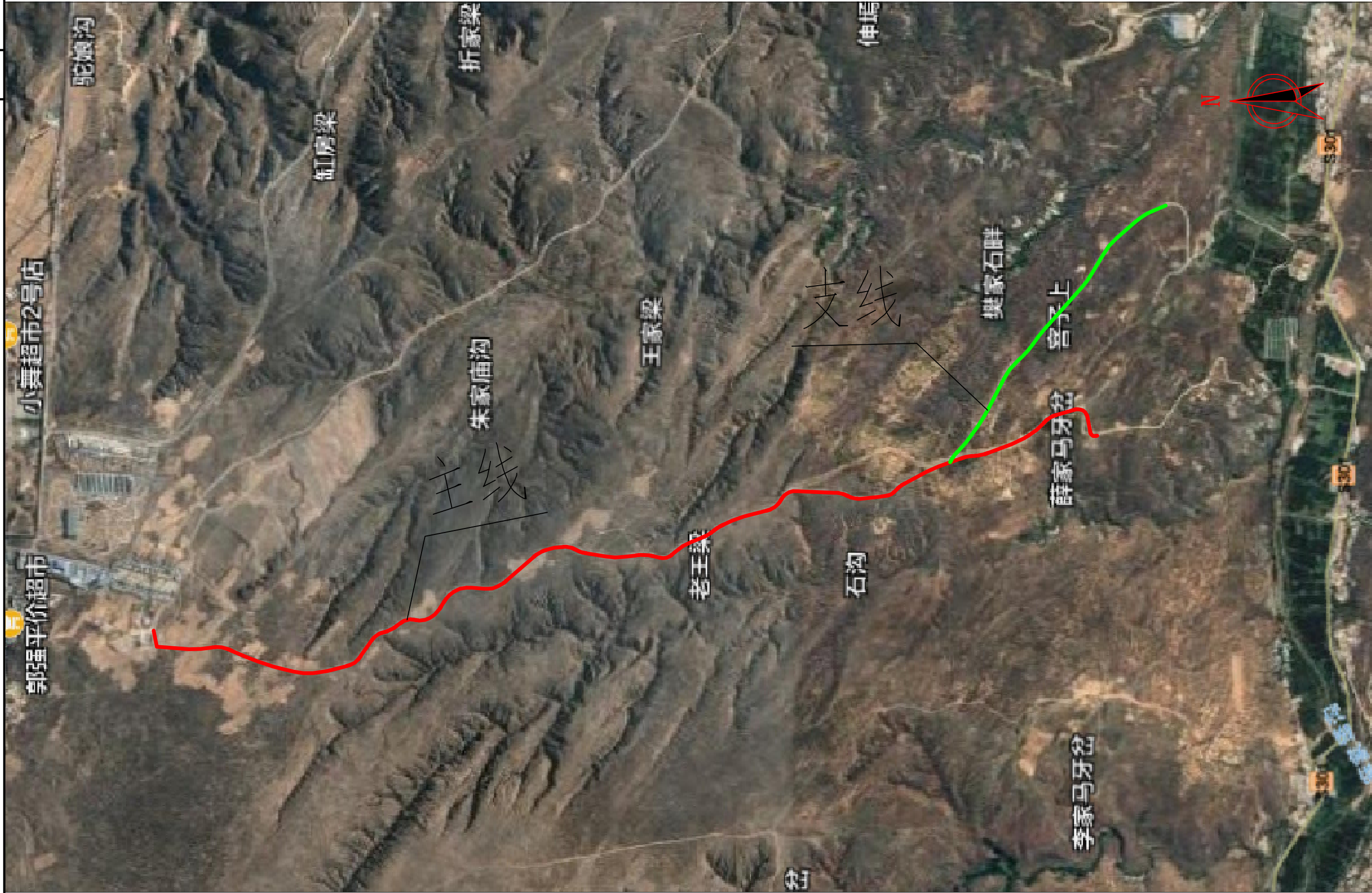


总 目 录

序号	名 称	图 号	页 号	备 注	序号	名 称	图 号	页 号	备 注
1	道路分布图		1		32	波形梁护栏工程数量表		96 ~ 99	
2	总说明		2 ~ 8		33	安全设施工程数量表（道口桩）		100	
3	道路一		9		34	路基设计表		101 ~ 103	
4	路线平面图		10 ~ 16		35	路基横断面设计图		104 ~ 109	
5	路线纵断面图		17 ~ 23		36	路基土石方数量计算表		110 ~ 112	
6	直线、曲线及转角表		24 ~ 26		37	路基每公里土石方数量计算表		113	
7	纵坡、竖曲线表		27 ~ 28		38	平曲线上路面加宽表		114	
8	逐桩坐标表		29 ~ 31		39	路面工程数量表		115	
9	沿线设施数量汇总表		32		40	错车道设置一览表		116	
10	标志一览表		33		41	路基路面排水工程数量表		117 ~ 120	
11	单圆柱式标志架材料数量表		34		42	平面交叉工程数量表		121	
12	波形梁护栏工程数量表		35 ~ 38		43	通用图		122	
13	安全设施工程数量表（道口桩）		39		44	安全设施布置图		123	
14	路基设计表		40 ~ 48		45	标志版面设计图		124	
15	路基横断面设计图		49 ~ 64		46	单圆柱式标志结构设计图		125 ~ 126	
16	路基土石方数量计算表		65 ~ 73		47	波形梁护栏一般布置图		127 ~ 132	
17	路基每公里土石方数量计算表		74		48	道口桩位置结构设计图		133	
18	平曲线上路面加宽表		75		49	路基标准横断面设计图		134 ~ 135	
19	路面工程数量表		76		50	路基一般设计图		136 ~ 137	
20	错车道设置一览表		77		51	超高方式图		138	
21	路基路面排水工程数量表		78 ~ 81		52	路面结构设计图		139	
22	平面交叉工程数量表		82		53	路面板块划分示意图		140	
23	道路二		83		54	错车道设计图		141	
24	路线平面图		84 ~ 86		55	边沟设计图		142	
25	路线纵断面图		87 ~ 89		56	拦水带设计图		143	
26	直线、曲线及转角表		90		57	边沟急流槽设计图		144	
27	纵坡、竖曲线表		91		58	边坡急流槽设计图		145	
28	逐桩坐标表		92		59	平面交叉一般设计图		146	
29	沿线设施数量汇总表		93			施工图预算			
30	标志一览表		94						
31	单圆柱式标志架材料数量表		95						

审查



比例 1:15000

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

道路分布图

设计

石磊

复核

张利

审核

张

图号

日期

2025.04

总 说 明 书

一、概述

西沙街道沈薛家塔一组通村道路,全长**5.870**公里。其中主线长**4.454**公里,起点与神木红柳林矿业有限公司门前现有水泥路 T 型交叉,终点与薛家马牙岔现有通村组水泥路顺接。支线长**1.416**公里,起点与主线 K3+710 处 T 型交叉,终点与窑子上现有通村组水泥路顺接。路基宽度**4.5**米,路面宽度**4.0**米,混凝土路面。

1、项目背景

西沙街道沈薛家塔一组通村道路,现状道路为**3-5**米土路,现在车辆过后尘土飞扬,环境污染严重;雨天过后泥泞不堪,道路无法通行极大的影响沿线群众的出行,已成为制约区域人民群众出行和经济进一步发展的重要因素。本项目的实施,将解决当地群众出行困难问题,明显改善区域公路网的运输能力,对促进区域经济的发展以及周边村镇的商贸繁荣起到至关重要的作用,同时将对神木市通村公路网进行了完善。

2、任务及设计依据

(1)、《设计委托书》。

(2)、公路工程基本建设项目设计文件编制办法《交公路发[2007]358号》。

(3)、交通部 JTG B01-2014 《公路工程技术标准》

(4)、《陕西省农村公路工程技术标准》

(5)、交通部 JTG2111-2019 《小交通量农村公路工程技术标准》

3、设计标准

根据委托精神,本项目按照通村公路进行设计,各项指标见表 1:

本项目所采用的技术指标 表 1

序号	技术指标名称	单位	主线	支线	备注
1	路线长度	公里	4.454	1.416	
2	道路等级		四级二类	四级二类	
3	公路设计速度	km/h	15	15	
4	圆曲线最小半径	m	15.04	100	
5	凸型竖曲线最小半径	m	1200	1000	
6	凹型竖曲线最小半径	m	1000	800	
7	最大纵坡	%	6.54/1 处	10.68/1 处	
8	路基宽度	m	4.5	4.5	
9	路面宽度	m	4	4	

4、设计任务简述

我公司于接到《西沙街道沈薛家塔一组通村道路》的委托后,迅速组织技术人员进驻测设现场,随即进行了详细的实地勘探工作。在路线勘察过程中,参照相关技术标准结合建设单位的要求,线位选择尽量利

用现有旧路，对部指标较低路段，进行反复比选，以便布设既能改善道路现状，又能节省投资的最合理的路线方案。通过外业勘察，使整个线路布设合理化，全线桥涵构造物、排水设施等得到了进一步完善。

根据测量、调查的外业于 2025 年 4 月初圆满完成了《施工图设计》和《施工图预算》的全部编制工作。

二、沿线自然地理概况

(1)、地形、地貌

神木市地处陕北黄土高原与毛乌素沙漠的过渡地带，南部属以水蚀为主的黄土丘陵沟壑地貌区，地形破碎，沟壑纵横，水土流失最严重；北部属以风蚀为主的风沙草滩地貌区，地势较平坦，沙丘绵延，大部分土地被积沙覆盖；该县属温带半干旱气候，自然条件差，生态环境脆弱；境内河流有黄河及其支流窟野河、秃尾河。

(2)、河流与水文

项目区域该路段地下水埋藏较浅，属于窟野河流域，地下水类型主要是第四系松散碎屑岩类孔隙水、黄土孔隙裂隙水和三叠系基岩裂隙水，地下水类型属潜水性质。

(3)、气候

项目所在区域属中温带大陆性季风半干旱气候，其基本特征是日照充足，春季干旱，常有大风降温天气；夏季炎热高温，降雨集中，且时有冰雹发生；秋季凉爽湿润，光热水资源基本同季，光能资源丰富，但降水量不足且年际变率大，有效降水日数少，春季尤甚。风大沙降温迅速，时有霜冻；冬季干寒漫长，西北风盛行，气候的空间差异较大，平均无霜期 171 天，区域年平均气温 9.1℃，年平均降水量为 400-450

毫米，且多集中在 7-9 月并以暴雨形式出现，项目区域所处地理位置是我省寒冷地区，冬季长达 180 天，积雪多在 11 月到次年 4 月，最大积雪深度 15cm，最大冻深 1.4 米，受自然因素影响，本项目构造物及路面工程设计与施工均考虑气候因素。

项目所经区域内无地表水域。地下水以孔隙、裂隙潜水为主，且水质良好，可为工程及生活提供用水。

(4)、地质、地震

① 地质构造

路线所经区域属中朝准地台陕甘宁台坳区域，位于其中的鄂尔多斯断块伊陕斜坡区。区内地层平缓，地层产状一般较平缓，向北西、北西西微斜。区内褶皱断层极不发育。全区新生代至中生带地层形变甚微，断裂改造不发育，地震活动很少，为相对稳定构造区。根据国家地质局 1990 年《中国地震烈度区划图》和《中国地震动峰值加速度区划图》（GB18306-2001）显示，项目区地震基本烈度为 5~6 级，地震动峰值加速度 < 0.05g。

② 地层岩性

本区出露中生界至新生界地层，自下而上依次主要为中生界三叠系永坪组、瓦窑堡组，下侏罗统富县组、中侏罗统系延安组，新生界新近系静乐组及第四系地层。

四、设计内容

1、路线布设

经过对项目路线走廊带沿线实地踏勘，地形较为复杂，高差较大，在详细掌握沿线地形、地貌和基本地质情况后。依据《陕西省农村公路

工程技术标准》(陕交发[2005]143号)、建设单位指导意见,结合沿线地形、地物、地质和该路段上的交通量的特点,布线按建设单位指导意见布设,力争在平纵指标合理的前提下尽量降低工程造价,并且使拆、砍、占、迁减少到最小。

2、路线平面设计

路线平面设计中,充分利用地形,并考虑路线起点、终点与现有道路的衔接。布线过程中,严格控制道路的最小平曲线半径大于等于15米,最小平曲线总长大于等于13米。

3、路线纵断面设计

路线纵断面设计时,道路纵坡主要受项目建设资金、旧路路基高度、过村镇最小填土高度等因素的影响,在满足上述因素条件下,充分考虑了水文地质及地面排水条件,尽可能降低路基填土高度,减少土方,降低工程造价。同时,综合考虑了平、纵面线形的组合设计,使线形平顺,与周围环境相协调,尽可能使纵坡均衡和不同技术指标平缓过渡,保持视觉连续性;同时需注意和村镇、自然景观的协调和统一,并合理充分利用旧路,尽可能减少对沿线村镇的影响和对原有地貌的破坏。

4、安全设施

本项目按照《道路交通标志和标线》(GB 5768-2009)、《公路交通标志和标线设置规范》(JTG D82-2009)及《公路交通安全设施设计细则》(JTG/T D81-2017),针对本项目的特点和当地地理、气候和环境,以及考虑公路建设资金的合理利用等因素,设置了标志等设施。

4.1、设计依据

①交通部 JTJ B01-2014《公路工程技术标准》;

②国家标准 GB5768-2009《道路交通标志和标线》;

③依据国内安全设施设计的成功经验。

4.2、标志、标牌

①布设原则

交通标志设置给道路使用者提供明确、准确、及时和足够的信息,并满足夜间行车的视觉效果。本次设计的标志种类有:警告标志等。标志的结构型式为单圆柱式。

②版面设计及材料要求

交通标志板采用 2.0mm 厚的 LF2-M 铝合金板材,标志板面粘贴高强度(三级)反光膜。版面颜色与字体应符合 GB5768—2009《道路交通标志和标线》中的有关要求。

③结构与基础

标志的支撑结构应保证安全、外形美观、经久耐用,本次设计标志的结构形式包括单柱式一种形式。

5、路基路面及排水

(1)、路基设计标高:为中线处路面顶面标高。

(2)、超高方式:采用绕中线旋转。即先将外侧车道绕路中线旋转,待达到与内侧车道构成单向横坡后,整个断面继续绕路中线旋转,直至超高横坡值。超高在全缓和段内过渡,合成坡度满足路面排水所需要的最小合成坡度要求。

(3)、路基宽度:根据《委托书》要求,确定本项目路基宽度:路基宽度 4.5 米,路面宽度 4.0 米,路拱横坡为 2%单向坡。

(4)、路基加宽

根据《小交通量农村公路工程设计规范》(JTG/T 3311-2021) 四级公路 II 类(无中型载重汽车和中心客车), 当平曲线半径小于或等于 250 米时, 在圆曲线内侧设置加宽, 按加宽值如下表:

曲线半径	250 ~ ≥200	< 200 ~ ≥150	< 150 ~ ≥100	< 100 ~ ≥70	<70~ ≥50	<50~ ≥30	<30~ ≥25	<25~ ≥20	<20~ ≥15	<15~ ≥10
加宽值	0.15	0.2	0.3	0.35	0.5	0.65	0.75	0.9	1.2	1.7

平曲线超高加宽的过渡设置在圆曲线起终点外过渡段内, 若过渡段长度不足则将过渡段部分伸入圆曲线, 但伸入圆曲线内长度不得超过过渡段长度的一半。加宽过渡段的设置, 应采用在相应的超高、加宽过渡段全长范围内, 按其长度成比例增加的方式进行。

(5)、路基边坡

路基设计根据沿线地形、地貌、地质、水文、气象等自然条件和环境保护要求, 利用旧路, 以挖方为主。

全线填方路基均采用粉质粘土填筑。边坡高度小于等于 8 米时, 边坡坡率采用 1:1.5; 边坡高度大于 8 米时, 在 8 米处分级, 首级边坡坡率 1:1.5, 次级边坡坡率 1:1.75, 最后一级边坡坡率 1:2。

挖方边坡坡率为: 每阶边坡坡率均采用 1:1, 边坡高度为 8 米, 中间设置 1 米宽平台, 同时在路堑边沟外侧第一级处设置 1 米宽碎落平台。

路基填筑前应清除杂草、树根, 经碾压后再填土方。尺寸详见《路基标准横断面图》

(6)、路基压实度标准

为了尽量减少路基沉降, 保证路基、路面强度和结构稳定性, 必须严格控制填土的干密度和填料的选用, 保证路基压实度达到设计规定压

实度标准。填方路基要求分层填筑均匀压实, 路基压实度要求。详见下表

路基施工压实度表

表 2

项目分类		路床顶面以下深度 (CM)	压实度 (%)
填方路床	路床	0-30	≥95
	路基	80-150	≥95
	路基	150 以下	≥94
零填及路堑路床		0-30	≥92

土基顶面竣工验收弯沉值 $LS=292.5 (0.01mm)$

(7)、路基排水

排水设计采取截、引、排等措施, 根据沿线地形、水文地质条件、结合路线平纵面设计, 对全线排水系统进行统一考虑, 并注意与附近地形地物相协调。

本项目区气候干旱, 暴雨强度小地表天然沟渠较少, 加上土质具有良好的渗透性, 故填方地段不设排水沟, 推荐采用渗透、蒸发的方式排除, 挖方段采用 40×40cm 矩形混凝土边沟。

6、路面工程

(1)、主要设计依据

- A、《公路工程技术标准》JTG B01-2014
- B、《公路水泥混凝土路面施工技术细则》JTG/T F30-2014
- C、《公路路面基层施工技术细则》JTG/F F20-2015
- D、《公路水泥混凝土路面设计规范》JTG D40-2011
- E、《公路路基设计规范》JTG D30-2015
- F、《水泥稳定土路面基层、底基层施工技术规范》陕西省地方标准

(2)、路面结构型式

本项目根据设计委托、交通量构成及拟建道路的服务功能，为了达到使用要求，本项目采用水泥砼路面结构，设计年限 10 年。路面设计采用标准轴载 BZZ-100，土基模量：40Mpa。路面结构具体如下：

面 层：18cm 水泥混凝土

基 层：18cm6%水泥稳定土

(3)、路面材料设计参数

1、水泥混凝土面层

(1) 水泥混凝土的强度以 28d 龄期的弯拉强度控制。水泥混凝土弯拉强度标准值为 4.0MP。

(2) 混凝土面层宜采用矩形。纵向和横向接缝应垂直相交，纵缝两侧的横缝不得相互错位。

(3) 面层板的长宽比不宜超过 1.35，平面尺寸不宜大于 25 m²。本次纵向接缝间距为 3.0m，横向接缝为 2.5m。

(4) 水泥混凝土所用集料公称最大粒径不应大于 31.5mm（碎石）或 19.0mm（砾石）。沙的细度模数不宜小于 2.5。

(5) 水泥混凝土强度等级不得低于 42.5 级硅酸盐水泥。路面混凝土最小单位水泥用量 300Kg/m³。

(6) 接缝设计

①纵向接缝设计规定

纵向接缝的布设应依据路面宽度和施工铺筑宽度按以下规定确定：

当一次铺筑宽度小于路面宽度时，应设置纵向施工缝。纵向施工缝宜采用平缝形式，上部应锯切槽口，深度宜为 30mm~40mm，宽度宜为

3mm~8mm，槽内应灌塞填缝料；

②横向接缝设计规定

每日施工结束或因临时原因中断施工时，必须设置横向施工缝，其位置应选在缩缝或胀缝处。

混凝土板分块不宜过小，最小边长不应小于 1.5m，与主要行车方向垂直的边长不应大于 4.0m。

接缝填料应选用与混凝土接缝槽壁粘结力强、回弹性好、适应混凝土板收缩、不溶于水、不渗水、高温时不流淌、低温时不脆裂、耐老化的材料；胀缝接缝板应选用能适应混凝土板膨胀收缩、施工时不变形、水稳定性好、复原率高和耐久性好的材料，并应经防腐处理。

2、水泥稳定土基层

(1) 基层水泥剂量 6%。

(2) 水泥：宜采用普通硅酸盐水泥，水泥强度等级为 42.5 号，初凝时间 3h 以上，终凝时间较长（宜在 6h 以上）的水泥，不能使用快硬水泥、早强水泥以及已受潮变质的水泥。

(3) 土：土的塑性指数在 12 以下，水泥土 7 天无侧限抗压强度不小于 2.0MPa，压实度（重型击实标准）≥97%。

基层顶面竣工验收弯沉值 LS= 137.6 (0.01mm)

7、桥梁涵洞

根据实地勘察沿线现有涵洞均利用，本次道路设计未新建涵洞。

8、路线交叉

在对被交路的等级、路况交通量调查分析，本次涉及土路、通村路、等级路共计交叉 3 处。《详见平面交叉设计工程数量表》。

9、筑路材料

本项目所在区域筑路材料除块片石、土就近选用外，其它筑路材料均需从远处外购。

(1)、路面碎石

面层碎石购于山西，该地区料场生产多种规格石料，岩质坚硬、致密，强度高，压碎值小，含泥量低。直接购买，运输方便。

垫层碎石可选用本地碎石。

(2)、块片石

块片石可在附近村落开采使用，强度较高，可用于挡墙等构造物工程。直接购买，运输方便。

(3)、水泥

水泥：可选用榆林本地生产的普通硅酸盐水泥；

(4)、土

就地取材，开采方便，运输便利。所产土拟在本项目中用于路面基层也可作为路基填料。

(5)、钢材、木材

钢材、木材等材料可从神木等地购买。

10、环保工程

根据国家环境保护法的规定，公路建设项目必须合理地利用自然环境保护，防止环境污染及生态破坏。该项目建设对促进地区经济发展、改善投资环境加快区域资源开发都具有积极作用。

(1)、公路选线尽量避开村庄建筑、少占良田，以减少汽车噪音、废气、震动对两侧居民生活的影响。

(2)、路线与现有道路交叉处顺接，以利于人畜通行和满足当地居民生产生活的需要。路基排水因地制宜，防止水土流失。

(3)、沿线取土坑、弃土场不占农田，路基填方除纵向调运外，在路线两侧指定地点集中取土，挖方较集中路段的弃方选择合适地点堆放，通过合理取土弃土造地还田，支援农田水利建设，避免废方淤塞，造成冲淤失衡。

(4)、施工期间要采取措施，防止环境污染。施工单位的生活、生产污水要集中处理，不得乱排乱放；施工临时便道及路基工程在未铺筑路面前，要定时洒水，以减少尘土飞扬；各种易飞扬材料的运输要进行遮盖，防止飞扬污染空气、影响人体健康及农作物生长；各种施工大型机械在接近村镇及居民区作业时，晚上 22:00 至次日 6:00 时应禁止作业；应设置施工期间临时排水设施，确保农田，防止水土流失。

(5)、做好施工组织计划，在施工期间把对环境造成的影响降至最小程度。工程完工前，做好场地清理平整工作，整饰路容，对已破坏的地表，要进行重新整平、恢复。

五、施工组织设计

1、施工期限的总体安排

本项目施工有效工期 3 个月，计划于 2025 年 6 月份初开工，2025 年 9 月份初竣工。工期要求较紧，施工作业条件较差，气候影响大，施工单位必须根据工程分布及工程特征，合理划分作业工区，做好进度计划并确保计划的顺利实施，不同的施工工序可以平行作业，合理安排施工。发现关键工程滞后应及时采取措施，通过加强调度，加大投入等方式予以解决。避免由于施工工序安排不合理，延误工期。本施工组织仅

从设计角度进行考虑安排，待招标确定施工单位后，要求施工单位根据本单位实际情况编制具体可实施的施工组织计划和方案。

2、主要工程的施工方法

公路路基施工应严格按照《公路路基施工技术规范》(JTG T 3610-2019)进行，以机械化施工为主，人工施工方式为辅。

路基填筑施工之前，必须取代表土样，按现行规范对路基填料进行试验结合榆林地区施工特点，求得各取土场土样的最大干容重和最佳含水量，并选择路段进行压实试验，以确定正确的压实方法、各类压实设备的类型及组合工序、最佳组合下的压实遍数及压实厚度，以便指导路基土的压实施工。

路基填筑完成后，必须进行及时的刷坡处理，将刷坡土方就近利用。

3、主要材料供应、运输方案及临时工程安排

项目所需均可从就近购买。

临时工程的安排仅从设计角度予以考虑，施工前应进行补充调查，落实并与当地协调好。施工场地的电力设施或网络，施工期间与电力或电讯部门协商，就近解决。

路面面层拌和站设置，应减少临时占地。进入施工场地和拌和站均应设计有施工便道，与现有路网相连接。

施工期间施工道路宜实行全封闭施工。但须保证施工车辆的通行，因实际情况无法封闭交通的路段，一定要做好交通流组织，做好施工期间的车辆通行安排。

4、对施工用水、用电、以及雨雪天气所采用的措施

项目所在地地下水位较高，工程所需用水可就地抽取。施工期间生

产生活用电，施工单位可提前与电力部门协商，架设临时用电、通讯等设备。项目所在区域风沙较大，施工条件较为艰苦，天气变化无常，施工期间应提前做好应急预案防止不良天气的突然来袭。

5、施工注意事项

(1) 在土方填筑之前必须清除原有地表草皮等杂物，以及对耕地的填前碾压，路基压实度必须满足规范要求。

(2) 路面施工前必须对原有路基进行压实度测试，路面施工时各种原材料及其配合比、松铺厚度、压实度等不得小于设计标准。

(3) 路面基层施工前，需先检验路基的强度与变形。只有满足规范和设计要求，方可进行路面结构层的施工。

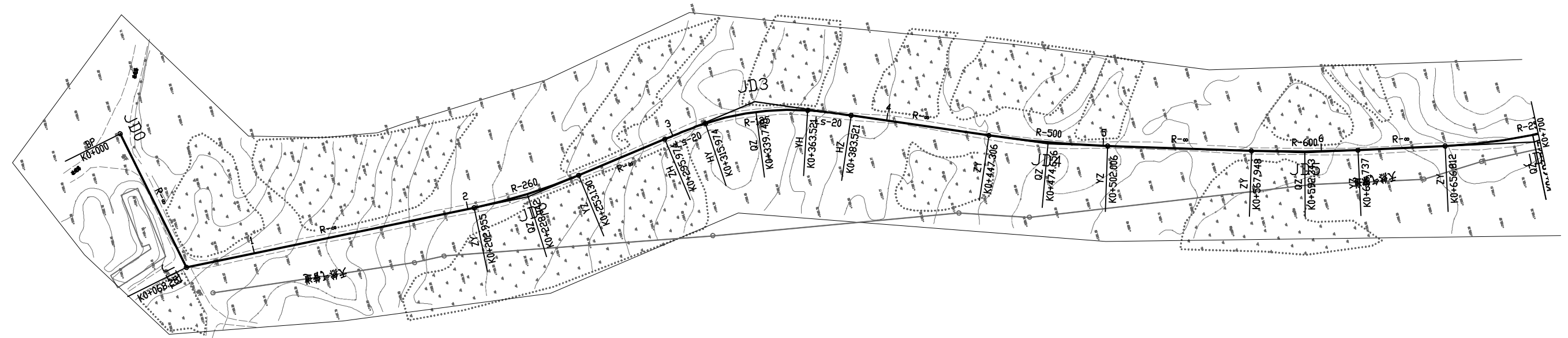
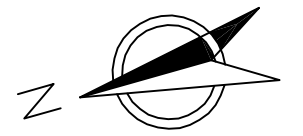
(4) 基层重型压实度要求：基层 $\geq 97\%$ 。压实厚度宜通过试验确定。基层集料摊铺时应严格控制松铺厚度，基层边部应予以拍实整平，并应严格控制基层的平整度严禁薄层贴补。

(5) 基层碾压含水量应接近最佳含水量，碾压后必须采用合适材料覆盖洒水养护至少 7 天，养生期严禁车辆通行。

(6) 未尽事宜，严格按现行规范执行

主 线

审查

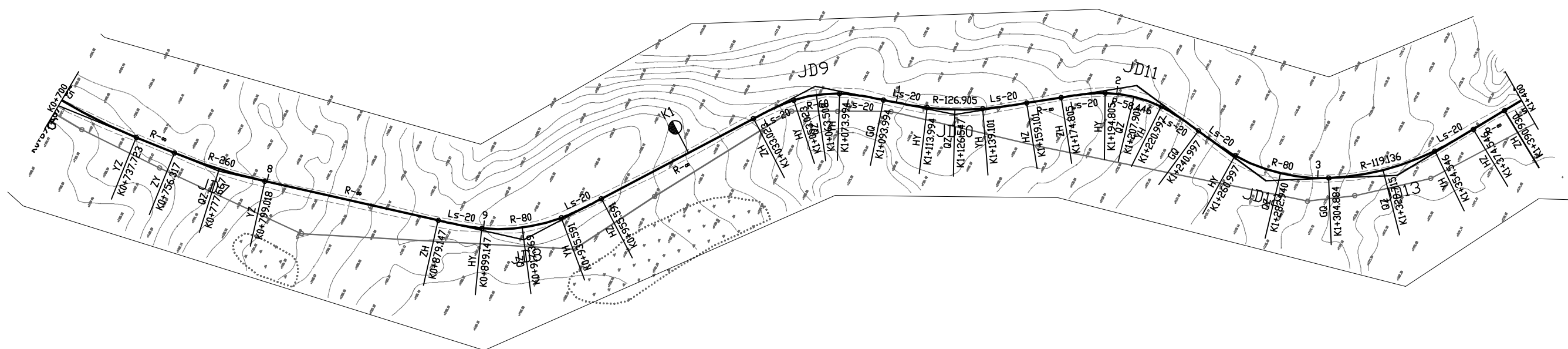
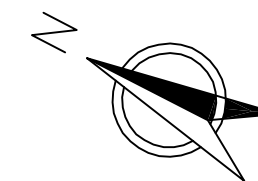


曲线元素表

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值(米)					
	X(N)	Y(E)			半径	缓和曲线长度	切线长度	曲线长度	外距	校正值
JD0	4310760.970	447782.109	K0+000							
JD1	4310748.381	447714.999	K0+068.281	75°15'15.7*(Y)						
JD2	4310588.954	447703.513	K0+228.121	11°03'25.7*(Z)	260		25.166	50.176	1.215	0.156
JD3	4310477.114	447717.119	K0+340.629	30°57'40.6*(Y)	125	20	44.655	87.547	4.844	1.763
JD4	4310353.063	447661.823	K0+474.683	6°16'05.7*(Z)	500		27.378	54.701	0.749	0.055
JD5	4310240.944	447625.919	K0+592.356	4°39'32.3*(Z)	600		24.408	48.789	0.496	0.027
JD6	4310138.402	447602.060	K0+697.610	18°10'47.2*(Z)	255		40.798	80.911	3.243	0.686

比例 1:2000

审查

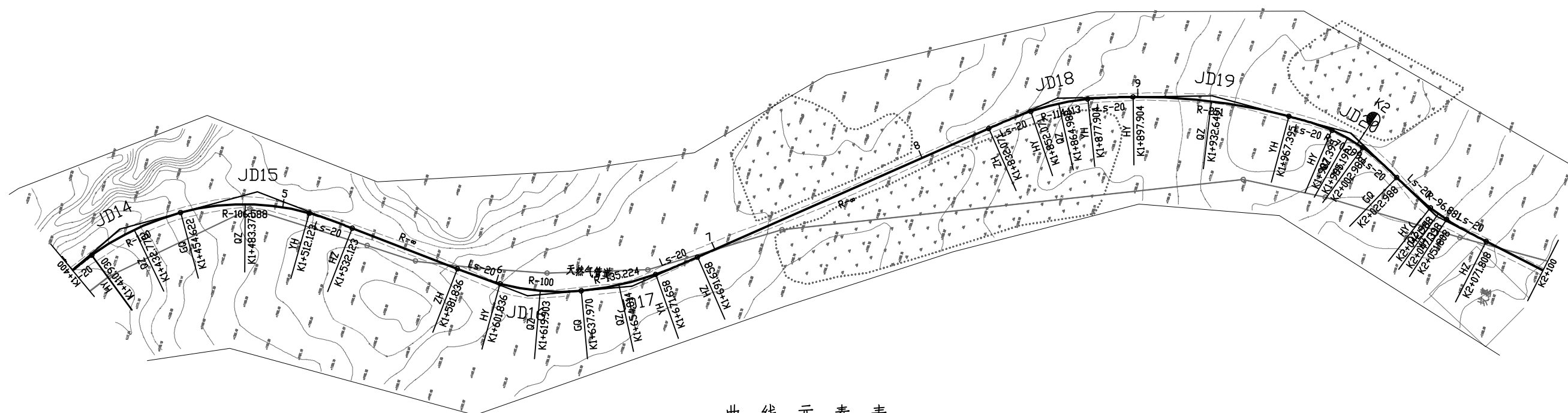
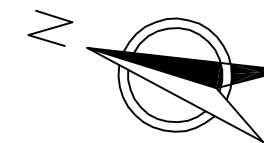


曲线元素表

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值(米)					
	X(N)	Y(E)			半径	缓和曲线长	切线长度	曲线长度	外距	校正值
JD6	4310138.402	447602.060	K0+697.610	18°10'47.2*(Z)	255		40.798	80.911	3.243	0.686
JD7	4310057.929	447609.217	K0+777.716	9°24'36.1*(Z)	260		21.399	42.701	0.879	0.096
JD8	4309921.363	447644.515	K0+918.673	40°25'29.6*(Z)	80	20	39.525	76.444	5.472	2.607
JD9	4309836.087	447765.926	K1+064.433	39°07'30.6*(Y)	60	20	31.410	60.972	3.970	1.849
JD10	4309774.285	447783.405	K1+126.809	20°21'53.6*(Z)	126.905	20	32.815	65.106	2.164	0.524
JD11	4309707.265	447832.378	K1+209.292	45°17'00.2*(Y)	58.446	20	34.488	66.193	5.189	2.783
JD12	4309635.947	447820.921	K1+278.741	38°35'35.5*(Z)	80	20/0	37.744/28.344	463.886	4.873	2.202
JD13	4309584.487	447849.996	K1+335.646	28°41'36.2*(Z)	119.136	0/20	30.762/40.236	369.663	3.907	1.312
JD14	4309535.104	447929.518	K1+427.941	25°38'09.2*(Y)	120	20/0	37.011/27.624	463.692	3.138	0.943

比例 1:2000

审查

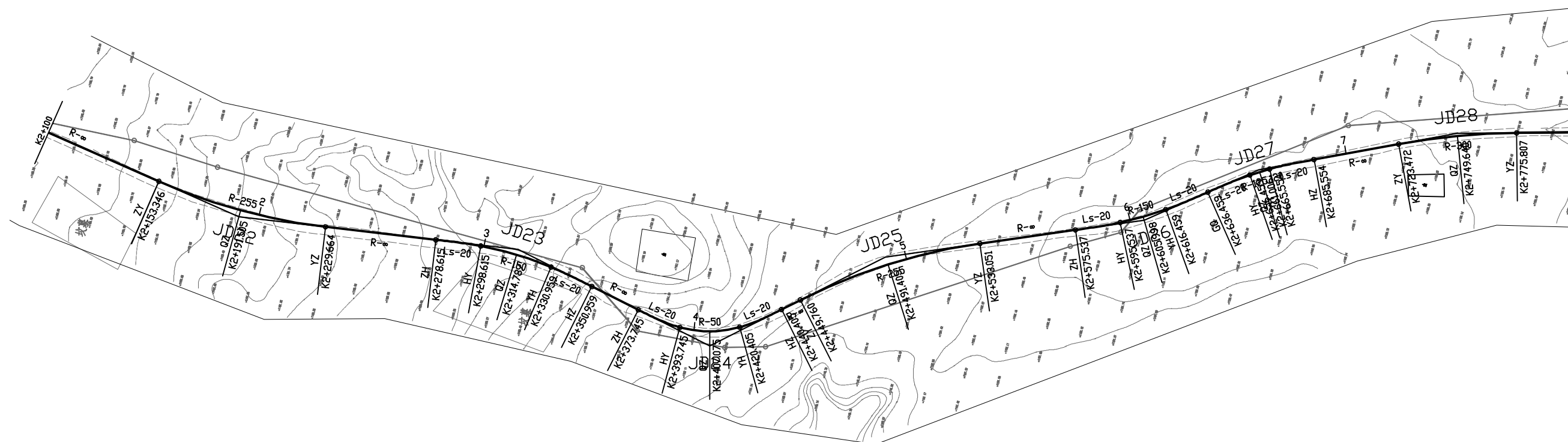
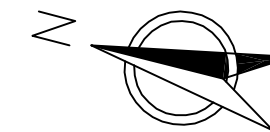


曲线元素表

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值(米)					
	X(N)	Y(E)			半径	缓和曲线长度	切线长度	曲线长度	外距	校正值
JD14	4309535.104	447929.518	K1+427.941	25°38'09.2*(Y)	120	20/0	37.011/27.62	463.692	3.138	0.943
JD15	4309482.141	447963.289	K1+489.811	36°17'05.5*(Y)	106.588	0/20	35.19/44.71	77.501	5.659	2.399
JD16	4309354.847	447954.921	K1+614.982	26°25'57.2*(Z)	100	20/0	33.146/23.85	956.134	2.807	0.872
JD17	4309312.140	447972.761	K1+660.394	18°30'39.9*(Z)	135.224	0/20	22.424/31.66	653.688	1.847	0.402
JD18	4309157.601	448107.967	K1+865.328	23°00'44.6*(Y)	114.113	20	33.257	65.833	2.489	0.681
JD19	4309092.777	448129.243	K1+932.873	15°51'45.8*(Y)	251		34.969	69.491	2.424	0.447
JD20	4309029.618	448131.788	K1+995.636	29°00'35.2*(Y)	70.299	20	28.241	55.593	2.559	0.889
JD21	4308982.466	448108.071	K2+047.528	17°02'38.7*(Z)	96.881	20	24.539	48.820	1.255	0.259

比例 1:2000

审查

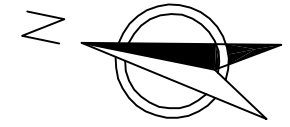


曲线元素表

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值(米)					
	X(N)	Y(E)			半径	缓和曲线长度	切线长度	曲线长度	外距	校正值
JD22	4308839.991	448083.824	K2+191.792	17°08'52.4*(Z)	255		38.447	76.318	2.882	0.575
JD23	4308717.191	448099.969	K2+315.074	19°59'37.6*(Y)	150	20	36.459	72.344	2.425	0.574
JD24	4308624.850	448079.490	K2+409.084	53°28'07.5*(Z)	50	20	35.339	66.660	6.357	4.018
JD25	4308559.371	448136.339	K2+491.780	18°42'53.1*(Y)	255		42.020	83.292	3.439	0.749
JD26	4308452.834	448179.925	K2+606.140	15°37'52.2*(Z)	150	20	30.603	60.922	1.519	0.283
JD27	4308409.242	448213.837	K2+661.086	13°19'23.6*(Y)	125.12	20	24.627	49.095	0.985	0.159
JD28	4308328.494	448250.735	K2+749.706	9°59'43.4*(Y)	300		26.234	52.336	1.145	0.133

比例 1:2000

审查

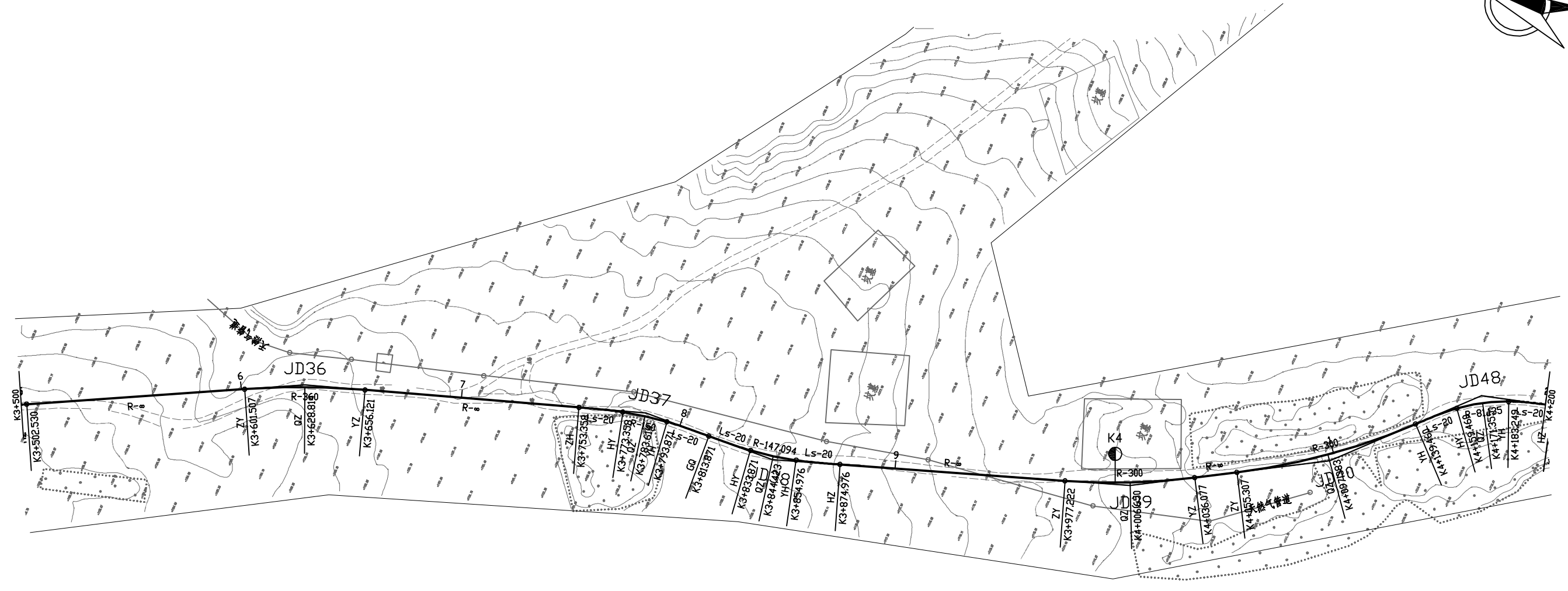
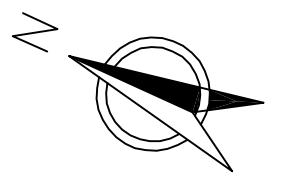


曲线元素表

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值(米)					
	X(N)	Y(E)			半径	缓和曲线长	切线长度	曲线长度	外距	校正值
JD29	4308171.924	448291.409	K2+911.339	42°40'05.1"(Z)	79.432	20	41.100	79.153	6.069	3.048
JD30	4308125.302	448363.837	K2+994.428	59°26'02.4"(Y)	61.125	20	45.036	83.407	9.570	6.665
JD31	4307899.160	448355.136	K3+214.072	22°34'15.1"(Y)	100	20	29.985	59.394	2.142	0.577
JD32	4307846.781	448330.962	K3+271.184	25°42'05.6"(Z)	77.413	20	27.703	54.725	2.209	0.681
JD38	4307780.725	448332.031	K3+336.566	8°22'31.7"(Z)	523.905		38.360	76.584	1.402	0.137
JD34	4307690.523	448346.807	K3+427.834	36°01'09.7"(Z)	50	20	26.350	51.433	2.926	1.268
JD35	4307653.662	448384.085	K3+478.992	17°00'48.9"(Y)	92.024	20	23.787	47.326	1.207	0.249

比例 1:2000

审查

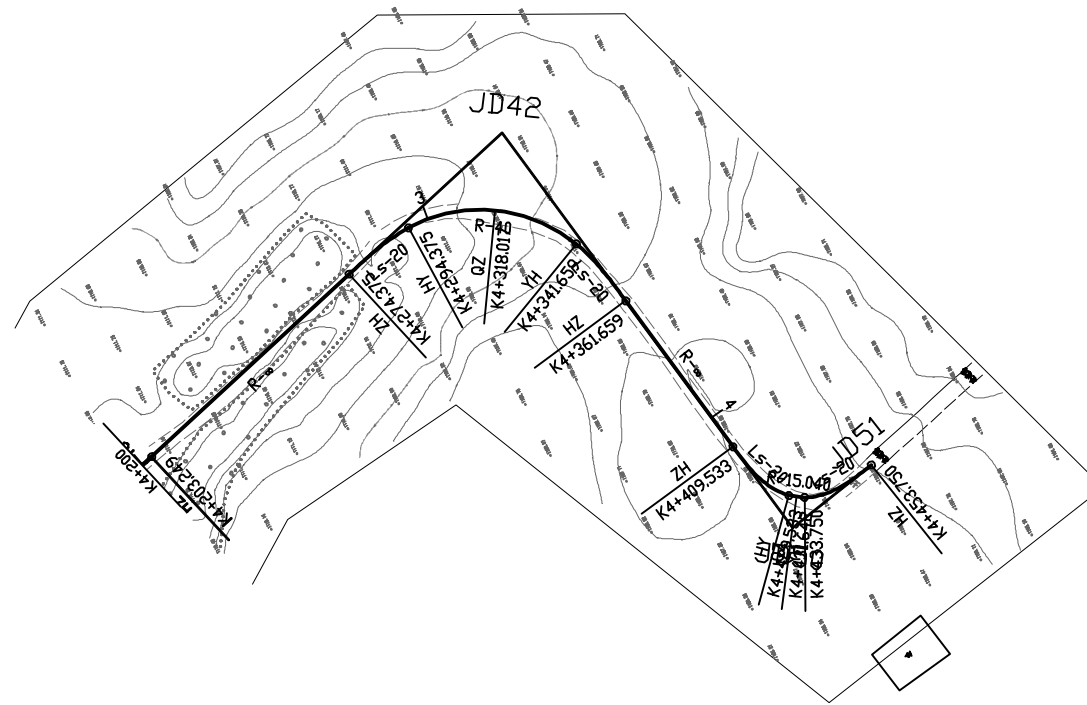
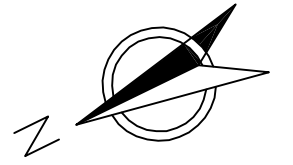


曲线元素表

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值(米)					
	X(N)	Y(E)			半径	缓和曲线长度	切线长度	曲线长度	外距	校正值
JD35	4307653.662	448384.085	K3+478.992	17°00'48.9*(Y)	92.024	20	23.787	47.326	1.207	0.249
JD36	4307521.492	448455.276	K3+628.866	8°41'31.7*(Y)	360		27.360	54.614	1.038	0.105
JD37	4307375.497	448507.310	K3+783.752	15°28'29.2*(Y)	150	20	30.394	60.513	1.490	0.275
JD38	4307314.561	448511.722	K3+844.572	16°00'40.3*(Z)	147.094	20	30.702	61.105	1.562	0.298
JD39	4307162.037	448567.697	K4+006.744	11°14'26.1*(Z)	300		29.523	58.856	1.449	0.190
JD40	4307084.268	448615.156	K4+097.661	16°04'19.6*(Z)	300		42.355	84.153	2.975	0.556
JD48	4307033.668	448670.310	K4+171.954	30°55'22.7*(Y)	81.135	20	32.494	63.789	3.260	1.198

比例 1:2000

审查



曲线元素表

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值(米)					
	X(N)	Y(E)			半径	缓和曲线长	切线长度	曲线长度	外距	校正值
JD48	4307033.668	448670.310	K4+171.954	30°55'22.7*(Y)	81.135	20	32.494	63.789	3.260	1.198
JD42	4306881.456	448715.520	K4+329.539	96°22'38.8*(Y)	40	20	55.164	87.284	20.622	23.044
JD50	4306858.571	448587.884	K4+436.167	92°15'32.9*(Z)	15.04	20	26.634	44.217	8.236	9.050
JD51	4306832.561	448593.614	K4+453.750							

