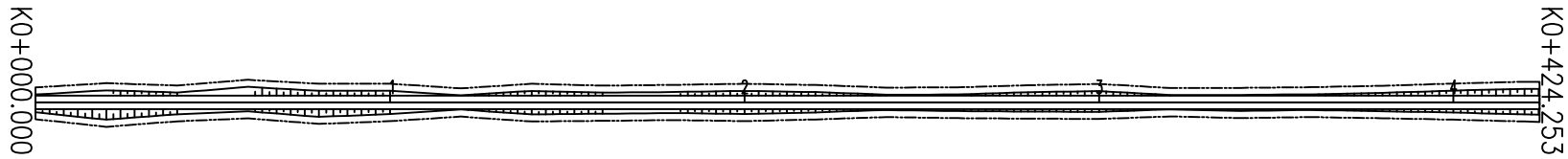


里程桩号	K0+000.000K0+020.000K0+040.000K0+060.000K0+080.000188.110113.692120.000126.071133.459138.934146.072159.969168.937180.000287.401210.037219.244225.865237.864245.012253.876259.776271.942279.452287.815330.622320.000336.124343.891349.024357.235365.874375.563382.617389.671406.737415.288K0+438.590																																								
设计高程(m)	89.714	89.393	89.072	88.752	88.431	88.110	87.891	87.789	87.692	87.663	87.641	87.613	87.558	87.523	87.479	87.401	87.361	87.325	87.299	87.251	87.223	87.188	87.165	87.096	86.987	86.866	86.689	86.607	86.399	86.165	86.052	85.978	85.859	85.734	85.593	85.491	85.388	85.239	85.141	85.017	84.679
地面高程(m)	90.053	89.920	90.920	92.281	92.292	89.316	87.846	87.595	87.692	87.931	87.989	87.902	87.715	87.817	87.792	87.436	87.380	87.466	87.571	87.606	87.648	87.717	87.771	87.866	87.585	87.100	86.697	86.562	86.685	86.648	86.337	86.285	86.226	86.205	85.982	85.872	85.935	85.969	85.919	85.838	85.000
填挖高(m)	-0.339	-0.527	-1.848	-3.529	-3.861	-1.206	0.045	0.194	-0.000	-0.268	-0.348	-0.289	-0.157	-0.294	-0.313	-0.035	-0.019	-0.141	-0.272	-0.355	-0.425	-0.529	-0.606	-0.770	-0.598	-0.234	-0.008	0.045	-0.286	-0.483	-0.285	-0.307	-0.367	-0.471	-0.389	-0.381	-0.547	-0.730	-0.778	-0.821	-0.321
坡度	<div><div></div><div>-1.60%</div><div></div><div>-0.39%</div><div></div><div>-1.45%</div><div></div></div>																																								
坡长	<div><div></div><div>126.071</div><div></div><div>143.851</div><div></div><div>168.668(168.668)</div><div></div></div>																																								
直线及平曲线	JD1 az=47°17'3" R=30.000 JD4 az=177°40' R=60.000 JD5 az=173°25' R=60.000 JD6 az=173°25' R=60.000 JD7 az=208°42' R=60.000 JD8 az=190°52' R=60.000 JD9 az=205°00' R=60.000 JD10 az=106°48' R=60.000																																								
	<div><div>L=101.313</div><div>L=1.914</div><div>L=13.897</div><div>L=14.162</div><div>L=2.585</div><div>L=4.832</div><div>L=4.911</div><div>L=1.666</div><div>L=0.341</div><div>L=17.807</div><div>L=26.654</div><div>L=0.504</div><div>L=8.210</div><div>L=9.689</div><div>L=8.516</div><div>L=23.302</div></div>																																								