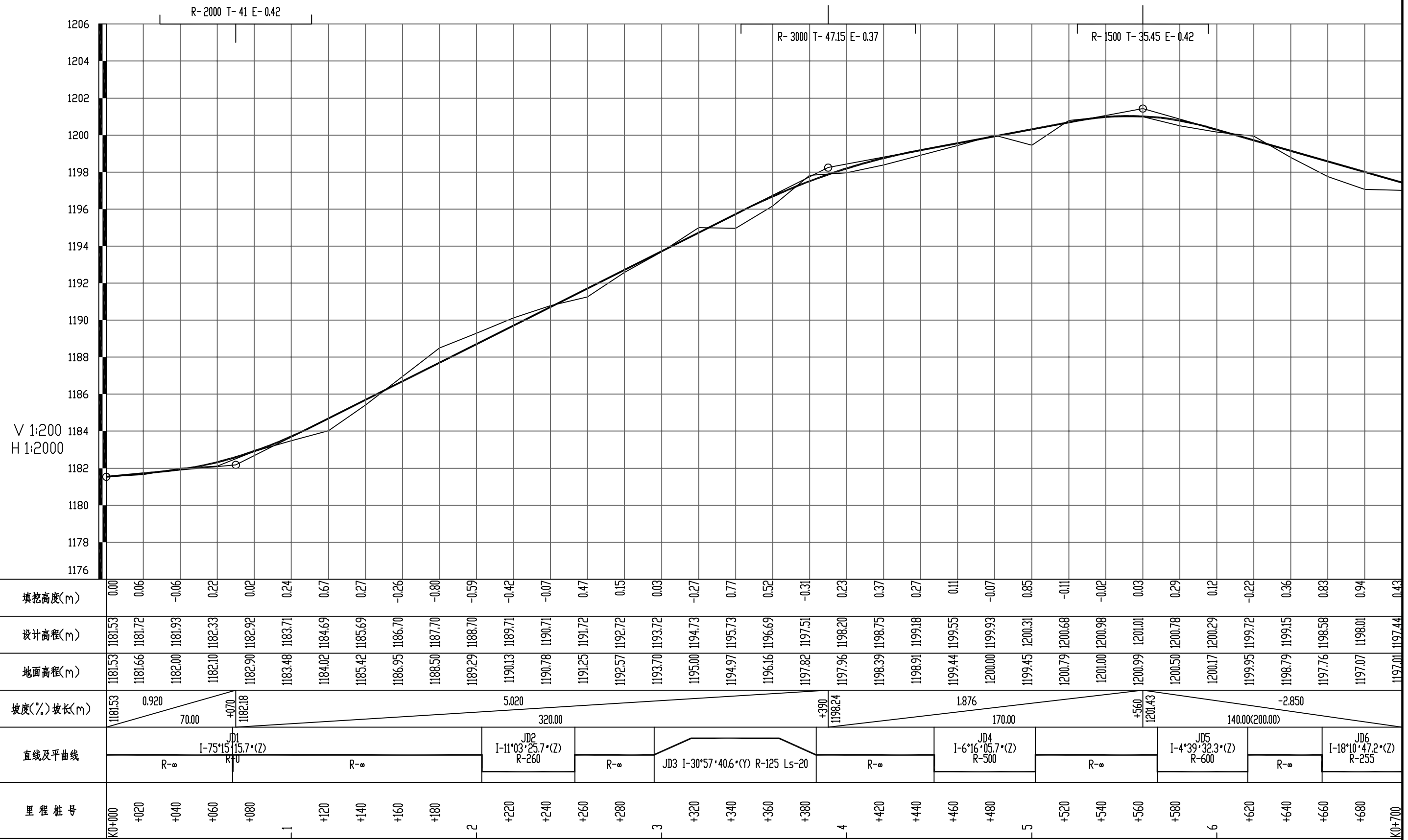
比例 1:2000

李凡

张利

李

审查



西沙街道沈薛家塔一组通村道路

路线纵断面图

设计

李化

复核

李化

审核

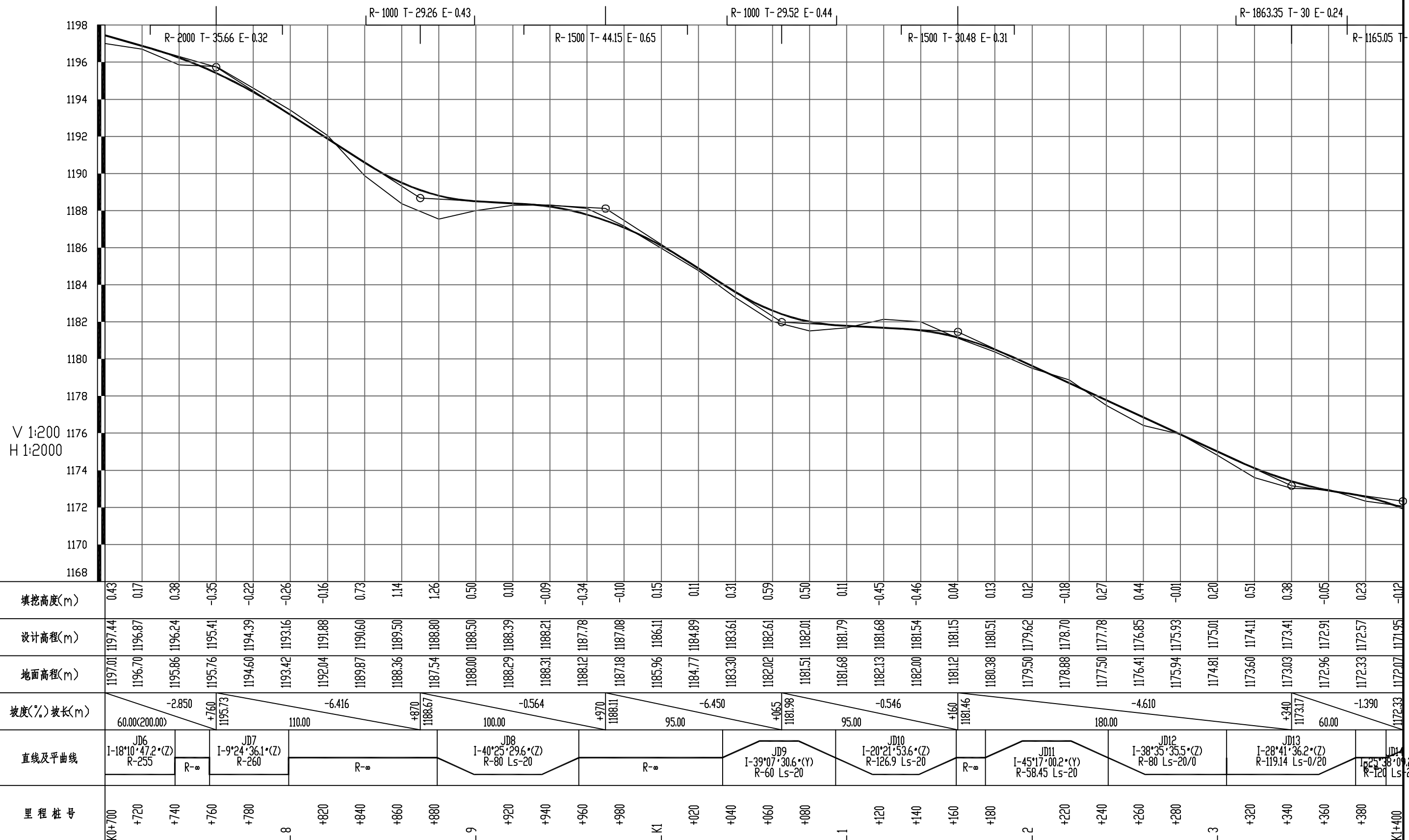
李化

图号

日期

2025.04

审查



西沙街道沈薛家塔一组通村道路

路线纵断面图

设计

复核

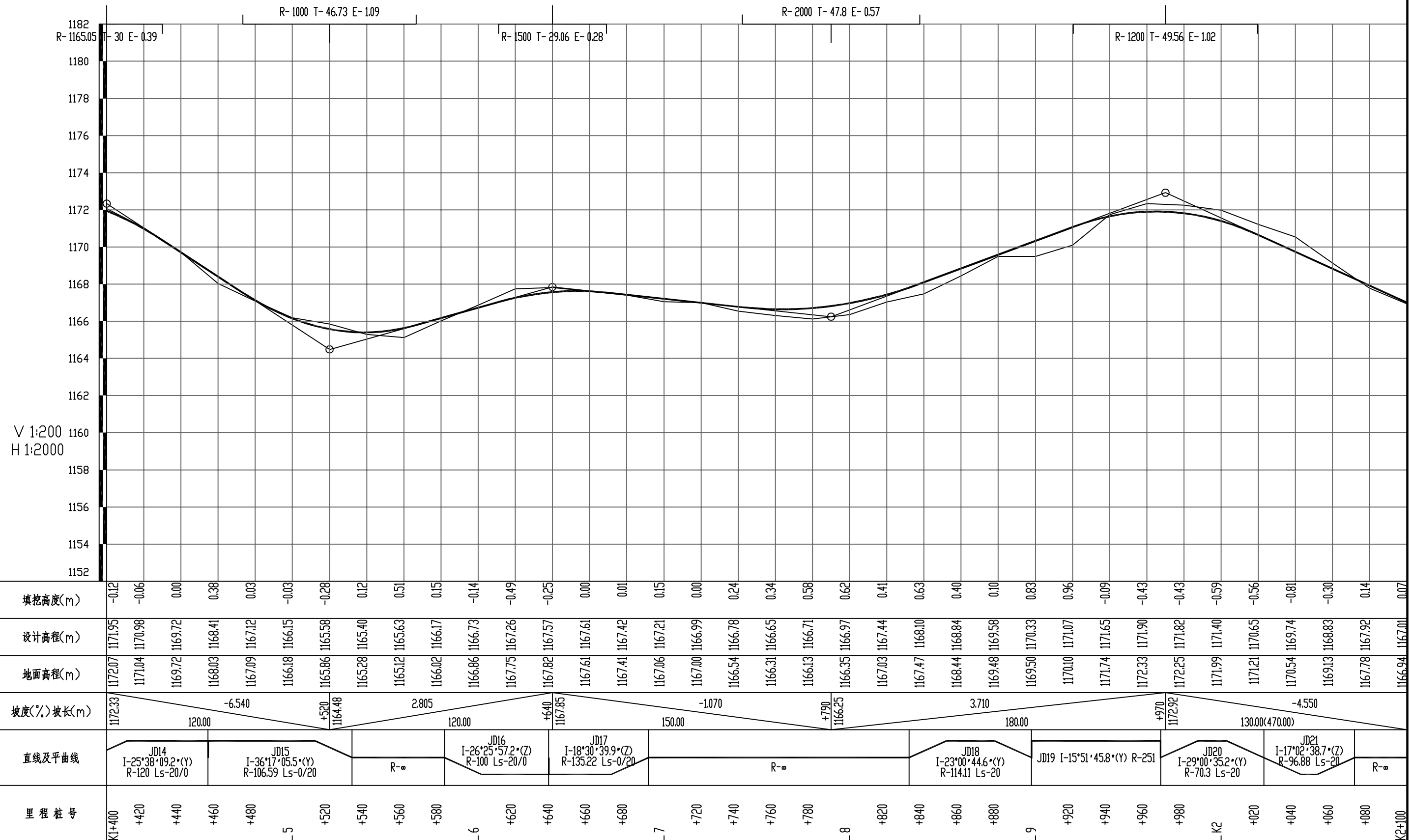
审核

图号

日期

2025.04

审查



西沙街道沈薛家塔一组通村道路

路线纵断面图

设计

复核

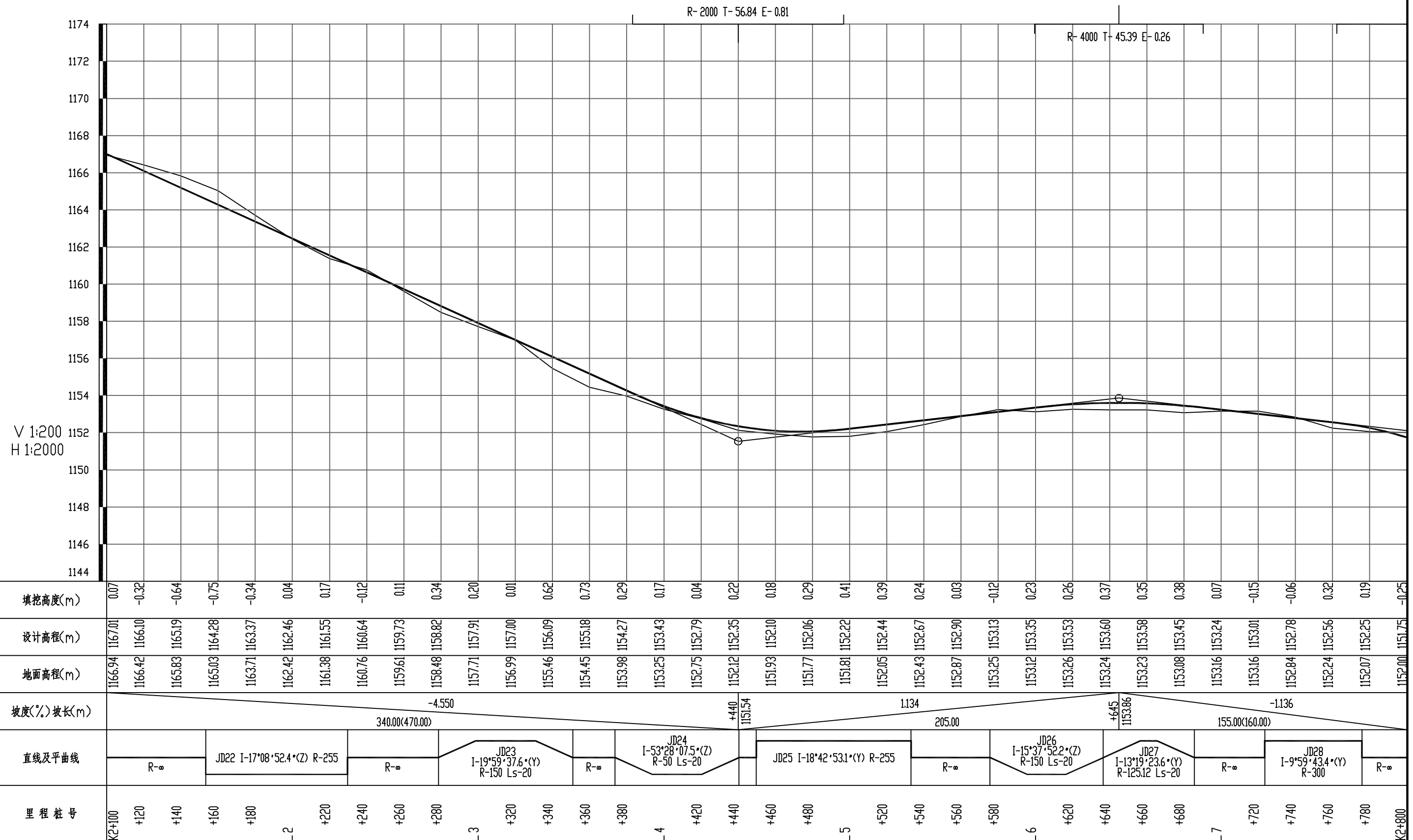
审核

图号

日期

2025.04

审查



西沙街道沈薛家塔一组通村道路

路线纵断面图

设计

复核

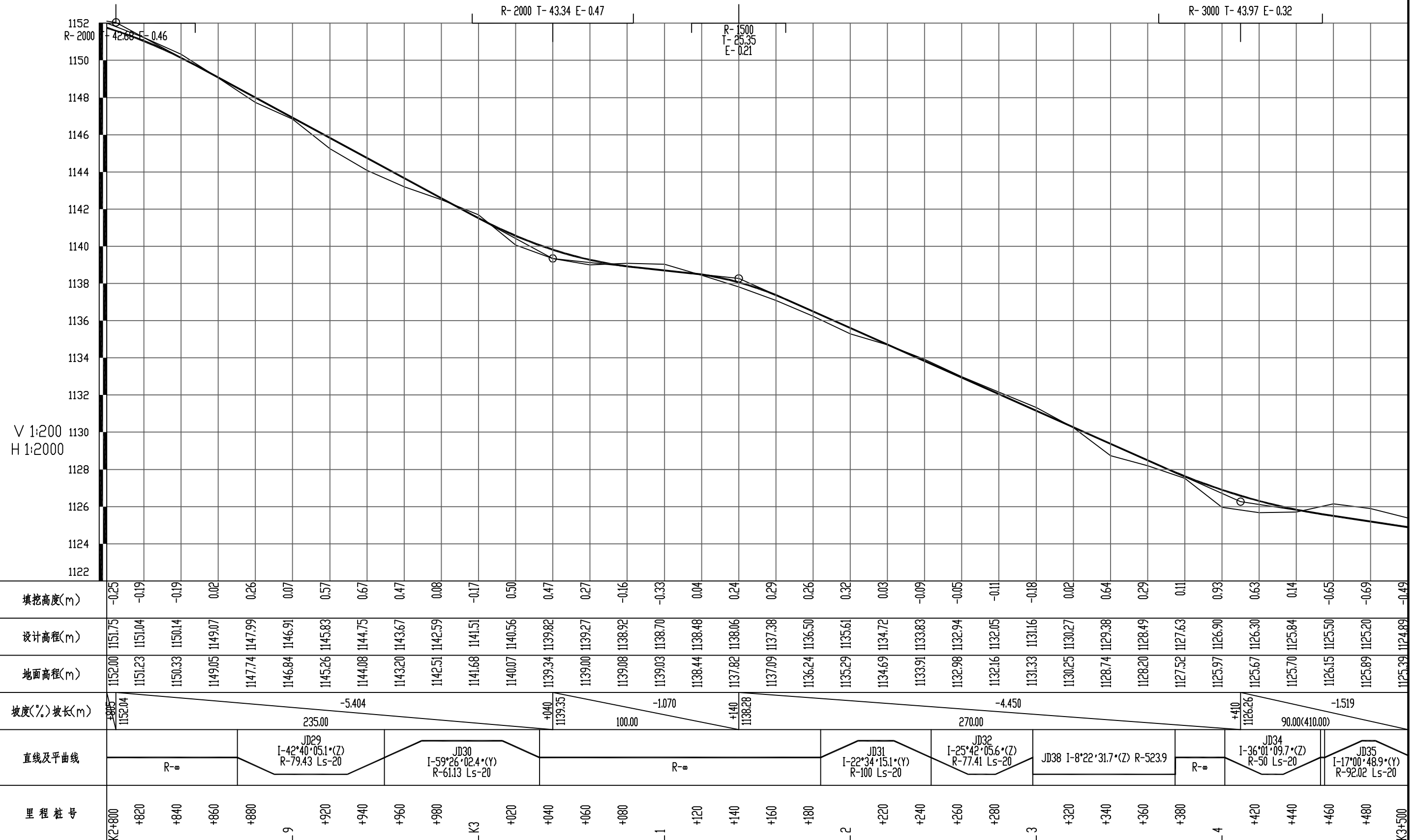
审核

图号

日期

2025.04

审查



西沙街道沈薛家塔一组通村道路

路线纵断面图

设计

复核

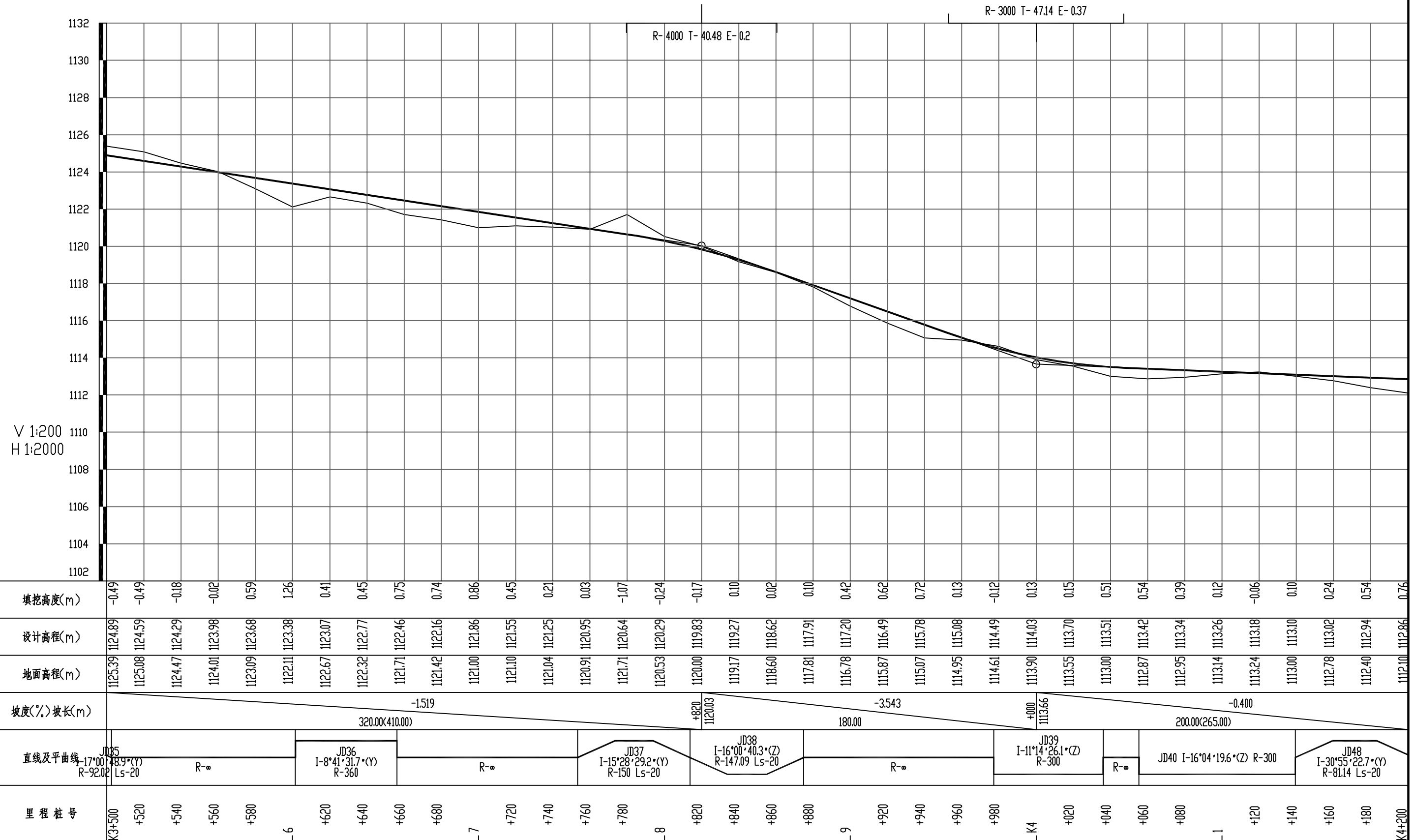
审核

图号

日期

2025.04

审查



西沙街道沈薛家塔一组通村道路

路线纵断面图

设计

本江

复核

岩和

审核

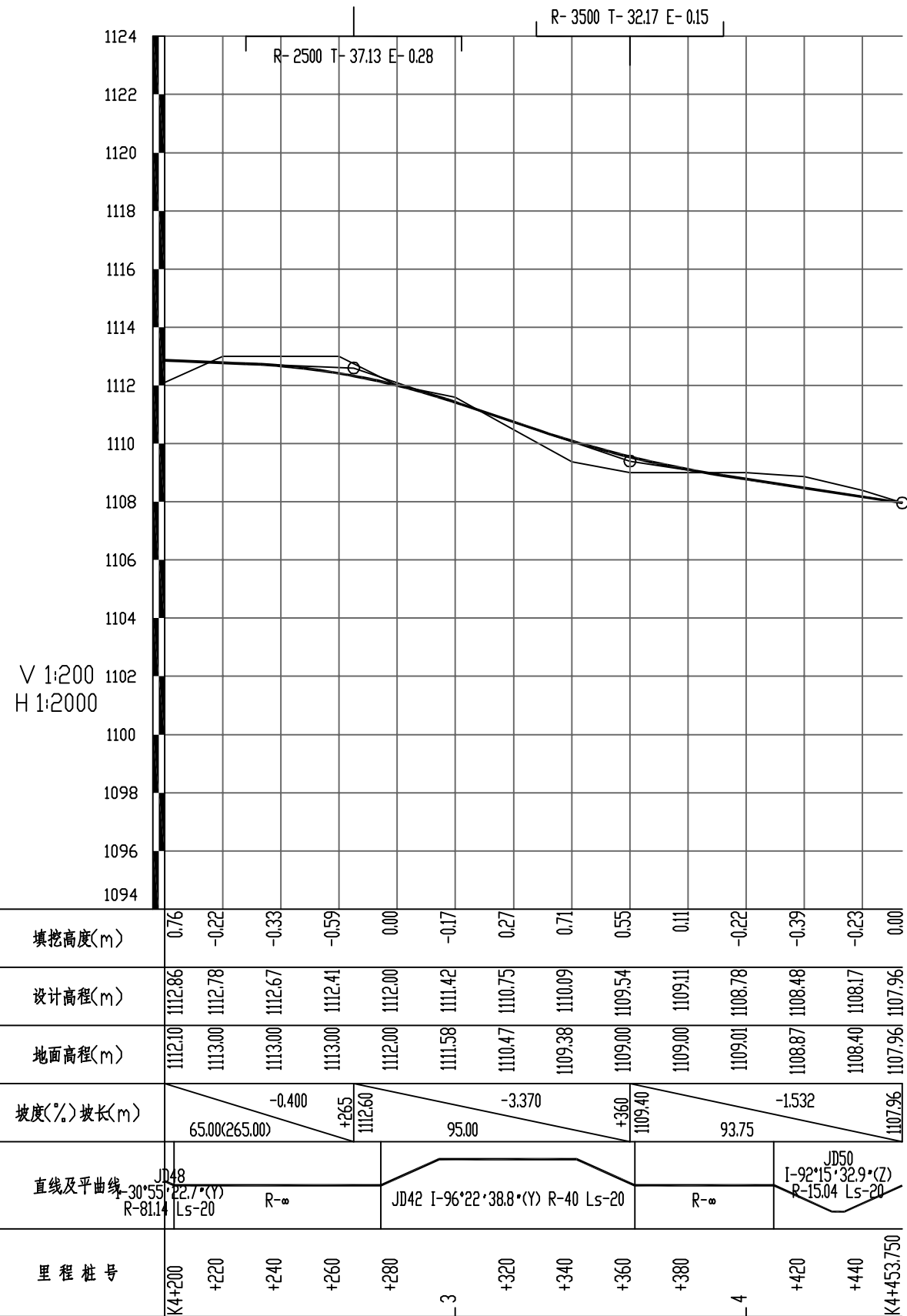
张

图号

日期

2025.04

审查



西沙街道沈薛家塔一组通村道路

路线纵断面图

设计

复核

审核

图号

日期

2025.04

设计

复核

审核

图号

日期

直线、曲线及转角表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 3 页

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值 (m)							曲线主点桩号					直线长度及方向			备注	
	N (X)	E (Y)			半径	缓和曲线长度	缓和曲线参数	切线长度	曲线长度	外距	校正值	第一缓和曲线	第一缓和曲线终点或圆曲线起点	曲线中点	第二缓和曲线起点或圆曲线终点	第二缓和曲线	直线段长 (m)	交点间距 (m)	计算方位角		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
JD0	4310760.970	447782.109	K0+000														68.28	68.28	259° 22' 31"		
JD1	4310748.381	447714.999	K0+068.281	75° 15' 15.7" (Z)	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00		K0+068.281	K0+068.281	K0+068.281		134.67	159.84	184° 07' 15.3"		
JD2	4310588.954	447703.513	K0+228.121	11° 03' 25.7" (Z)	260.00			25.17	50.18	1.22	0.16		K0+202.955	K0+228.042	K0+253.130		42.84	112.66	173° 03' 49.7"		
JD3	4310477.114	447717.119	K0+340.629	30° 57' 40.6" (Y)	125.00	20.00	50.00	44.66	87.55	4.84	1.76	K0+295.974	K0+315.974	K0+339.748	K0+363.521	K0+383.521		63.78	135.82	204° 01' 30.3"	
JD4	4310353.063	447661.823	K0+474.683	6° 16' 05.7" (Z)	500.00			27.38	54.70	0.75	0.06		K0+447.306	K0+474.656	K0+502.006		65.94	117.73	197° 45' 24.6"		
JD5	4310240.944	447625.919	K0+592.356	4° 39' 32.3" (Z)	600.00			24.41	48.79	0.50	0.03		K0+567.948	K0+592.343	K0+616.737		40.07	105.28	193° 05' 52.3"		
JD6	4310138.402	447602.060	K0+697.610	18° 10' 47.2" (Z)	255.00			40.80	80.91	3.24	0.69		K0+656.812	K0+697.267	K0+737.723		18.59	80.79	174° 55' 05"		
JD7	4310057.929	447609.217	K0+777.716	9° 24' 36.1" (Z)	260.00			21.40	42.70	0.88	0.10		K0+756.317	K0+777.667	K0+799.018		80.13	141.05	165° 30' 29"		
JD8	4309921.363	447644.515	K0+918.673	40° 25' 29.6" (Z)	80.00	20.00	40.00	39.53	76.44	5.47	2.61	K0+879.147	K0+899.147	K0+917.369	K0+935.591	K0+955.591		77.43	148.37	125° 04' 59.4"	
JD9	4309836.087	447765.926	K1+064.433	39° 07' 30.6" (Y)	60.00	20.00	34.64	31.41	60.97	3.97	1.85	K1+033.023	K1+053.023	K1+063.508	K1+073.994	K1+093.994		0.00	64.23	164° 12' 30"	
JD10	4309774.285	447783.405	K1+126.809	20° 21' 53.6" (Z)	126.90	20.00	50.38	32.82	65.11	2.16	0.52	K1+093.994	K1+113.994	K1+126.547	K1+139.101	K1+159.101		15.70	83.01	143° 50' 36.4"	
JD11	4309707.265	447832.378	K1+209.292	45° 17' 00.2" (Y)	58.45	20.00	34.19	34.49	66.19	5.19	2.78	K1+174.805	K1+194.805	K1+207.901	K1+220.997	K1+240.997		0.00	72.23	189° 07' 36.7"	
JD12	4309635.947	447820.921	K1+278.741	38° 35' 35.5" (Z)	80.00	20.000 0	40.000 0	37.744 28.344	63.89	4.87	2.20	K1+240.997	K1+260.997	K1+282.940	K1+304.884		0.00	59.11	150° 32' 01.2"		
JD13	4309584.487	447849.996	K1+335.646	28° 41' 36.2" (Z)	119.14	0 20.000	0 48.813	30.762 40.213	69.66	3.91	1.31		K1+304.883	K1+329.715	K1+354.546	K1+374.546		16.38	93.61	121° 50' 25"	
JD14	4309535.104	447929.518	K1+427.941	25° 38' 09.2" (Y)	120.00	20.000 0	48.990 0	37.011 27.624	63.69	3.14	0.94	K1+390.930	K1+410.930	K1+432.776	K1+454.622		0.00	62.81	147° 28' 34.2"		
JD15	4309482.141	447963.289	K1+489.811	36° 17' 05.5" (Y)	106.59	0 20.000	0 46.171	35.190 44.710	77.50	5.66	2.40		K1+454.622	K1+483.372	K1+512.123	K1+532.123					

编制:

复核:

直线、曲线及转角表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 2 页 共 3 页

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值 (m)							曲线主点桩号					直线长度及方向			备注
	N (X)	E (Y)			半径	缓和曲线长度	缓和曲线参数	切线长度	曲线长度	外距	校正值	第一缓和曲线	第一缓和曲线终点或圆曲线起点	曲线中点	第二缓和曲线起点或圆曲线终点	第二缓和曲线	直线段长 (m)	交点间距 (m)	计算方位角	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
JD15	4309482.141	447963.289	K1+489.811	接上页																
JD16	4309354.847	447954.921	K1+614.982	26° 25' 57.2" (Z)	100.00	20.0000	44.7210	33.14623.859	56.13	2.81	0.87	K1+581.836	K1+601.836	K1+619.903	K1+637.970		49.71	127.57	183° 45' 39.7"	
JD17	4309312.140	447972.761	K1+660.394	18° 30' 39.9" (Z)	135.22	020.000	052.005	22.42431.666	53.69	1.85	0.40		K1+637.970	K1+654.814	K1+671.658	K1+691.658	0.00	46.28	157° 19' 42.5"	
JD18	4309157.601	448107.967	K1+865.328	23° 00' 44.6" (Y)	114.11	20.00	47.77	33.26	65.83	2.49	0.68	K1+832.071	K1+852.071	K1+864.988	K1+877.904	K1+897.904	140.41	205.34	138° 49' 02.5"	
JD19	4309092.777	448129.243	K1+932.873	15° 51' 45.8" (Y)	251.00			34.97	69.49	2.42	0.45		K1+897.904	K1+932.649	K1+967.395		0.00	68.23	161° 49' 47.1"	
JD20	4309029.618	448131.788	K1+995.636	29° 00' 35.2" (Y)	70.30	20.00	37.50	28.24	55.59	2.56	0.89	K1+967.395	K1+987.395	K1+995.192	K2+002.988	K2+022.988	0.00	52.78	177° 41' 32.9"	
JD21	4308982.466	448108.071	K2+047.528	17° 02' 38.7" (Z)	96.88	20.00	44.02	24.54	48.82	1.26	0.26	K2+022.988	K2+042.988	K2+047.398	K2+051.808	K2+071.808	0.00	52.78	206° 42' 08.1"	
JD22	4308839.991	448083.824	K2+191.792	17° 08' 52.4" (Z)	255.00			38.45	76.32	2.88	0.58		K2+153.346	K2+191.505	K2+229.664		81.54	144.52	189° 39' 29.4"	
JD23	4308717.191	448099.969	K2+315.074	19° 59' 37.6" (Y)	150.00	20.00	54.77	36.46	72.34	2.43	0.57	K2+278.615	K2+298.615	K2+314.787	K2+330.959	K2+350.959	48.95	123.86	172° 30' 37"	
JD24	4308624.850	448079.490	K2+409.084	53° 28' 07.5" (Z)	50.00	20.00	31.62	35.34	66.66	6.36	4.02	K2+373.745	K2+393.745	K2+407.075	K2+420.405	K2+440.405	22.79	94.58	192° 30' 14.6"	
JD25	4308559.371	448136.339	K2+491.780	18° 42' 53.1" (Y)	255.00			42.02	83.29	3.44	0.75		K2+449.760	K2+491.405	K2+533.051		9.35	86.71	139° 02' 07.1"	
JD26	4308452.834	448179.925	K2+606.140	15° 37' 52.2" (Z)	150.00	20.00	54.77	30.60	60.92	1.52	0.28	K2+575.537	K2+595.537	K2+605.998	K2+616.459	K2+636.459	42.49	115.11	157° 45' 00.2"	
JD27	4308409.242	448213.837	K2+661.086	13° 19' 23.6" (Y)	125.12	20.00	50.02	24.63	49.09	0.98	0.16	K2+636.459	K2+656.459	K2+661.006	K2+665.554	K2+685.554	0.00	55.23	142° 07' 08"	
JD28	4308328.494	448250.735	K2+749.706	9° 59' 43.4" (Y)	300.00			26.23	52.34	1.14	0.13		K2+723.472	K2+749.640	K2+775.807		37.92	88.78	155° 26' 31.7"	
JD29	4308171.924	448291.409	K2+911.339	42° 40' 05.1" (Z)	79.43	20.00	39.86	41.10	79.15	6.07	3.05	K2+870.239	K2+890.239	K2+909.815	K2+929.392	K2+949.392	94.43	161.77	165° 26' 15"	
JD30	4308125.302	448363.837	K2+994.428	59° 26' 02.4" (Y)	61.13	20.00	34.96	45.04	83.41	9.57	6.67	K2+949.392	K2+969.392	K2+991.095	K3+012.799	K3+032.799	0.00	86.14	122° 46' 09.9"	

编制:

复核:

直线、曲线及转角表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 3 页 共 3 页

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值 (m)							曲线主点桩号					直线长度及方向			备注
	N (X)	E (Y)			半径	缓和曲线长度	缓和曲线参数	切线长度	曲线长度	外距	校正值	第一缓和曲线	第一缓和曲线终点或圆曲线起点	曲线中点	第二缓和曲线起点或圆曲线终点	第二缓和曲线	直线段长 (m)	交点间距 (m)	计算方位角	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
JD30	4308125.302	448363.837	K2+994.428	接上页																
JD31	4307899.160	448355.136	K3+214.072	22° 34' 15.1" (Y)	100.00	20.00	44.72	29.99	59.39	2.14	0.58	K3+184.087	K3+204.087	K3+213.784	K3+223.480	K3+243.480	151.29	226.31	182° 12' 12.2"	
JD32	4307846.781	448330.962	K3+271.184	25° 42' 05.6" (Z)	77.41	20.00	39.35	27.70	54.73	2.21	0.68	K3+243.480	K3+263.480	K3+270.843	K3+278.206	K3+298.206	0.00	57.69	204° 46' 27.4"	
JD38	4307780.725	448332.031	K3+336.566	8° 22' 31.7" (Z)	523.90			38.36	76.58	1.40	0.14		K3+298.206	K3+336.498	K3+374.790		0.00	66.06	179° 04' 21.7"	
JD34	4307690.523	448346.807	K3+427.834	36° 01' 09.7" (Z)	50.00	20.00	31.62	26.35	51.43	2.93	1.27	K3+401.484	K3+421.484	K3+427.200	K3+432.917	K3+452.917	26.69	91.40	170° 41' 50.1"	
JD35	4307653.662	448384.085	K3+478.992	17° 00' 48.9" (Y)	92.02	20.00	42.90	23.79	47.33	1.21	0.25	K3+455.204	K3+475.204	K3+478.867	K3+482.530	K3+502.530	2.29	52.43	134° 40' 40.4"	
JD36	4307521.492	448455.276	K3+628.866	8° 41' 31.7" (Y)	360.00			27.36	54.61	1.04	0.11		K3+601.507	K3+628.814	K3+656.121		98.98	150.12	151° 41' 29.2"	
JD37	4307375.497	448507.310	K3+783.752	15° 28' 29.2" (Y)	150.00	20.00	54.77	30.39	60.51	1.49	0.28	K3+753.358	K3+773.358	K3+783.614	K3+793.871	K3+813.871	97.24	154.99	160° 23' 01"	
JD38	4307314.561	448511.722	K3+844.572	16° 00' 40.3" (Z)	147.09	20.00	54.24	30.70	61.11	1.56	0.30	K3+813.871	K3+833.871	K3+844.423	K3+854.976	K3+874.976	0.00	61.10	175° 51' 30.1"	
JD39	4307162.037	448567.697	K4+006.744	11° 14' 26.1" (Z)	300.00			29.52	58.86	1.45	0.19		K3+977.222	K4+006.650	K4+036.077		102.25	162.47	159° 50' 49.8"	
JD40	4307084.268	448615.156	K4+097.661	16° 04' 19.6" (Z)	300.00			42.36	84.15	2.98	0.56		K4+055.307	K4+097.383	K4+139.460		19.23	91.11	148° 36' 23.7"	
JD48	4307033.668	448670.310	K4+171.954	30° 55' 22.7" (Y)	81.14	20.00	40.28	32.49	63.79	3.26	1.20	K4+139.460	K4+159.460	K4+171.355	K4+183.249	K4+203.249	0.00	74.85	132° 32' 04.1"	
JD42	4306881.456	448715.520	K4+329.539	96° 22' 38.8" (Y)	40.00	20.00	28.28	55.16	87.28	20.62	23.04	K4+274.375	K4+294.375	K4+318.017	K4+341.659	K4+361.659	71.13	158.78	163° 27' 26.8"	
JD50	4306858.571	448587.884	K4+436.167	92° 15' 32.9" (Z)	15.04	20.00	17.34	26.63	44.22	8.24	9.05	K4+409.533	K4+429.533	K4+431.642	K4+433.750	K4+453.750	47.87	129.67	259° 50' 05.6"	
JD51	4306832.561	448593.614	K4+453.750														0.00	26.63	167° 34' 32.7"	

编制:

复核:

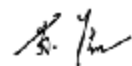
纵 坡 、 竖 曲 线 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

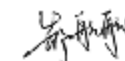
第 1 页 共 2 页

序 号	桩 号	竖 曲 线						纵 坡 (%)		变坡点间距 (m)	直坡段长 (m)	备 注
		标 高 (m)	凸曲线半径R (m)	凹曲线半径R (m)	切线长T (m)	外距E (m)	起点桩号	终点桩号	+			
0	K0+000	1181.533										
1	K0+070	1182.177		2000.00	41.00	0.42	K0+029	K0+111	0.92		70.00	29.00
2	K0+390	1198.241	3000.00		47.15	0.37	K0+342.847	K0+437.153	5.02		320.00	231.85
3	K0+560	1201.431	1500.00		35.45	0.42	K0+524.551	K0+595.449	1.88		170.00	87.40
4	K0+760	1195.731	2000.00		35.66	0.32	K0+724.342	K0+795.658		-2.85	200.00	128.89
5	K0+870	1188.674		1000.00	29.26	0.43	K0+840.739	K0+899.261		-6.42	110.00	45.08
6	K0+970	1188.110	1500.00		44.15	0.65	K0+925.852	K1+014.148		-0.56	100.00	26.59
7	K1+065	1181.983		1000.00	29.52	0.44	K1+035.479	K1+094.521		-6.45	95.00	21.33
8	K1+160	1181.464	1500.00		30.48	0.31	K1+129.518	K1+190.482		-0.55	95.00	35.00
9	K1+340	1173.166		1863.35	30.00	0.24	K1+310	K1+370		-4.61	180.00	119.52
10	K1+400	1172.332	1165.05		30.00	0.39	K1+370	K1+430		-1.39	60.00	0.00
11	K1+520	1164.484		1000.00	46.73	1.09	K1+473.275	K1+566.725		-6.54	120.00	43.27
12	K1+640	1167.850	1500.00		29.06	0.28	K1+610.938	K1+669.063	2.80		120.00	44.21
13	K1+790	1166.245		2000.00	47.80	0.57	K1+742.200	K1+837.800		-1.07	150.00	73.14
14	K1+970	1172.923	1200.00		49.56	1.02	K1+920.440	K2+019.560	3.71		180.00	82.64
15	K2+440	1151.538		2000.00	56.84	0.81	K2+383.164	K2+496.836		-4.55	470.00	363.60
16	K2+645	1153.862	4000.00		45.39	0.26	K2+599.610	K2+690.390	1.13		205.00	102.77
17	K2+805	1152.045	2000.00		42.68	0.46	K2+762.323	K2+847.677		-1.14	160.00	71.93
18	K3+040	1139.346		2000.00	43.34	0.47	K2+996.664	K3+083.336		-5.40	235.00	148.99
19	K3+140	1138.276	1500.00		25.35	0.21	K3+114.650	K3+165.350		-1.07	100.00	31.31
20	K3+410	1126.261		3000.00	43.97	0.32	K3+366.032	K3+453.968		-4.45	270.00	200.68

编制:



复核:



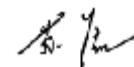
逐 桩 坐 标 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

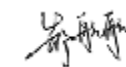
第 1 页 共 3 页

桩 号	坐 标		桩 号	坐 标		桩 号	坐 标		桩 号	坐 标	
	N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)
K0+000	4310760.970	447782.109	K0+500	4310328.899	447654.089	K1+000	4309873.120	447713.200	K1+500	4309469.581	447960.0145
K0+020	4310757.282	447762.452	K0+520	4310309.853	447647.986	K1+020	4309861.625	447729.566	K1+520	4309449.632	447961.0127
K0+040	4310753.595	447742.795	K0+540	4310290.806	447641.886	K1+040	4309850.091	447745.905	K1+540	4309429.668	447959.8399
K0+060	4310749.907	447723.138	K0+560	4310271.759	447635.787	K1+060	4309836.590	447760.576	K1+560	4309409.711	447958.528
K0+080	4310736.692	447714.157	K0+580	4310252.675	447629.802	K1+080	4309819.216	447770.302	K1+580	4309389.754	447957.2161
K0+100	4310716.743	447712.720	K0+600	4310233.418	447624.407	K1+100	4309800.087	447776.122	K1+600	4309369.776	447956.4031
K0+120	4310696.795	447711.283	K0+620	4310213.993	447619.648	K1+120	4309781.191	447782.636	K1+620	4309349.944	447958.7145
K0+140	4310676.847	447709.845	K0+640	4310194.513	447615.116	K1+140	4309763.474	447791.871	K1+640	4309330.964	447964.9145
K0+160	4310656.898	447708.408	K0+660	4310175.029	447610.603	K1+160	4309747.064	447803.296	K1+660	4309313.283	447974.2241
K0+180	4310636.950	447706.971	K0+680	4310155.346	447607.085	K1+180	4309730.904	447815.080	K1+680	4309297.145	447986.01
K0+200	4310617.002	447705.534	K0+700	4310135.448	447605.119	K1+200	4309713.586	447824.973	K1+700	4309282.029	447999.1052
K0+220	4310597.026	447704.654	K0+720	4310115.458	447604.719	K1+220	4309694.080	447828.927	K1+720	4309266.976	448012.2745
K0+240	4310577.041	447705.296	K0+740	4310095.496	447605.876	K1+240	4309674.198	447827.066	K1+740	4309251.924	448025.4437
K0+260	4310557.153	447707.382	K0+760	4310075.577	447607.674	K1+260	4309654.362	447824.602	K1+760	4309236.872	448038.6129
K0+280	4310537.299	447709.797	K0+780	4310055.781	447610.490	K1+280	4309634.475	447826.162	K1+780	4309221.82	448051.7822
K0+300	4310517.445	447712.208	K0+800	4310036.260	447614.818	K1+300	4309615.592	447832.592	K1+800	4309206.767	448064.9514
K0+320	4310497.512	447713.711	K0+820	4310016.896	447619.822	K1+320	4309598.615	447843.113	K1+820	4309191.715	448078.1206
K0+340	4310477.584	447712.291	K0+840	4309997.533	447624.827	K1+340	4309583.664	447856.362	K1+840	4309176.639	448091.2623
K0+360	4310458.137	447707.714	K0+860	4309978.169	447629.832	K1+360	4309571.128	447871.916	K1+860	4309160.646	448103.2411
K0+380	4310439.545	447700.369	K0+880	4309958.805	447634.837	K1+380	4309560.395	447888.791	K1+880	4309142.874	448112.3595
K0+400	4310421.276	447692.229	K0+900	4309939.715	447640.745	K1+400	4309549.800	447905.753	K1+900	4309124.008	448118.9834
K0+420	4310403.009	447684.086	K0+920	4309922.341	447650.546	K1+420	4309537.934	447921.830	K1+920	4309104.732	448124.2961
K0+440	4310384.742	447675.944	K0+940	4309907.924	447664.335	K1+440	4309523.632	447935.778	K1+940	4309085.094	448128.0577
K0+460	4310366.410	447667.949	K0+960	4309896.111	447680.467	K1+460	4309507.206	447947.146	K1+960	4309065.22	448130.2443
K0+480	4310347.793	447660.644	K0+980	4309884.616	447696.833	K1+480	4309488.999	447955.350	K1+980	4309045.236	448130.921

编制:



复核:



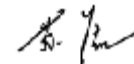
逐 桩 坐 标 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 2 页 共 3 页

桩 号	坐 标		桩 号	坐 标		桩 号	坐 标		桩 号	坐 标	
	N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)
K2+000	4309025.497	448128.111	K2+500	4308550.175	448137.791	K3+000	4308112.713	448358.874	K3+500	4307634.946	448394.164
K2+020	4309007.059	448120.438	K2+520	4308532.428	448147.001	K3+020	4308093.094	448362.312	K3+520	4307617.339	448403.6497
K2+040	4308989.009	448111.836	K2+540	4308514.049	448154.881	K3+040	4308073.104	448361.828	K3+540	4307599.731	448413.1341
K2+060	4308969.890	448106.074	K2+560	4308495.538	448162.454	K3+060	4308053.118	448361.060	K3+560	4307582.123	448422.6184
K2+080	4308950.198	448102.579	K2+580	4308477.029	448170.032	K3+080	4308033.133	448360.291	K3+580	4307564.514	448432.1028
K2+100	4308930.482	448099.224	K2+600	4308458.844	448178.339	K3+100	4308013.148	448359.522	K3+600	4307546.906	448441.5872
K2+120	4308910.765	448095.869	K2+620	4308441.820	448188.807	K3+120	4307993.163	448358.753	K3+620	4307529.08	448450.6496
K2+140	4308891.049	448092.513	K2+640	4308425.883	448200.888	K3+140	4307973.177	448357.984	K3+640	4307510.78	448458.7111
K2+160	4308871.318	448089.244	K2+660	4308409.590	448212.470	K3+160	4307953.192	448357.215	K3+660	4307492.067	448465.7637
K2+180	4308851.430	448087.183	K2+680	4308391.890	448221.754	K3+180	4307933.207	448356.446	K3+680	4307473.227	448472.4781
K2+200	4308831.441	448086.686	K2+700	4308373.704	448230.076	K3+200	4307913.241	448355.342	K3+700	4307454.388	448479.1925
K2+220	4308811.475	448087.758	K2+720	4308355.513	448238.389	K3+220	4307893.664	448351.416	K3+720	4307435.549	448485.9069
K2+240	4308791.624	448090.183	K2+740	4308337.140	448246.283	K3+240	4307875.096	448344.026	K3+740	4307416.71	448492.6214
K2+260	4308771.795	448092.790	K2+760	4308318.290	448252.955	K3+260	4307856.743	448336.094	K3+760	4307397.865	448499.3204
K2+280	4308751.966	448095.397	K2+780	4308299.044	448258.385	K3+280	4307837.274	448331.765	K3+780	4307378.718	448505.0649
K2+300	4308732.078	448097.464	K2+800	4308279.687	448263.414	K3+300	4307817.287	448331.442	K3+800	4307359.005	448508.3554
K2+320	4308712.094	448097.227	K2+820	4308260.329	448268.443	K3+320	4307797.303	448332.216	K3+820	4307339.07	448509.9606
K2+340	4308692.311	448094.376	K2+840	4308240.972	448273.471	K3+340	4307777.363	448333.752	K3+840	4307319.227	448512.3837
K2+360	4308672.770	448090.117	K2+860	4308221.614	448278.500	K3+360	4307757.497	448336.047	K3+860	4307299.861	448517.3197
K2+380	4308653.236	448085.827	K2+880	4308202.282	448283.623	K3+380	4307737.728	448339.074	K3+880	4307281.022	448524.0308
K2+400	4308633.371	448084.404	K2+900	4308183.769	448291.075	K3+400	4307717.991	448342.307	K3+900	4307262.246	448530.9213
K2+420	4308614.432	448090.405	K2+920	4308167.637	448302.808	K3+420	4307698.478	448346.573	K3+920	4307243.471	448537.8118
K2+440	4308598.471	448102.393	K2+940	4308154.835	448318.118	K3+440	4307681.327	448356.618	K3+940	4307224.695	448544.7023
K2+460	4308583.236	448115.348	K2+960	4308143.801	448334.798	K3+460	4307667.008	448370.573	K3+960	4307205.92	448551.5928
K2+480	4308567.146	448127.218	K2+980	4308130.204	448349.361	K3+480	4307652.028	448383.792	K3+980	4307187.149	448558.4954

编制:



复核:

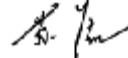
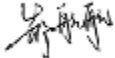


逐 桩 坐 标 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 3 页 共 3 页

桩 号	坐 标		桩 号	坐 标		桩 号	坐 标		桩 号	坐 标	
	N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)
K4+000	4307168.687	448566.178									
K4+020	4307150.778	448575.073									
K4+040	4307133.488	448585.119									
K4+060	4307116.435	448595.569									
K4+080	4307099.897	448606.808									
K4+100	4307084.143	448619.125									
K4+120	4307069.246	448632.463									
K4+140	4307055.269	448646.764									
K4+160	4307041.117	448660.875									
K4+180	4307024.379	448671.728									
K4+200	4307005.633	448678.633									
K4+220	4306986.461	448684.331									
K4+240	4306967.289	448690.025									
K4+260	4306948.117	448695.720									
K4+280	4306928.935	448701.379									
K4+300	4306909.194	448703.704									
K4+320	4306890.615	448696.882									
K4+340	4306877.581	448681.988									
K4+360	4306872.014	448662.855									
K4+380	4306868.484	448643.169									
K4+400	4306864.954	448623.483									
K4+420	4306860.807	448603.943									
K4+440	4306846.165	448592.082									
K4+453.750	4306832.561	448593.614									

编制: 复核: 

标志牌工程数量表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

序号	桩号	位置		标志名称(类型)	数量(块)	备注
		左	右			
1	K0+050		右	急弯标志	1	
2	K0+093	左		急弯标志	1	
3	K1+020		右	连续弯道标志	1	
4	K1+700	左		连续弯道标志	1	
5	K2+363		右	急弯标志	1	
6	K2+445	左		急弯标志	1	
7	K2+842		右	反向弯道标志	1	
8	K3+048	左		反向弯道标志	1	
9	K4+254		右	反向弯道标志	1	
10	K4+453	左		反向弯道标志	1	
11	K0+621		右	陡坡标志	1	
12	K1+458	左		陡坡标志	1	
13						
14						
15						
16						
17						
18						
合 计					12	

编制: 

复核:



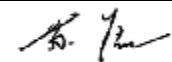
单圆柱式标志架材料数量表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

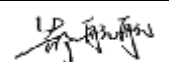
第 1 页 共 1 页

材料名称	材料规格 (mm)	单件重 (kg)	件数 (件)	重量 (kg)	总件数 (件)	总重量 (kg)	材料型号	备 注	
钢管立柱	Φ76×6×3210	33.256	1	33.256	12	399.07	无缝钢管	共计12处	
标志板	△700×700×3	1.782	1	1.782	12	21.38	LF2-M	警告标志（单圆柱三角牌）	
滑动钢槽	100×30×4×400	0.740	1	0.740	12	8.88	LD31		
	100×30×4×180	0.330	1	0.330	12	3.96	LD31		
滑动螺栓	M20×100	0.304	4	1.216	48	14.59			
抱箍	60×6	0.743	2	1.486	24	17.83	A3		
抱箍底衬	60×6	0.521	2	1.042	24	12.50	A3		
柱帽	Φ76	0.716	1	0.716	12	8.59	A3		
反光膜	II类	0.339	1	0.339	12	4.07	II类	单位m ²	
螺母	M20	0.062	4	0.248	48	2.98	六角		
	M27	0.168	4	0.672	48	8.06	六角		
垫圈	20	0.025	4	0.100	48	1.20	精制		
	27	0.053	4	0.212	48	2.54	精制		
基础	地脚螺栓	M27×500	3.382	4	13.528	48	162.34	A3	
	加劲法兰盘	400×400×10	12.560	1	12.560	12	150.72	A3	
	底座法兰盘	400×400×10	12.560	1	12.560	12	150.72	A3	
	底座加劲肋	高200mm	1.068	4	4.272	48	51.26	A3	
	混凝土	600×800×1000	0.48			5.76		C25	单位m ³
	挖基土方		1.01			12.12		土方	单位m ³
	基础钢筋	Φ14×843	1.020	8	8.160	96	97.92		
Φ8×3040		1.201	3	3.603	36	43.24			

编制:



复核:



波形梁护栏设置一览表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 4 页

序号	起讫桩号			位置		设置长度 (m)				端部处理		移栽旧护栏 (m)	拆除砖砌护墙 (m ³)	备注
										一般上游端部 (个)	一般下游端部 (个)			
1	K0+640	~	K0+800	√		160				1	1			
2	K1+020	~	K1+220	√		200				1	1			
3	K1+380	~	K1+480	√		100				1	1			
4	K1+540	~	K1+640	√		100				1	1			
5	K2+880	~	K3+000	√		120				1	1			
6	K3+000	~	K3+060		√	60				1	1			
合 计						740				6	6			

编制:

复核:

C级波形梁护栏材料数量汇总表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第2页 共4页

序号	材料名称	规格	材料	单件重 (Kg)	每100米C-4E		每100米C-2E		每100米C-4C		每100米C-2C		合 计								
					件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	C-4E (百米)		C-2E (百米)		C-4C (百米)		C-2C (百米)		
													7.40				件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数
1	波形梁DB01板	310×85×4320×2.5	Q235	40.97	25	1024.25			25	1024.25			185	7579.45							
2	波形梁DB02板	310×85×2320×2.5	Q235	22.00			50	1100.12			50	1100.12									
3	立柱G-Z-1-1	φ 114×4.5×2100	Q235	25.51	25	637.75	100	2551.00					185	4719.35							
4	立柱G-Z-1-2	φ 114×4.5×1100	Q235	13.36					25	334.00	100	1336.00									
5	托架	300×70×4.5	Q235	0.88	25	22.00	100	88.00	25	22.00	100	88.00	185	162.80							
6	柱帽	φ 114	Q235	0.30	25	7.50	100	30.00	25	7.50	100	30.00	185	55.50							
7	拼接螺栓	M16×35	45号	0.080	200	16.00	400	32.00	200	16.00	400	32.00	1480	118.40							
8	拼接螺母	M16	45号	0.077	200	15.40	400	30.80	200	15.40	400	30.80	1480	113.96							
9	拼接垫圈	φ 16×4	45号	0.052	200	10.40	400	20.80	200	10.40	400	20.80	1480	76.96							
10	II型连接螺栓	M16×40	45号	0.090	50	4.50	200	18.00	50	4.50	200	18.00	370	33.30							
11	I型连接螺栓	M16×150	45号	0.355	25	8.875	100	35.50	25	8.88	100	35.50	185	65.68							
12	连接螺母	M16	45号	0.077	75	5.78	300	23.10	75	5.78	300	23.10	555	42.74							
13	连接垫圈	φ 16×4	45号	0.052	75	3.90	300	15.60	75	3.90	300	15.60	555	28.86							
14	横梁垫片	76×44×4	Q235	0.093	50	4.650	200	18.60	50	4.65	200	18.60	370	34.41							
15	C25砼	50×50×50		0.125立方米					25	3.13	100	12.5									
16	拆除M7.5挡墙			0.125立方米					25	3.13	100	12.5									

编制: 

复核: 

C级波形梁上、下游端部数量汇总表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第3页 共4页

序号	材料名称	规格	材料	单件重 (Kg)	1处上游端部材料数量		1处下游端部材料数量		1处混凝土护栏过渡段材料数量		合 计						
					件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	上游端部汇总	6(处)	下游端部汇总	6(处)	混凝土护栏过渡段汇总		
											件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	波形梁	310×85×2.5×4320	Q235	40.97	1	40.97			3	122.91	6	245.82					
		310×85×2.5×3320	Q235	31.48	2	62.96					12	377.76					
		310×85×2.5×2320	Q235	22.00	2	44.00	1	22.00	1	22.00	12	264.00	6	132.00			
2	立柱	φ114×4.5×2100	Q235	25.51	4	102.04	2	51.02	6	153.06	24	612.24	12	306.12			
		φ114×4.5×1500	Q235	18.83	1	18.83					6	112.98					
		φ114×4.5×1305	Q235	15.85	1	15.85					6	95.10					
		φ114×4.5×1160	Q235	14.09	1	14.09					6	84.54					
3	托架	300×70×4.5	Q235	0.88	7	6.16	2	1.76	9	7.92	42	36.96	12	10.56			
4	柱帽	φ114×3	Q235	0.30	7	2.10	2	0.60	6	1.80	42	12.60	12	3.60			
5	拼接螺栓	M16×35	45号	0.080	40	3.20	12	0.96	24	1.92	240	19.20	72	5.76			
6	连接螺栓	M16×170	Q235	0.402	7	2.81	2	0.80	20	8.04	42	16.88	12	4.82			
7		M16×40	Q235	0.090	14	1.26	4	0.36			84	7.56	24	2.16			
8	防盗螺母	M16	Q235	0.077	53	4.08	18	1.39	53	4.08	318	24.49	108	8.32			
9	垫圈	φ16×4	Q235	0.052	61	3.17	18	0.94	53	2.76	366	19.03	108	5.62			
10	横梁垫片	76×44×4	Q235	0.093	17	1.58	2	0.19	16	1.49	102	9.49	12	1.12			
11	圆型端头	D-I	HPB300	10.80	1	10.80	1	10.80	2	21.60	6	64.80	6	64.80			
12	混凝土基础	2500X500X1000	C25	1.25	1	1.25					6	7.50					
13		φ600×900	C25	0.25	2	0.50					12	3.00					

编制: 孙

复核: 孙

安全设施工程数量表（道口标柱）

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第1页 共1页

序号	平交道口中心桩号	设置位置	数量（根）	钢筋（kg）		C25混凝土	反光漆	备注
				Φ6.5	Φ8	(m ³)	(m ²)	
1	K0+068	右侧	8	3.680	13.440	0.84	2.48	
合 计			8	3.68	13.44	0.84	2.48	

编制： 复核： 

路 基 设 计 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 9 页

桩号	平曲线		纵坡及竖曲线		地面高程 (m)	设计高程 (m)	填挖高度 (m)		路基宽度 (m)				以下各点与设计高程之高差 (m)					施工时中桩 (m)		备注
									左侧		右侧		左侧		中桩	右侧				
	左	右	凹	凸			填	挖	W1	W2	V2	V1	B1	B2	C	A2	A1	填	挖	
+000					1181.53	1181.53	0.00		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.00		
+020					1181.66	1181.72	0.06		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.06		
+040					1182.00	1181.93		0.06	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.06	
+060					1182.10	1182.33	0.22		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.22		
+080					1182.90	1182.92	0.02		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.02		
+100					1183.48	1183.71	0.24		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.24		
+120					1184.02	1184.69	0.67		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.67		
+140					1185.42	1185.69	0.27		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.27		
+160					1186.95	1186.70		0.26	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.26	
+180					1188.50	1187.70		0.80	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.80	
+200					1189.29	1188.70		0.59	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.59	
+220					1190.13	1189.71		0.42	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.42	
+240					1190.78	1190.71		0.07	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.07	
+260					1191.25	1191.72	0.47		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.47		
+280					1192.57	1192.72	0.15		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.15		
+300					1193.70	1193.72	0.03		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.03		
+320					1195.00	1194.73		0.27	0.25	2.00	2.30	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05		0.27	
+340					1194.97	1195.73	0.77		0.25	2.00	2.30	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05	0.77		
+360					1196.16	1196.69	0.52		0.25	2.00	2.30	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05	0.52		
+380					1197.82	1197.51		0.31	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.31	
+400					1197.96	1198.20	0.23		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.23		
+420					1198.39	1198.75	0.37		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.37		
+440					1198.91	1199.18	0.27		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.27		
+460					1199.44	1199.55	0.11		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.11		
+480					1200.00	1199.93		0.07	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.07	

路 基 设 计 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 2 页 共 9 页

桩号	平曲线		纵坡及竖曲线		地面高程 (m)	设计高程 (m)	填挖高度 (m)		路基宽度 (m)				以下各点与设计高程之高差 (m)					施工时中桩 (m)		备注
									左侧		右侧		左侧		中桩	右侧				
	左	右	凹	凸			填	挖	W1	W2	V2	V1	B1	B2	C	A2	A1	填	挖	
+500					1199.45	1200.31	0.85		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.85		
+520					1200.79	1200.68		0.11	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.11	
+540					1201.00	1200.98		0.02	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.02	
+560					1200.99	1201.01	0.03		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.03		
+580					1200.50	1200.78	0.29		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.29		
+600					1200.17	1200.29	0.12		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.12		
+620					1199.95	1199.72		0.22	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.22	
+640					1198.79	1199.15	0.36		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.36		
+660					1197.76	1198.58	0.82		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.82		
+680					1197.07	1198.01	0.94		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.94		
+700					1197.01	1197.44	0.43		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.43		
+720					1196.70	1196.87	0.17		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.17		
+740					1195.86	1196.24	0.38		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.38		
+760					1195.76	1195.41		0.35	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.35	
+780					1194.60	1194.39		0.22	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.22	
+800					1193.42	1193.16		0.26	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.26	
+820					1192.04	1191.88		0.16	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.16	
+840					1189.87	1190.60	0.73		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.73		
+860					1188.36	1189.50	1.14		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	1.14		
+880					1187.54	1188.80	1.26		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	1.26		
+900					1188.00	1188.50	0.50		0.25	2.35	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.50		
+920					1188.29	1188.39	0.10		0.25	2.35	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.10		
+940					1188.31	1188.21		0.09	0.25	2.20	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.09	
+960					1188.12	1187.78		0.34	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.34	
+980					1187.18	1187.08		0.10	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.10	

路 基 设 计 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 3 页 共 9 页

桩号	平曲线		纵坡及竖曲线		地面高程 (m)	设计高程 (m)	填挖高度 (m)		路基宽度 (m)				以下各点与设计高程之高差 (m)					施工时中桩 (m)		备注
									左侧		右侧		左侧		中桩	右侧				
	左	右	凹	凸			填	挖	W1	W2	V2	V1	B1	B2	C	A2	A1	填	挖	
K1+000					1185.96	1186.11	0.15		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.15		
+020					1184.77	1184.89	0.11		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.11		
+040					1183.30	1183.61	0.31		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.31		
+060					1182.02	1182.61	0.59		0.25	2.00	2.50	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.06	0.59		
+080					1181.51	1182.01	0.50		0.25	2.00	2.20	0.25	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.50		
+100					1181.68	1181.79	0.11		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.11		
+120					1182.13	1181.68		0.45	0.25	2.30	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05		0.45	
+140					1182.00	1181.54		0.46	0.25	2.27	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05		0.46	
+160					1181.12	1181.15	0.04		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.04		
+180					1180.38	1180.51	0.13		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.13		
+200					1179.50	1179.62	0.12		0.25	2.00	2.50	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.06	0.12		
+220					1178.88	1178.70		0.18	0.25	2.00	2.50	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.06		0.18	
+240					1177.50	1177.78	0.28		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.28		
+260					1176.41	1176.85	0.44		0.25	2.32	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.44		
+280					1175.94	1175.93		0.01	0.25	2.35	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05		0.01	
+300					1174.81	1175.01	0.20		0.25	2.35	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.20		
+320					1173.60	1174.11	0.51		0.25	2.30	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.51		
+340					1173.03	1173.41	0.38		0.25	2.30	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.38		
+360					1172.96	1172.91		0.05	0.25	2.14	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.05	
+380					1172.33	1172.57	0.23		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.23		
+400					1172.07	1171.95		0.12	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.12	
+420					1171.04	1170.98		0.06	0.25	2.00	2.30	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05		0.06	
+440					1169.72	1169.72		0.00	0.25	2.00	2.30	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05		0.00	
+460					1168.03	1168.41	0.38		0.25	2.00	2.30	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05	0.38		
+480					1167.09	1167.12	0.03		0.25	2.00	2.30	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05	0.03		

路 基 设 计 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 4 页 共 9 页

桩号	平曲线		纵坡及竖曲线		地面高程 (m)	设计高程 (m)	填挖高度 (m)		路基宽度 (m)				以下各点与设计高程之高差 (m)					施工时中桩 (m)		备注
									左侧		右侧		左侧		中桩	右侧				
	左	右	凹	凸			填	挖	W1	W2	V2	V1	B1	B2	C	A2	A1	填	挖	
+500					1166.18	1166.15		0.03	0.25	2.00	2.30	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05		0.03	
+520					1165.86	1165.58		0.28	0.25	2.00	2.06	0.25	-0.03	-0.02	0.00	0.02	0.03		0.28	
+540					1165.28	1165.40	0.12		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.12		
+560					1165.12	1165.63	0.51		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.51		
+580					1166.02	1166.17	0.15		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.15		
+600					1166.86	1166.73		0.13	0.25	2.24	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.13	
+620					1167.75	1167.26		0.49	0.25	2.30	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05		0.49	
+640					1167.82	1167.57		0.25	0.25	2.30	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05		0.25	
+660					1167.61	1167.61	0.00		0.25	2.30	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.00		
+680					1167.41	1167.42	0.01		0.25	2.05	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.01		
+700					1167.06	1167.21	0.15		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.15		
+720					1167.00	1166.99		0.00	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.00	
+740					1166.54	1166.78	0.24		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.24		
+760					1166.31	1166.65	0.34		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.34		
+780					1166.13	1166.71	0.58		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.58		
+800					1166.35	1166.97	0.62		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.62		
+820					1167.03	1167.44	0.41		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.41		
+840					1167.47	1168.10	0.63		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.63		
+860					1168.44	1168.84	0.40		0.25	2.00	2.30	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05	0.40		
+880					1169.48	1169.58	0.10		0.25	2.00	2.24	0.25	0.03	0.02	0.00	-0.03	-0.03	0.10		
+900					1169.50	1170.33	0.83		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.83		
+920					1170.10	1171.07	0.96		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.96		
+940					1171.74	1171.65		0.09	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.09	
+960					1172.33	1171.90		0.43	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.43	
+980					1172.25	1171.82		0.43	0.25	2.00	2.09	0.25	-0.02	-0.02	0.00	0.02	0.02		0.43	

路 基 设 计 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 5 页 共 9 页

桩号	平曲线		纵坡及竖曲线		地面高程 (m)	设计高程 (m)	填挖高度 (m)		路基宽度 (m)				以下各点与设计高程之高差 (m)					施工时中桩 (m)		备注
									左侧		右侧		左侧		中桩	右侧				
	左	右	凹	凸			填	挖	W1	W2	V2	V1	B1	B2	C	A2	A1	填	挖	
K2+000					1171.99	1171.40		0.59	0.25	2.00	2.35	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05		0.59	
+020					1171.21	1170.65		0.56	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.56	
+040					1170.54	1169.74		0.81	0.25	2.25	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.81	
+060					1169.13	1168.83		0.30	0.25	2.06	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.30	
+080					1167.78	1167.92	0.14		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.14		
+100					1166.94	1167.01	0.07		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.07		
+120					1166.42	1166.10		0.32	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.32	
+140					1165.83	1165.19		0.64	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.64	
+160					1165.03	1164.28		0.75	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.75	
+180					1163.71	1163.37		0.34	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.34	
+200					1162.42	1162.46	0.04		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.04		
+220					1161.38	1161.55	0.17		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.17		
+240					1160.76	1160.64		0.12	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.12	
+260					1159.61	1159.73	0.11		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.11		
+280					1158.48	1158.82	0.34		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.34		
+300					1157.71	1157.91	0.20		0.25	2.00	2.20	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.20		
+320					1156.99	1157.00	0.01		0.25	2.00	2.20	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.01		
+340					1155.46	1156.09	0.62		0.25	2.00	2.02	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.62		
+360					1154.45	1155.18	0.73		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.73		
+380					1153.98	1154.27	0.29		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.29		
+400					1153.25	1153.43	0.17		0.25	2.50	2.00	0.25	-0.06	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.17		
+420					1152.75	1152.79	0.04		0.25	2.50	2.00	0.25	-0.06	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.04		
+440					1152.12	1152.35	0.22		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.22		
+460					1151.93	1152.10	0.18		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.18		
+480					1151.77	1152.06	0.29		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.29		

路 基 设 计 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 6 页 共 9 页

桩号	平曲线		纵坡及竖曲线		地面高程 (m)	设计高程 (m)	填挖高度 (m)		路基宽度 (m)				以下各点与设计高程之高差 (m)					施工时中桩 (m)		备注
									左侧		右侧		左侧		中桩	右侧				
	左	右	凹	凸			填	挖	W1	W2	V2	V1	B1	B2	C	A2	A1	填	挖	
+500					1151.81	1152.22	0.41		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.41		
+520					1152.05	1152.44	0.39		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.39		
+540					1152.43	1152.67	0.24		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.24		
+560					1152.87	1152.90	0.03		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.03		
+580					1153.25	1153.13		0.12	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.12	
+600					1153.12	1153.35	0.23		0.25	2.20	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.23		
+620					1153.26	1153.53	0.26		0.25	2.13	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.26		
+640					1153.24	1153.60	0.37		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.37		
+660					1153.23	1153.58	0.35		0.25	2.00	2.30	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05	0.35		
+680					1153.08	1153.45	0.38		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.38		
+700					1153.16	1153.24	0.07		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.07		
+720					1153.16	1153.01		0.15	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.15	
+740					1152.84	1152.78		0.06	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.06	
+760					1152.24	1152.56	0.32		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.32		
+780					1152.07	1152.25	0.19		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.19		
+800					1152.00	1151.75		0.25	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.25	
+820					1151.23	1151.04		0.19	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.19	
+840					1150.33	1150.14		0.19	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.19	
+860					1149.05	1149.07	0.02		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.02		
+880					1147.74	1147.99	0.26		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.26		
+900					1146.84	1146.91	0.07		0.25	2.35	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.07		
+920					1145.26	1145.83	0.57		0.25	2.35	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.57		
+940					1144.08	1144.75	0.67		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.67		
+960					1143.20	1143.67	0.47		0.25	2.00	2.03	0.25	-0.04	-0.04	0.00	0.04	0.04	0.47		
+980					1142.51	1142.59	0.08		0.25	2.00	2.50	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.06	0.08		

路 基 设 计 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 7 页 共 9 页

桩号	平曲线		纵坡及竖曲线		地面高程 (m)	设计高程 (m)	填挖高度 (m)		路基宽度 (m)				以下各点与设计高程之高差 (m)					施工时中桩 (m)		备注
									左侧		右侧		左侧		中桩	右侧				
	左	右	凹	凸			填	挖	W1	W2	V2	V1	B1	B2	C	A2	A1	填	挖	
K3+000					1141.68	1141.51		0.17	0.25	2.00	2.50	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.06		0.17	
+020					1140.07	1140.56	0.50		0.25	2.00	2.14	0.25	-0.02	-0.02	0.00	0.02	0.02	0.50		
+040					1139.34	1139.82	0.47		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.47		
+060					1139.00	1139.27	0.27		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.27		
+080					1139.08	1138.92		0.16	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.16	
+100					1139.03	1138.70		0.33	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.33	
+120					1138.44	1138.48	0.04		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.04		
+140					1137.82	1138.06	0.24		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.24		
+160					1137.09	1137.38	0.29		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.29		
+180					1136.24	1136.50	0.26		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.26		
+200					1135.29	1135.61	0.32		0.25	2.00	2.18	0.25	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	0.32		
+220					1134.69	1134.72	0.03		0.25	2.00	2.30	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05	0.03		
+240					1133.91	1133.83		0.09	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.09	
+260					1132.98	1132.94		0.05	0.25	2.23	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.05	
+280					1132.16	1132.05		0.11	0.25	2.29	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05		0.11	
+300					1131.33	1131.16		0.18	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.18	
+320					1130.25	1130.27	0.02		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.02		
+340					1128.74	1129.38	0.64		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.64		
+360					1128.20	1128.49	0.29		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.29		
+380					1127.52	1127.63	0.11		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.11		
+400					1125.97	1126.90	0.93		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.93		
+420					1125.67	1126.30	0.63		0.25	2.43	2.00	0.25	-0.06	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.63		
+440					1125.70	1125.84	0.14		0.25	2.15	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.14		
+460					1126.15	1125.50		0.65	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.65	
+480					1125.89	1125.20		0.69	0.25	2.00	2.35	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05		0.69	

路 基 设 计 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 8 页 共 9 页

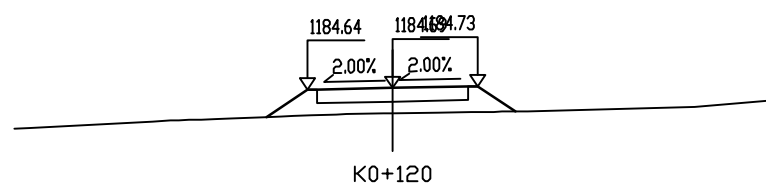
桩号	平曲线		纵坡及竖曲线		地面高程 (m)	设计高程 (m)	填挖高度 (m)		路基宽度 (m)				以下各点与设计高程之高差 (m)					施工时中桩 (m)		备注
									左侧		右侧		左侧		中桩	右侧				
	左	右	凹	凸			填	挖	W1	W2	V2	V1	B1	B2	C	A2	A1	填	挖	
+500					1125.39	1124.89		0.49	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.49	
+520					1125.08	1124.59		0.49	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.49	
+540					1124.47	1124.29		0.18	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.18	
+560					1124.01	1123.98		0.02	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.02	
+580					1123.09	1123.68	0.59		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.59		
+600					1122.11	1123.38	1.26		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	1.26		
+620					1122.67	1123.07	0.41		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.41		
+640					1122.32	1122.77	0.45		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.45		
+660					1121.71	1122.46	0.75		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.75		
+680					1121.42	1122.16	0.74		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.74		
+700					1121.00	1121.86	0.86		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.86		
+720					1121.10	1121.55	0.45		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.45		
+740					1121.04	1121.25	0.21		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.21		
+760					1120.91	1120.95	0.03		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.03		
+780					1121.71	1120.64		1.07	0.25	2.00	2.20	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		1.07	
+800					1120.53	1120.29		0.24	0.25	2.00	2.08	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.24	
+820					1120.00	1119.83		0.17	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.17	
+840					1119.17	1119.27	0.10		0.25	2.30	2.00	0.25	-0.05	-0.05	0.00	0.04	0.05	0.10		
+860					1118.60	1118.62	0.02		0.25	2.15	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.02		
+880					1117.81	1117.91	0.10		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.10		
+900					1116.78	1117.20	0.42		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.42		
+920					1115.87	1116.49	0.62		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.62		
+940					1115.07	1115.78	0.72		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.72		
+960					1114.95	1115.08	0.13		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.13		
+980					1114.61	1114.49		0.12	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.12	

路 基 设 计 表

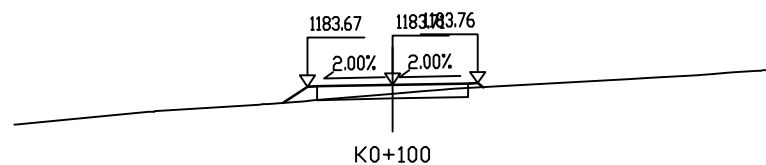
西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 9 页 共 9 页

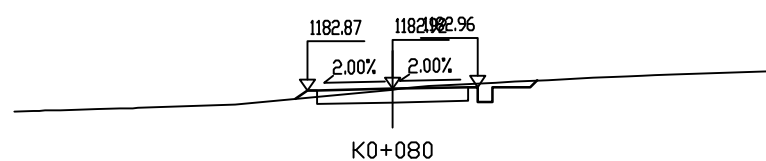
桩号	平曲线		纵坡及竖曲线		地面高程 (m)	设计高程 (m)	填挖高度 (m)		路基宽度 (m)				以下各点与设计高程之高差 (m)					施工时中桩 (m)		备注
									左侧		右侧		左侧		中桩	右侧				
	左	右	凹	凸			填	挖	W1	W2	V2	V1	B1	B2	C	A2	A1	填	挖	
K4+000					1113.90	1114.03	0.13		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.13		
+020					1113.55	1113.70	0.15		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.15		
+040					1113.00	1113.51	0.51		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.51		
+060					1112.87	1113.42	0.54		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.54		
+080					1112.95	1113.34	0.39		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.39		
+100					1113.14	1113.26	0.12		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.12		
+120					1113.24	1113.18		0.06	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.06	
+140					1113.00	1113.10	0.10		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.10		
+160					1112.78	1113.02	0.24		0.25	2.00	2.35	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05	0.24		
+180					1112.40	1112.94	0.54		0.25	2.00	2.35	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.05	0.54		
+200					1112.10	1112.86	0.76		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.76		
+220					1113.00	1112.78		0.22	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.22	
+240					1113.00	1112.67		0.33	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.33	
+260					1113.00	1112.41		0.59	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.59	
+280					1112.00	1112.00		0.00	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.00	
+300					1111.58	1111.42		0.17	0.25	2.00	2.65	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.06		0.17	
+320					1110.47	1110.75	0.27		0.25	2.00	2.65	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.06	0.27		
+340					1109.38	1110.09	0.71		0.25	2.00	2.65	0.25	0.05	0.04	0.00	-0.05	-0.06	0.71		
+360					1109.00	1109.54	0.55		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.55		
+380					1109.00	1109.11	0.11		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.11		
+400					1109.01	1108.78		0.22	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.22	
+420					1108.87	1108.48		0.39	0.25	2.63	2.00	0.25	-0.06	-0.05	0.00	0.04	0.05		0.39	
+440					1108.40	1108.17		0.23	0.25	2.83	2.00	0.25	-0.06	-0.06	0.00	0.04	0.05		0.23	
+453.750					1107.96	1107.96	0.00		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.00		



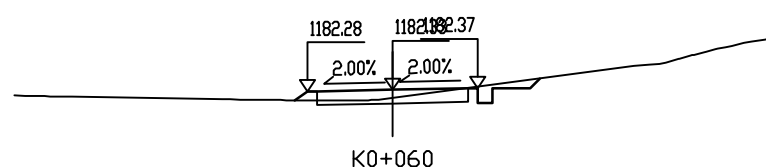
桩号:	K0+120	
填:	0.67 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.30 M ²	挖: M ²



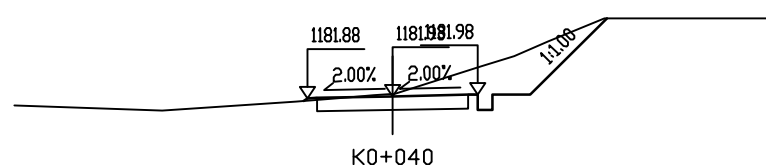
桩号:	K0+100	
填:	0.24 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.25 M ²	挖: 0.48 M ²



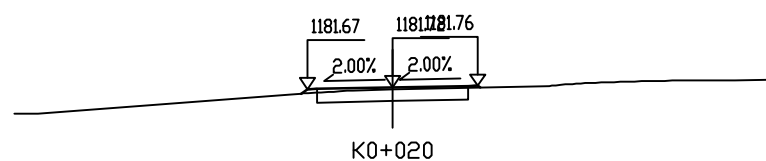
桩号:	K0+080	
填:	0.02 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.08 M ²	挖: 1.74 M ²



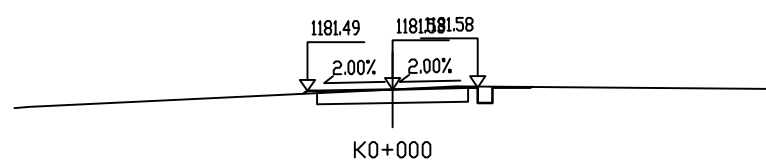
桩号:	K0+060	
填:	0.22 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.10 M ²	挖: 1.09 M ²



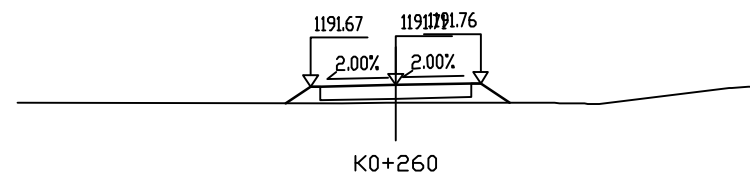
桩号:	K0+040	
填:	M	挖: 0.06 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.02 M ²	挖: 5.06 M ²



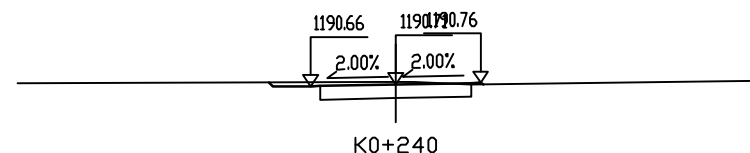
桩号:	K0+020	
填:	0.06 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.05 M ²	挖: 1.19 M ²



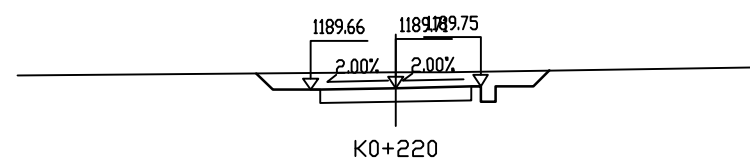
桩号:	K0+000	
填:	M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.02 M ²	挖: 1.64 M ²



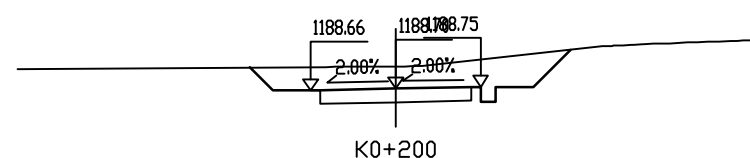
桩号:	K0+260	
填:	0.47 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.02 M ²	挖: M ²



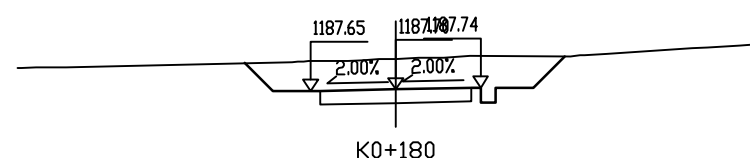
桩号:	K0+240	
填:	M	挖: 0.07 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 1.78 M ²



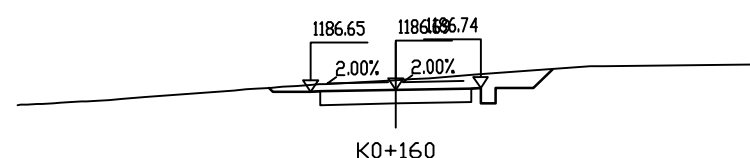
桩号:	K0+220	
填:	M	挖: 0.42 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.67 M ²



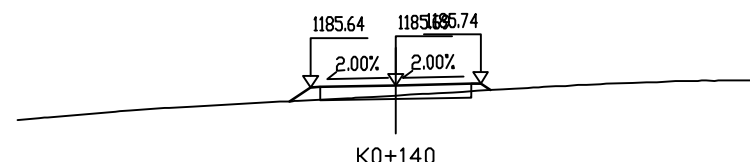
桩号:	K0+200	
填:	M	挖: 0.59 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 6.72 M ²



桩号:	K0+180	
填:	M	挖: 0.80 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 7.78 M ²

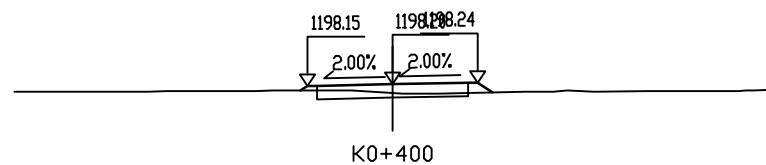


桩号:	K0+160	
填:	M	挖: 0.26 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.64 M ²

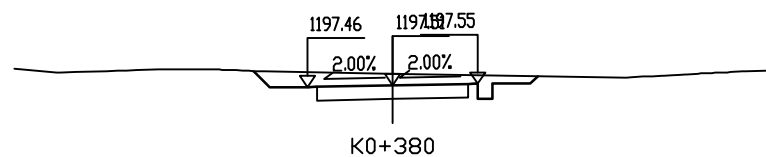


桩号:	K0+140	
填:	0.27 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.25 M ²	挖: 0.36 M ²

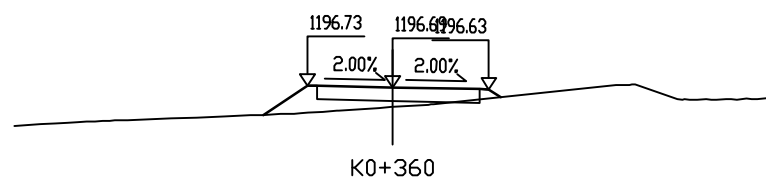
比例 1:200



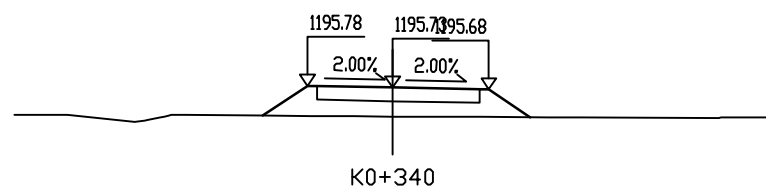
桩号:	K0+400	
填:	0.23 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.16 M ²	挖: 0.58 M ²



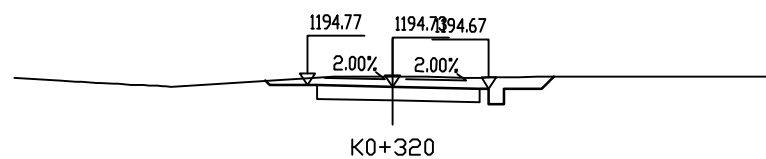
桩号:	K0+380	
填:	M	挖: 0.31 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.82 M ²



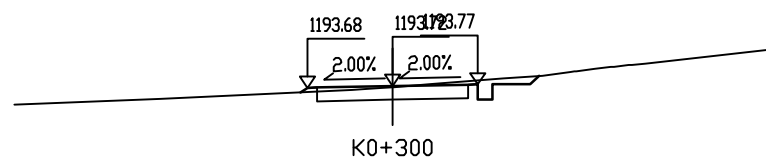
桩号:	K0+360	
填:	0.52 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.55 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.34 M ²	挖: 0.03 M ²



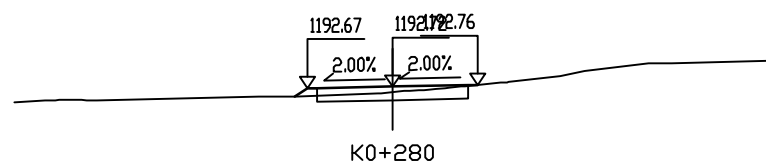
桩号:	K0+340	
填:	0.77 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.55 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.99 M ²	挖: M ²



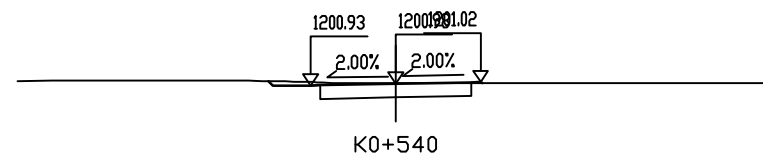
桩号:	K0+320	
填:	M	挖: 0.27 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.55 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.62 M ²



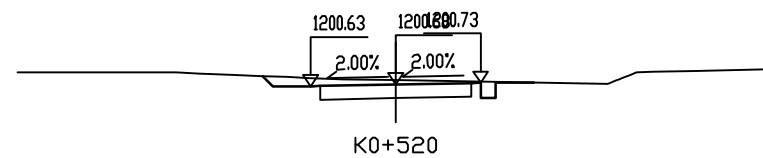
桩号:	K0+300	
填:	0.03 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.04 M ²	挖: 1.77 M ²



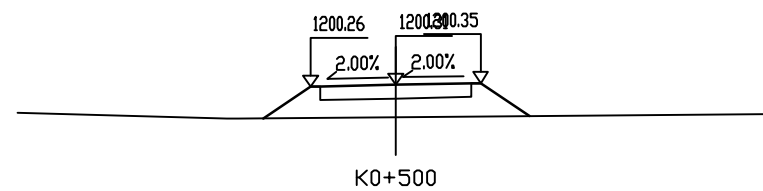
桩号:	K0+280	
填:	0.15 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.09 M ²	挖: 0.89 M ²



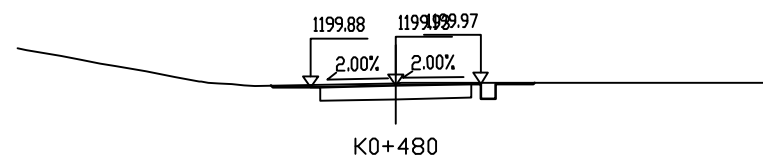
桩号:	K0+540	
填:	M	挖: 0.02 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.00 M ²	挖: 1.68 M ²



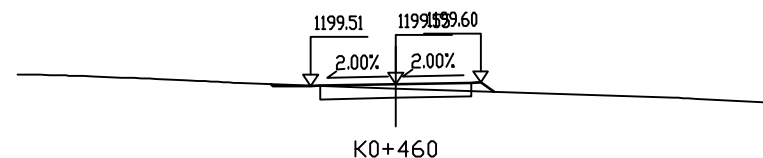
桩号:	K0+520	
填:	M	挖: 0.11 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.42 M ²



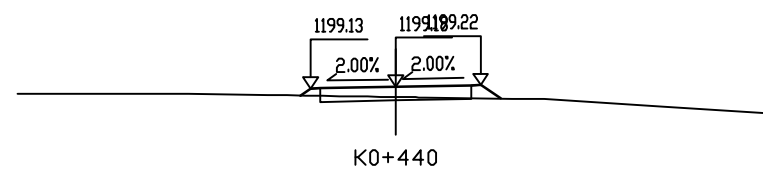
桩号:	K0+500	
填:	0.85 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 3.49 M ²	挖: M ²



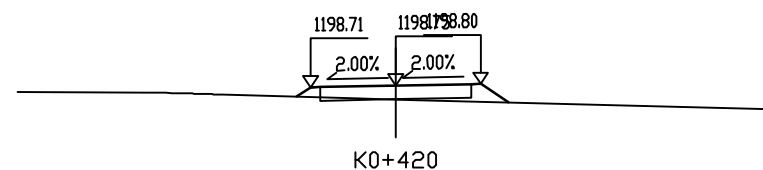
桩号:	K0+480	
填:	M	挖: 0.07 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 1.96 M ²



桩号:	K0+460	
填:	0.11 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.10 M ²	挖: 1.02 M ²



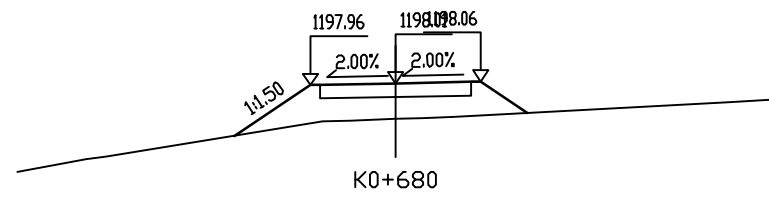
桩号:	K0+440	
填:	0.27 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.25 M ²	挖: 0.37 M ²



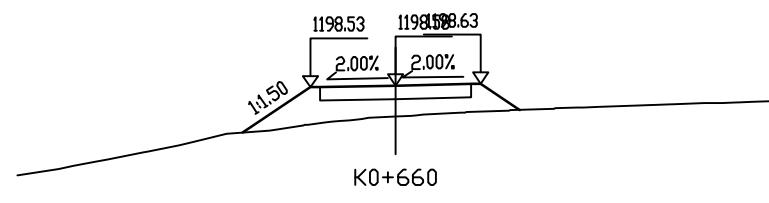
桩号:	K0+420	
填:	0.37 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.51 M ²	挖: 0.08 M ²

比例 1:200

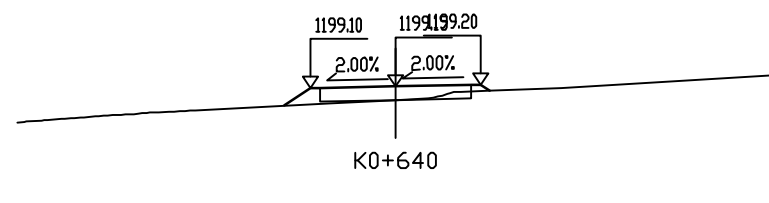
审查



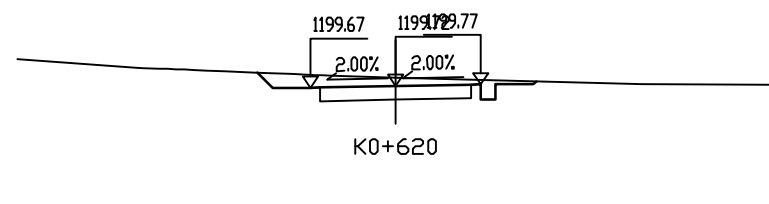
桩号:	K0+680	
填:	0.94 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 4.39 M ²	挖: M ²