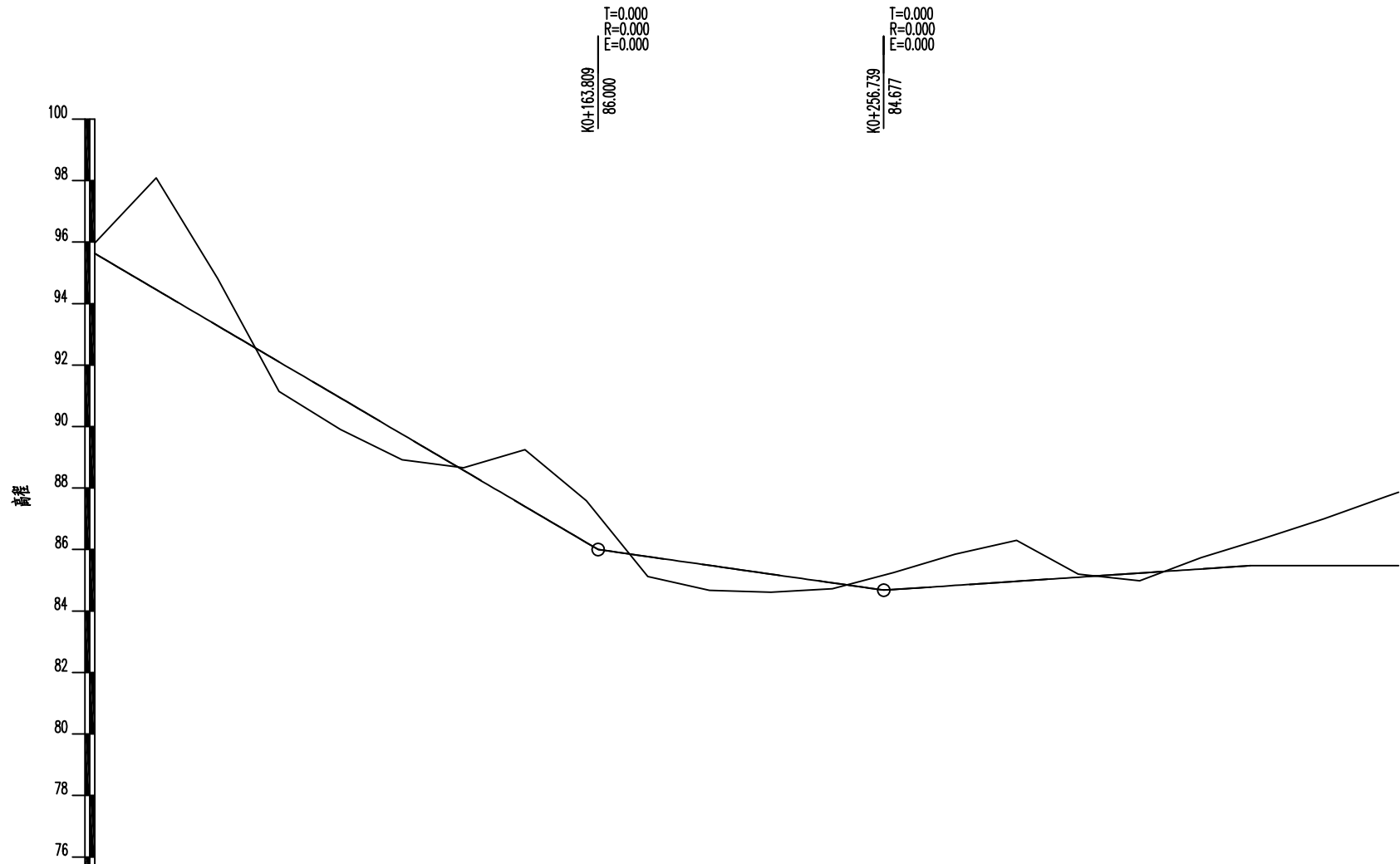
设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心					
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村			
审 核	王静		土地综合整治项目			
校 对	徐金双	新建生产路02纵断面图				
设 计	陆慧					
制 图	李廷 杨皓					
证书编号	077006					



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心					
核 定	刘谐新	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村			
审 核	王新		土地综合整治项目			
校 对	徐金双	新建生产路02横断面图				
设 计	陆慧					
制 图	李廷玉 杨皓					
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXXTSB-LKDT-DL-28	