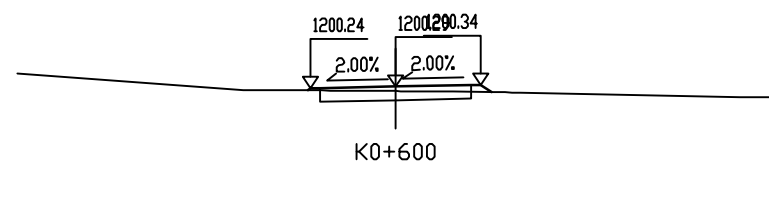
桩号:	K0+660	
填:	0.82 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 3.61 M ²	挖: M ²



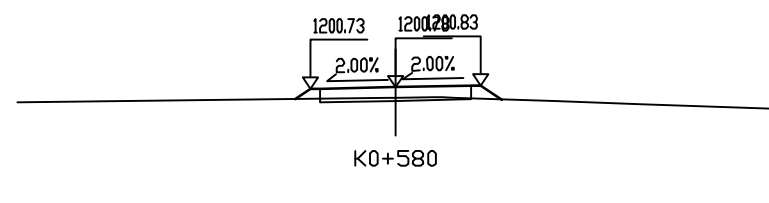
桩号:	K0+640	
填:	0.36 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.37 M ²	挖: 0.15 M ²



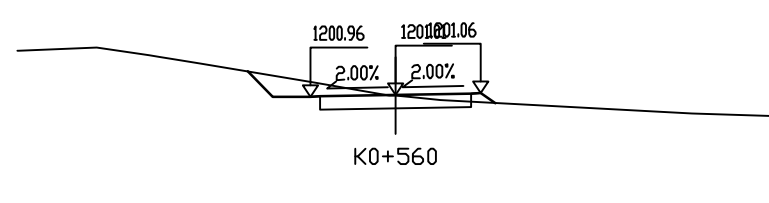
桩号:	K0+620	
填:	M	挖: 0.22 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.18 M ²



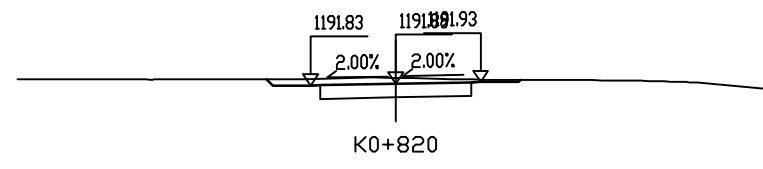
桩号:	K0+600	
填:	0.12 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.09 M ²	挖: 0.95 M ²



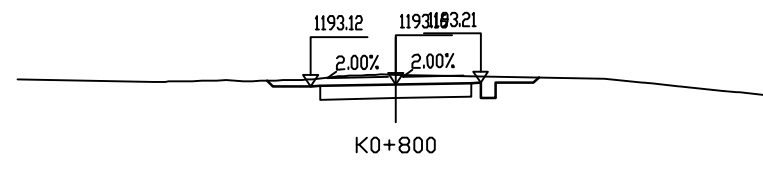
桩号:	K0+580	
填:	0.29 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.31 M ²	挖: 0.29 M ²



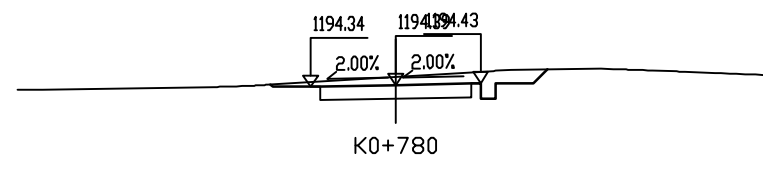
桩号:	K0+560	
填:	0.03 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.10 M ²	挖: 2.21 M ²



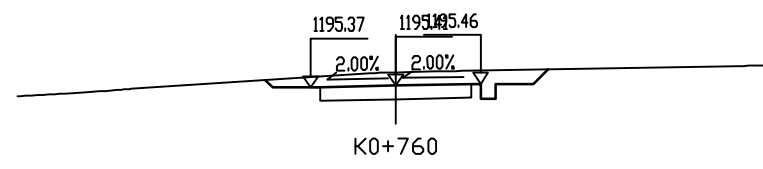
桩号:	K0+820	
填:	M	挖: 0.16 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.32 M ²



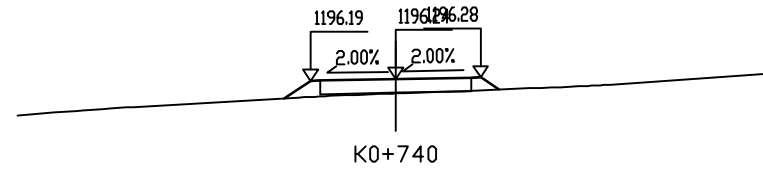
桩号:	K0+800	
填:	M	挖: 0.26 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.04 M ²



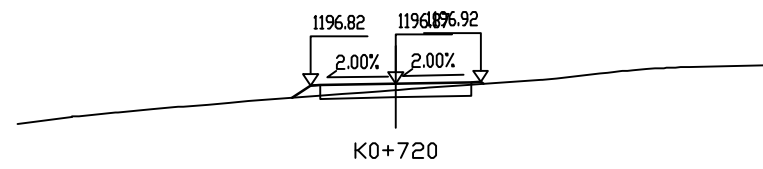
桩号:	K0+780	
填:	M	挖: 0.22 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.23 M ²



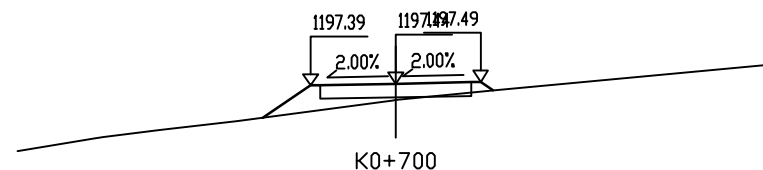
桩号:	K0+760	
填:	M	挖: 0.35 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.98 M ²



桩号:	K0+740	
填:	0.38 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.50 M ²	挖: 0.00 M ²



桩号:	K0+720	
填:	0.17 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.16 M ²	挖: 0.77 M ²



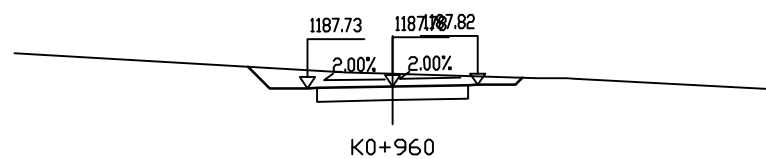
桩号:	K0+700	
填:	0.43 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.11 M ²	挖: 0.05 M ²

比例 1:200

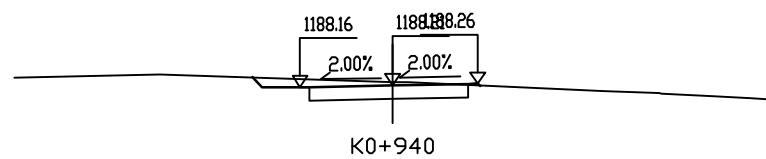
苏佳

苏佳

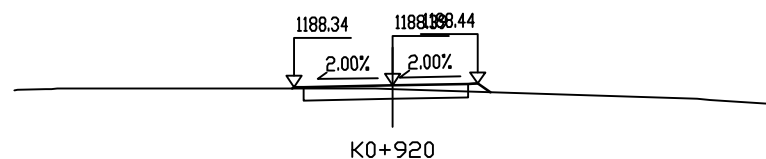
苏佳



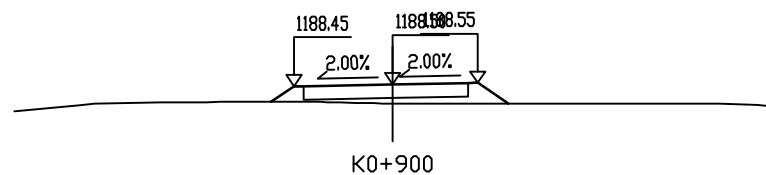
桩号:	K0+960	
填:	M	挖: 0.34 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.90 M ²



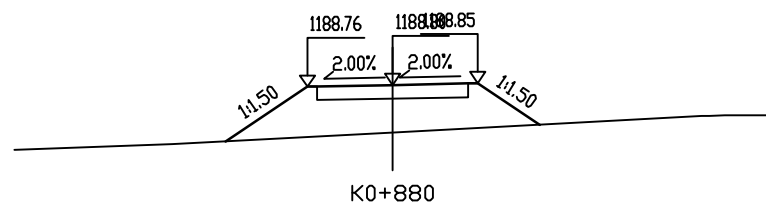
桩号:	K0+940	
填:	M	挖: 0.09 M
路基宽	左: 2.45 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 2.23 M ²



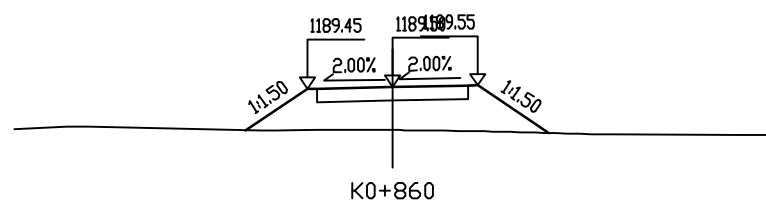
桩号:	K0+920	
填:	0.10 M	挖: M
路基宽	左: 2.60 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.10 M ²	挖: 1.10 M ²



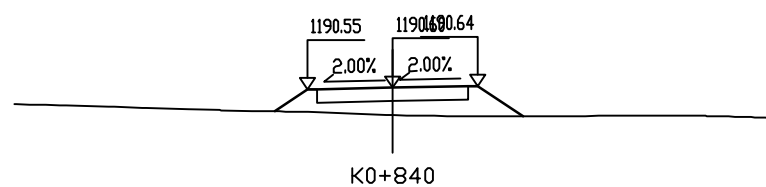
桩号:	K0+900	
填:	0.50 M	挖: M
路基宽	左: 2.60 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.15 M ²	挖: M ²



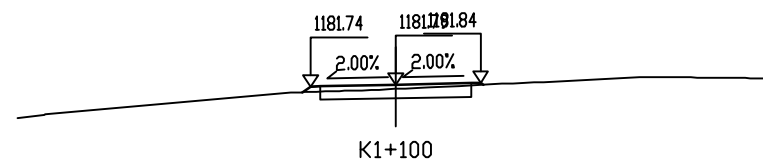
桩号:	K0+880	
填:	1.26 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 6.64 M ²	挖: M ²



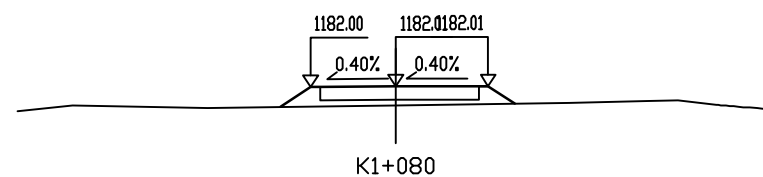
桩号:	K0+860	
填:	1.14 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 5.75 M ²	挖: M ²



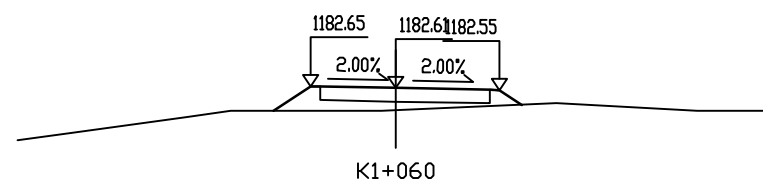
桩号:	K0+840	
填:	0.73 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.52 M ²	挖: M ²



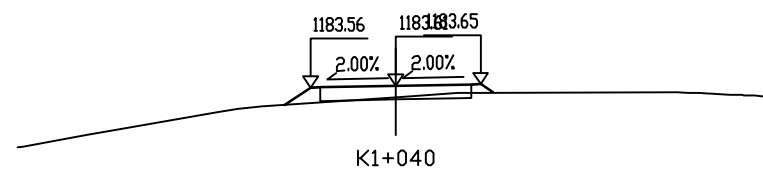
桩号:	K1+100	
填:	0.11 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.07 M ²	挖: 1.01 M ²



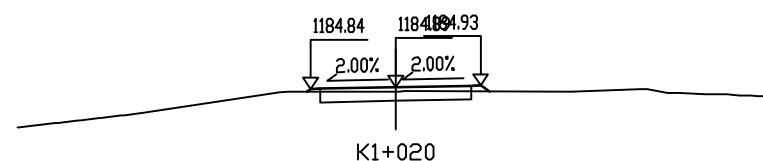
桩号:	K1+080	
填:	0.50 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.45 M
超高	左: -0.01 M	右: 0.01 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.20 M ²	挖: M ²



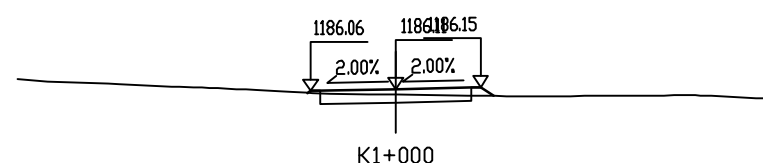
桩号:	K1+060	
填:	0.59 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.75 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.06 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.61 M ²	挖: M ²



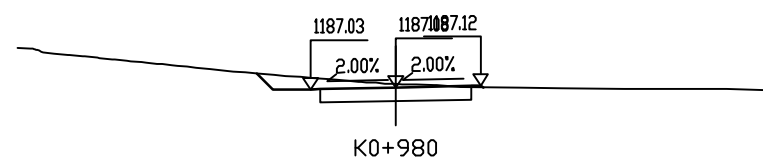
桩号:	K1+040	
填:	0.31 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.36 M ²	挖: 0.23 M ²



桩号:	K1+020	
填:	0.11 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.08 M ²	挖: 0.98 M ²



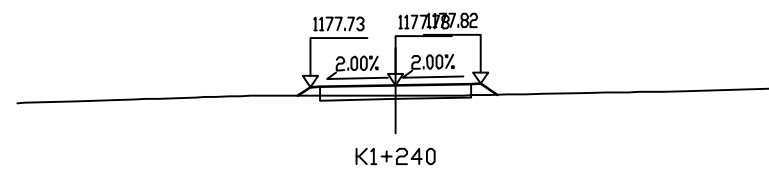
桩号:	K1+000	
填:	0.15 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.11 M ²	挖: 0.84 M ²



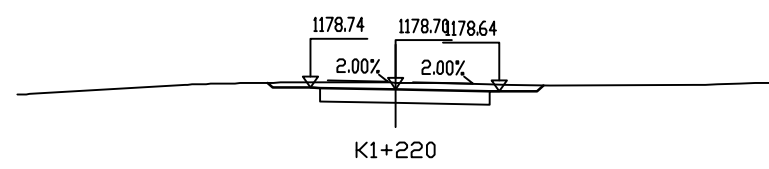
桩号:	K0+980	
填:	M	挖: 0.10 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 2.36 M ²

比例 1:200

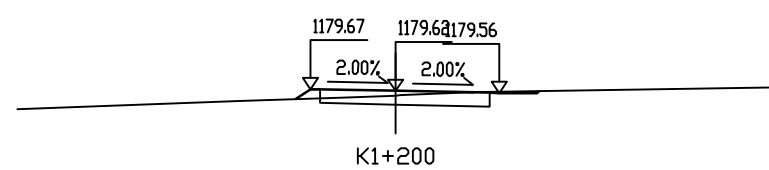
审查



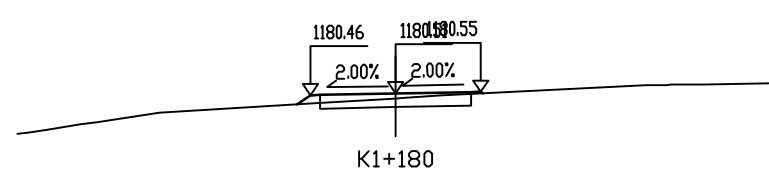
桩号:	K1+240	
填:	0.28 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.23 M ²	挖: 0.35 M ²



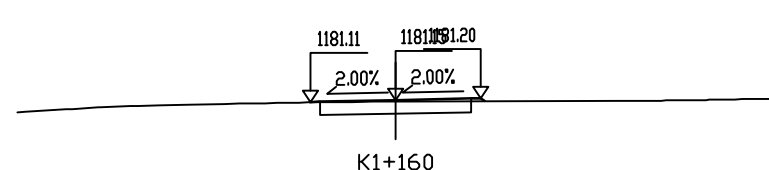
桩号:	K1+220	
填:	M	挖: 0.18 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.75 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.06 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.82 M ²



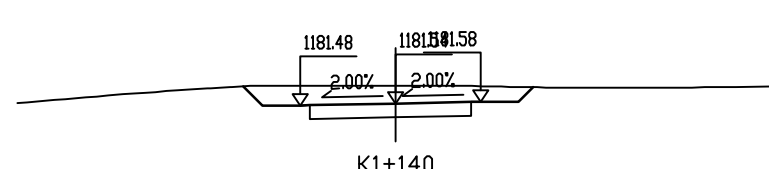
桩号:	K1+200	
填:	0.12 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.75 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.06 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.11 M ²	挖: 1.21 M ²



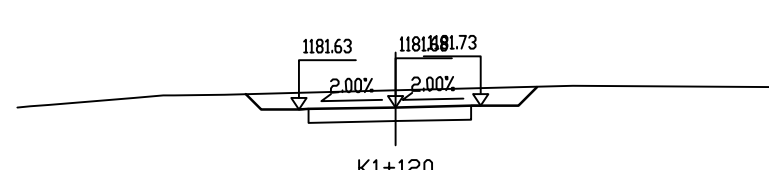
桩号:	K1+180	
填:	0.13 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.11 M ²	挖: 0.92 M ²



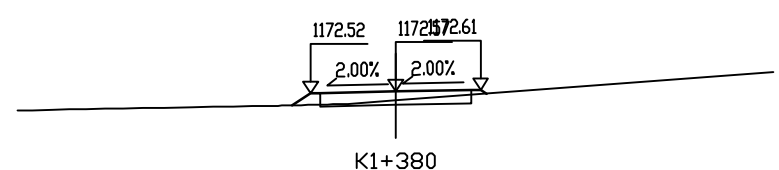
桩号:	K1+160	
填:	0.04 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.03 M ²	挖: 1.28 M ²



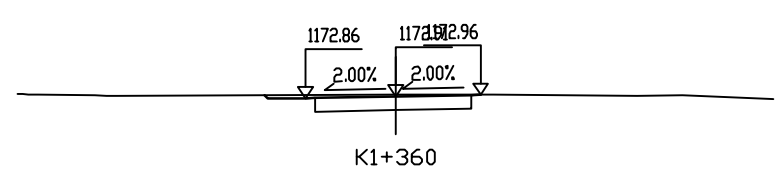
桩号:	K1+140	
填:	M	挖: 0.46 M
路基宽	左: 2.52 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.89 M ²



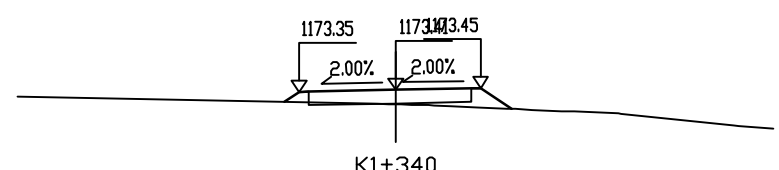
桩号:	K1+120	
填:	M	挖: 0.45 M
路基宽	左: 2.55 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.80 M ²



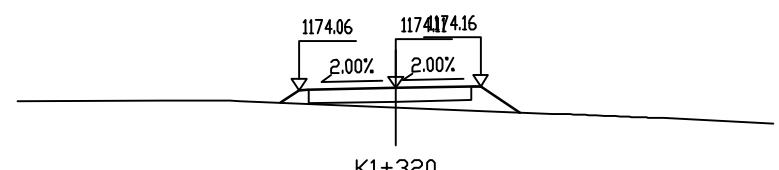
桩号:	K1+380	
填:	0.23 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.19 M ²	挖: 0.51 M ²



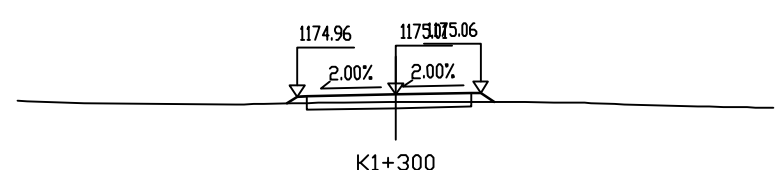
桩号:	K1+360	
填:	M	挖: 0.05 M
路基宽	左: 2.39 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.00 M ²	挖: 1.79 M ²



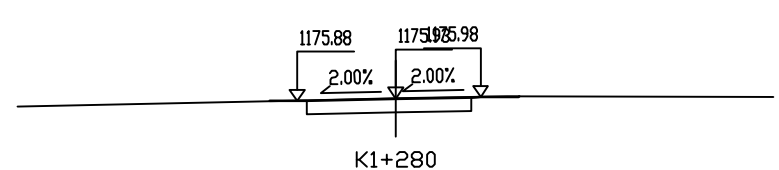
桩号:	K1+340	
填:	0.38 M	挖: M
路基宽	左: 2.55 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.61 M ²	挖: 0.07 M ²



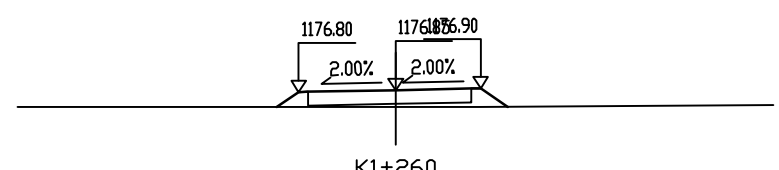
桩号:	K1+320	
填:	0.51 M	挖: M
路基宽	左: 2.55 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.29 M ²	挖: M ²



桩号:	K1+300	
填:	0.20 M	挖: M
路基宽	左: 2.60 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.17 M ²	挖: 0.70 M ²

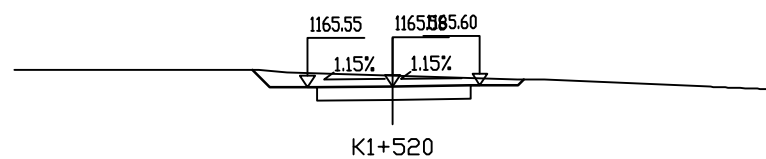


桩号:	K1+280	
填:	M	挖: 0.01 M
路基宽	左: 2.60 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 1.64 M ²

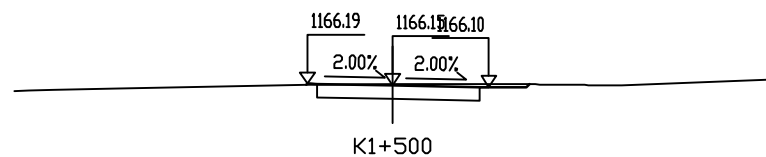


桩号:	K1+260	
填:	0.44 M	挖: M
路基宽	左: 2.57 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.85 M ²	挖: M ²

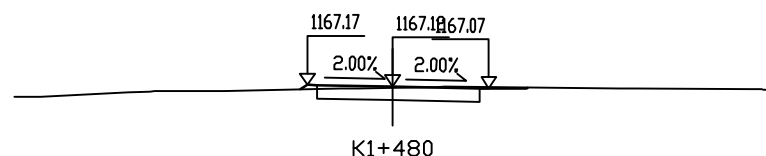
比例 1:200



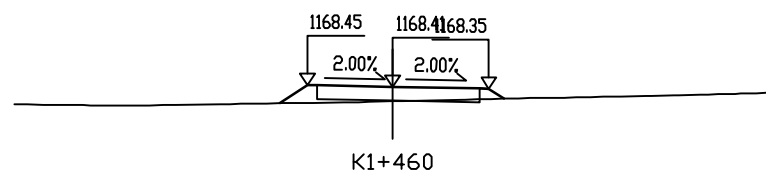
桩号:	K1+520	
填:	M	挖: 0.28 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.31 M
超高	左: -0.03 M	右: 0.03 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.42 M ²



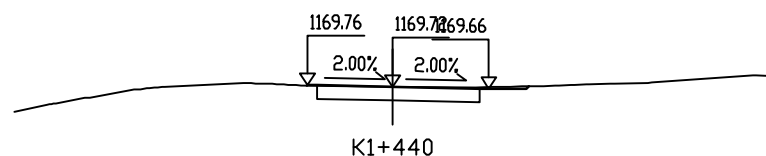
桩号:	K1+500	
填:	M	挖: 0.03 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.55 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.01 M ²	挖: 1.82 M ²



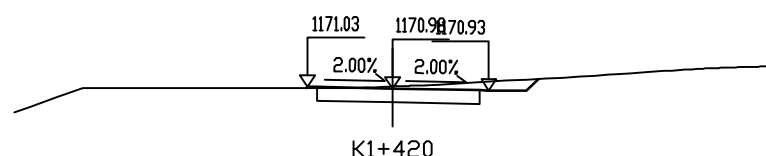
桩号:	K1+480	
填:	0.03 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.55 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.04 M ²	挖: 1.47 M ²



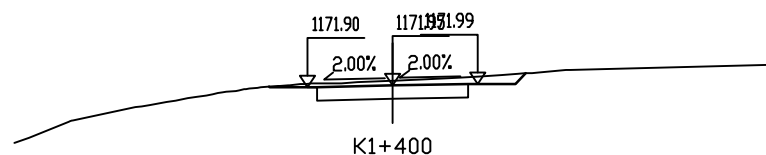
桩号:	K1+460	
填:	0.38 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.55 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.55 M ²	挖: 0.07 M ²



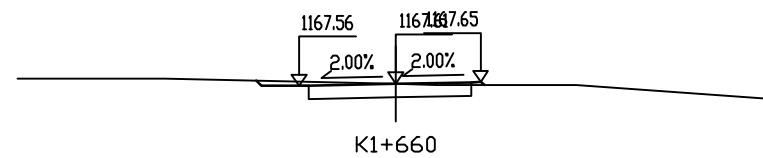
桩号:	K1+440	
填:	M	挖: 0.00 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.55 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.00 M ²	挖: 1.62 M ²



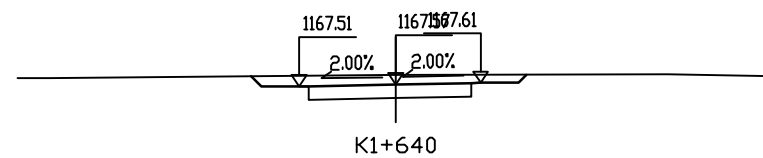
桩号:	K1+420	
填:	M	挖: 0.06 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.55 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.01 M ²	挖: 2.23 M ²



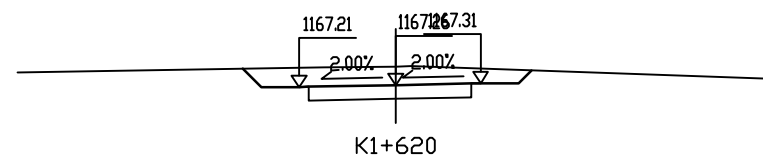
桩号:	K1+400	
填:	M	挖: 0.12 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.32 M ²



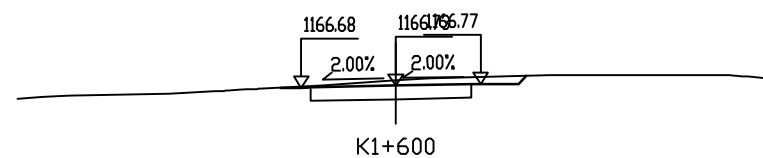
桩号:	K1+660	
填:	0.00 M	挖: M
路基宽	左: 2.55 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.02 M ²	挖: 1.73 M ²



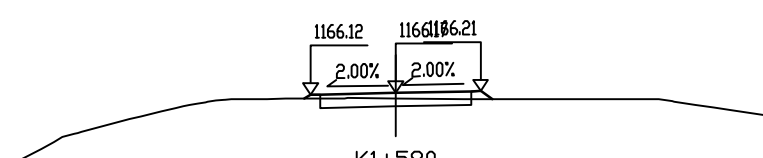
桩号:	K1+640	
填:	M	挖: 0.25 M
路基宽	左: 2.55 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.28 M ²



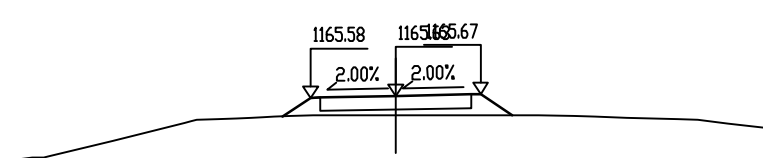
桩号:	K1+620	
填:	M	挖: 0.49 M
路基宽	左: 2.55 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.90 M ²



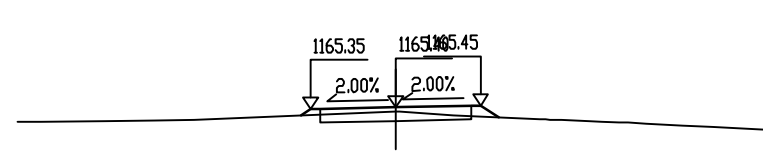
桩号:	K1+600	
填:	M	挖: 0.13 M
路基宽	左: 2.49 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.33 M ²



桩号:	K1+580	
填:	0.15 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.12 M ²	挖: 0.83 M ²



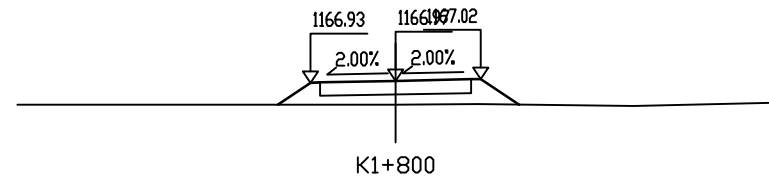
桩号:	K1+560	
填:	0.51 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.26 M ²	挖: M ²



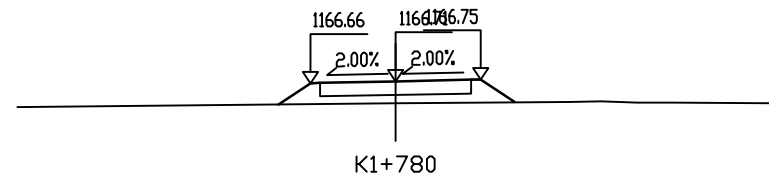
桩号:	K1+540	
填:	0.12 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.20 M ²	挖: 0.76 M ²

比例 1:200

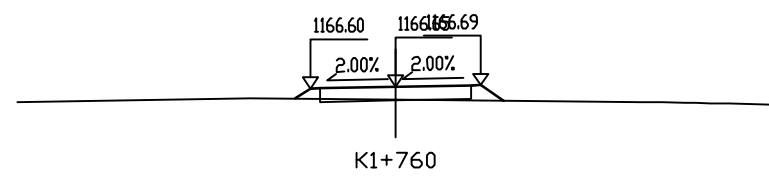
审查



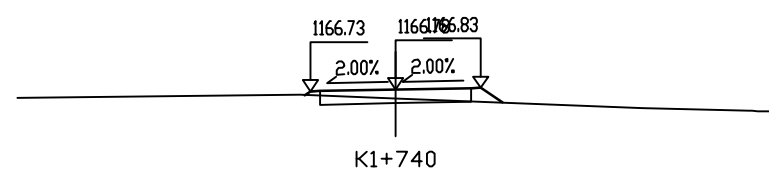
桩号:	K1+800	
填:	0.62 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.95 M ²	挖: M ²



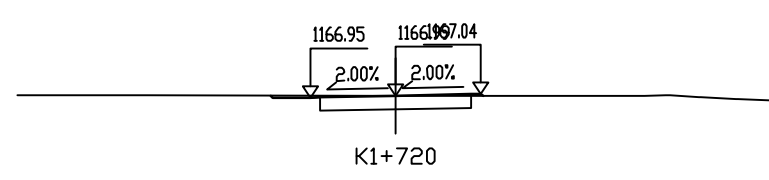
桩号:	K1+780	
填:	0.58 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.70 M ²	挖: M ²



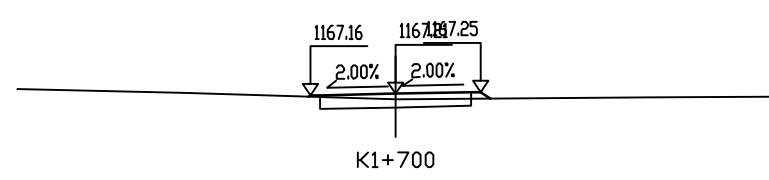
桩号:	K1+760	
填:	0.34 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.38 M ²	挖: 0.11 M ²



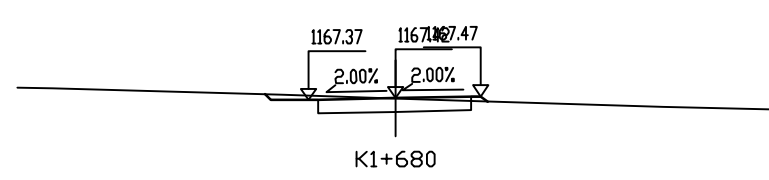
桩号:	K1+740	
填:	0.24 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.23 M ²	挖: 0.49 M ²



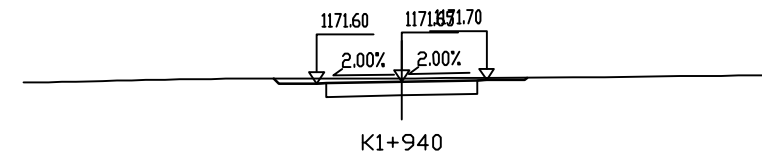
桩号:	K1+720	
填:	M	挖: 0.00 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 1.52 M ²



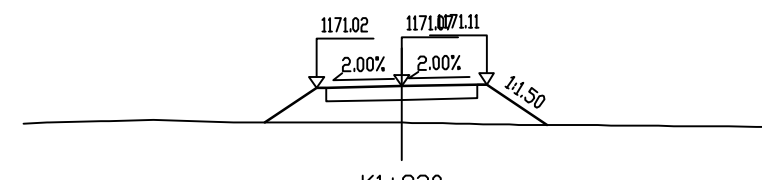
桩号:	K1+700	
填:	0.15 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.08 M ²	挖: 0.91 M ²



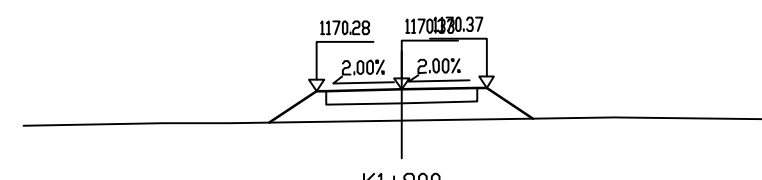
桩号:	K1+680	
填:	0.01 M	挖: M
路基宽	左: 2.30 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.04 M ²	挖: 1.60 M ²



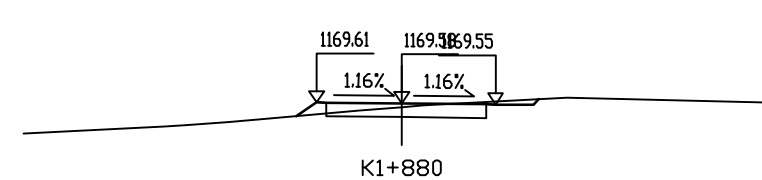
桩号:	K1+940	
填:	M	挖: 0.09 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.07 M ²



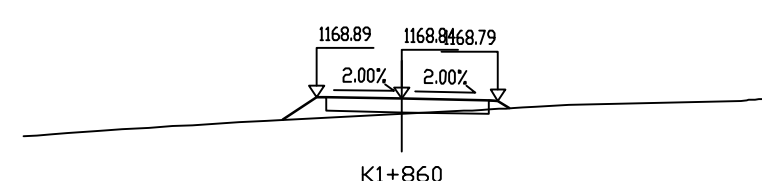
桩号:	K1+920	
填:	0.96 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 4.39 M ²	挖: M ²



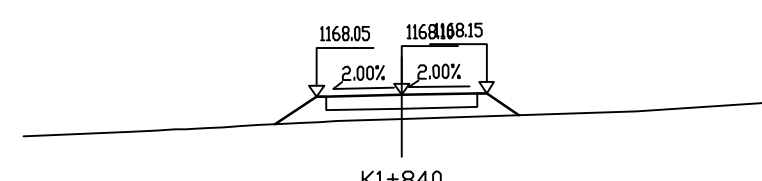
桩号:	K1+900	
填:	0.83 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 3.30 M ²	挖: M ²



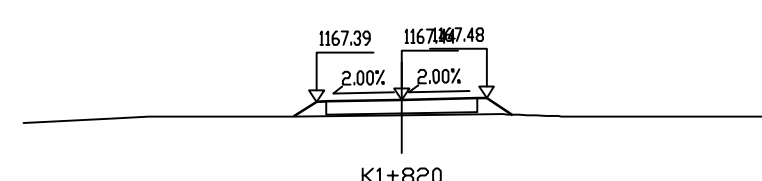
桩号:	K1+880	
填:	0.10 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.49 M
超高	左: 0.03 M	右: -0.03 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.16 M ²	挖: 1.25 M ²



桩号:	K1+860	
填:	0.40 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.55 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.70 M ²	挖: 0.10 M ²



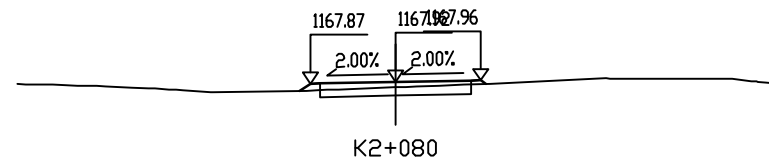
桩号:	K1+840	
填:	0.63 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.01 M ²	挖: M ²



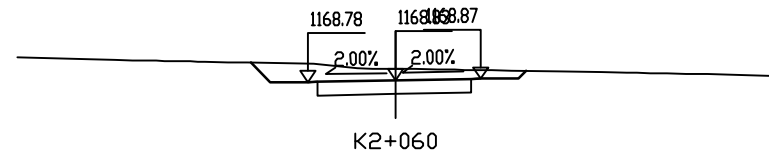
桩号:	K1+820	
填:	0.41 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.66 M ²	挖: M ²

比例 1:200

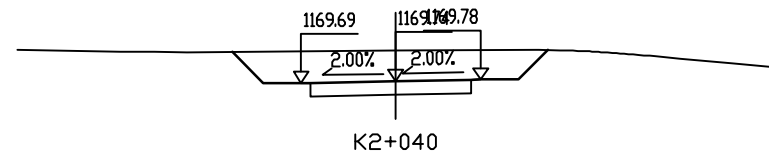
审查



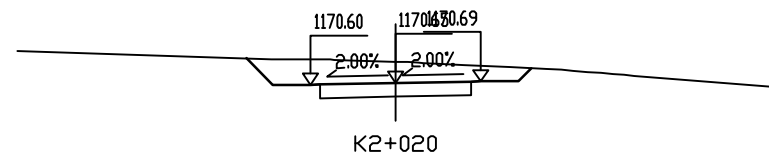
桩号:	K2+080	
填:	0.14 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.10 M ²	挖: 0.88 M ²



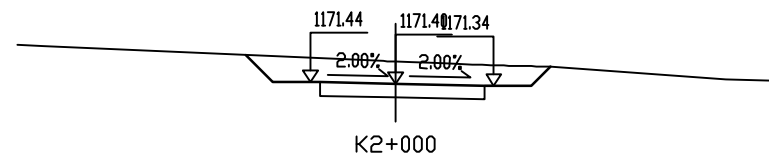
桩号:	K2+060	
填:	M	挖: 0.30 M
路基宽	左: 2.31 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.80 M ²



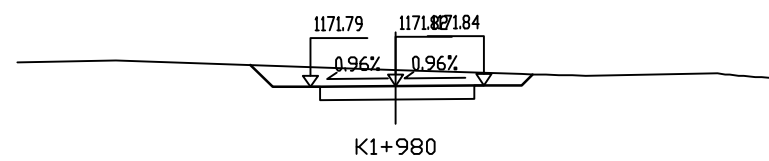
桩号:	K2+040	
填:	M	挖: 0.81 M
路基宽	左: 2.50 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 7.63 M ²



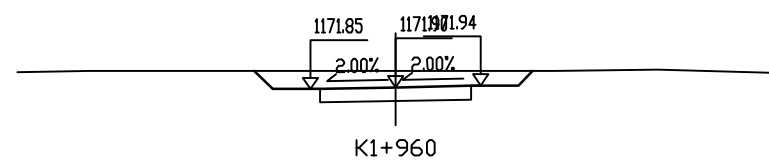
桩号:	K2+020	
填:	M	挖: 0.56 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 5.30 M ²



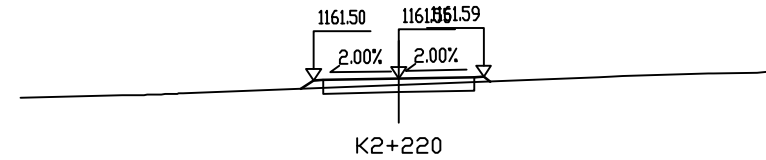
桩号:	K2+000	
填:	M	挖: 0.59 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.60 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 5.99 M ²



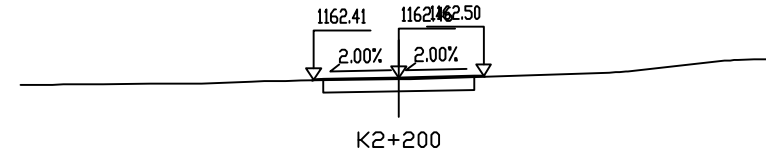
桩号:	K1+980	
填:	M	挖: 0.43 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.34 M
超高	左: -0.02 M	右: 0.02 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.50 M ²



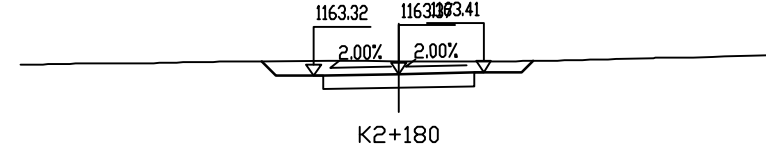
桩号:	K1+960	
填:	M	挖: 0.43 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.44 M ²



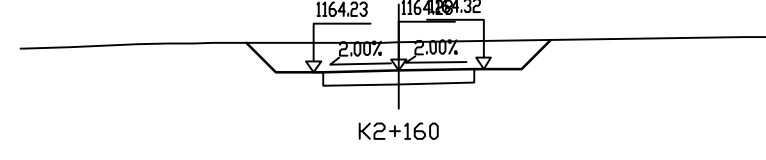
桩号:	K2+220	
填:	0.17 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.13 M ²	挖: 0.76 M ²



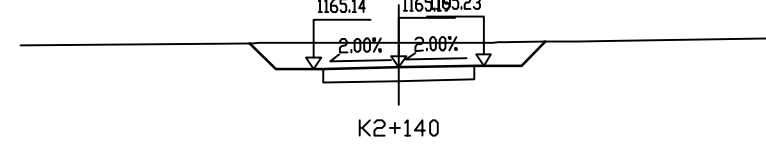
桩号:	K2+200	
填:	0.04 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 1.30 M ²



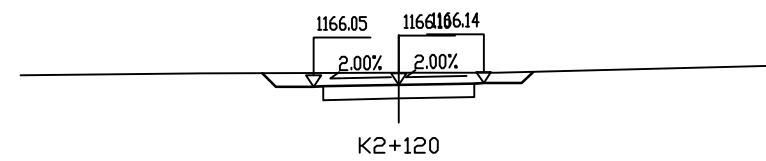
桩号:	K2+180	
填:	M	挖: 0.34 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.76 M ²



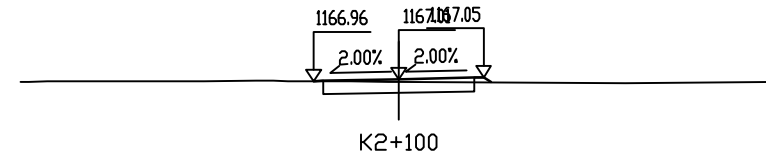
桩号:	K2+160	
填:	M	挖: 0.75 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 6.95 M ²



桩号:	K2+140	
填:	M	挖: 0.64 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 6.08 M ²



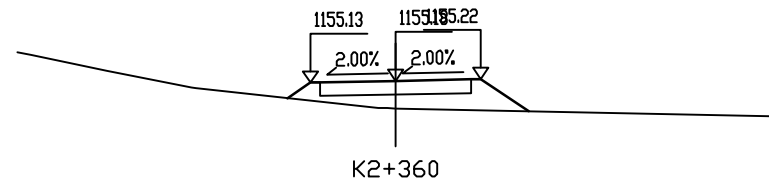
桩号:	K2+120	
填:	M	挖: 0.32 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.63 M ²



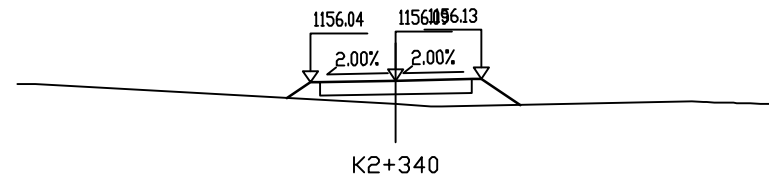
桩号:	K2+100	
填:	0.07 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.04 M ²	挖: 1.18 M ²

比例 1:200

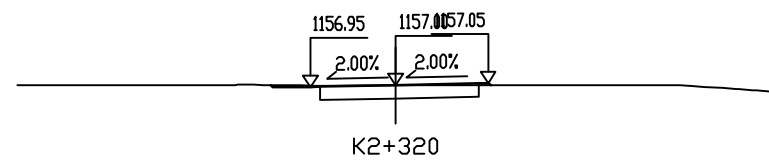
审查



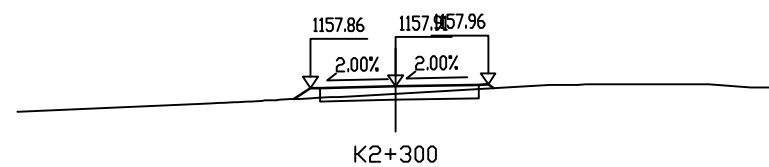
桩号:	K2+360	
填:	0.73 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.37 M ²	挖: M ²



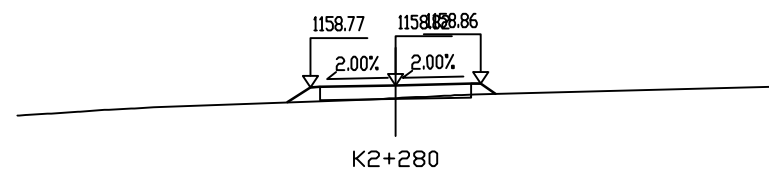
桩号:	K2+340	
填:	0.62 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.27 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.84 M ²	挖: M ²



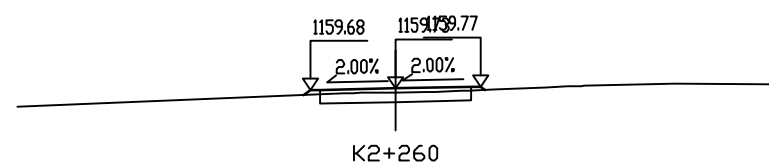
桩号:	K2+320	
填:	0.01 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.45 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 1.50 M ²



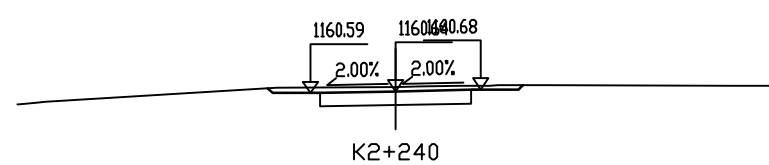
桩号:	K2+300	
填:	0.20 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.45 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.16 M ²	挖: 0.71 M ²



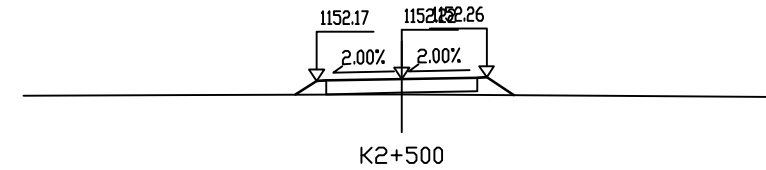
桩号:	K2+280	
填:	0.34 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.35 M ²	挖: 0.10 M ²



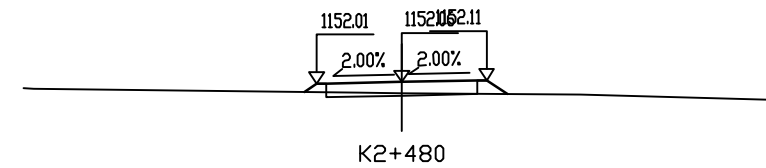
桩号:	K2+260	
填:	0.11 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.07 M ²	挖: 1.01 M ²



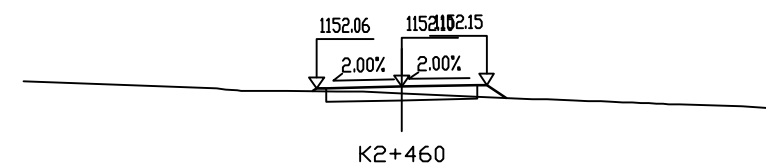
桩号:	K2+240	
填:	M	挖: 0.12 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.27 M ²



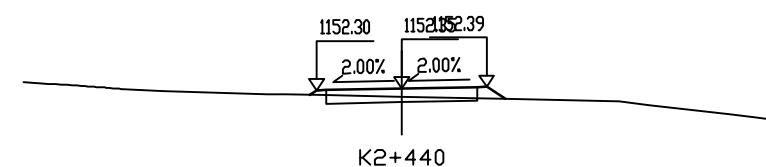
桩号:	K2+500	
填:	0.41 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.69 M ²	挖: M ²



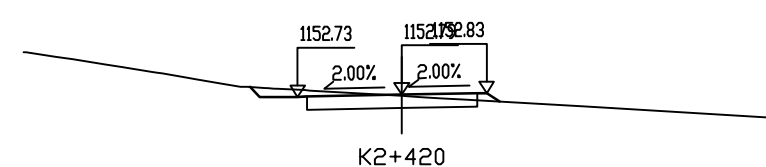
桩号:	K2+480	
填:	0.29 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.28 M ²	挖: 0.27 M ²



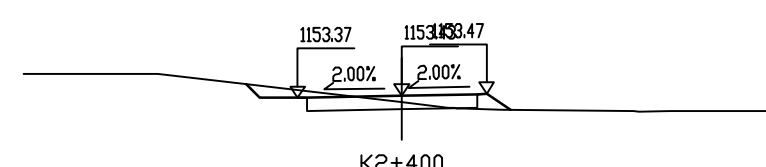
桩号:	K2+460	
填:	0.18 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.18 M ²	挖: 0.71 M ²



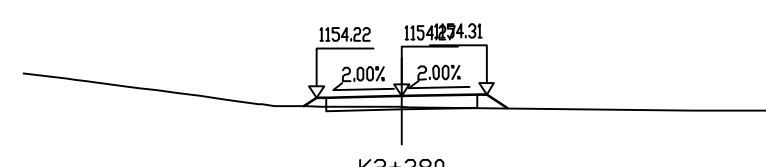
桩号:	K2+440	
填:	0.22 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.20 M ²	挖: 0.55 M ²



桩号:	K2+420	
填:	0.04 M	挖: M
路基宽	左: 2.75 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.06 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.08 M ²	挖: 1.84 M ²



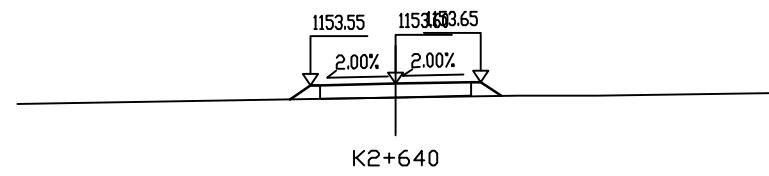
桩号:	K2+400	
填:	0.17 M	挖: M
路基宽	左: 2.75 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.06 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.24 M ²	挖: 1.37 M ²



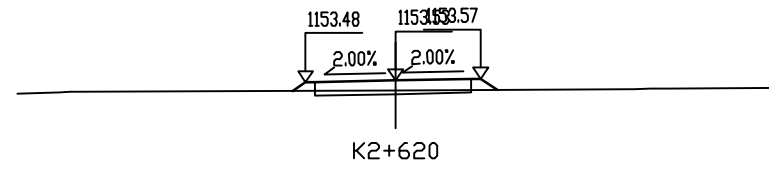
桩号:	K2+380	
填:	0.29 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.29 M ²	挖: 0.26 M ²

比例 1:200

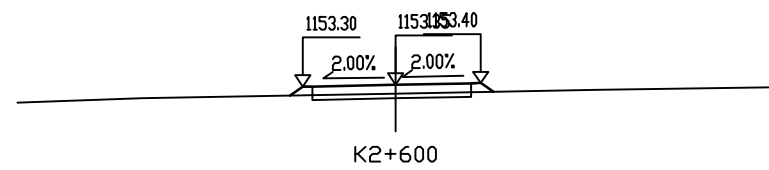
审查



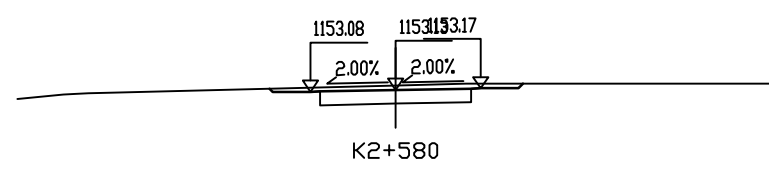
桩号:	K2+640	
填:	0.37 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.41 M ²	挖: 0.00 M ²



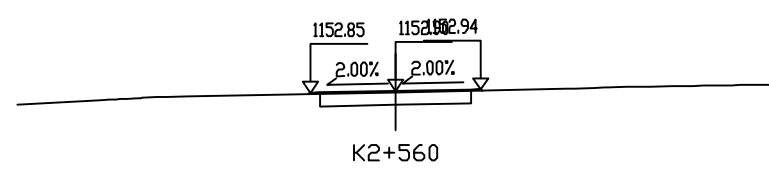
桩号:	K2+620	
填:	0.26 M	挖: M
路基宽	左: 2.38 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.23 M ²	挖: 0.41 M ²



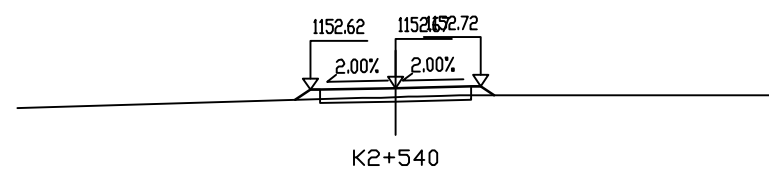
桩号:	K2+600	
填:	0.23 M	挖: M
路基宽	左: 2.45 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.20 M ²	挖: 0.53 M ²



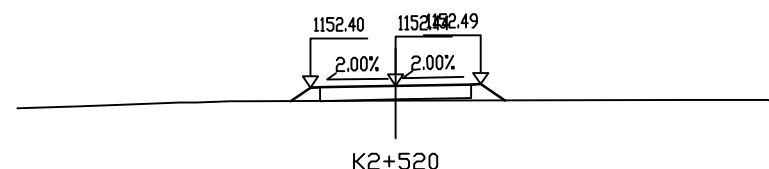
桩号:	K2+580	
填:	M	挖: 0.12 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.22 M ²



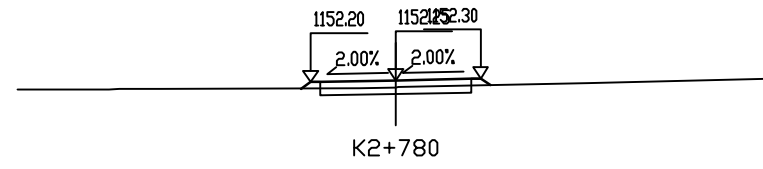
桩号:	K2+560	
填:	0.03 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 1.33 M ²



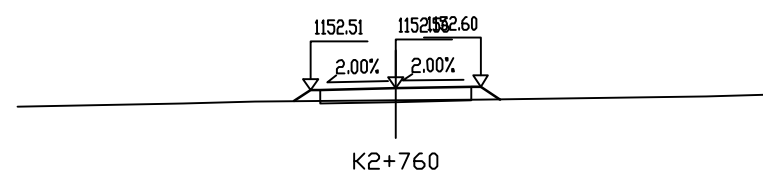
桩号:	K2+540	
填:	0.24 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.22 M ²	挖: 0.47 M ²



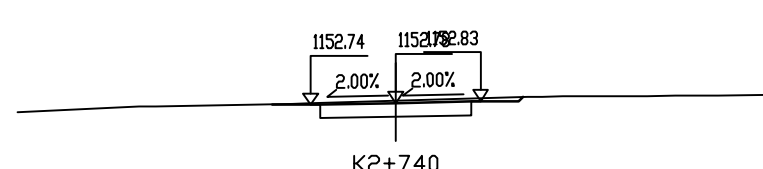
桩号:	K2+520	
填:	0.39 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.55 M ²	挖: 0.00 M ²



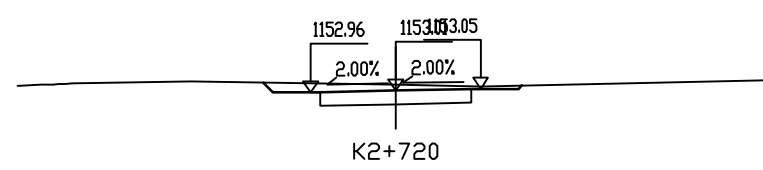
桩号:	K2+780	
填:	0.19 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.13 M ²	挖: 0.70 M ²



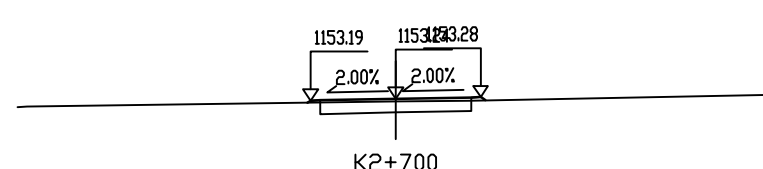
桩号:	K2+760	
填:	0.32 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.31 M ²	挖: 0.17 M ²



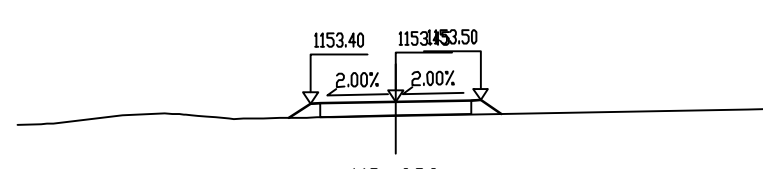
桩号:	K2+740	
填:	M	挖: 0.06 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 1.83 M ²



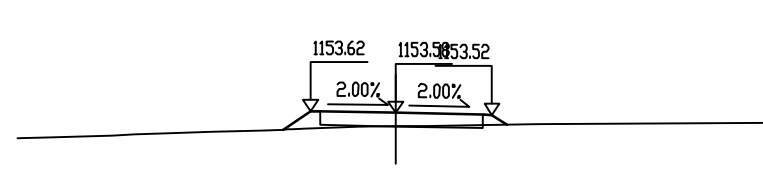
桩号:	K2+720	
填:	M	挖: 0.15 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.49 M ²



桩号:	K2+700	
填:	0.07 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.04 M ²	挖: 1.14 M ²



桩号:	K2+680	
填:	0.38 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.46 M ²	挖: M ²



桩号:	K2+660	
填:	0.35 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.55 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.46 M ²	挖: 0.11 M ²

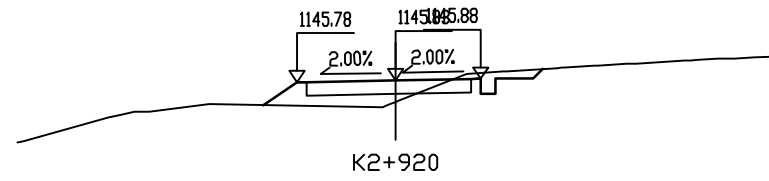
比例 1:200

苏佳

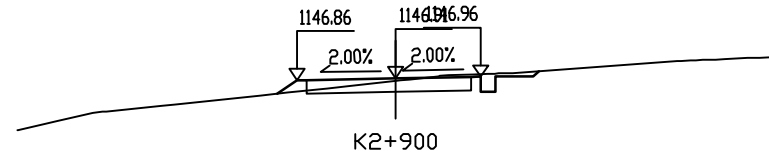
翁利

王佳

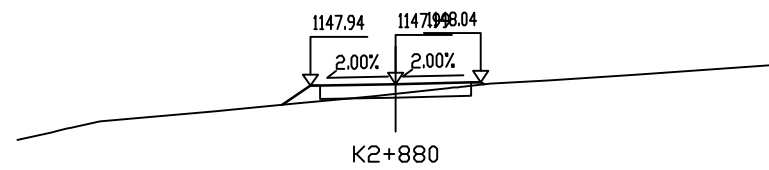
审查



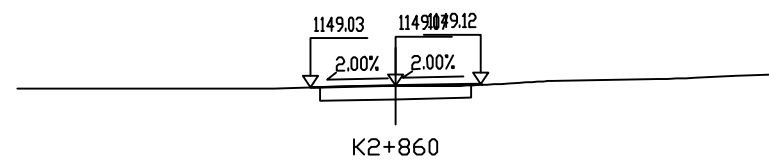
桩号:	K2+920	
填:	0.57 M	挖: M
路基宽	左: 2.60 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 1.20 M ²	挖: 0.88 M ²



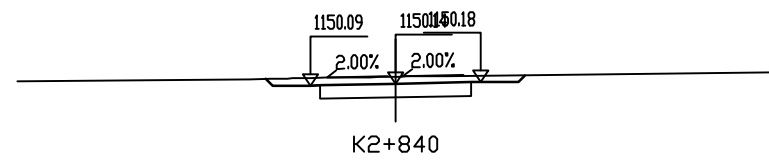
桩号:	K2+900	
填:	0.07 M	挖: M
路基宽	左: 2.60 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.15 M ²	挖: 1.50 M ²



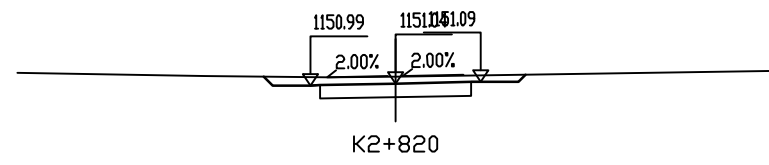
桩号:	K2+880	
填:	0.26 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.30 M ²	挖: 0.44 M ²



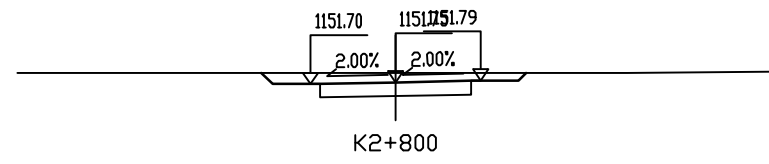
桩号:	K2+860	
填:	0.02 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 1.37 M ²



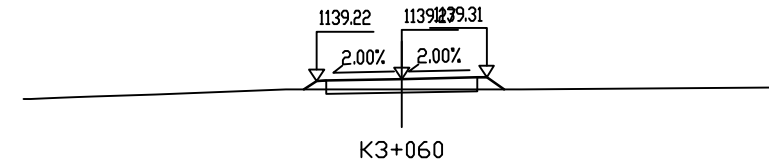
桩号:	K2+840	
填:	M	挖: 0.19 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.65 M ²



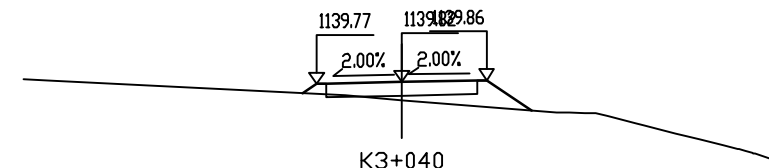
桩号:	K2+820	
填:	M	挖: 0.19 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.73 M ²



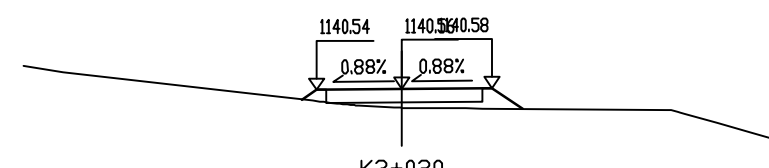
桩号:	K2+800	
填:	M	挖: 0.25 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.16 M ²



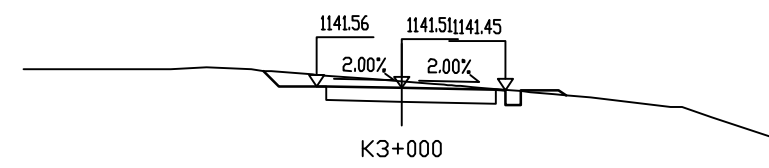
桩号:	K3+060	
填:	0.27 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.24 M ²	挖: 0.37 M ²



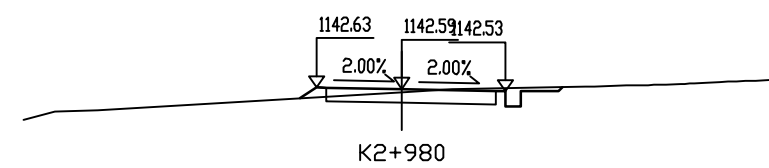
桩号:	K3+040	
填:	0.47 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.21 M ²	挖: 0.03 M ²



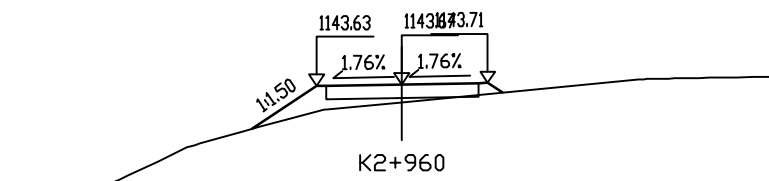
桩号:	K3+020	
填:	0.50 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.39 M
超高	左: -0.02 M	右: 0.02 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.97 M ²	挖: 0.00 M ²



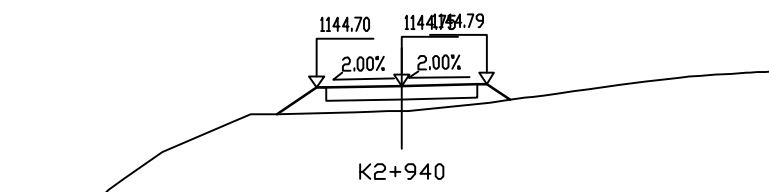
桩号:	K3+000	
填:	M	挖: 0.17 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.75 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.06 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: 0.08 M ²	挖: 2.99 M ²



桩号:	K2+980	
填:	0.08 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.75 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.06 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.12 M ²	挖: 1.62 M ²



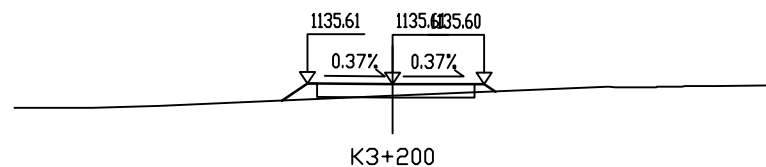
桩号:	K2+960	
填:	0.47 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.28 M
超高	左: -0.04 M	右: 0.04 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.34 M ²	挖: 0.01 M ²



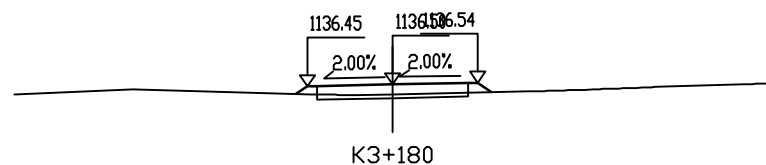
桩号:	K2+940	
填:	0.67 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.91 M ²	挖: M ²

比例 1:200

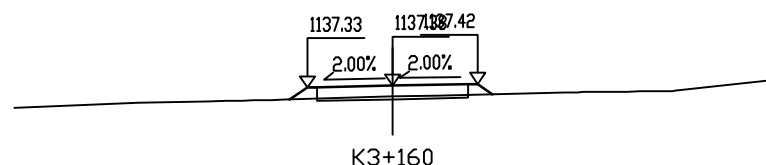
审查



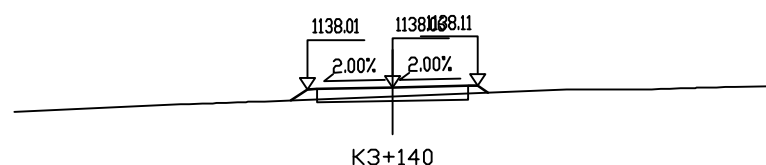
桩号:	K3+200	
填:	0.32 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.43 M
超高	左: 0.01 M	右: -0.01 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.36 M ²	挖: 0.21 M ²



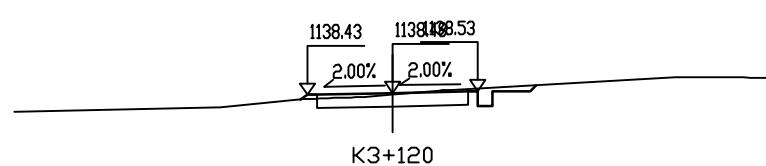
桩号:	K3+180	
填:	0.26 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.19 M ²	挖: 0.44 M ²



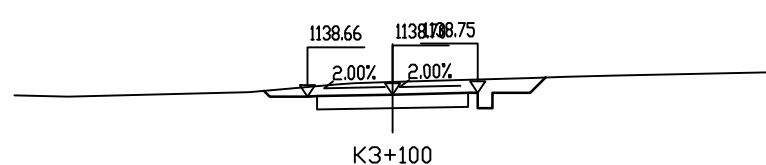
桩号:	K3+160	
填:	0.29 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.27 M ²	挖: 0.28 M ²



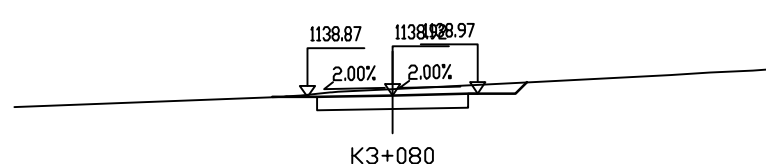
桩号:	K3+140	
填:	0.24 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.21 M ²	挖: 0.48 M ²



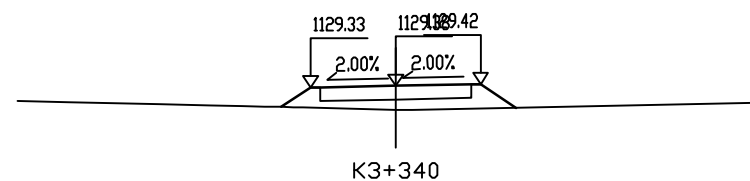
桩号:	K3+120	
填:	0.04 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.04 M ²	挖: 1.63 M ²



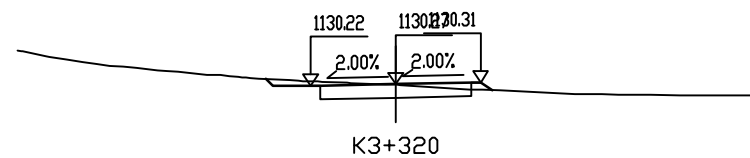
桩号:	K3+100	
填:	M	挖: 0.33 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.85 M ²



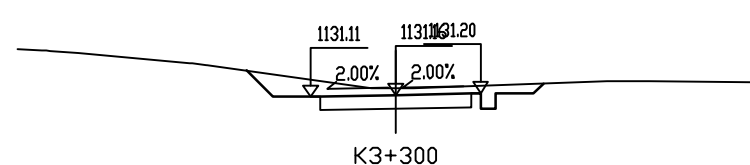
桩号:	K3+080	
填:	M	挖: 0.16 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.49 M ²



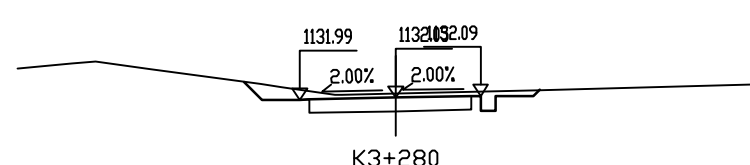
桩号:	K3+340	
填:	0.64 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.85 M ²	挖: M ²



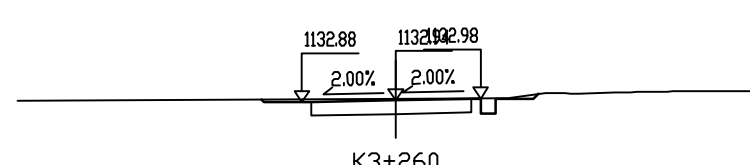
桩号:	K3+320	
填:	0.02 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.08 M ²	挖: 1.51 M ²



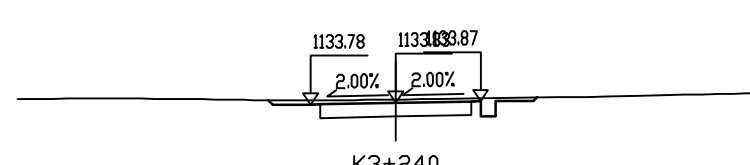
桩号:	K3+300	
填:	M	挖: 0.18 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.70 M ²



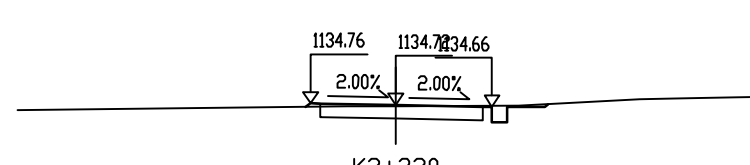
桩号:	K3+280	
填:	M	挖: 0.11 M
路基宽	左: 2.54 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.93 M ²



桩号:	K3+260	
填:	M	挖: 0.05 M
路基宽	左: 2.48 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.05 M ²

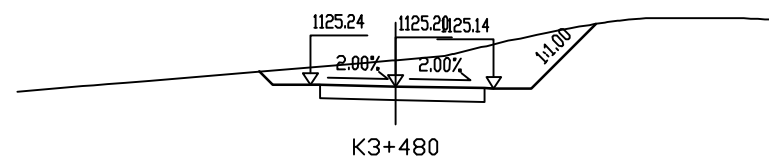


桩号:	K3+240	
填:	M	挖: 0.09 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.26 M ²

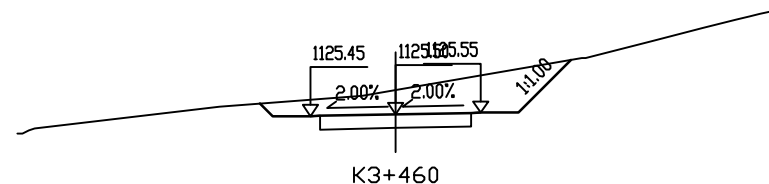


桩号:	K3+220	
填:	0.03 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.55 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.03 M ²	挖: 1.68 M ²

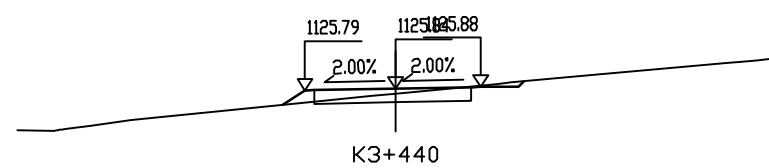
比例 1:200



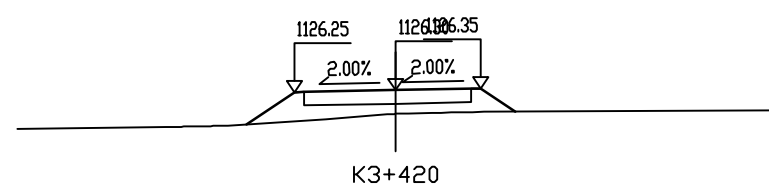
桩号:	K3+480	
填:	M	挖: 0.69 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.60 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 8.12 M ²



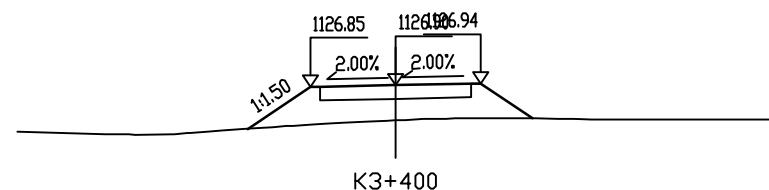
桩号:	K3+460	
填:	M	挖: 0.65 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 6.76 M ²



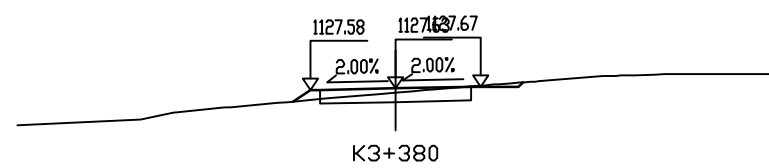
桩号:	K3+440	
填:	0.14 M	挖: M
路基宽	左: 2.40 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.17 M ²	挖: 1.00 M ²



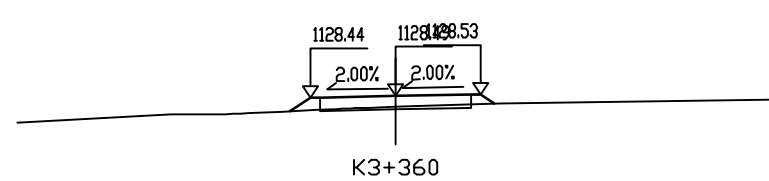
桩号:	K3+420	
填:	0.63 M	挖: M
路基宽	左: 2.68 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.06 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.46 M ²	挖: M ²



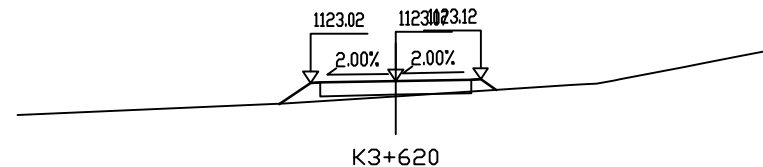
桩号:	K3+400	
填:	0.93 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 4.23 M ²	挖: M ²



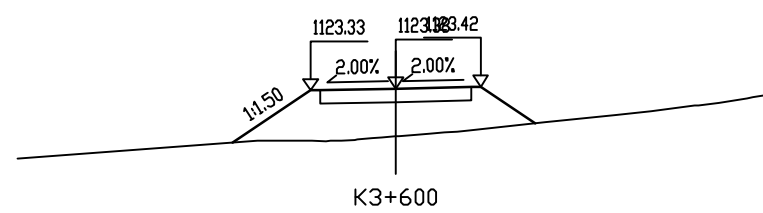
桩号:	K3+380	
填:	0.11 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.12 M ²	挖: 1.06 M ²



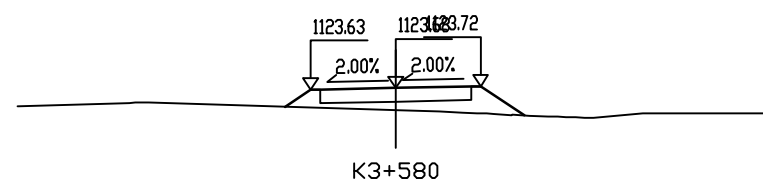
桩号:	K3+360	
填:	0.29 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.28 M ²	挖: 0.28 M ²



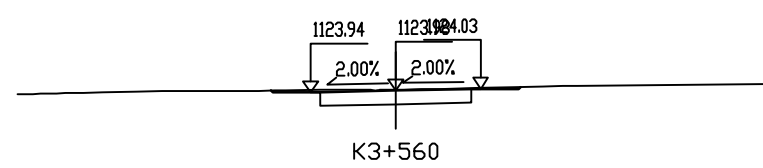
桩号:	K3+620	
填:	0.41 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.68 M ²	挖: 0.02 M ²



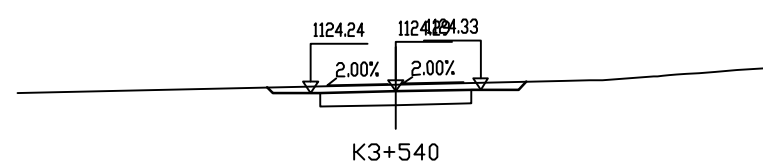
桩号:	K3+600	
填:	1.26 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 6.37 M ²	挖: M ²



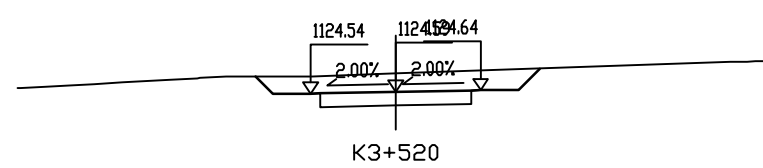
桩号:	K3+580	
填:	0.59 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.79 M ²	挖: M ²



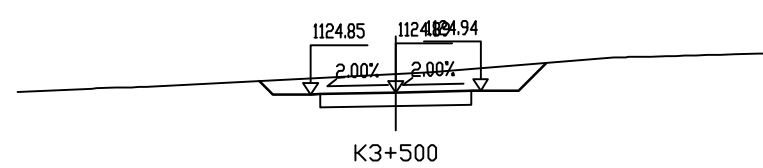
桩号:	K3+560	
填:	M	挖: 0.02 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 1.68 M ²



桩号:	K3+540	
填:	M	挖: 0.18 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.64 M ²

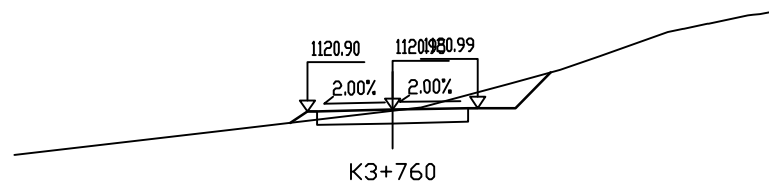


桩号:	K3+520	
填:	M	挖: 0.49 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.88 M ²

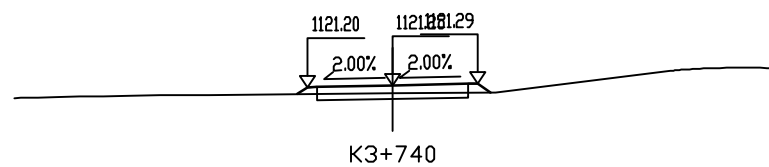


桩号:	K3+500	
填:	M	挖: 0.49 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 5.03 M ²

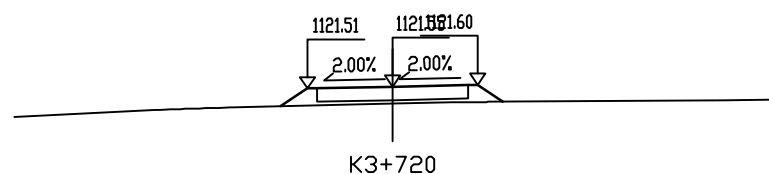
比例 1:200



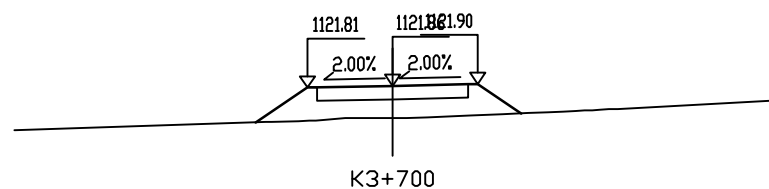
桩号:	K3+760	
填:	0.03 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.11 M ²	挖: 2.40 M ²



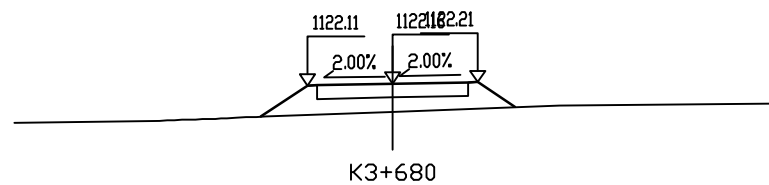
桩号:	K3+740	
填:	0.21 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.17 M ²	挖: 0.60 M ²



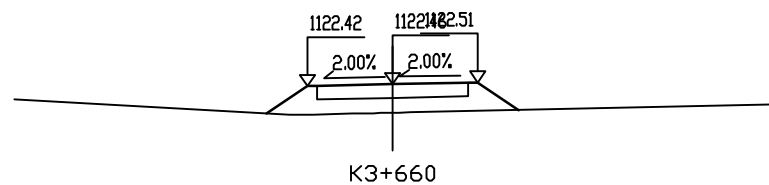
桩号:	K3+720	
填:	0.45 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.92 M ²	挖: M ²



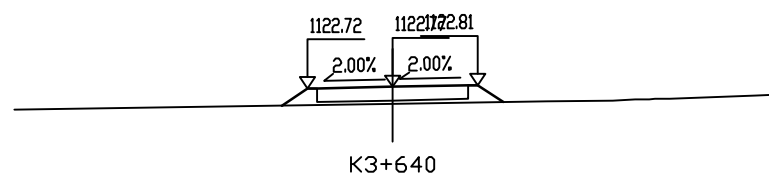
桩号:	K3+700	
填:	0.86 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 3.46 M ²	挖: M ²



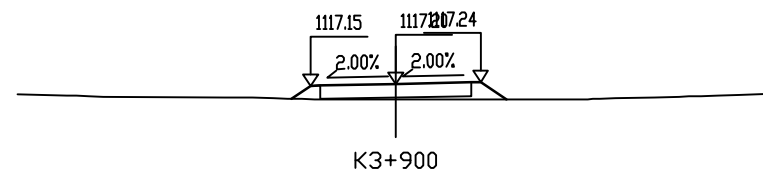
桩号:	K3+680	
填:	0.74 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.69 M ²	挖: M ²



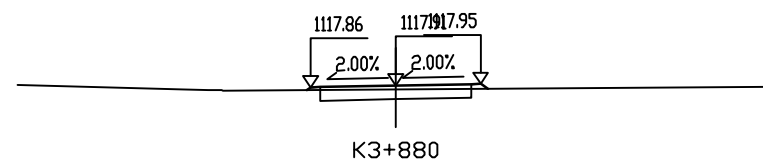
桩号:	K3+660	
填:	0.75 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.78 M ²	挖: M ²



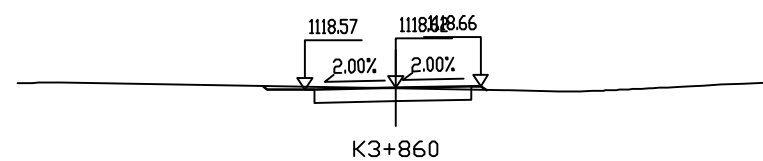
桩号:	K3+640	
填:	0.45 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.89 M ²	挖: M ²



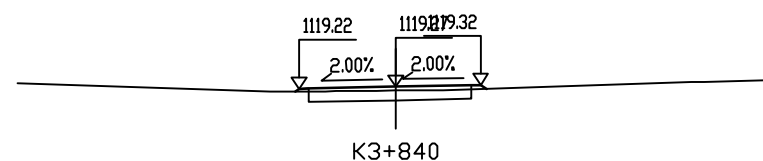
桩号:	K3+900	
填:	0.42 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.67 M ²	挖: M ²



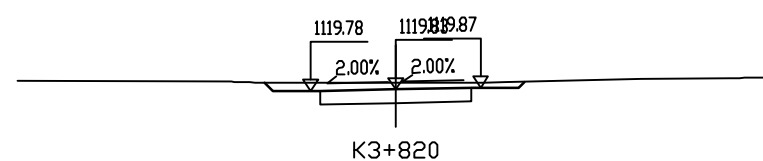
桩号:	K3+880	
填:	0.10 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.07 M ²	挖: 1.04 M ²



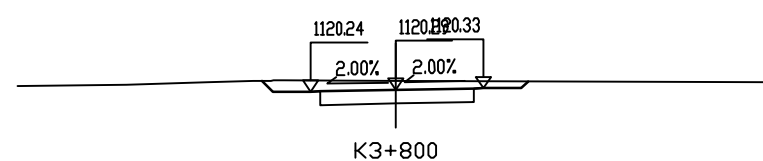
桩号:	K3+860	
填:	0.02 M	挖: M
路基宽	左: 2.40 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.03 M ²	挖: 1.55 M ²



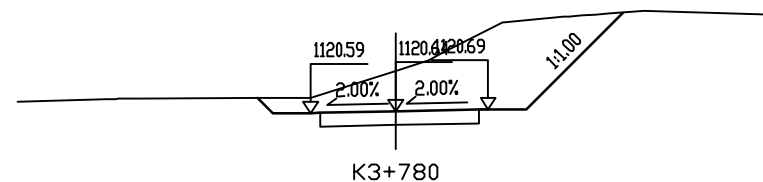
桩号:	K3+840	
填:	0.10 M	挖: M
路基宽	左: 2.55 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.06 M ²	挖: 1.12 M ²



桩号:	K3+820	
填:	M	挖: 0.17 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.60 M ²



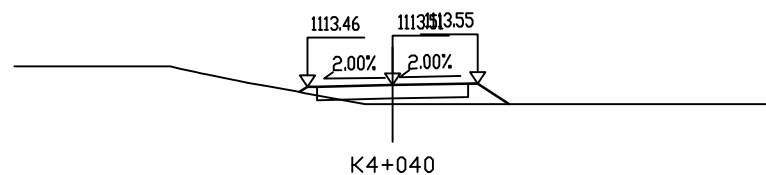
桩号:	K3+800	
填:	M	挖: 0.24 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.33 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.11 M ²



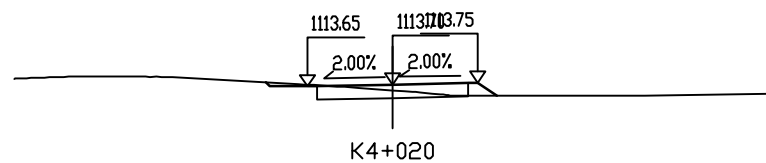
桩号:	K3+780	
填:	M	挖: 1.07 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.45 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 12.76 M ²

比例 1:200

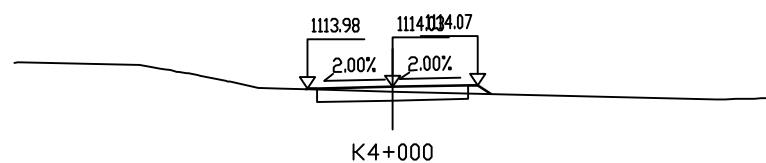
审查



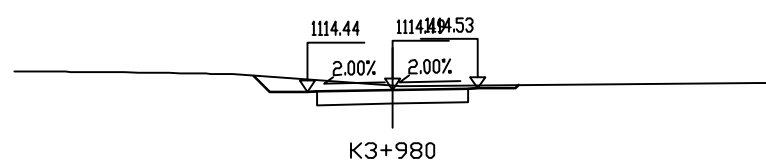
桩号:	K4+040	
填:	0.51 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.91 M ²	挖: 0.04 M ²



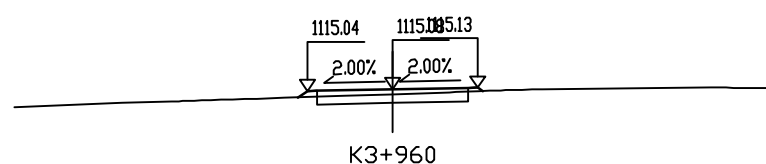
桩号:	K4+020	
填:	0.15 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.17 M ²	挖: 0.89 M ²



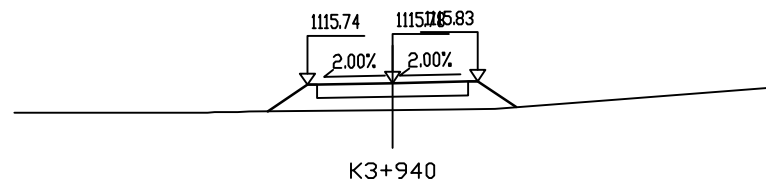
桩号:	K4+000	
填:	0.13 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.10 M ²	挖: 0.94 M ²



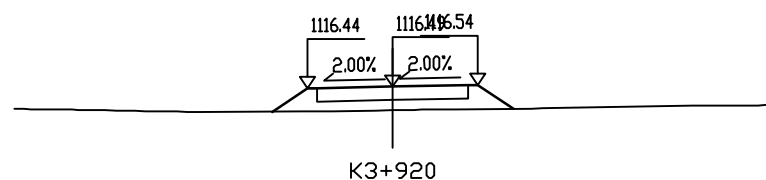
桩号:	K3+980	
填:	M	挖: 0.12 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.68 M ²



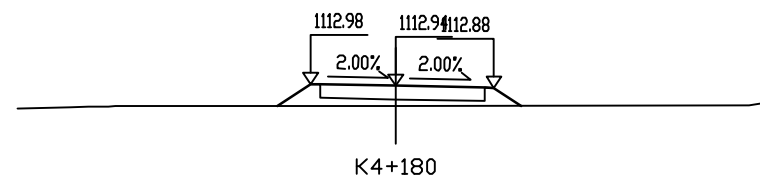
桩号:	K3+960	
填:	0.13 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.09 M ²	挖: 0.91 M ²



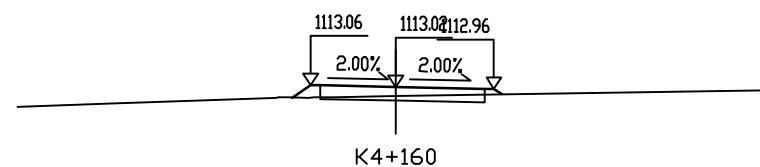
桩号:	K3+940	
填:	0.72 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.53 M ²	挖: M ²



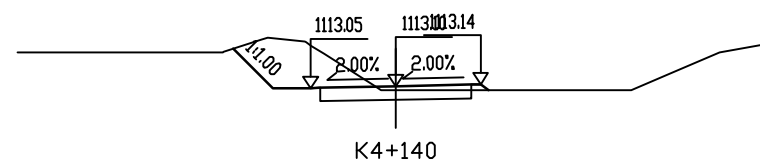
桩号:	K3+920	
填:	0.62 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.97 M ²	挖: M ²



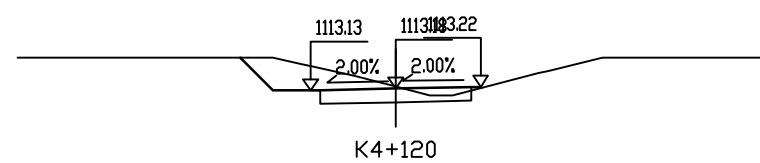
桩号:	K4+180	
填:	0.54 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.60 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.44 M ²	挖: M ²