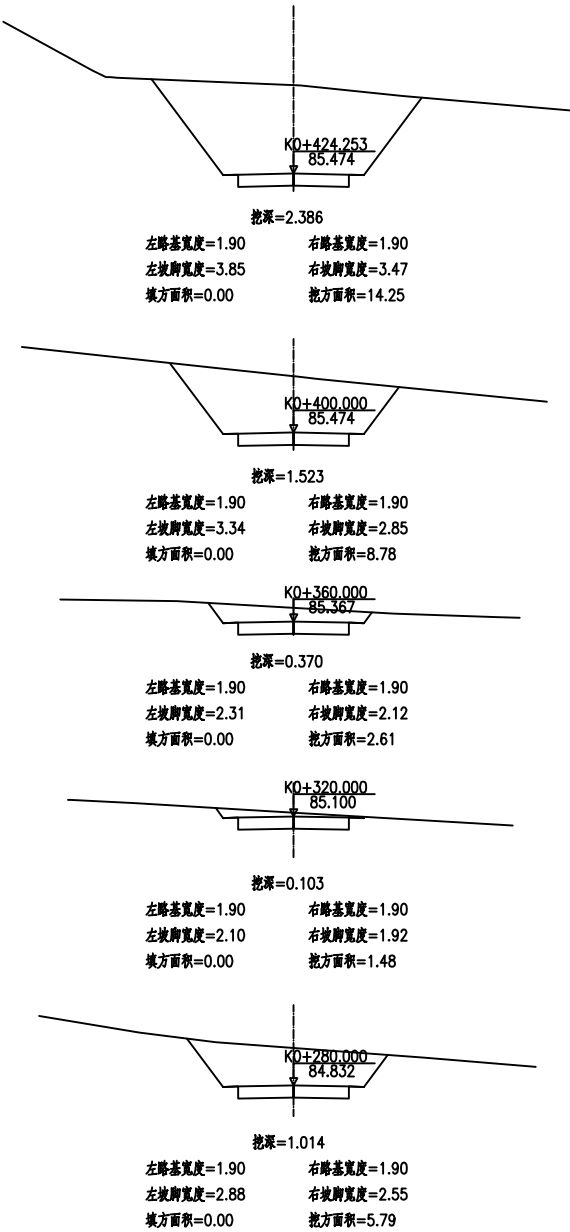
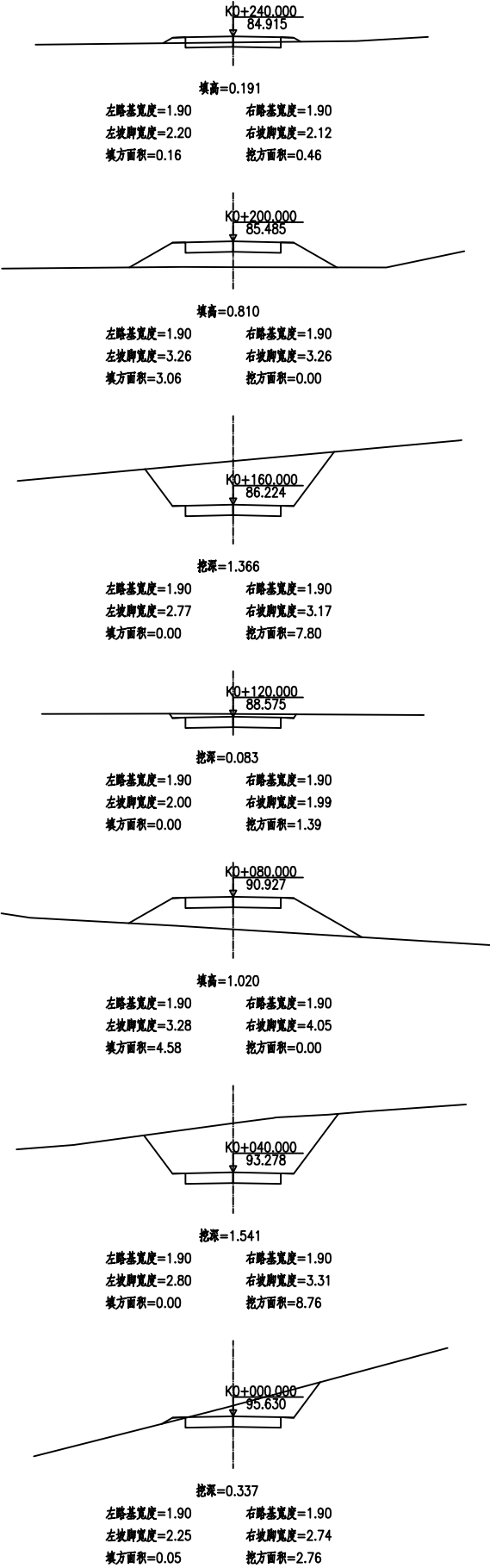


设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心				
核 定	刘潜	项 目 名 称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村		
审 核	王静		土地综合整治项目		
校 对	徐金双	新建生产路03平面图			
设 计	陆慧				
制 图	郭王 杨皓				
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-LKDT-DL-29



里程桩号	K0+000.000	+020.000	+040.000	+060.000	+080.000	1	+120.000	+140.000	+160.000	+180.000	2	+220.000	+240.000	+260.000	+280.000	3	+320.000	+340.000	+360.000	+380.000	4	K0+424.253
设计高程(m)	95.630	94.454	93.278	92.103	90.927	89.751	88.575	87.400	86.224	85.769	85.485	85.200	84.915	84.699	84.832	84.966	85.100	85.234	85.367	85.474	85.474	85.474
地面高程(m)	95.967	96.092	94.819	91.143	89.907	88.920	88.658	88.250	87.590	85.119	84.675	84.609	84.724	85.253	85.846	86.296	85.203	84.985	85.737	86.351	86.997	87.860
填挖高(m)	-0.337	-3.638	-1.541	0.960	1.020	0.831	-0.083	-1.850	-1.366	0.650	0.810	0.591	0.191	-0.554	-1.014	-1.330	-0.103	0.249	-0.370	-0.877	-1.523	-2.386
坡度																						
坡长	-5.88%								-1.42%						0.67%							
	163.809								92.930						119.238							
直线及平曲线	L=424.253																					

设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心						
核 定	刘潜	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村				
审 核	王静		土地综合整治项目				
校 对	徐金双	新建生产路03纵断面图					
设 计	陆慧						
制 图	李超 杨皓						
证书编号	077006						



设计单位	广西壮族自治区自然资源生态修复中心					
核 定	刘潜碧	项目名称	南宁市西乡塘区石埠街道办老口村			
审 核	王静		土地综合整治项目			
校 对	徐金双	新建生产路03横断面图				
设 计	陆慧					
制 图	李廷玉 杨皓					
证书编号	077006	日 期	2020年9月	图 号	NNXTSB-LKDT-DL-31	