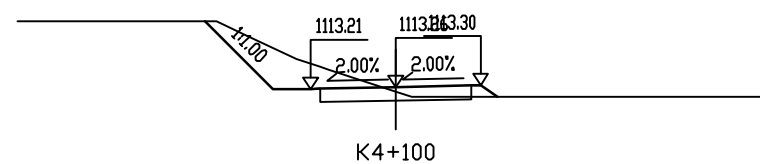
桩号:	K4+160	
填:	0.24 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.60 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.22 M ²	挖: 0.54 M ²



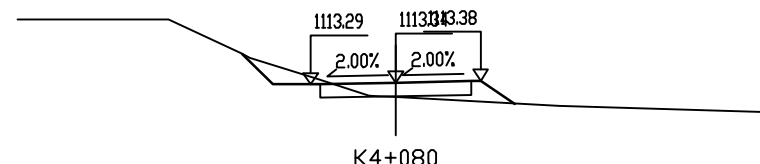
桩号:	K4+140	
填:	0.10 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.05 M ²	挖: 4.11 M ²



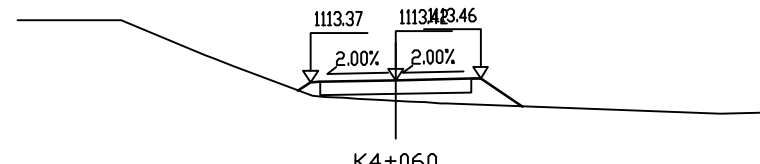
桩号:	K4+120	
填:	M	挖: 0.06 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.02 M ²	挖: 3.14 M ²



桩号:	K4+100	
填:	0.12 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.14 M ²	挖: 3.48 M ²



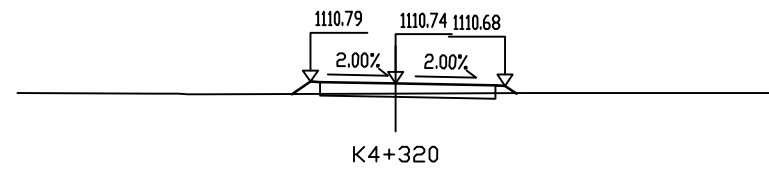
桩号:	K4+080	
填:	0.39 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.59 M ²	挖: 0.93 M ²



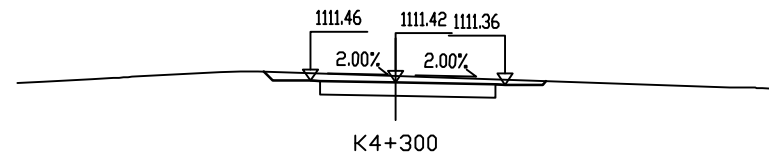
桩号:	K4+060	
填:	0.54 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.44 M ²	挖: M ²

比例 1:200

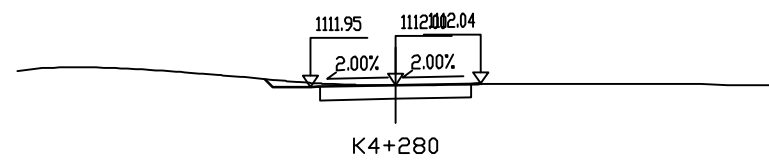
审查



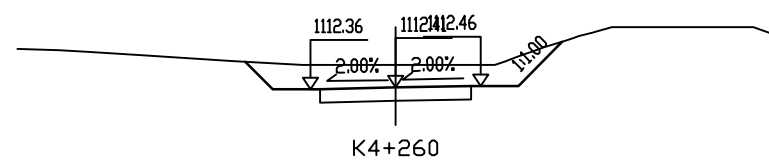
桩号:	K4+320	
填:	0.27 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.90 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.06 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.24 M ²	挖: 0.45 M ²



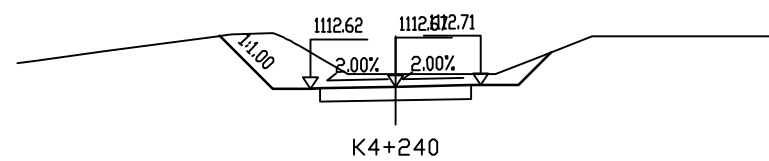
桩号:	K4+300	
填:	M	挖: 0.17 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.90 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.06 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.86 M ²



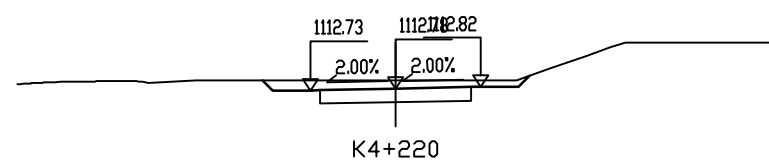
桩号:	K4+280	
填:	M	挖: 0.00 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 1.67 M ²



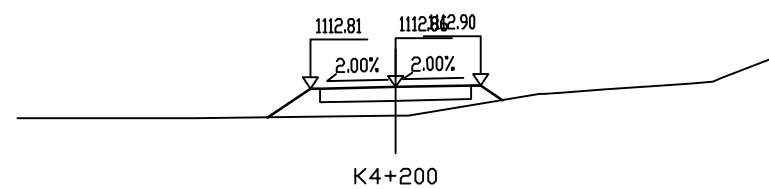
桩号:	K4+260	
填:	M	挖: 0.59 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 6.06 M ²



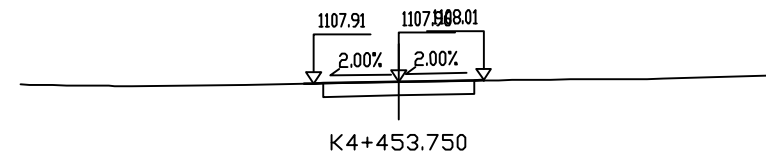
桩号:	K4+240	
填:	M	挖: 0.33 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 6.07 M ²



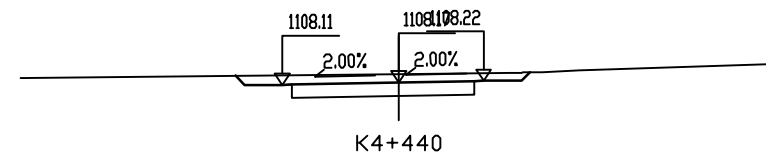
桩号:	K4+220	
填:	M	挖: 0.22 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.95 M ²



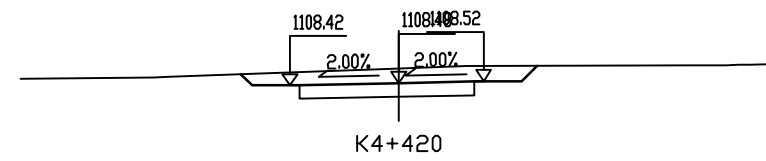
桩号:	K4+200	
填:	0.76 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.25 M ²	挖: M ²



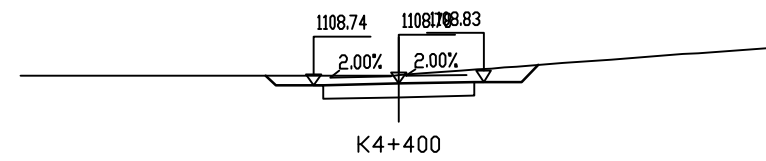
桩号:	K4+453.750	
填:	M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.00 M ²	挖: 1.44 M ²



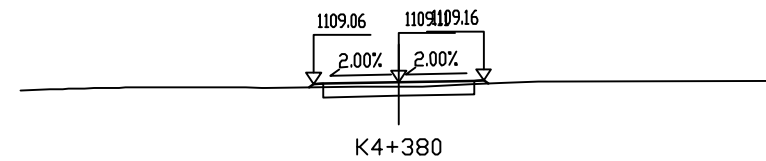
桩号:	K4+440	
填:	M	挖: 0.23 M
路基宽	左: 3.08 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.06 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.48 M ²



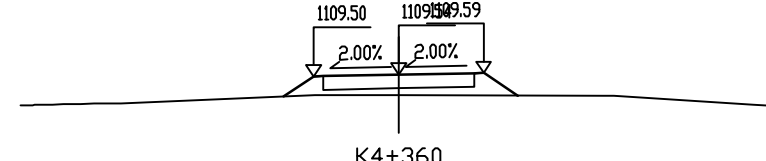
桩号:	K4+420	
填:	M	挖: 0.39 M
路基宽	左: 2.88 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.06 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.49 M ²



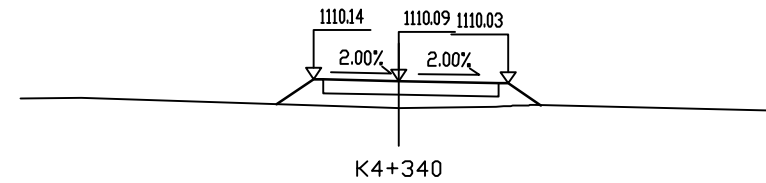
桩号:	K4+400	
填:	M	挖: 0.22 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.38 M ²



桩号:	K4+380	
填:	0.11 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.05 M ²	挖: 1.03 M ²



桩号:	K4+360	
填:	0.55 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.49 M ²	挖: M ²



桩号:	K4+340	
填:	0.71 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.90 M
超高	左: 0.05 M	右: -0.06 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.42 M ²	挖: M ²

比例 1:200

路基土石方数量计算表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 9 页

桩号	横断面面积 (m ²)		距离 (m)	挖方分类及数量 (m ³)														填方数量 (m ³)			利用方数量及调配 (m ³)						借方数量 (m ³)及运距 (Km)		弃方数量 (m ³)及运距 (Km)		备注			
	挖方	填方		总数量	土						石						总数量	土	石	本桩利用		填 缺		挖 余		土	石	土	石					
					I		II		III		IV		V		VI					土	石	土	石	土	石									
					%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量				%	数量	%	数量	%	数量									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
K0+000	1.64	0.02																																
K0+020	1.19	0.05	20.00	28.34			100	28.34									0.67	0.70		0.70					27.64									
K0+040	5.06	0.02	20.00	62.49			100	62.49									0.67	0.70		0.70					61.79									
K0+060	1.10	0.10	20.00	61.51			100	61.51									1.15	1.21		1.21					60.30									
K0+080	1.74	0.08	20.00	28.31			100	28.31									1.73	1.82		1.82					26.49									
K0+100	0.48	0.25	20.00	22.19			100	22.19									3.28	3.44		3.44					18.75									
K0+120		2.30	20.00	4.83			100	4.83									25.54	26.82		4.83		21.99												
K0+140	0.36	0.25	20.00	3.59			100	3.59									25.55	26.83		3.59		23.24												
K0+160	3.64		20.00	39.96			100	39.96									2.53	2.66		2.66					37.30									
K0+180	7.78		20.00	114.12			100	114.12																	114.12									
K0+200	6.73		20.00	145.00			100	145.00																	145.00									
K0+220	4.67		20.00	113.96			100	113.96																	113.96									
K0+240	1.78	0.01	20.00	64.54			100	64.54									0.13	0.14		0.14					64.40									
K0+260		1.03	20.00	17.83			100	17.83									10.38	10.90		10.90					6.93									
K0+280	0.89	0.09	20.00	8.93			100	8.93									11.16	11.72		8.93		2.79												
K0+300	1.77	0.04	20.00	26.66			100	26.66									1.30	1.37		1.37					25.30									
K0+320	3.62		20.00	53.92			100	53.92									0.39	0.41		0.41					53.51									
K0+340		2.99	20.00	36.19			100	36.19									29.91	31.41		31.41					4.78									
K0+360	0.03	1.34	20.00	0.28			100	0.28									43.35	45.52		0.28		45.24												
K0+380	3.82		20.00	38.51			100	38.51									13.44	14.11		14.11					24.40									
K0+400	0.58	0.16	20.00	43.99			100	43.99									1.64	1.72		1.72					42.27									
K0+420	0.08	0.51	20.00	6.55			100	6.55									6.75	7.09		6.55		0.54												
K0+440	0.37	0.25	20.00	4.46			100	4.46									7.63	8.01		4.46		3.55												
K0+460	1.02	0.10	20.00	13.91			100	13.91									3.51	3.69		3.69					10.22									
K0+480	1.96		20.00	29.86			100	29.86									0.99	1.04		1.04					28.82									
K0+500		3.49	20.00	19.62			100	19.62									34.88	36.62		19.62		17.00												
K0+520	2.42		20.00	24.16			100	24.16									34.88	36.62		24.16		12.46												
小 计				1013.71				1013.71									261.46	274.53		147.73		126.81			865.98									
累 计				1013.71				1013.71									261.46	274.53		147.73		126.81			865.98									

编制: 复核: 

路基土石方数量计算表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 2 页 共 9 页

桩号	横断面面积 (m ²)		距离 (m)	挖方分类及数量 (m ³)														填方数量 (m ³)			利用方数量及调配 (m ³)						借方数量 (m ³)及运距 (Km)		弃方数量 (m ³)及运距 (Km)		备注			
	挖方	填方		总数量	土						石						总数量	土	石	本桩利用		填 缺		挖 余		土	石	土	石					
					I		II		III		IV		V		VI					土	石	土	石	土	石									
					%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量				%	数量	%	数量	%	数量									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
K0+520	2.42																																	
K0+540	1.68	0.01	20.00	40.92			100	40.92									0.05	0.05		0.05					40.87									
K0+560	2.21	0.11	20.00	38.87			100	38.87									1.10	1.16		1.16					37.72									
K0+580	0.29	0.31	20.00	24.97			100	24.97									4.12	4.33		4.33					20.64									
K0+600	0.95	0.09	20.00	12.38			100	12.38									3.96	4.16		4.16					8.22									
K0+620	3.19		20.00	41.37			100	41.37									0.89	0.93		0.93					40.44									
K0+640	0.15	0.37	20.00	33.39			100	33.39									3.74	3.93		3.93					29.46									
K0+660		3.61	20.00	1.54			100	1.54									39.81	41.80		1.54		40.26												
K0+680		4.39	20.00				100										80.01	84.01				84.01												
K0+700	0.05	1.11	20.00	0.49			100	0.49									55.00	57.75		0.49		57.26												
K0+720	0.77	0.16	20.00	8.18			100	8.18									12.65	13.28		8.18		5.10												
K0+740	0.00	0.50	20.00	7.73			100	7.73									6.60	6.93		6.93					0.80									
K0+760	3.98		20.00	39.88			100	39.88									5.01	5.26		5.26					34.62									
K0+780	3.23		20.00	72.11			100	72.11																	72.11									
K0+800	3.04		20.00	62.71			100	62.71																	62.71									
K0+820	2.32		20.00	53.65			100	53.65																	53.65									
K0+840		2.52	20.00	23.21			100	23.21									25.22	26.48		23.21		3.27												
K0+860		5.75	20.00				100										82.67	86.80				86.80												
K0+880		6.64	20.00				100										123.87	130.06				130.06												
K0+900		1.15	20.00				100										77.93	81.83				81.83												
K0+920	1.10	0.10	20.00	10.95			100	10.95									12.54	13.17		10.95		2.22												
K0+940	2.23	0.01	20.00	33.25			100	33.25									1.15	1.21		1.21					32.04									
K0+960	3.90		20.00	61.34			100	61.34									0.12	0.13		0.13					61.21									
K0+980	2.36	0.01	20.00	62.68			100	62.68									0.11	0.12		0.12					62.56									
K1+000	0.84	0.11	20.00	32.08			100	32.08									1.25	1.31		1.31					30.77									
K1+020	0.98	0.08	20.00	18.22			100	18.22									1.94	2.04		2.04					16.18									
K1+040	0.23	0.36	20.00	12.06			100	12.06									4.40	4.62		4.62					7.44									
小 计				691.98				691.98									544.14	571.35		80.53		490.82			611.45									
累 计				1705.69				1705.69									805.60	845.88		228.26		617.62			1477.43									

编制: 复核: 

路基土石方数量计算表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 3 页 共 9 页

桩号	横断面面积 (m ²)		距离 (m)	挖方分类及数量 (m ³)														填方数量 (m ³)			利用方数量及调配 (m ³)						借方数量 (m ³)及运距 (Km)		弃方数量 (m ³)及运距 (Km)		备注		
				总数量	土						石						本桩利用				填 缺		挖 余		土	石	土	石					
	I				II		III		IV		V		VI		土	石	土	石	土	石													
	%	数量			%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量							%	数量	%	数量					%	数量		%	数量
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
K1+040	0.23	0.36																															
K1+060		1.61	20.00	2.28			100	2.28									19.72	20.71		2.28		18.43											
K1+080		1.20	20.00				100										28.13	29.54				29.54											
K1+100	1.01	0.07	20.00	10.08			100	10.08									12.67	13.30		10.08		3.22											
K1+120	4.80		20.00	58.08			100	58.08									0.66	0.69		0.69				57.39									
K1+140	4.89		20.00	96.91			100	96.91															96.91										
K1+160	1.28	0.03	20.00	61.74			100	61.74									0.27	0.28		0.28			61.46										
K1+180	0.92	0.11	20.00	22.06			100	22.06									1.34	1.41		1.41			20.65										
K1+200	1.21	0.11	20.00	21.32			100	21.32									2.15	2.26		2.26			19.06										
K1+220	2.82		20.00	40.32			100	40.32									1.08	1.13		1.13			39.19										
K1+240	0.35	0.23	20.00	31.71			100	31.71									2.34	2.46		2.46			29.25										
K1+260		0.85	20.00	3.48			100	3.48									10.83	11.37		3.48		7.89											
K1+280	1.64		20.00	16.44			100	16.44									8.49	8.91		8.91			7.53										
K1+300	0.71	0.17	20.00	23.49			100	23.49									1.67	1.75		1.75			21.74										
K1+320		1.29	20.00	7.05			100	7.05									14.56	15.29		7.05		8.24											
K1+340	0.07	0.61	20.00	0.74			100	0.74									18.95	19.90		0.74		19.16											
K1+360	1.79		20.00	18.68			100	18.68									6.06	6.36		6.36			12.32										
K1+380	0.51	0.19	20.00	23.08			100	23.08									1.91	2.01		2.01			21.07										
K1+400	2.32		20.00	28.38			100	28.38									1.91	2.01		2.01			26.37										
K1+420	2.23	0.01	20.00	45.54			100	45.54									0.06	0.06		0.06			45.48										
K1+440	1.62	0.00	20.00	38.54			100	38.54									0.09	0.09		0.09			38.45										
K1+460	0.07	0.55	20.00	16.90			100	16.90									5.53	5.81		5.81			11.09										
K1+480	1.47	0.04	20.00	15.35			100	15.35									5.88	6.17		6.17			9.18										
K1+500	1.82	0.01	20.00	32.87			100	32.87									0.43	0.45		0.45			32.42										
K1+520	3.42		20.00	52.37			100	52.37									0.05	0.05		0.05			52.32										
K1+540	0.76	0.20	20.00	41.83			100	41.83									2.01	2.11		2.11			39.72										
K1+560		1.26	20.00	7.64			100	7.64									14.58	15.31		7.64		7.67											
小 计				716.88				716.88									161.37	169.44		75.30		94.14		641.58									
累 计				2422.57				2422.57									966.97	1015.32		303.55		711.76		2119.02									

编制: 复核: 

路基土石方数量计算表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 5 页 共 9 页

桩号	横断面面积 (m ²)		距离 (m)	挖方分类及数量 (m ³)														填方数量 (m ³)			利用方数量及调配 (m ³)						借方数量 (m ³)及运距 (Km)		弃方数量 (m ³)及运距 (Km)		备注	
	挖方	填方		总数量	土						石						总数量	土	石	本桩利用		填 缺		挖 余		土	石	土	石			
					I		II		III		IV		V		VI					土	石	土	石	土	石							
					%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
K2+080	0.88	0.10																														
K2+100	1.18	0.04	20.00	20.52			100	20.52									1.46	1.53		1.53					18.99							
K2+120	3.63		20.00	48.00			100	48.00									0.43	0.45		0.45					47.55							
K2+140	6.09		20.00	97.10			100	97.10																	97.10							
K2+160	6.95		20.00	130.31			100	130.31																	130.31							
K2+180	3.76		20.00	107.08			100	107.08																	107.08							
K2+200	1.30	0.01	20.00	50.66			100	50.66									0.11	0.12		0.12					50.54							
K2+220	0.76	0.13	20.00	20.64			100	20.64									1.42	1.49		1.49					19.15							
K2+240	2.27		20.00	30.28			100	30.28									1.31	1.38		1.38					28.90							
K2+260	1.01	0.07	20.00	32.79			100	32.79									0.68	0.71		0.71					32.08							
K2+280	0.10	0.35	20.00	11.15			100	11.15									4.20	4.41		4.41					6.74							
K2+300	0.71	0.16	20.00	8.10			100	8.10									5.13	5.39		5.39					2.71							
K2+320	1.50	0.01	20.00	22.04			100	22.04									1.74	1.83		1.83					20.21							
K2+340		1.84	20.00	14.98			100	14.98									18.53	19.46		14.98		4.48										
K2+360		2.37	20.00				100										42.13	44.24				44.24										
K2+380	0.26	0.29	20.00	2.62			100	2.62									26.61	27.94		2.62		25.32										
K2+400	1.37	0.24	20.00	16.36			100	16.36									5.32	5.59		5.59					10.77							
K2+420	1.84	0.09	20.00	32.13			100	32.13									3.29	3.45		3.45					28.68							
K2+440	0.55	0.20	20.00	23.89			100	23.89									2.85	2.99		2.99					20.90							
K2+460	0.72	0.18	20.00	12.65			100	12.65									3.84	4.03		4.03					8.62							
K2+480	0.27	0.28	20.00	9.86			100	9.86									4.64	4.87		4.87					4.99							
K2+500		0.69	20.00	2.71			100	2.71									9.70	10.19		2.71		7.48										
K2+520	0.00	0.55	20.00	0.01			100	0.01									12.40	13.02		0.01		13.01										
K2+540	0.47	0.22	20.00	4.69			100	4.69									7.68	8.06		4.69		3.37										
K2+560	1.33	0.02	20.00	17.95			100	17.95									2.33	2.45		2.45					15.50							
K2+580	2.22		20.00	35.43			100	35.43									0.15	0.16		0.16					35.27							
K2+600	0.53	0.20	20.00	27.43			100	27.43									1.98	2.08		2.08					25.35							
小 计				779.38				779.38									157.93	165.83		67.93		97.89			711.45							
累 计				4266.56				4266.56									1453.88	1526.57		438.24		1088.34			3828.32							

编制: 复核: 

路基土石方数量计算表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 6 页 共 9 页

桩号	横断面面积 (m ²)		距离 (m)	挖方分类及数量 (m ³)														填方数量 (m ³)			利用方数量及调配 (m ³)						借方数量 (m ³)及运距 (Km)		弃方数量 (m ³)及运距 (Km)		备注	
	挖方	填方		总数量	土						石						本桩利用				填 缺		挖 余		土	石	土	石				
					I		II		III		IV		V		VI		土	石	土	石	土	石										
					%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量							%	数量					%	数量		%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
K2+600	0.53	0.20																														
K2+620	0.41	0.23	20.00	9.34			100	9.34									4.32	4.54		4.54					4.80							
K2+640		0.41	20.00	4.07			100	4.07									6.41	6.73		4.07		2.66										
K2+660	0.11	0.46	20.00	1.11			100	1.11									8.69	9.12		1.11		8.01										
K2+680		0.46	20.00	1.11			100	1.11									9.22	9.68		1.11		8.57										
K2+700	1.14	0.04	20.00	11.44			100	11.44									5.04	5.29		5.29					6.15							
K2+720	2.49		20.00	36.36			100	36.36									0.44	0.46		0.46					35.90							
K2+740	1.84		20.00	43.27			100	43.27																	43.27							
K2+760	0.17	0.31	20.00	20.00			100	20.00									3.10	3.26		3.26					16.75							
K2+780	0.70	0.13	20.00	8.64			100	8.64									4.44	4.66		4.66					3.98							
K2+800	3.16		20.00	38.57			100	38.57									1.34	1.41		1.41					37.16							
K2+820	2.73		20.00	58.85			100	58.85																	58.85							
K2+840	2.65		20.00	53.75			100	53.75																	53.75							
K2+860	1.37	0.01	20.00	40.17			100	40.17									0.09	0.09		0.09					40.08							
K2+880	0.44	0.30	20.00	18.09			100	18.09									3.13	3.29		3.29					14.80							
K2+900	1.50	0.15	20.00	19.39			100	19.39									4.57	4.80		4.80					14.59							
K2+920	0.88	1.20	20.00	23.76			100	23.76									13.50	14.18		14.18					9.59							
K2+940		1.91	20.00	8.77			100	8.77									31.06	32.61		8.77		23.84										
K2+960	0.01	1.34	20.00	0.14			100	0.14									32.51	34.14		0.14		34.00										
K2+980	1.63	0.12	20.00	16.39			100	16.39									14.61	15.34		15.34					1.05							
K3+000	2.99	0.08	20.00	46.18			100	46.18									2.02	2.12		2.12					44.06							
K3+020	0.00	0.97	20.00	29.96			100	29.96									10.54	11.07		11.07					18.89							
K3+040	0.03	1.21	20.00	0.37			100	0.37									21.80	22.89		0.37		22.52										
K3+060	0.37	0.24	20.00	4.01			100	4.01									14.53	15.26		4.01		11.25										
K3+080	2.49		20.00	28.57			100	28.57									2.44	2.56		2.56					26.01							
K3+100	3.85		20.00	63.38			100	63.38																	63.38							
K3+120	1.63	0.04	20.00	54.77			100	54.77									0.39	0.41		0.41					54.36							
小 计				640.46				640.46									194.19	203.90		93.05		110.85			547.41							
累 计				4907.02				4907.02									1648.07	1730.47		531.29		1199.19			4375.74							

编制: 复核: 

路基土石方数量计算表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 7 页 共 9 页

桩号	横断面面积 (m ²)		距离 (m)	挖方分类及数量 (m ³)													填方数量 (m ³)			利用方数量及调配 (m ³)						借方数量 (m ³)及运距 (Km)		弃方数量 (m ³)及运距 (Km)		备注	
	挖方	填方		总数量	土						石									本桩利用		填 缺		挖 余		土	石	土	石		
					%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%						数量
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
K3+120	1.63	0.04																													
K3+140	0.48	0.21	20.00	21.06			100	21.06									2.50	2.63		2.63				18.44							
K3+160	0.29	0.27	20.00	7.62			100	7.62									4.83	5.07		5.07				2.55							
K3+180	0.44	0.19	20.00	7.21			100	7.21									4.64	4.87		4.87				2.34							
K3+200	0.21	0.36	20.00	6.48			100	6.48									5.50	5.78		5.78				0.71							
K3+220	1.68	0.03	20.00	18.95			100	18.95									3.84	4.03		4.03				14.92							
K3+240	2.26		20.00	39.39			100	39.39									0.26	0.27		0.27				39.12							
K3+260	2.05		20.00	43.08			100	43.08																43.08							
K3+280	2.93		20.00	49.85			100	49.85																49.85							
K3+300	3.71		20.00	66.38			100	66.38																66.38							
K3+320	1.51	0.08	20.00	52.19			100	52.19									0.77	0.81		0.81				51.38							
K3+340		1.85	20.00	15.14			100	15.14									19.28	20.24		15.14		5.10									
K3+360	0.28	0.28	20.00	2.81			100	2.81									21.34	22.41		2.81		19.60									
K3+380	1.06	0.12	20.00	13.40			100	13.40									4.04	4.24		4.24			9.16								
K3+400		4.23	20.00	10.59			100	10.59									43.55	45.73		10.59		35.14									
K3+420		2.46	20.00				100										66.90	70.25				70.25									
K3+440	1.00	0.17	20.00	9.95			100	9.95									26.28	27.59		9.95		17.64									
K3+460	6.76		20.00	77.59			100	77.59									1.72	1.81		1.81			75.78								
K3+480	8.12		20.00	148.80			100	148.80															148.80								
K3+500	5.03		20.00	131.46			100	131.46															131.46								
K3+520	4.88		20.00	99.10			100	99.10															99.10								
K3+540	2.64		20.00	75.16			100	75.16															75.16								
K3+560	1.68		20.00	43.18			100	43.18															43.18								
K3+580		1.79	20.00	16.82			100	16.82									17.93	18.83		16.82		2.01									
K3+600		6.37	20.00				100										81.66	85.74				85.74									
K3+620	0.02	0.68	20.00	0.21			100	0.21									70.57	74.10		0.21		73.89									
K3+640		0.89	20.00	0.21			100	0.21									15.70	16.49		0.21		16.28									
小 计				956.63				956.63									391.31	410.88		85.24		325.64		871.40							
累 计				5863.65				5863.65									2039.38	2141.35		616.52		1524.83		5247.13							

编制: 复核: 

路基土石方数量计算表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 8 页 共 9 页

桩号	横断面面积 (m ²)		距离 (m)	挖方分类及数量 (m ³)														填方数量 (m ³)			利用方数量及调配 (m ³)						借方数量 (m ³)及运距 (Km)		弃方数量 (m ³)及运距 (Km)		备注
	挖方	填方		总数量	土						石						本桩利用				填 缺		挖 余		土	石	土	石			
					I		II		III		IV		V		VI		土	石	土	石	土	石									
					%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量							%	数量					%	数量	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
K3+640		0.89																													
K3+660		2.78	20.00				100										36.66	38.49				38.49									
K3+680		2.69	20.00				100										54.73	57.47				57.47									
K3+700		3.46	20.00				100										61.57	64.65				64.65									
K3+720		0.92	20.00				100										43.84	46.03				46.03									
K3+740	0.60	0.17	20.00	6.00			100	6.00									10.91	11.46	6.00			5.46									
K3+760	2.40	0.12	20.00	30.01			100	30.01									2.86	3.00	3.00						27.01						
K3+780	12.76		20.00	151.59			100	151.59									1.15	1.21	1.21						150.38						
K3+800	3.11		20.00	158.71			100	158.71																	158.71						
K3+820	2.60		20.00	57.11			100	57.11																	57.11						
K3+840	1.12	0.06	20.00	37.19			100	37.19									0.58	0.61	0.61						36.58						
K3+860	1.55	0.03	20.00	26.67			100	26.67									0.89	0.93	0.93						25.74						
K3+880	1.04	0.07	20.00	25.84			100	25.84									0.97	1.02	1.02						24.82						
K3+900		0.67	20.00	10.38			100	10.38									7.36	7.73	7.73						2.65						
K3+920		1.97	20.00				100										26.41	27.73				27.73									
K3+940		2.53	20.00				100										44.97	47.22				47.22									
K3+960	0.91	0.09	20.00	9.13			100	9.13									26.17	27.48	9.13			18.35									
K3+980	2.69		20.00	35.98			100	35.98									0.91	0.96	0.96						35.02						
K4+000	0.94	0.10	20.00	36.22			100	36.22									1.02	1.07	1.07						35.15						
K4+020	0.89	0.17	20.00	18.31			100	18.31									2.73	2.87	2.87						15.44						
K4+040	0.04	0.91	20.00	9.32			100	9.32									10.84	11.38	9.32			2.06									
K4+060		1.44	20.00	0.38			100	0.38									23.52	24.70	0.38			24.32									
K4+080	0.93	0.60	20.00	9.34			100	9.34									20.34	21.36	9.34			12.02									
K4+100	3.48	0.14	20.00	44.12			100	44.12									7.39	7.76	7.76						36.36						
K4+120	3.14	0.02	20.00	66.17			100	66.17									1.59	1.67	1.67						64.50						
K4+140	4.11	0.05	20.00	72.51			100	72.51									0.65	0.68	0.68						71.83						
K4+160	0.54	0.22	20.00	46.48			100	46.48									2.70	2.84	2.84						43.65						
小 计				851.46				851.46									390.76	410.30		66.51		343.79			784.95						
累 计				6715.11				6715.11									2430.14	2551.65		683.03		1868.62			6032.08						

编制:

复核:

路基土石方数量计算表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 9 页 共 9 页

桩号	横断面面积 (m ²)		距离 (m)	挖方分类及数量 (m ³)														填方数量 (m ³)			利用方数量及调配 (m ³)						借方数量 (m ³)及运距 (Km)		弃方数量 (m ³)及运距 (Km)		备注
	挖方	填方		总数量	土						石						本桩利用				填 缺		挖 余		土	石	土	石			
					%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	土	石	土	石					土	石	
	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
K4+160	0.54	0.22																													
K4+180		1.44	20.00	5.36			100	5.36									16.57	17.40		5.36		12.04									
K4+200		2.25	20.00				100										36.82	38.66				38.66									
K4+220	2.95		20.00	29.48			100	29.48									22.45	23.57		23.57				5.91							
K4+240	6.07		20.00	90.18			100	90.18																90.18							
K4+260	6.06		20.00	121.32			100	121.32																121.32							
K4+280	1.67	0.01	20.00	77.34			100	77.34									0.06	0.06		0.06				77.28							
K4+300	2.86		20.00	45.33			100	45.33									0.06	0.06		0.06				45.27							
K4+320	0.45	0.24	20.00	33.10			100	33.10									2.40	2.52		2.52				30.58							
K4+340		2.42	20.00	4.49			100	4.49									26.60	27.93		4.49		23.44									
K4+360		1.49	20.00				100										39.10	41.06				41.06									
K4+380	1.03	0.05	20.00	10.30			100	10.30									15.43	16.20		10.30		5.90									
K4+400	3.38		20.00	44.09			100	44.09									0.53	0.56		0.56				43.53							
K4+420	4.49		20.00	78.65			100	78.65																78.65							
K4+440	3.48		20.00	79.66			100	79.66																79.66							
K4+453.750	1.44	0.00	13.75	33.82			100	33.82									0.01	0.01		0.01				33.81							
小 计				653.12			653.12										160.03	168.03		46.93		121.10		606.19							
累 计				7368.23			7368.23										2590.17	2719.68		729.96		1989.71		6638.27							

编制:

复核:

路基每公里土石方数量表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

起讫桩号	长度 (m)	挖方 (m ³)							填方 (m ³)			本桩利用		远 运 利 用(挖余)			借 方(填缺)				废 方			备注					
		总体积	土 方			石 方				总数量 (m ³)	土 方 (m ³)	石 方 (m ³)	土 方 (m ³)	石 方 (m ³)	平均运距(Km)		土 方 (m ³)	平均 运距 (Km)	石 方 (m ³)	平均 运距 (Km)	土 方 (m ³)	石方 (m ³)	平 均 运 距 (Km)						
			松土	普通土	硬土	软石	次坚石	坚石	土方						石方	土方									石方	土方	石方		
K0+000~K1+000	1000	1675.41		1675.41					799.26	839.22		221.60		617.62											836.19				
K1+000~K2+000	1000	1408.49		1408.49					495.66	520.44		147.62		372.82											888.05				
K2+000~K3+000	1000	1642.06		1642.06					303.45	318.62		143.65		174.98											1323.44				
K3+000~K4+000	1000	1722.52		1722.52					762.01	800.11		135.31		664.80											922.41				
K4+000~ K4+453.750	454	919.75		919.75					229.79	241.28		81.79		159.49											678.47				
小 计		7368.23		7368.23					2590.17	2719.68		729.96		1989.71												4648.55			

编制:

复核:

路面工程数量表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

序号	起讫桩号	长度 (米)	总厚度 (厘米)	C30水泥混凝土面层			6%水泥土基层			C25现浇混凝土路边石						备注
				厚度 (厘米)	宽度 (米)	数量 (平方米)	厚度 (厘米)	宽度 (米)	数量 (平方米)	I 型			II 型			
										厚度 (厘米)	长度 (米)	数量 (立方米)	厚度 (厘米)	长度 (米)	数量 (立方米)	
1	K0+000 ~ K4+453.750	4453.75	36	18	4.0	17819.00	18	4.78	21288.92	18	920	89.06	18	6827.5	592.63	
2	平曲线加宽					405.420			405.420							
合 计		4453.750				18224.42			21694.34			89.06			592.6	

编制:

复核:

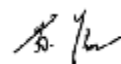
错车道设置一览表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第1页 共1页

序号	起点桩号	终点桩号	位置	18cm厚C30混凝土面层	18cm厚6%水泥土基层	挖基土方	回填土方	备注
				(m ²)	(m ²)	(m ³)	(m ³)	
1	K0+240	K0+268	左侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
2	K0+540	K0+568	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
3	K0+780	K0+808	左侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
4	K1+020	K1+048	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
5	K1+240	K1+268	左侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
6	K1+580	K1+608	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
7	K1+720	K1+748	左侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
8	K2+080	K2+108	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
9	K2+260	K2+288	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
10	K2+560	K2+588	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
11	K2+740	K2+768	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
12	K3+060	K3+088	左侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
13	K3+240	K3+268	左侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
14	K3+560	K3+588	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
15	K3+800	K3+828	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
16	K4+020	K4+048	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
17	K4+220	K4+248	左侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
18	K4+380	K4+408	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
合 计				684.0	684.0	205.2	215.5	

编制:



复核:



路基路面排水工程数量表(拦水带)

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

序号	起迄桩号			工程名称	位置	采用图纸编号	长度 (米)	工程数量			备注
								现浇C30混凝土 拦水带	预制C30混凝土 拦水带	M10浆砌青红砖	
								(立方米)	(立方米)	(立方米)	
1	2			3	4	5	6	7	8	9	10
2	K0+800	~	K1+640	拦水带	左侧		840.0	工程数量已计入《路面工程数量表》			
3	K3+000	~	K3+080	拦水带	右侧		80.0				
合 计							920.00				

编制: 复核: 

路基路面排水工程数量表（边沟急流槽）

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

序号	起迄桩号 或 中心桩号	工程名称	位置	道数 (道)	形式	高度 (米)	底坡 (1:m)	水平长度 (米)	防滑台 个数 (个)	工程数量			备注
										M7.5浆砌块片石 (立方米)	挖基土方 (立方米)	C20砼 (立方米)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	K0+800	边沟急流槽	右侧	1	B	10.00	1.50	15	7	16.66	20.5		
3	K3+000	边沟急流槽	右侧	1	B	10.00	1.50	15	7	16.66	20.5		
4	K3+300	边沟急流槽	右侧	1	B	15.00	1.50	22.5	10	22.29	26.1		
合计				3						55.61	67.09		

编制：



复核：




路基、路面排水工程数量表（边坡急流槽）

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

序号	起迄桩号 或 中心桩号	工程名称	位置	长度 (m)	类型	道数 (道)	平均高度 (m)	底坡 (1:m)	工程数量			备注
									M7.5浆砌块片石 (m ³)	挖土方 (m ³)	沥青麻絮 (m ²)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	K0+800 ~ K1+640	急流槽	左侧	840	A型	21	5.0	1:1.5	112.51	146.26		
3	K3+000 ~ K3+080	急流槽	右侧	80	A型	1	5.0	1:1.5	5.36	6.96		
合 计				920		22			117.87	153.23		

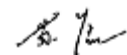
编制: 复核: 

平面交叉工程数量表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

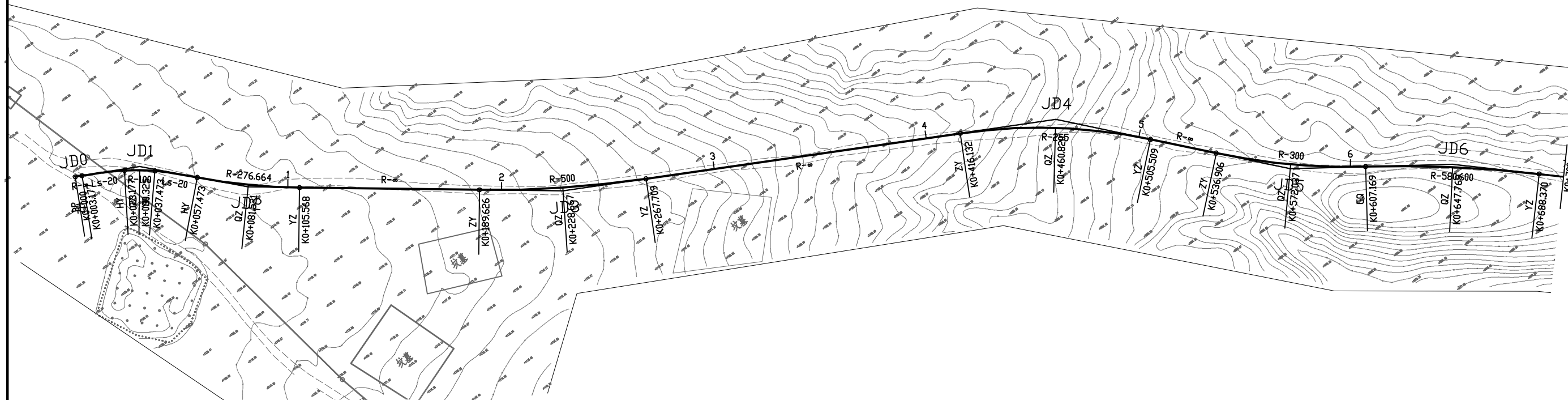
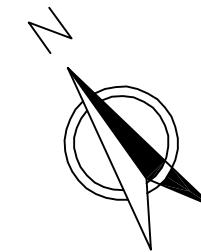
第 1 页 共 1 页

序号	中心桩号	被交叉公路等级	被交叉道路宽度(m)	交叉形式	位置	加铺转角半径(m)		工 程 项 目 及 数 量							备 注	
						左侧	右侧	18cm混凝土面层	18cm水泥土基层	15cm砂砾硬化	粘层(m ²)	封层(m ²)	挖土方	填土方		新增占地
								(m ²)	(m ²)	(m ²)			(m ³)	(m ³)		(亩)
1	K0+000.000	通村公路	4	T		10	10	35.6	37.4				6.7	2.0		
2	K0+068.000	土路	4	T	右侧	5	5	255.0	267.8				48.2	14.5		顺坡长度30米
合 计								290.60	305.13				54.92	16.48		

编制: 复核: 

支 线

审查

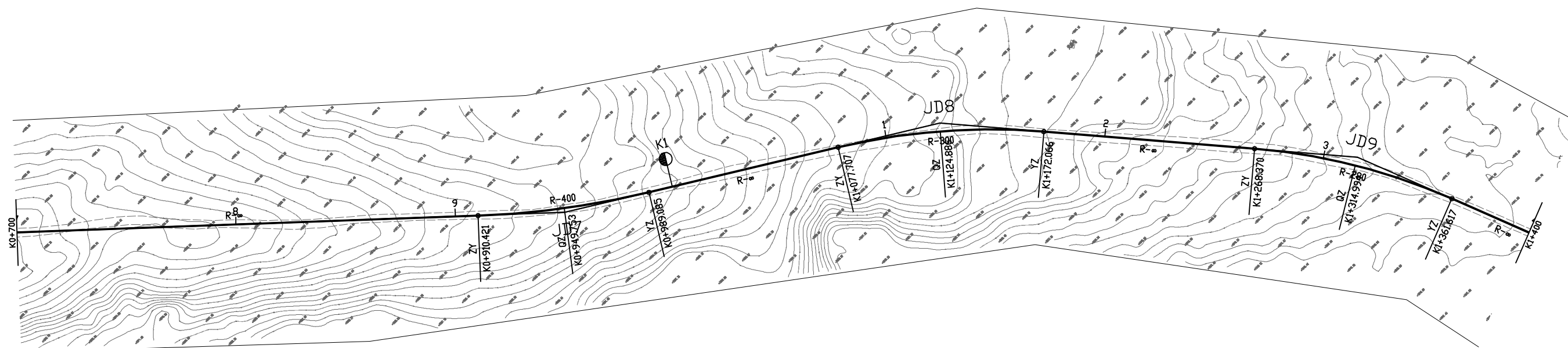
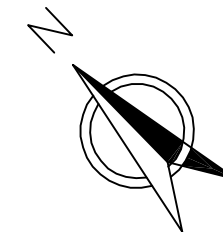


曲线元素表

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值(米)					
	X(N)	Y(E)			半径	缓和曲线长度	切线长度	曲线长度	外距	校正值
JD0	4307445.146	448482.486	K0+000							
JD1	4307431.540	448509.806	K0+030.520	19°39'01"·(Y)	100	20	27.344	54.296	1.658	0.391
JD2	4307394.450	448545.467	K0+081.581	9°57'37.3"·(Z)	276.664		24.109	48.096	1.048	0.121
JD3	4307307.534	448664.375	K0+228.747	8°56'51.9"·(Z)	500		39.121	78.084	1.528	0.159
JD4	4307201.107	448871.306	K0+461.284	20°04'55.2"·(Y)	255		45.152	89.377	3.967	0.926
JD5	4307118.914	448947.153	K0+572.199	13°25'09.1"·(Z)	300		35.293	70.263	2.069	0.323
JD6	4307076.570	449010.215	K0+647.835	8°00'47.6"·(Y)	580.6		40.667	81.201	1.422	0.133

比例 1:2000

审查

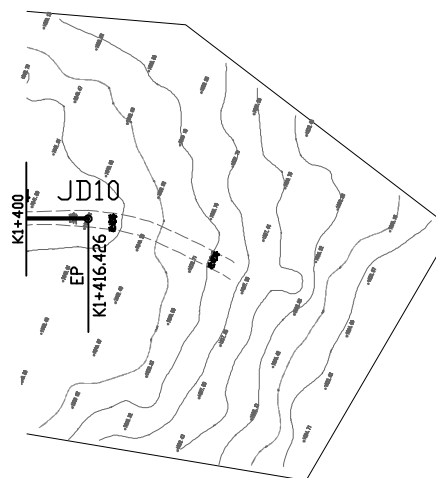
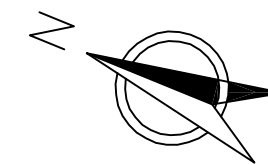


曲线元素表

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值(米)					
	X(N)	Y(E)			半径	缓和曲线长	切线长度	曲线长度	外距	校正值
JD7	4306874.792	449235.153	K0+949.880	11°16'04.5"(Z)	400		39.460	78.665	1.942	0.255
JD8	4306785.310	449386.306	K1+125.279	18°01'16.6"(Y)	300		47.572	94.359	3.748	0.786
JD9	4306641.984	449512.457	K1+315.430	19°04'51.6"(Y)	280		47.059	93.247	3.927	0.871

比例 1:2000

审查

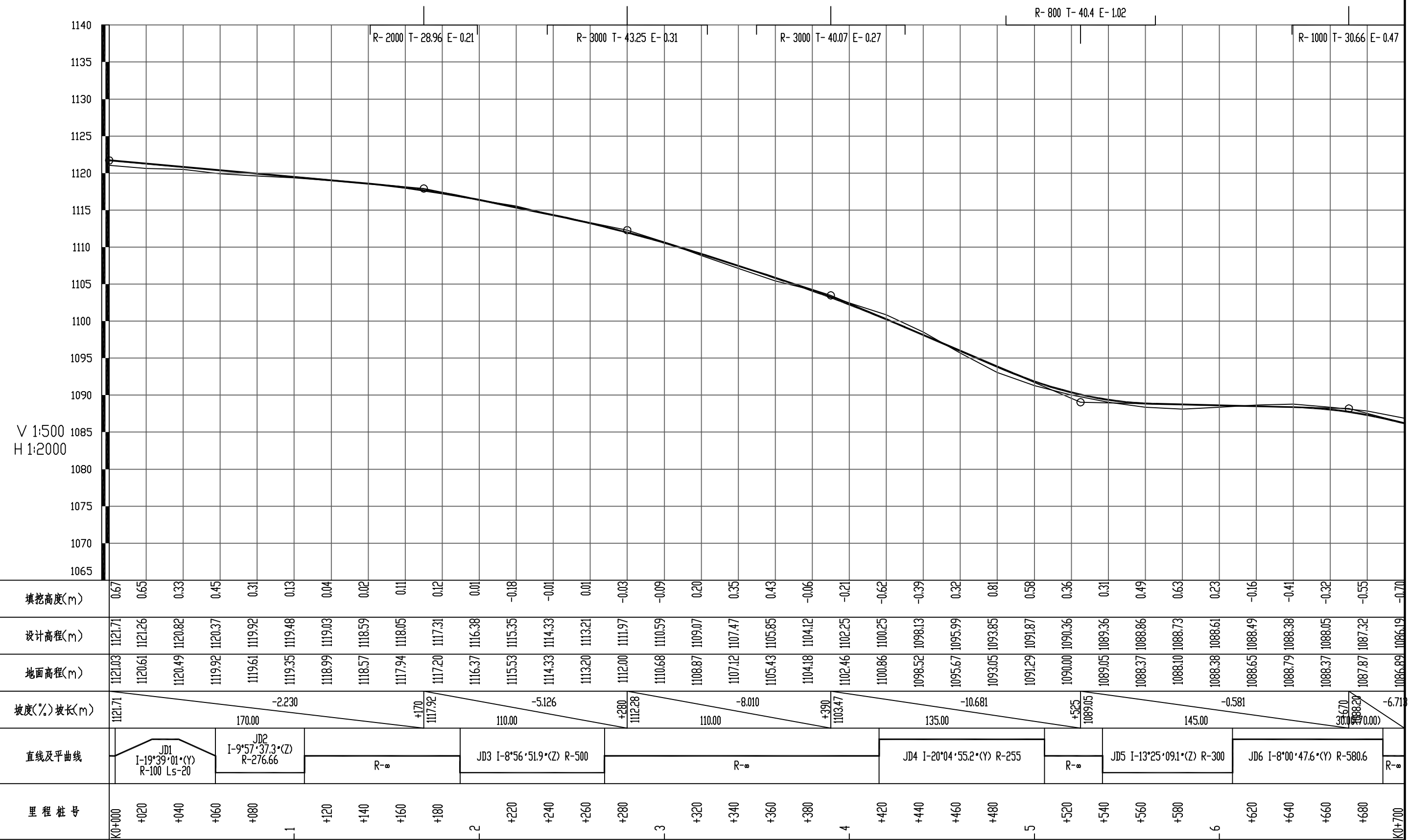


曲线元素表

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值(米)					
	X(N)	Y(E)			半径	缓和曲线长	切线长度	曲线长度	外距	校正值
JD10	4306547.717	449551.066	K1+416.426							

比例 1:2000

审查



西沙街道沈薛家塔一组通村道路

路线纵断面图

设计

复核

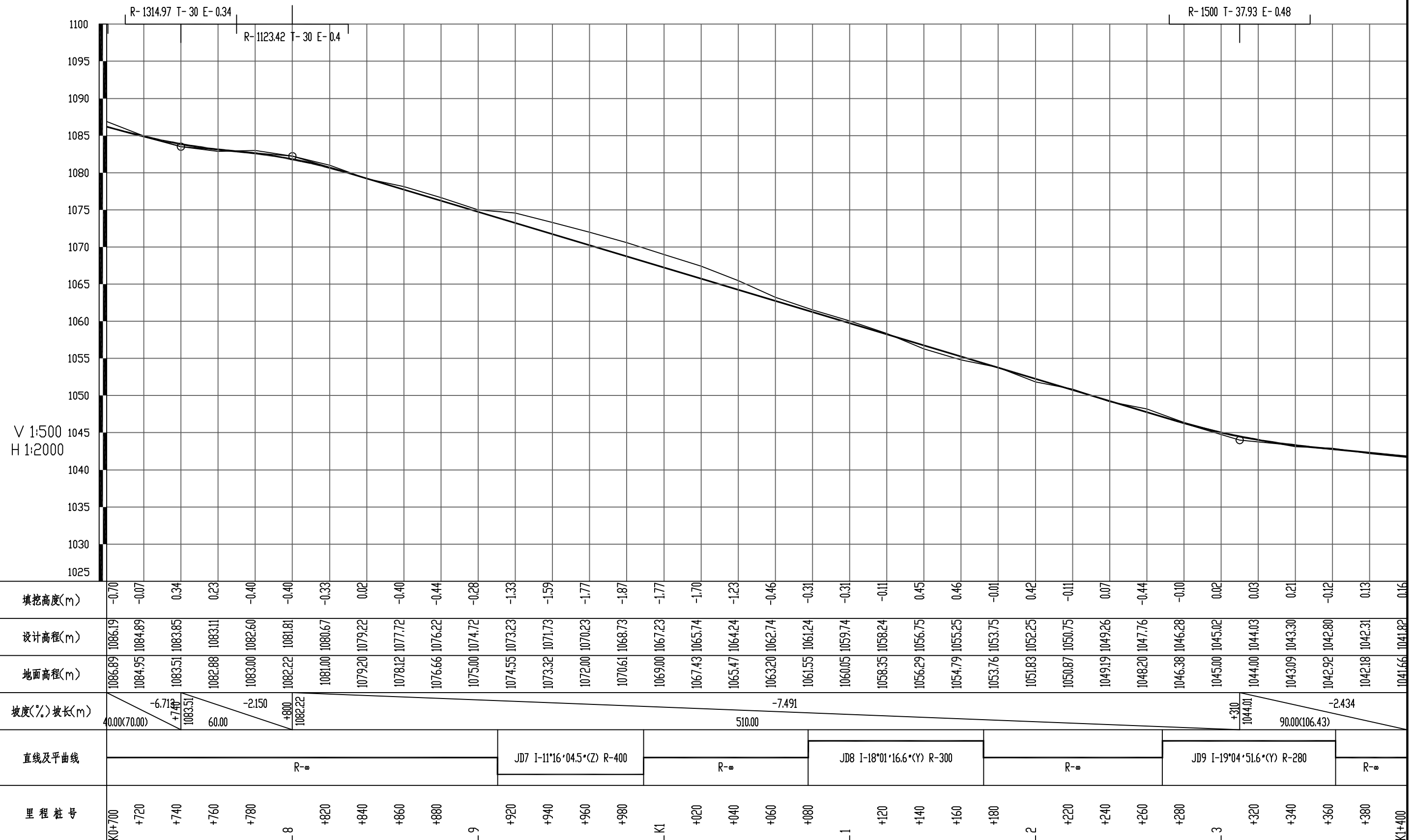
审核

图号

日期

2025.04

审查



西沙街道沈薛家塔一组通村道路

路线纵断面图

设计

本

复核

岩

审核

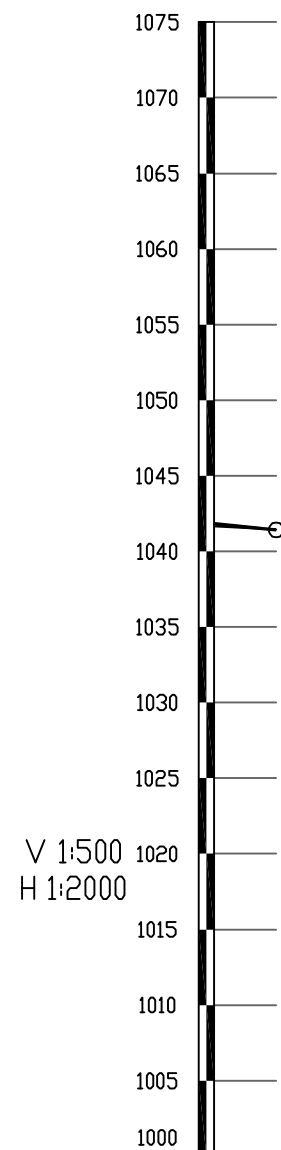
林

图号

日期

2025.04

审查



填挖高度(m)	0.16 0.00
设计高程(m)	1041.82 1041.42
地面高程(m)	1041.66 1041.42
坡度(%)坡长(m)	1041.42
直线及平曲线	R=0
里程桩号	K1+400 K1+416.426

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

路线纵断面图

设计

李江

复核

岑和利

审核

王律

图号

日期

2025.04

直线、曲线及转角表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

交点号	交点坐标		交点桩号	转角值	曲线要素值 (m)							曲线主点桩号					直线长度及方向			备注
	N (X)	E (Y)			半径	缓和曲线长度	缓和曲线参数	切线长度	曲线长度	外距	校正值	第一缓和曲线	第一缓和曲线终点或圆曲线起点	曲线中点	第二缓和曲线起点或圆曲线终点	第二缓和曲线	直线段长 (m)	交点间距 (m)	计算方位角	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
JD0	4307445.146	448482.486	K0+000														3.18	30.52	116° 28' 30.4"	
JD1	4307431.540	448509.806	K0+030.520	19° 39' 01" (Y)	100.00	20.00	44.72	27.34	54.30	1.66	0.39	K0+003.177	K0+023.177	K0+030.325	K0+037.473	K0+057.473	0.00	51.45	136° 07' 31.3"	
JD2	4307394.450	448545.467	K0+081.581	9° 57' 37.3" (Z)	276.66			24.11	48.10	1.05	0.12		K0+057.473	K0+081.521	K0+105.568		84.06	147.29	126° 09' 54.1"	
JD3	4307307.534	448664.375	K0+228.747	8° 56' 51.9" (Z)	500.00			39.12	78.08	1.53	0.16		K0+189.626	K0+228.667	K0+267.709		148.42	232.70	117° 13' 02.2"	
JD4	4307201.107	448871.306	K0+461.284	20° 04' 55.2" (Y)	255.00			45.15	89.38	3.97	0.93		K0+416.132	K0+460.820	K0+505.509		31.40	111.84	137° 17' 57.5"	
JD5	4307118.914	448947.153	K0+572.199	13° 25' 09.1" (Z)	300.00			35.29	70.26	2.07	0.32		K0+536.906	K0+572.037	K0+607.169		0.00	75.96	123° 52' 48.4"	
JD6	4307076.570	449010.215	K0+647.835	8° 00' 47.6" (Y)	580.60			40.67	81.20	1.42	0.13		K0+607.169	K0+647.769	K0+688.370		222.05	302.18	131° 53' 36"	
JD7	4306874.792	449235.153	K0+949.880	11° 16' 04.5" (Z)	400.00			39.46	78.66	1.94	0.26		K0+910.421	K0+949.753	K0+989.085		88.62	175.65	120° 37' 31.5"	
JD8	4306785.310	449386.306	K1+125.279	18° 01' 16.6" (Y)	300.00			47.57	94.36	3.75	0.79		K1+077.707	K1+124.886	K1+172.066		96.30	190.94	138° 38' 48.1"	
JD9	4306641.984	449512.457	K1+315.430	19° 04' 51.6" (Y)	280.00			47.06	93.25	3.93	0.87		K1+268.370	K1+314.994	K1+361.617		54.81	101.87	157° 43' 39.8"	
JD10	4306547.717	449551.066	K1+416.426																	

编制:

复核:

纵 坡 、 竖 曲 线 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

序 号	桩 号	竖 曲 线						纵 坡 (%)		变坡点间距 (m)	直坡段长 (m)	备 注	
		标 高 (m)	凸曲线半径R (m)	凹曲线半径R (m)	切线长T (m)	外距E (m)	起点桩号	终点桩号	+				-
0	K0+000	1121.708											
1	K0+170	1117.917	2000.00		28.96	0.21	K0+141.036	K0+198.964		-2.23	170.00	141.04	
2	K0+280	1112.278	3000.00		43.25	0.31	K0+236.745	K0+323.255		-5.13	110.00	37.78	
3	K0+390	1103.467	3000.00		40.07	0.27	K0+349.929	K0+430.071		-8.01	110.00	26.67	
4	K0+525	1089.047		800.00	40.40	1.02	K0+484.597	K0+565.403		-10.68	135.00	54.53	
5	K0+670	1088.205	1000.00		30.66	0.47	K0+639.340	K0+700.660		-0.58	145.00	73.94	
6	K0+740	1083.506		1314.97	30.00	0.34	K0+710	K0+770		-6.71	70.00	9.34	
7	K0+800	1082.216	1123.42		30.00	0.40	K0+770	K0+830		-2.15	60.00	0.00	
8	K1+310	1044.012		1500.00	37.93	0.48	K1+272.073	K1+347.927		-7.49	510.00	442.07	
9	K1+416.426	1041.422								-2.43	106.43	68.50	

编制: 复核: 

逐 桩 坐 标 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

桩 号	坐 标		桩 号	坐 标		桩 号	坐 标		桩 号	坐 标	
	N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)		N (X)	E (Y)
K0+000	4307445.146	448482.486	K0+500	4307171.933	448898.147	K1+000	4306849.130	449278.501			
K0+020	4307435.879	448500.205	K0+520	4307157.275	448911.754	K1+020	4306838.942	449295.711			
K0+040	4307424.109	448516.334	K0+540	4307142.588	448925.329	K1+040	4306828.753	449312.922			
K0+060	4307410.015	448530.517	K0+560	4307128.498	448939.518	K1+060	4306818.565	449330.132			
K0+080	4307396.243	448545.014	K0+580	4307115.385	448954.614	K1+080	4306808.369	449347.338			
K0+100	4307383.554	448560.468	K0+600	4307103.307	448970.550	K1+100	4306797.486	449364.113			
K0+120	4307371.707	448576.581	K0+620	4307091.970	448987.026	K1+120	4306785.510	449380.126			
K0+140	4307359.905	448592.727	K0+640	4307080.177	449003.179	K1+140	4306772.493	449395.306			
K0+160	4307348.103	448608.874	K0+660	4307067.835	449018.915	K1+160	4306758.494	449409.585			
K0+180	4307336.300	448625.020	K0+680	4307054.958	449034.217	K1+180	4306743.644	449422.979			
K0+200	4307324.586	448641.229	K0+700	4307041.649	449049.145	K1+200	4306728.631	449436.193			
K0+220	4307313.452	448657.842	K0+720	4307028.294	449064.033	K1+220	4306713.618	449449.407			
K0+240	4307302.991	448674.887	K0+740	4307014.939	449078.920	K1+240	4306698.605	449462.621			
K0+260	4307293.220	448692.336	K0+760	4307001.584	449093.808	K1+260	4306683.592	449475.835			
K0+280	4307284.020	448710.094	K0+780	4306988.229	449108.696	K1+280	4306668.422	449488.865			
K0+300	4307274.873	448727.880	K0+800	4306974.874	449123.584	K1+300	4306652.438	449500.879			
K0+320	4307265.725	448745.665	K0+820	4306961.519	449138.472	K1+320	4306635.636	449511.721			
K0+340	4307256.578	448763.451	K0+840	4306948.164	449153.359	K1+340	4306618.104	449521.336			
K0+360	4307247.431	448781.237	K0+860	4306934.809	449168.247	K1+360	4306599.931	449529.676			
K0+380	4307238.283	448799.022	K0+880	4306921.454	449183.135	K1+380	4306581.425	449537.260			
K0+400	4307229.136	448816.808	K0+900	4306908.099	449198.023	K1+400	4306562.917	449544.840			
K0+420	4307219.963	448834.580	K0+920	4306894.830	449212.986	K1+416.426	4306547.717	449551.066			
K0+440	4307209.865	448851.837	K0+940	4306882.221	449228.508						
K0+460	4307198.446	448868.251	K0+960	4306870.404	449244.641						
K0+480	4307185.776	448883.719	K0+980	4306859.407	449261.344						

编制: 复核: 

标志牌工程数量表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

序号	桩号	位置		标志名称(类型)	数量(块)	备注
		左	右			
1	K0+000	左	右	交叉标志	2	设置于被交道路距离交叉口30米处
2	K0+020		右	交叉标志	1	
3	K0+122		右	陡坡标志	1	
4	K0+577	左		陡坡标志	1	
5	K0+750		右	陡坡标志	1	
6	K1+350	左		陡坡标志	1	
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
合 计					7	

编制: 

复核:



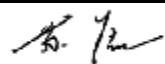
单圆柱式标志架材料数量表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

材料名称	材料规格 (mm)	单件重 (kg)	件数 (件)	重量 (kg)	总件数 (件)	总重量 (kg)	材料型号	备 注	
钢管立柱	Φ76×6×3210	33.256	1	33.256	7	232.79	无缝钢管	共计7处	
标志板	△700×700×3	1.782	1	1.782	7	12.47	LF2-M	警告标志（单圆柱三角牌）	
滑动钢槽	100×30×4×400	0.740	1	0.740	7	5.18	LD31		
	100×30×4×180	0.330	1	0.330	7	2.31	LD31		
滑动螺栓	M20×100	0.304	4	1.216	28	8.51			
抱箍	60×6	0.743	2	1.486	14	10.40	A3		
抱箍底衬	60×6	0.521	2	1.042	14	7.29	A3		
柱帽	Φ76	0.716	1	0.716	7	5.01	A3		
反光膜	II类	0.339	1	0.339	7	2.37	II类	单位m ²	
螺母	M20	0.062	4	0.248	28	1.74	六角		
	M27	0.168	4	0.672	28	4.70	六角		
垫圈	20	0.025	4	0.100	28	0.70	精制		
	27	0.053	4	0.212	28	1.48	精制		
基础	地脚螺栓	M27×500	3.382	4	13.528	28	94.70	A3	
	加劲法兰盘	400×400×10	12.560	1	12.560	7	87.92	A3	
	底座法兰盘	400×400×10	12.560	1	12.560	7	87.92	A3	
	底座加劲肋	高200mm	1.068	4	4.272	28	29.90	A3	
	混凝土	600×800×1000	0.48			3.36		C25	单位m ³
	挖基土方		1.01			7.07		土方	单位m ³
	基础钢筋	Φ14×843	1.020	8	8.160	56	57.12		
Φ8×3040		1.201	3	3.603	21	25.22			

编制:



复核:



波形梁护栏设置一览表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 4 页

序号	起讫桩号			位置		设置长度 (m)				端部处理		移栽旧护栏 (m)	拆除砖砌护墙 (m ³)	备注
										一般上游端部 (个)	一般下游端部 (个)			
1	K0+120	~	K0+380	√		260				1	1			
2	K0+600	~	K0+920	√			320			1	1			
3	K0+540	~	K0+600		√		60			1	1			
4	K0+720	~	K1+100		√		380			1	1			
合 计						260	760			4	4			

编制:

复核:

C级波形梁护栏材料数量汇总表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第2页 共4页

序号	材料名称	规格	材料	单件重 (Kg)	每100米C-4E		每100米C-2E		每100米C-4C		每100米C-2C		合 计							
					件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	C-4E (百米)		C-2E (百米)		C-4C (百米)		C-2C (百米)	
													2.60	7.60	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)
1	波形梁DB01板	310×85×4320×2.5	Q235	40.97	25	1024.25			25	1024.25			65	2663.05						
2	波形梁DB02板	310×85×2320×2.5	Q235	22.00			50	1100.12			50	1100.12			380	8360.91				
3	立柱G-Z-1-1	φ 114×4.5×2100	Q235	25.51	25	637.75	100	2551.00					65	1658.15	760	19387.60				
4	立柱G-Z-1-2	φ 114×4.5×1100	Q235	13.36					25	334.00	100	1336.00								
5	托架	300×70×4.5	Q235	0.88	25	22.00	100	88.00	25	22.00	100	88.00	65	57.20	760	668.80				
6	柱帽	φ 114	Q235	0.30	25	7.50	100	30.00	25	7.50	100	30.00	65	19.50	760	228.00				
7	拼接螺栓	M16×35	45号	0.080	200	16.00	400	32.00	200	16.00	400	32.00	520	41.60	3040	243.20				
8	拼接螺母	M16	45号	0.077	200	15.40	400	30.80	200	15.40	400	30.80	520	40.04	3040	234.08				
9	拼接垫圈	φ 16×4	45号	0.052	200	10.40	400	20.80	200	10.40	400	20.80	520	27.04	3040	158.08				
10	II型连接螺栓	M16×40	45号	0.090	50	4.50	200	18.00	50	4.50	200	18.00	130	11.70	1520	136.80				
11	I型连接螺栓	M16×150	45号	0.355	25	8.875	100	35.50	25	8.88	100	35.50	65	23.08	760	269.80				
12	连接螺母	M16	45号	0.077	75	5.78	300	23.10	75	5.78	300	23.10	195	15.02	2280	175.56				
13	连接垫圈	φ 16×4	45号	0.052	75	3.90	300	15.60	75	3.90	300	15.60	195	10.14	2280	118.56				
14	横梁垫片	76×44×4	Q235	0.093	50	4.650	200	18.60	50	4.65	200	18.60	130	12.09	1520	141.36				
15	C25砼	50×50×50		0.125立方米					25	3.13	100	12.5								
16	拆除M7.5挡墙			0.125立方米					25	3.13	100	12.5								

编制:

复核:

C级波形梁上、下游端部数量汇总表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第3页 共4页

序号	材料名称	规格	材料	单件重	1处上游端部材料数量		1处下游端部材料数量		1处混凝土护栏过渡段材料数量		合 计					
											上游端部汇总	4(处)	下游端部汇总	4(处)	混凝土护栏过渡段汇总	
					(Kg)	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数	重量 (Kg)	件数
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	波形梁	310×85×2.5×4320	Q235	40.97	1	40.97			3	122.91	4	163.88				
		310×85×2.5×3320	Q235	31.48	2	62.96					8	251.84				
		310×85×2.5×2320	Q235	22.00	2	44.00	1	22.00	1	22.00	8	176.00	4	88.00		
2	立柱	Φ114×4.5×2100	Q235	25.51	4	102.04	2	51.02	6	153.06	16	408.16	8	204.08		
		Φ114×4.5×1500	Q235	18.83	1	18.83					4	75.32				
		Φ114×4.5×1305	Q235	15.85	1	15.85					4	63.40				
		Φ114×4.5×1160	Q235	14.09	1	14.09					4	56.36				
3	托架	300×70×4.5	Q235	0.88	7	6.16	2	1.76	9	7.92	28	24.64	8	7.04		
4	柱帽	Φ114×3	Q235	0.30	7	2.10	2	0.60	6	1.80	28	8.40	8	2.40		
5	拼接螺栓	M16×35	45号	0.080	40	3.20	12	0.96	24	1.92	160	12.80	48	3.84		
6	连接螺栓	M16×170	Q235	0.402	7	2.81	2	0.80	20	8.04	28	11.26	8	3.22		
7		M16×40	Q235	0.090	14	1.26	4	0.36			56	5.04	16	1.44		
8	防盗螺母	M16	Q235	0.077	53	4.08	18	1.39	53	4.08	212	16.32	72	5.54		
9	垫圈	Φ16×4	Q235	0.052	61	3.17	18	0.94	53	2.76	244	12.69	72	3.74		
10	横梁垫片	76×44×4	Q235	0.093	17	1.58	2	0.19	16	1.49	68	6.32	8	0.74		
11	圆型端头	D-I	HPB300	10.80	1	10.80	1	10.80	2	21.60	4	43.20	4	43.20		
12	混凝土基础	2500X500X1000	C25	1.25	1	1.25					4	5.00				
13		Φ600×900	C25	0.25	2	0.50						8	2.00			

编制: 孙

复核: 孙

安全设施工程数量表（道口标柱）

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第1页 共1页

序号	平交道口中心桩号	设置位置	数量（根）	钢筋（kg）		C25混凝土	反光漆	备注
				Φ6.5	Φ8	(m ³)	(m ²)	
1	K0+000	双侧	4	1.840	6.720	0.42	1.24	
合 计			4	1.84	6.72	0.42	1.24	

编制： 复核： 

路 基 设 计 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 3 页

桩号	平曲线		纵坡及竖曲线		地面高程 (m)	设计高程 (m)	填挖高度 (m)		路基宽度 (m)				以下各点与设计高程之高差 (m)					施工时中桩 (m)		备注
									左侧		右侧		左侧		中桩	右侧				
	左	右	凹	凸			填	挖	W1	W2	V2	V1	B1	B2	C	A2	A1	填	挖	
+000					1121.03	1121.71	0.67		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.67		
+020					1120.61	1121.26	0.65		0.25	2.00	2.20	0.25	0.02	0.01	0.00	-0.02	-0.02	0.65		
+040					1120.49	1120.82	0.33		0.25	2.00	2.22	0.25	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.03	0.33		
+060					1119.92	1120.37	0.45		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.45		
+080					1119.61	1119.92	0.31		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.31		
+100					1119.35	1119.48	0.13		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.13		
+120					1118.99	1119.03	0.04		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.04		
+140					1118.57	1118.59	0.02		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.02		
+160					1117.94	1118.05	0.11		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.11		
+180					1117.20	1117.31	0.12		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.12		
+200					1116.37	1116.38	0.01		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.01		
+220					1115.53	1115.35		0.18	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.18	
+240					1114.33	1114.33		0.01	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.01	
+260					1113.20	1113.21	0.01		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.01		
+280					1112.00	1111.97		0.03	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.03	
+300					1110.68	1110.59		0.09	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.09	
+320					1108.87	1109.07	0.20		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.20		
+340					1107.12	1107.47	0.35		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.35		
+360					1105.43	1105.85	0.43		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.43		
+380					1104.18	1104.12		0.06	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.06	
+400					1102.46	1102.25		0.21	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.21	
+420					1100.86	1100.25		0.62	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.62	
+440					1098.52	1098.13		0.39	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.39	
+460					1095.67	1095.99	0.32		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.32		
+480					1093.05	1093.85	0.81		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.81		

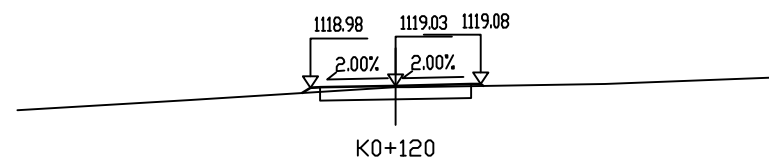
路 基 设 计 表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

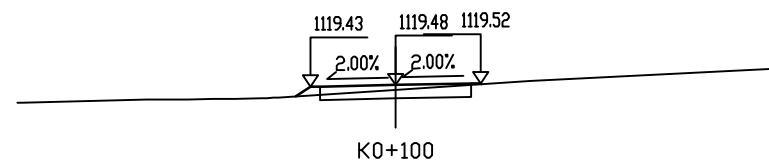
第 2 页 共 3 页

桩号	平曲线		纵坡及竖曲线		地面高程 (m)	设计高程 (m)	填挖高度 (m)		路基宽度 (m)				以下各点与设计高程之高差 (m)					施工时中桩 (m)		备注
									左侧		右侧		左侧		中桩	右侧				
	左	右	凹	凸			填	挖	W1	W2	V2	V1	B1	B2	C	A2	A1	填	挖	
+500					1091.29	1091.87	0.58		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.58		
+520					1090.00	1090.36	0.36		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.36		
+540					1089.05	1089.36	0.31		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.31		
+560					1088.37	1088.86	0.49		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.49		
+580					1088.10	1088.73	0.63		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.63		
+600					1088.38	1088.61	0.23		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.23		
+620					1088.65	1088.49		0.16	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.16	
+640					1088.79	1088.38		0.41	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.41	
+660					1088.37	1088.05		0.32	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.32	
+680					1087.87	1087.32		0.55	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.55	
+700					1086.89	1086.19		0.70	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.70	
+720					1084.95	1084.89		0.07	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.07	
+740					1083.51	1083.85	0.34		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.34		
+760					1082.88	1083.11	0.23		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.23		
+780					1083.00	1082.60		0.40	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.40	
+800					1082.22	1081.81		0.40	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.40	
+820					1081.00	1080.67		0.33	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.33	
+840					1079.20	1079.22	0.02		0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05	0.02		
+860					1078.12	1077.72		0.40	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.40	
+880					1076.66	1076.22		0.44	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.44	
+900					1075.00	1074.72		0.28	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		0.28	
+920					1074.55	1073.23		1.33	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		1.33	
+940					1073.32	1071.73		1.59	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		1.59	
+960					1072.00	1070.23		1.77	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		1.77	
+980					1070.61	1068.73		1.87	0.25	2.00	2.00	0.25	-0.05	-0.04	0.00	0.04	0.05		1.87	

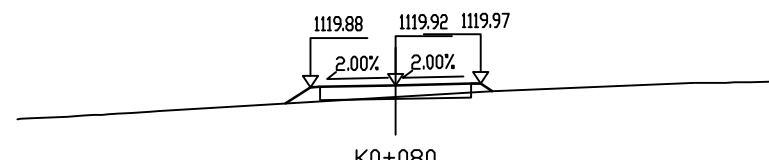
审查



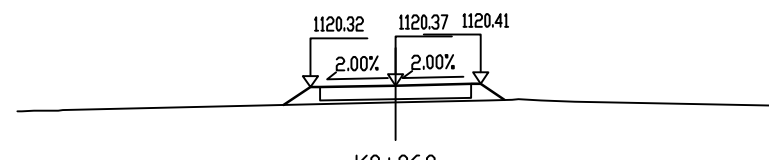
桩号:	K0+120	
填:	0.04 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.06 M ²	挖: 1.19 M ²



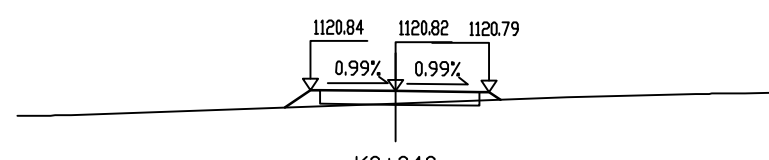
桩号:	K0+100	
填:	0.13 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.11 M ²	挖: 0.92 M ²



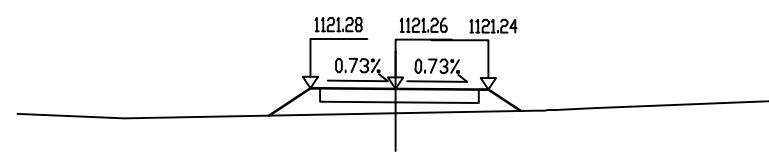
桩号:	K0+080	
填:	0.31 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.33 M ²	挖: 0.20 M ²



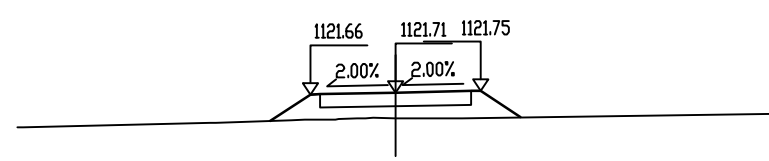
桩号:	K0+060	
填:	0.45 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.88 M ²	挖: M ²



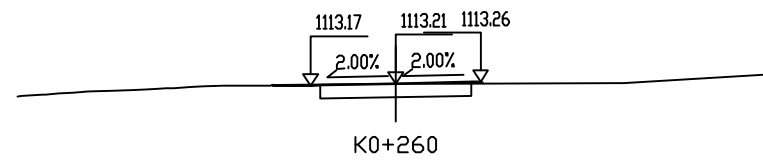
桩号:	K0+040	
填:	0.33 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.47 M
超高	左: 0.02 M	右: -0.03 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.38 M ²	挖: 0.19 M ²



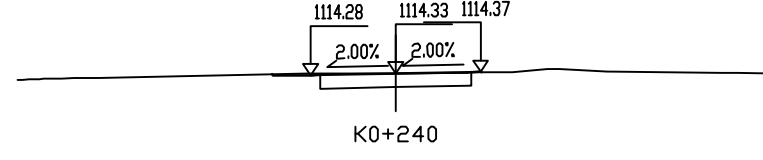
桩号:	K0+020	
填:	0.65 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.45 M
超高	左: 0.02 M	右: -0.02 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.18 M ²	挖: M ²



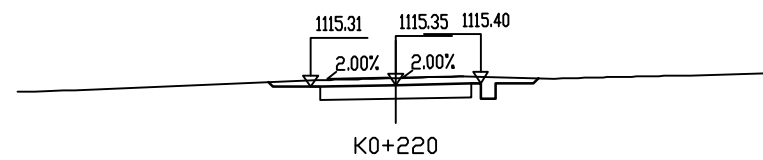
桩号:	K0+000	
填:	0.67 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.37 M ²	挖: M ²



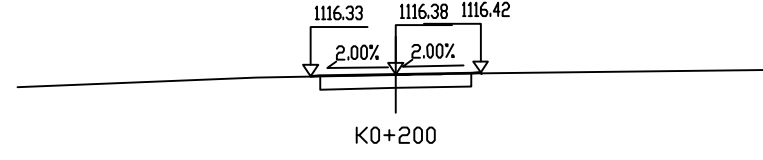
桩号:	K0+260	
填:	0.01 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 1.41 M ²



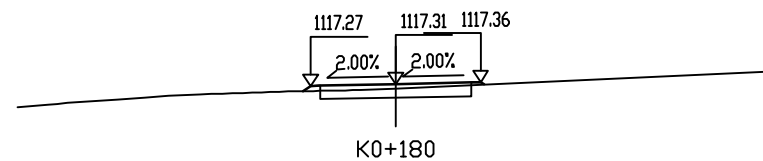
桩号:	K0+240	
填:	M	挖: 0.01 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.00 M ²	挖: 1.51 M ²



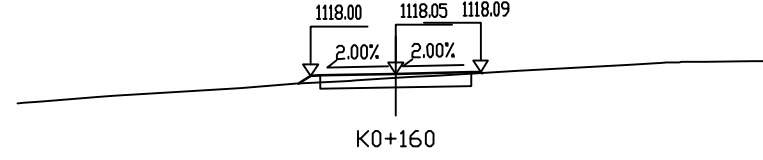
桩号:	K0+220	
填:	M	挖: 0.18 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.79 M ²



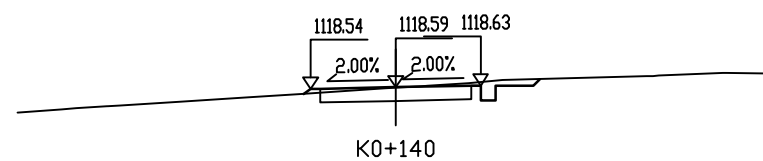
桩号:	K0+200	
填:	0.01 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 1.39 M ²



桩号:	K0+180	
填:	0.12 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.07 M ²	挖: 0.99 M ²



桩号:	K0+160	
填:	0.11 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.09 M ²	挖: 1.00 M ²



桩号:	K0+140	
填:	0.02 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.04 M ²	挖: 1.75 M ²

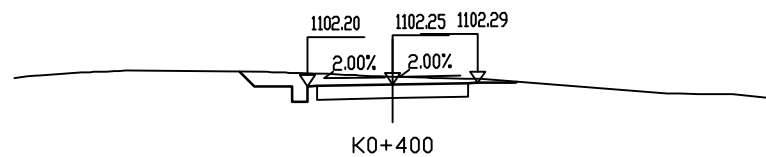
比例 1:200

设计 签名

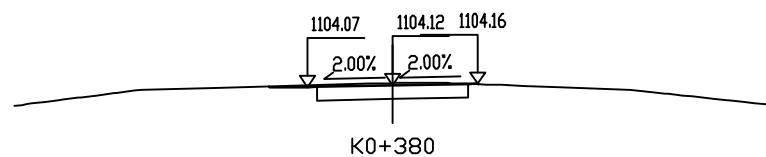
复核 签名

审核 签名

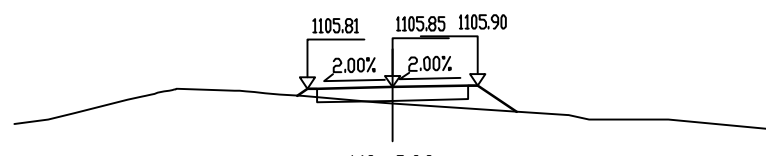
审查



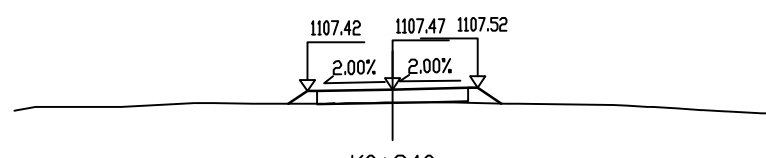
桩号:	K0+400	
填:	M	挖: 0.21 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.24 M ²



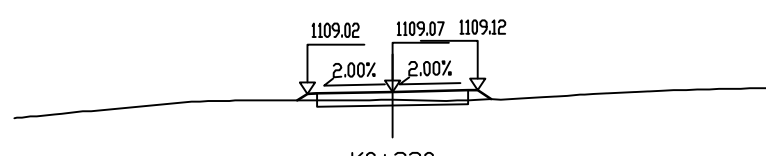
桩号:	K0+380	
填:	M	挖: 0.06 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.00 M ²	挖: 1.68 M ²



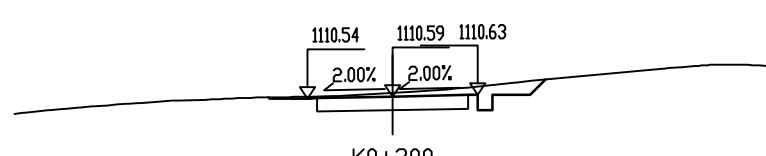
桩号:	K0+360	
填:	0.43 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.89 M ²	挖: 0.08 M ²



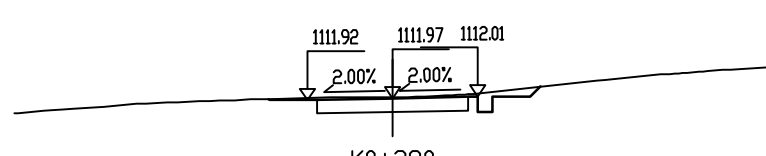
桩号:	K0+340	
填:	0.35 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.40 M ²	挖: 0.03 M ²



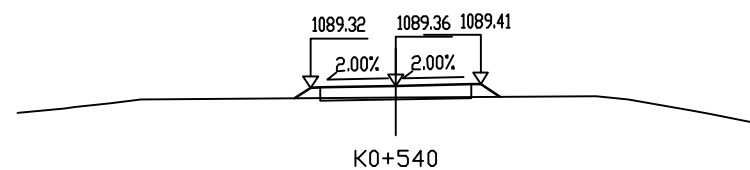
桩号:	K0+320	
填:	0.20 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.18 M ²	挖: 0.55 M ²



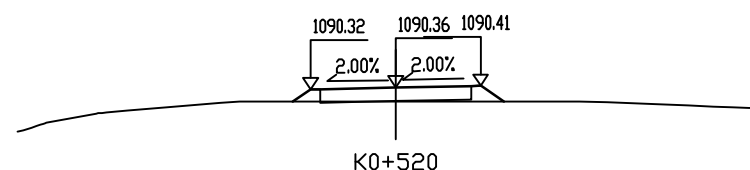
桩号:	K0+300	
填:	M	挖: 0.09 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.57 M ²



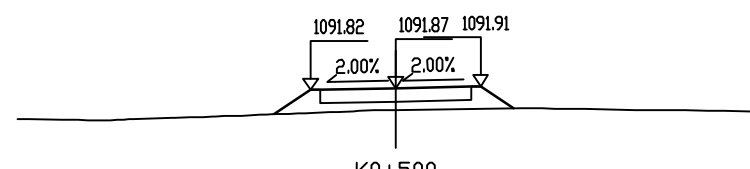
桩号:	K0+280	
填:	M	挖: 0.03 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.12 M ²



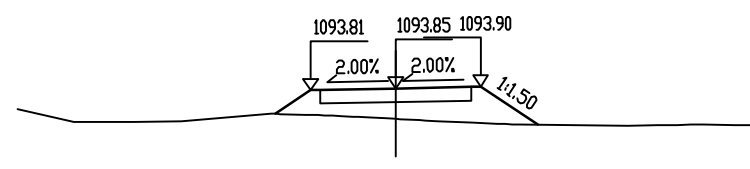
桩号:	K0+540	
填:	0.31 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.30 M ²	挖: 0.19 M ²



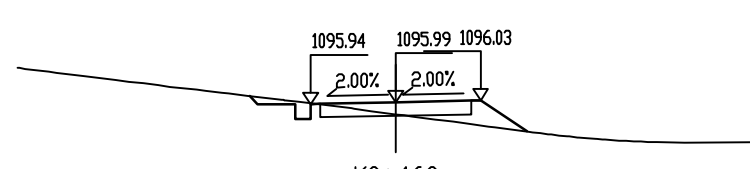
桩号:	K0+520	
填:	0.36 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.43 M ²	挖: 0.03 M ²



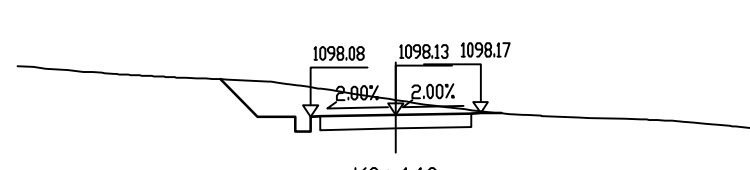
桩号:	K0+500	
填:	0.58 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.77 M ²	挖: M ²



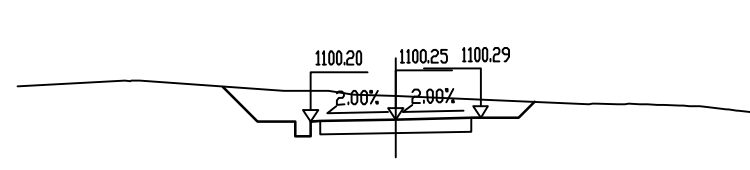
桩号:	K0+480	
填:	0.81 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 3.22 M ²	挖: M ²



桩号:	K0+460	
填:	0.32 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.80 M ²	挖: 0.72 M ²



桩号:	K0+440	
填:	M	挖: 0.39 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 5.10 M ²



桩号:	K0+420	
填:	M	挖: 0.62 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 6.52 M ²

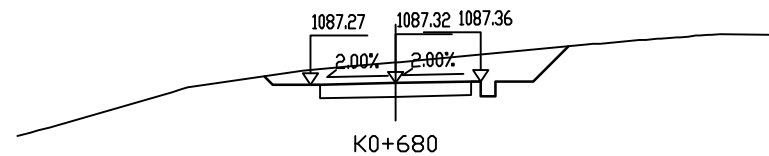
比例 1:200

设计人

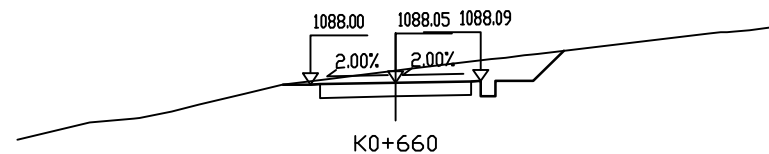
复核人

审核人

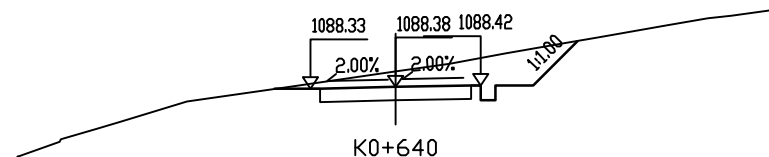
审查



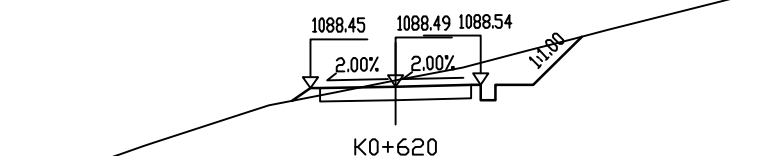
桩号:	K0+680	
填:	M	挖: 0.55 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 5.90 M ²



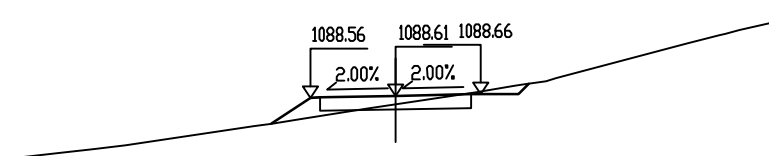
桩号:	K0+660	
填:	M	挖: 0.32 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.21 M ²



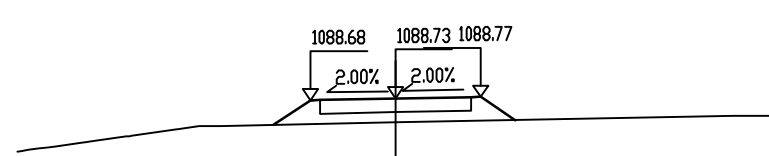
桩号:	K0+640	
填:	M	挖: 0.41 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 5.27 M ²



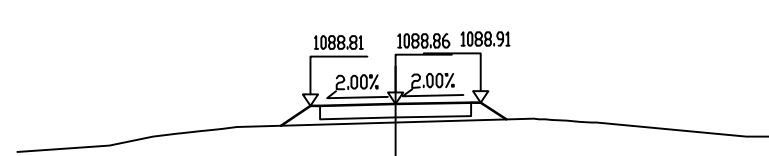
桩号:	K0+620	
填:	M	挖: 0.16 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.11 M ²	挖: 4.03 M ²



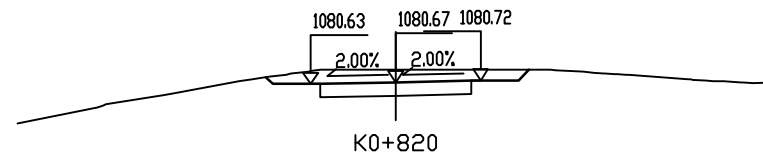
桩号:	K0+600	
填:	0.23 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.47 M ²	挖: 0.80 M ²



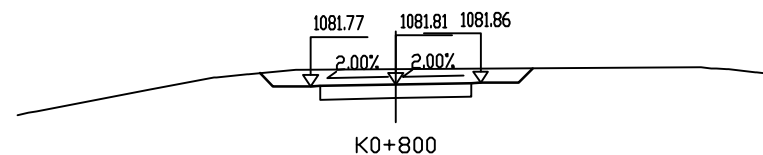
桩号:	K0+580	
填:	0.63 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 2.00 M ²	挖: M ²



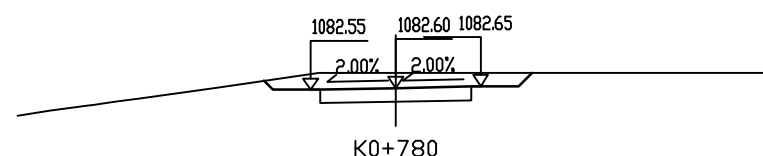
桩号:	K0+560	
填:	0.49 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.12 M ²	挖: M ²



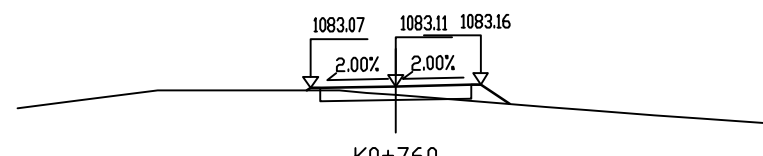
桩号:	K0+820	
填:	M	挖: 0.33 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.52 M ²



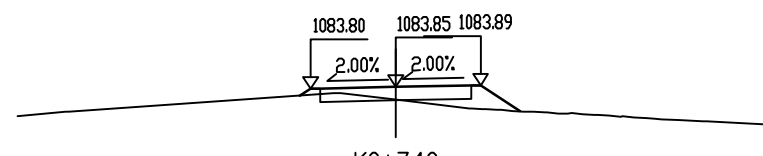
桩号:	K0+800	
填:	M	挖: 0.40 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.17 M ²



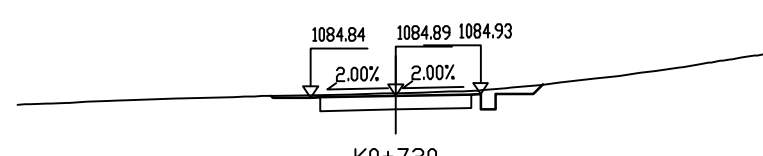
桩号:	K0+780	
填:	M	挖: 0.40 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.03 M ²



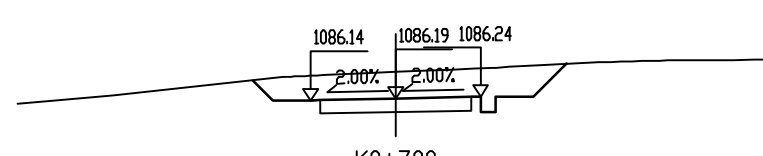
桩号:	K0+760	
填:	0.23 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.33 M ²	挖: 0.53 M ²



桩号:	K0+740	
填:	0.34 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.78 M ²	挖: 0.29 M ²



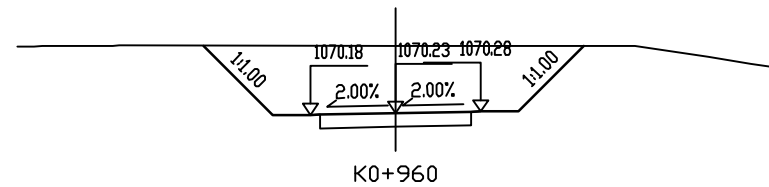
桩号:	K0+720	
填:	M	挖: 0.07 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 2.24 M ²



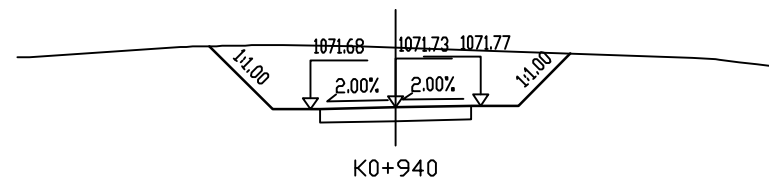
桩号:	K0+700	
填:	M	挖: 0.70 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 7.00 M ²

比例 1:200

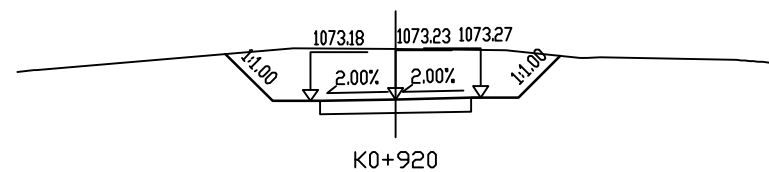
审查



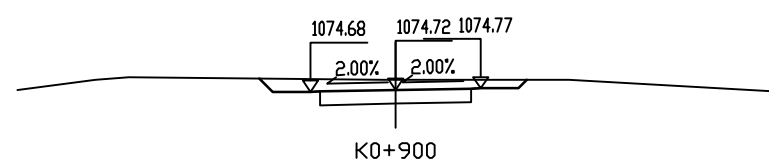
桩号:	K0+960	
填:	M	挖: 1.77 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 16.13 M ²



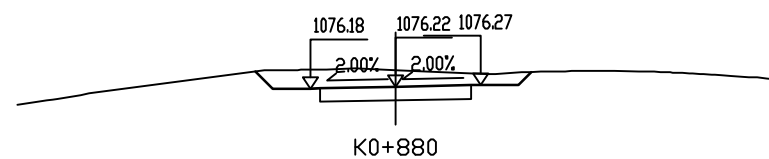
桩号:	K0+940	
填:	M	挖: 1.59 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 14.12 M ²



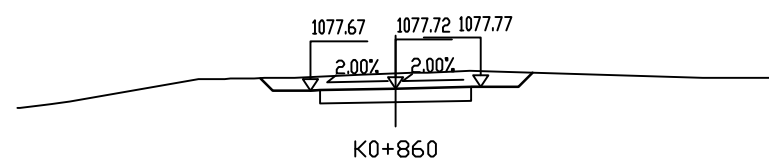
桩号:	K0+920	
填:	M	挖: 1.33 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 11.56 M ²



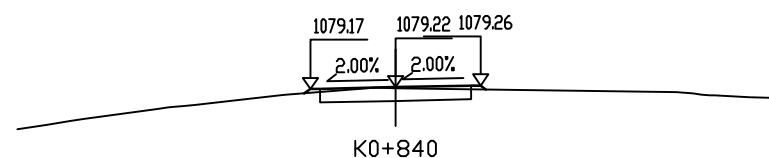
桩号:	K0+900	
填:	M	挖: 0.28 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.36 M ²



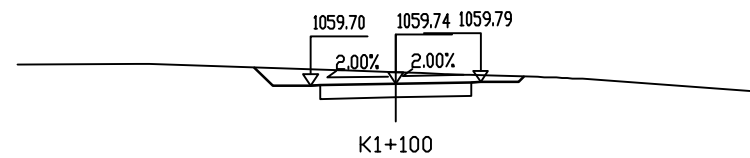
桩号:	K0+880	
填:	M	挖: 0.44 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.33 M ²



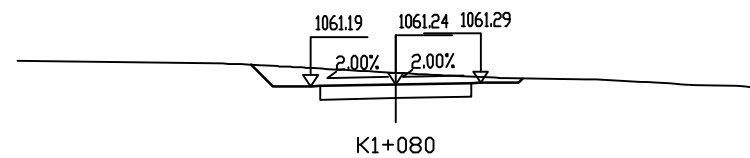
桩号:	K0+860	
填:	M	挖: 0.40 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.07 M ²



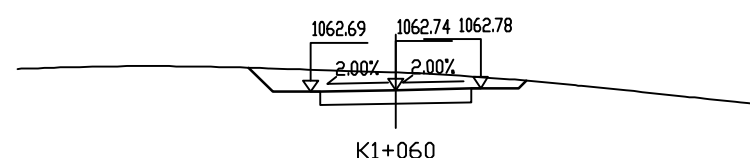
桩号:	K0+840	
填:	0.02 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.06 M ²	挖: 1.26 M ²



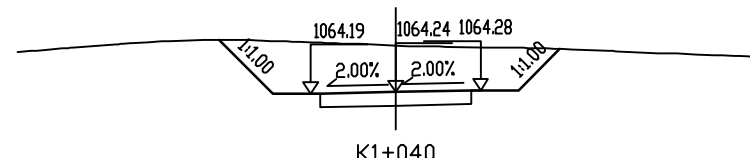
桩号:	K1+100	
填:	M	挖: 0.31 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.57 M ²



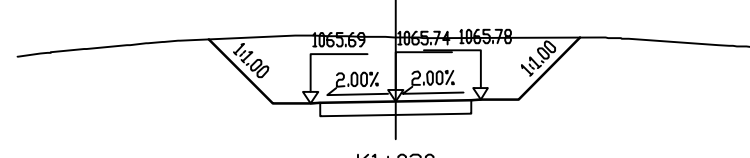
桩号:	K1+080	
填:	M	挖: 0.31 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.64 M ²



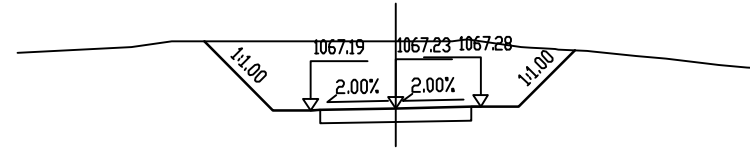
桩号:	K1+060	
填:	M	挖: 0.46 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 4.58 M ²



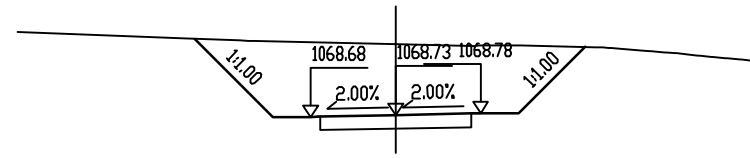
桩号:	K1+040	
填:	M	挖: 1.23 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 11.13 M ²



桩号:	K1+020	
填:	M	挖: 1.70 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 15.33 M ²



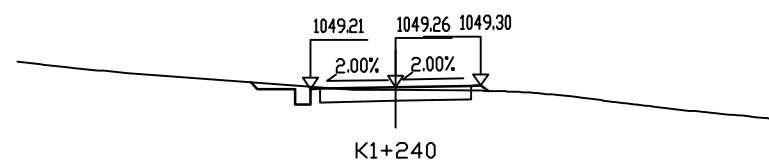
桩号:	K1+000	
填:	M	挖: 1.77 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 15.71 M ²



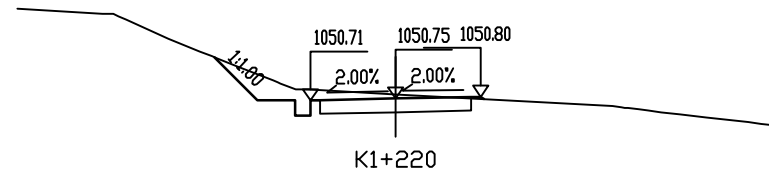
桩号:	K0+980	
填:	M	挖: 1.87 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 17.29 M ²

比例 1:200

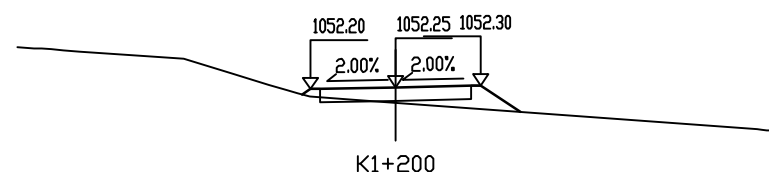
审查



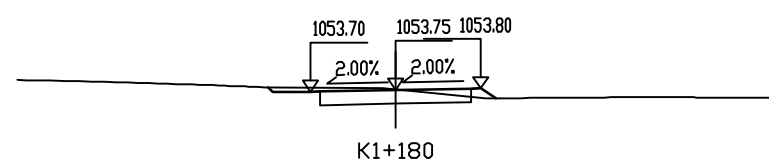
桩号:	K1+240	
填:	0.07 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.05 M ²	挖: 1.53 M ²



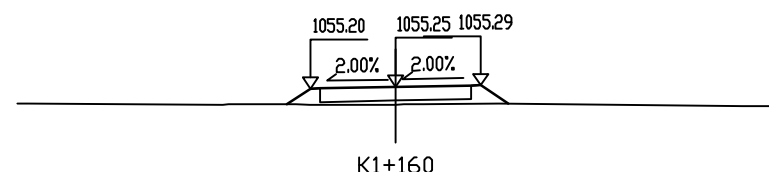
桩号:	K1+220	
填:	M	挖: 0.11 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.01 M ²	挖: 3.13 M ²



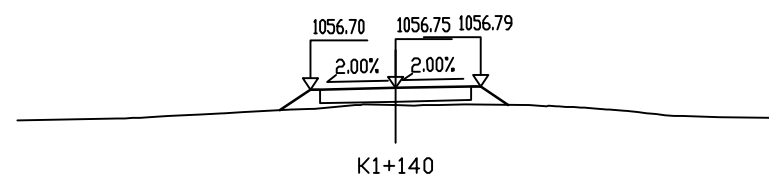
桩号:	K1+200	
填:	0.42 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.88 M ²	挖: 0.09 M ²



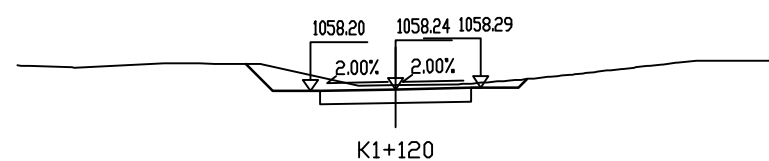
桩号:	K1+180	
填:	M	挖: 0.01 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.12 M ²	挖: 1.49 M ²



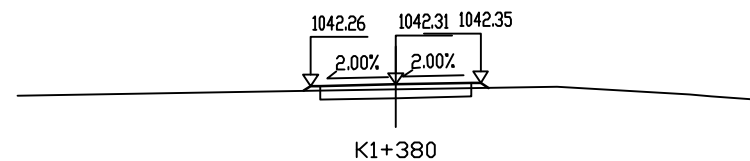
桩号:	K1+160	
填:	0.46 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.94 M ²	挖: M ²



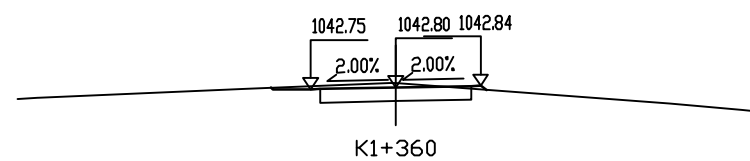
桩号:	K1+140	
填:	0.45 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 1.02 M ²	挖: M ²



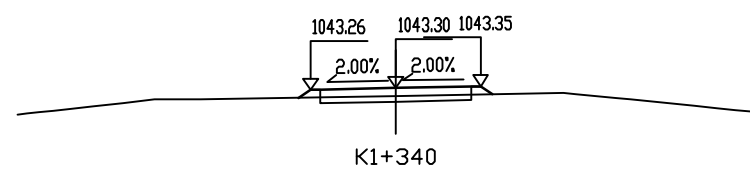
桩号:	K1+120	
填:	M	挖: 0.11 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 3.11 M ²



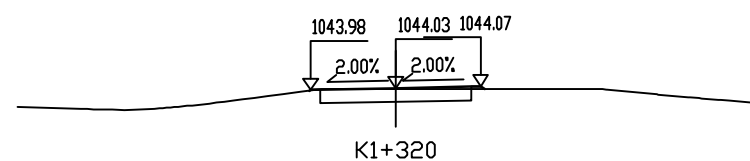
桩号:	K1+380	
填:	0.13 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.09 M ²	挖: 0.93 M ²



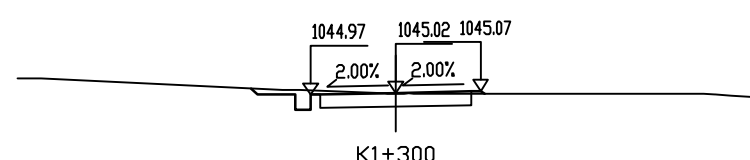
桩号:	K1+360	
填:	M	挖: 0.12 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.03 M ²	挖: 1.80 M ²



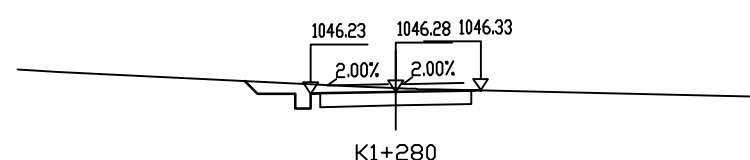
桩号:	K1+340	
填:	0.21 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.17 M ²	挖: 0.60 M ²



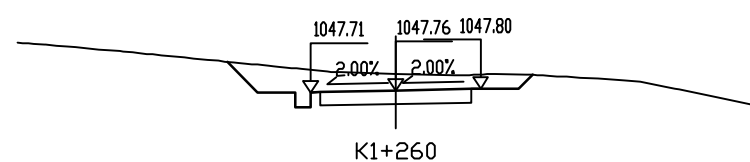
桩号:	K1+320	
填:	0.03 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.50
面积	填: 0.02 M ²	挖: 1.32 M ²



桩号:	K1+300	
填:	0.02 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.02 M ²	挖: 1.83 M ²



桩号:	K1+280	
填:	M	挖: 0.10 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.00 M ²	挖: 2.55 M ²



桩号:	K1+260	
填:	M	挖: 0.44 M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.00
面积	填: M ²	挖: 5.30 M ²

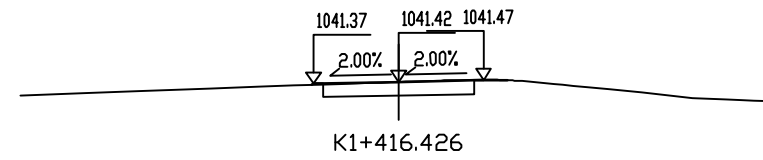
比例 1:200

李强

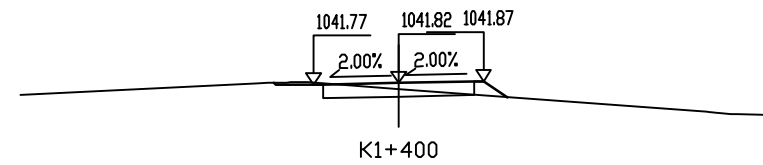
张明

王健

审查



桩号: K1+416.426		
填:	M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.50	右: 1: 1.00
面积	填: 0.01 M ²	挖: 1.44 M ²



桩号: K1+400		
填:	0.16 M	挖: M
路基宽	左: 2.25 M	右: 2.25 M
超高	左: -0.05 M	右: 0.05 M
边坡	左: 1: 1.00	右: 1: 1.50
面积	填: 0.21 M ²	挖: 0.86 M ²

比例 1:200

路基土石方数量计算表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 2 页 共 3 页

桩号	横断面面积 (m ²)		距离 (m)	挖方分类及数量 (m ³)														填方数量 (m ³)			利用方数量及调配 (m ³)						借方数量 (m ³)及运距 (Km)		弃方数量 (m ³)及运距 (Km)		备注
	挖方	填方		总数量	土						石						本桩利用				填 缺		挖 余		土	石	土	石			
					%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量					%	数量	
	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
K0+520	0.03	0.43																													
K0+540	0.19	0.30	20.00	2.17			100	2.17									7.35	7.72		2.17		5.55									
K0+560		1.12	20.00	1.85			100	1.85									14.27	14.98		1.85		13.13									
K0+580		2.00	20.00				100										31.25	32.81				32.81									
K0+600	0.80	0.47	20.00	7.97			100	7.97									24.67	25.90		7.97		17.93									
K0+620	4.03	0.11	20.00	48.25			100	48.25									5.77	6.06		6.06				42.19							
K0+640	5.27		20.00	93.01			100	93.01									1.12	1.18		1.18				91.83							
K0+660	4.21		20.00	94.80			100	94.80																94.80							
K0+680	5.90		20.00	101.07			100	101.07																101.07							
K0+700	7.00		20.00	128.99			100	128.99																128.99							
K0+720	2.24		20.00	92.41			100	92.41																92.41							
K0+740	0.29	0.78	20.00	25.32			100	25.32									7.80	8.19		8.19				17.13							
K0+760	0.53	0.33	20.00	8.19			100	8.19									11.12	11.68		8.19		3.49									
K0+780	4.03		20.00	45.54			100	45.54									3.32	3.49		3.49				42.05							
K0+800	4.17		20.00	81.94			100	81.94																81.94							
K0+820	3.52		20.00	76.90			100	76.90																76.90							
K0+840	1.26	0.06	20.00	47.80			100	47.80									0.64	0.67		0.67				47.13							
K0+860	4.07		20.00	53.29			100	53.29									0.64	0.67		0.67				52.62							
K0+880	4.33		20.00	83.97			100	83.97																83.97							
K0+900	3.36		20.00	76.83			100	76.83																76.83							
K0+920	11.56		20.00	149.16			100	149.16																149.16							
K0+940	14.12		20.00	256.81			100	256.81																256.81							
K0+960	16.13		20.00	302.49			100	302.49																302.49							
K0+980	17.29		20.00	334.16			100	334.16																334.16							
K1+000	15.71		20.00	329.98			100	329.98																329.98							
K1+020	15.33		20.00	310.39			100	310.39																310.39							
K1+040	11.13		20.00	264.63			100	264.63																264.63							
小 计				3017.92				3017.92									107.95	113.35		40.43		72.91		2977.49							
累 计				3737.50				3737.50									364.43	382.65		91.91		290.74		3645.59							

编制: 复核: 

路基土石方数量计算表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 3 页 共 3 页

桩号	横断面面积 (m ²)		距离 (m)	挖方分类及数量 (m ³)														填方数量 (m ³)			利用方数量及调配 (m ³)						借方数量 (m ³)及运距 (Km)		弃方数量 (m ³)及运距 (Km)		备注								
	挖方	填方		总数量	土						石						本桩利用				填缺		挖余		土	石	土	石											
					I		II		III		IV		V		VI		土	石	土	石	土	石																	
					%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量							%	数量					%	数量		总数量	土	石	土	石	土	石	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31									
K1+040	11.13																																						
K1+060	4.58		20.00	157.16			100	157.16																															
K1+080	3.64		20.00	82.18			100	82.18																															
K1+100	3.57		20.00	72.08			100	72.08																															
K1+120	3.11		20.00	66.82			100	66.82																															
K1+140		1.02	20.00	31.10			100	31.10									10.17	10.68	10.68						20.42														
K1+160		0.94	20.00				100										19.56	20.54			20.54																		
K1+180	1.50	0.12	20.00	14.95			100	14.95									10.55	11.08	11.08						3.87														
K1+200	0.09	0.89	20.00	15.81			100	15.81									10.01	10.51	10.51						5.30														
K1+220	3.13	0.01	20.00	32.19			100	32.19									8.99	9.44	9.44						22.75														
K1+240	1.53	0.05	20.00	46.61			100	46.61									0.60	0.63	0.63						45.98														
K1+260	5.30		20.00	68.29			100	68.29									0.46	0.48	0.48						67.81														
K1+280	2.55	0.00	20.00	78.50			100	78.50									0.01	0.01	0.01						78.49														
K1+300	1.83	0.02	20.00	43.76			100	43.76									0.20	0.21	0.21						43.55														
K1+320	1.32	0.02	20.00	31.51			100	31.51									0.43	0.45	0.45						31.06														
K1+340	0.60	0.17	20.00	19.24			100	19.24									1.94	2.04	2.04						17.20														
K1+360	1.80	0.03	20.00	24.01			100	24.01									1.99	2.09	2.09						21.92														
K1+380	0.93	0.09	20.00	27.26			100	27.26									1.18	1.24	1.24						26.02														
K1+400	0.86	0.21	20.00	17.86			100	17.86									2.98	3.13	3.13						14.73														
K1+416.426	1.44	0.01	16.43	18.89			100	18.89									1.79	1.88	1.88						17.01														
小计				848.22			848.22										70.86	74.40	53.87		20.54				794.35														
累计				4585.72			4585.72										435.29	457.05	145.78		311.28				4439.94														

编制:

复核:

路基每公里土石方数量表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

起讫桩号	长度 (m)	挖方 (m³)							填方 (m³)			本桩利用		远 运 利 用 (挖余)			借 方 (填缺)				废 方			备注			
		总体积	土 方			石 方				总数量 (m³)	土 方 (m³)	石 方 (m³)	土 方 (m³)	石 方 (m³)	平均运距(Km)	土 方 (m³)	平均运距 (Km)	石 方 (m³)	平均运距 (Km)	土 方 (m³)	石方 (m³)	平均运距 (Km)	土方		石方		
			松土	普通土	硬土	软石	次坚石	坚石	土方																	石方	土方
K0+000~K1+000	1000	3162.48		3162.48					364.43	382.65		91.91		290.74								2779.83					
K1+000~K1+416.426	416	1423.24		1423.24					70.86	74.40		53.87		20.54								1348.84					
小 计		4585.72		4585.72					435.29	457.05		145.78		311.28								4128.66					

编制:

复核:

路面工程数量表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

序号	起讫桩号	长度 (米)	总 厚 度 (厘米)	C30水泥混凝土面层			6%水泥土基层			C25现浇混凝土路边石						备注
				厚度 (厘米)	宽度 (米)	数量 (平方米)	厚度 (厘米)	宽度 (米)	数量 (平方米)	I 型			II 型			
										厚度 (厘米)	长度 (米)	数量 (立方米)	厚度 (厘米)	长度 (米)	数量 (立方米)	
1	K0+000 ~ K1+416.426	1416.43	36	18	4.0	5669.70	18	4.78	6770.52	18	880	85.18	18	1332.852	115.69	
2	平曲线加宽					7.290			7.290							
合 计		1416.426				5676.99			6777.81			85.18			115.7	

编制: 复核: 

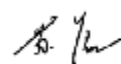
错车道设置一览表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第1页 共1页

序号	起点桩号	终点桩号	位置	18cm厚C30混凝土面层	18cm厚6%水泥土基层	挖基土方	回填土方	备注
				(m ²)	(m ²)	(m ³)	(m ³)	
1	K0+200	K0+228	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
2	K0+540	K0+568	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
3	K0+760	K0+788	左侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
4	K1+120	K1+148	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
5	K1+300	K1+328	右侧	38.0	38.0	11.4	12.0	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
合 计				190.0	190.0	57.0	59.9	

编制:



复核:



路基路面排水工程数量表(拦水带)

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

序号	起迄桩号			工程名称	位置	采用图纸编号	长度 (米)	工 程 数 量			备注	
								现浇C30混凝土 拦水带	预制C30混凝土 拦水带	M10浆砌青红砖		
								(立方米)	(立方米)	(立方米)		
1	2			3	4	5	6	7	8	9	10	
2	K0+000	~	K0+380	拦水带	左侧		380.0	工程数量已计入《路面工程数量表》				
3	K0+600	~	K0+740	拦水带	左侧		140.0					
4	K0+740	~	K1+100	拦水带	右侧		360.0					
合		计					880.00					

编制: 复核: 

路基路面排水工程数量表(边沟急流槽)

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

序号	起迄桩号 或 中心桩号	工程名称	位置	道数 (道)	形式	高度 (米)	底坡 (1:m)	水平长度 (米)	防滑台 个数 (个)	工程数量			备注
										M7.5浆砌块片石 (立方米)	挖基土方 (立方米)	C20砼 (立方米)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	K0+340	边沟急流槽	右侧	1	B	8.00	1.50	12	5	14.41	18.2		
3	K0+520	边沟急流槽	左侧	1	B	6.00	1.50	9	4	12.16	16.0		
4	K0+740	边沟急流槽	右侧	1	B	13.00	1.50	19.5	9	20.04	23.9		
5	K1+320	边沟急流槽	左侧	1	B	7.00	1.50	10.5	4	13.29	17.1		
合 计				4						59.90	75.20		

编制:

复核:

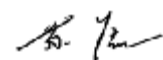
路基、路面排水工程数量表（边坡急流槽）

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

序号	起迄桩号 或 中心桩号	工程名称	位置	长度 (m)	类型	道数 (道)	平均高度 (m)	底坡 (1:m)	工程数量			备注
									M7.5浆砌块片石 (m ³)	挖土方 (m ³)	沥青麻絮 (m ²)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	K0+000 ~ K0+380	急流槽	左侧	380	A型	10	5.0	1:1.5	50.90	66.17		
3	K0+600 ~ K0+740	急流槽	左侧	140	A型	4	5.0	1:1.5	18.75	24.38		
4	K0+740 ~ K1+100	急流槽	右侧	360	A型	9	5.0	1:1.5	48.22	62.68		
合 计				880		22			117.87	153.23		

编制:



复核:



平面交叉工程数量表

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

第 1 页 共 1 页

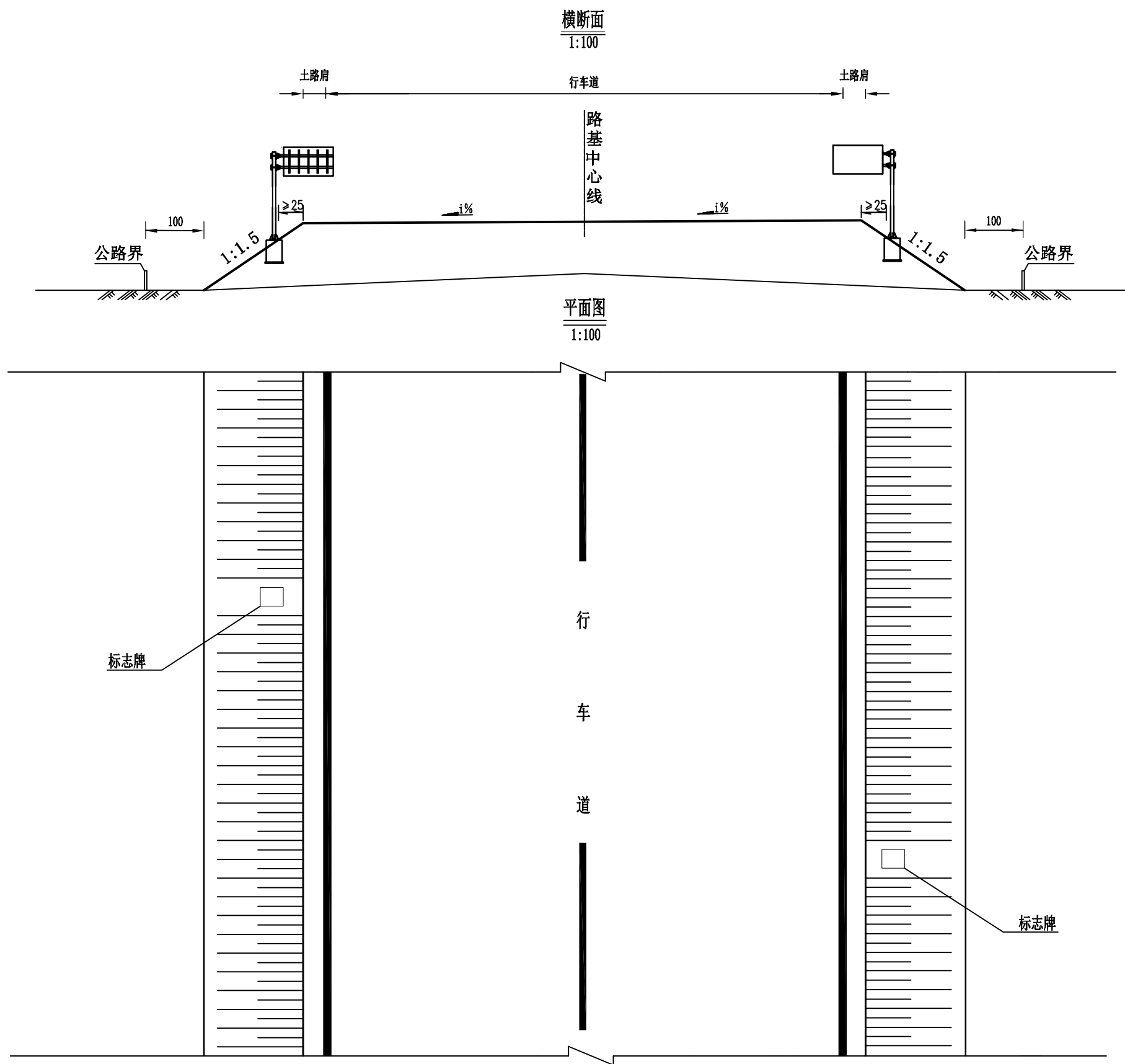
序号	中心桩号	被交叉公路等级	被交叉道路宽度(m)	交叉形式	位置	加铺转角半径(m)		工程项目及数量							备注	
						左侧	右侧	18cm混凝土面层(m ²)	18cm水泥土基层(m ²)	15cm砂砾硬化(m ²)	粘层(m ²)	封层(m ²)	挖土方(m ³)	填土方(m ³)		新增占地(亩)
1	K0+000.000	通村公路	4.5	T		12	12	32.5	34.1				6.1	1.8		
合	计							32.50	34.13				6.14	1.84	0.00	

编制: 

复核: 

通用图

审查



附注：
1、图中尺寸均以厘米计。

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

沿线设施标准路段布置图

设计

李凡

复核

张利

审核

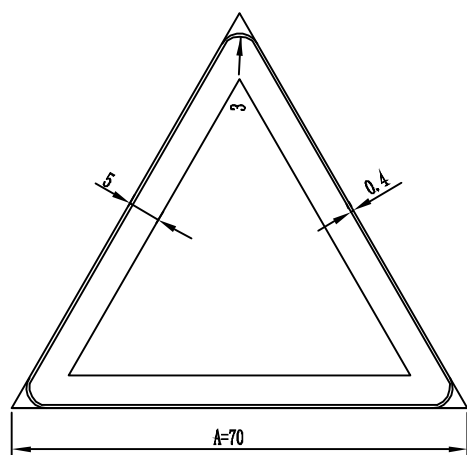
张

图号

日期

2025.04

警告标志尺寸



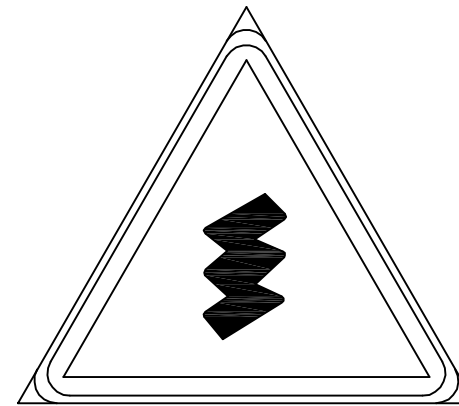
警告标志(警11)



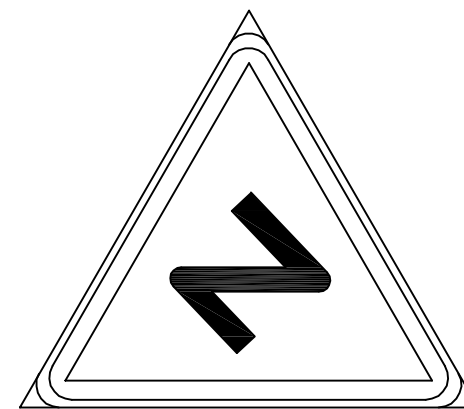
警告标志(警12)



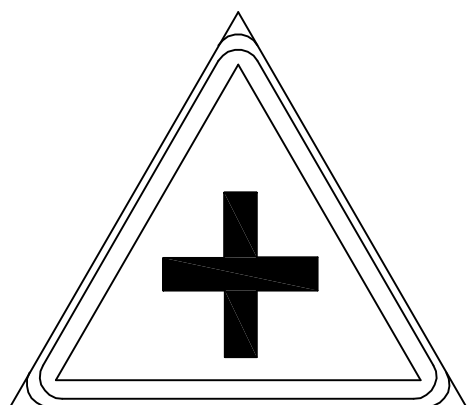
警告标志(警10)



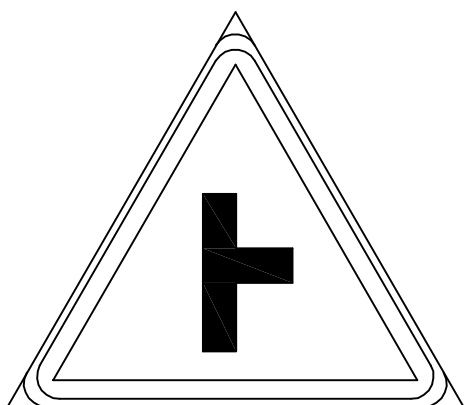
警告标志(警9)



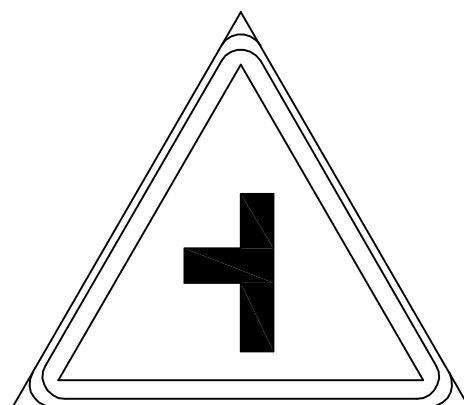
警告标志(警1)



警告标志(警2)



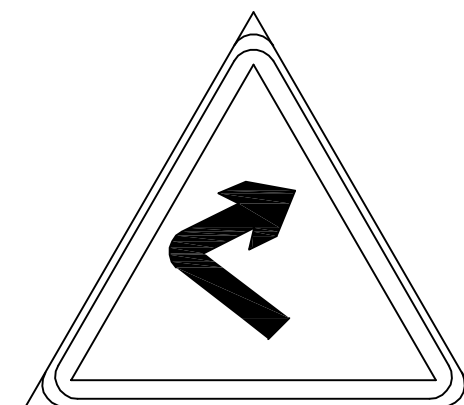
警告标志(警3)



警告标志(警7)



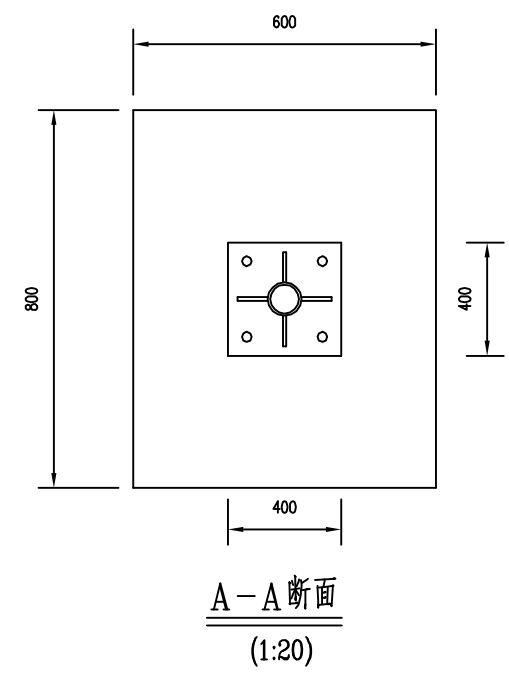
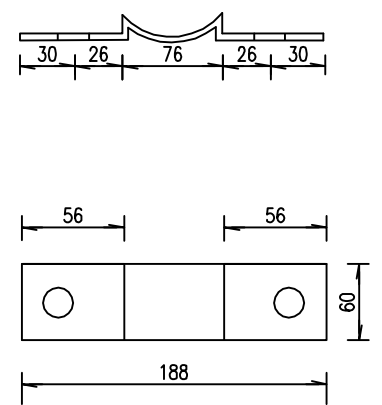
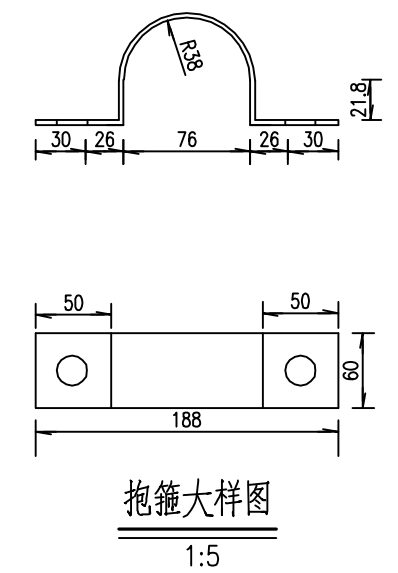
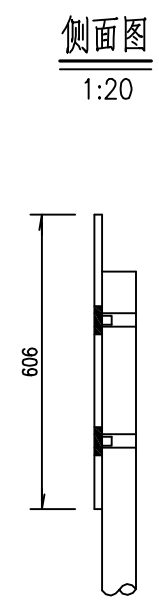
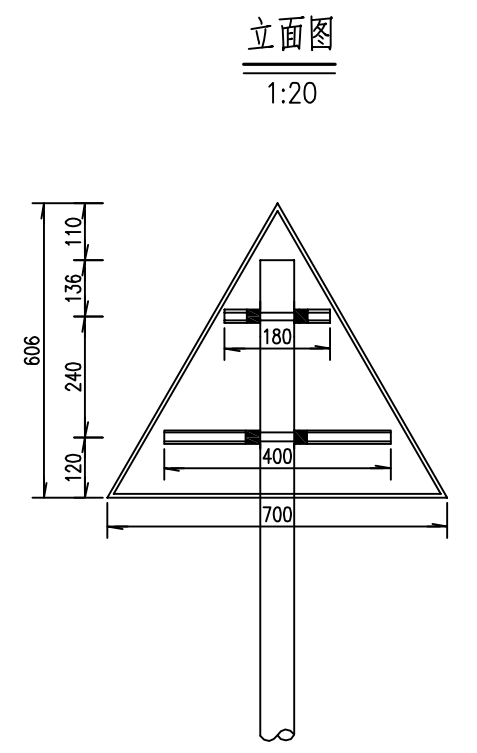
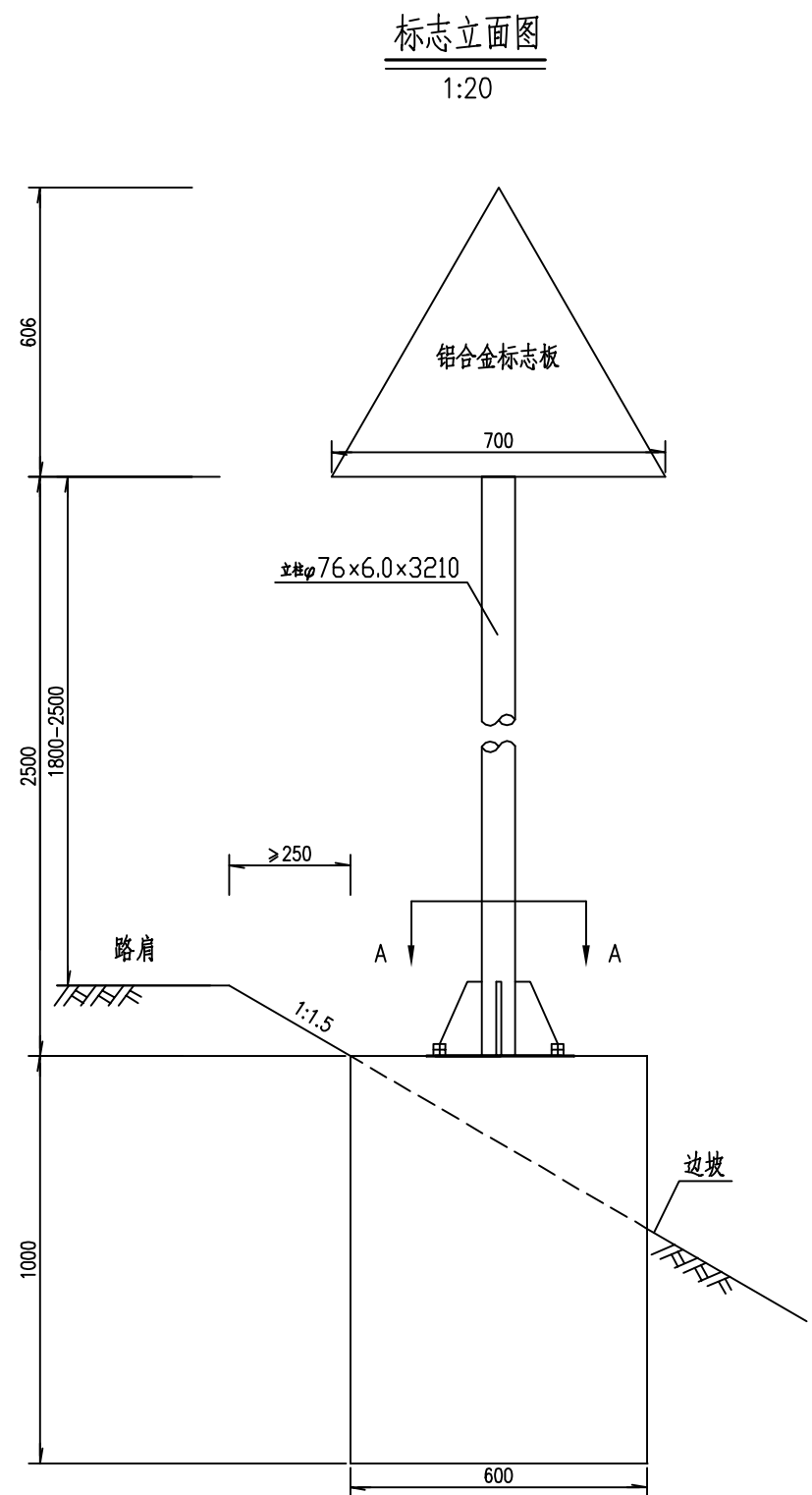
警告标志(警8)



附注:

- 1、本图尺寸均以厘米计，警告标志的底色宜采用黄底、黑边、黑图形。
- 2、标志的图形、字样、尺寸等制作均参考《道路交通标志和标线》(GB 5768.2-2022)。

查
审

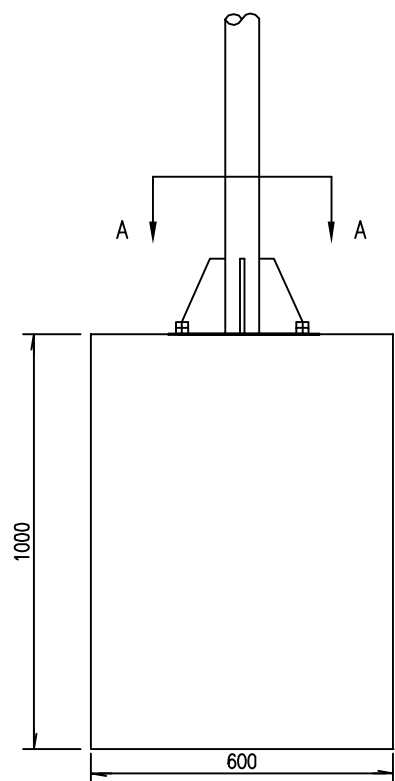


- 附注:
- 1、本图尺寸除注明外,余均以毫米计。
 - 2、标志板、滑动槽钢采用LF2-M型铝合金制作。
 - 3、标志板和滑动槽钢采用均采用铝合金铆钉连接。
 - 4、标志板和标志立柱采用抱箍连接。
 - 5、立柱与基础用柱脚法兰连接。
 - 6、立柱采用YB242-63电焊钢管,钢材应符合GB/T 700的要求。
 - 7、立柱顶端采用3mm厚的钢板焊接封盖。
 - 8、立柱、法兰盘、抱箍及连接螺栓等钢铁件,采用热浸镀锌处理。
 - 9、标志的图形、字样、尺寸等制作均参考《道路交通标志和标线》(GB 5768.2-2022)。

审查

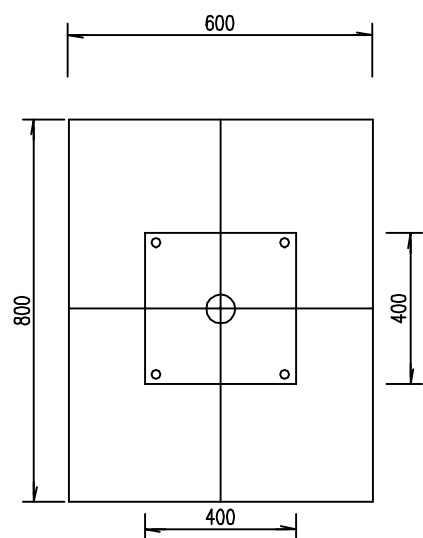
基础立面图

1:20



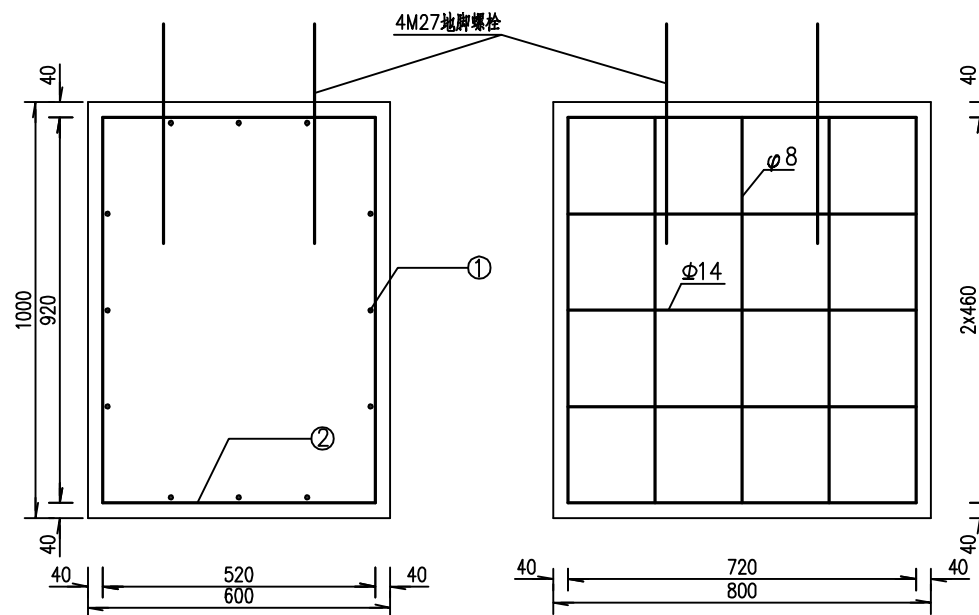
A-A断面图

1:20



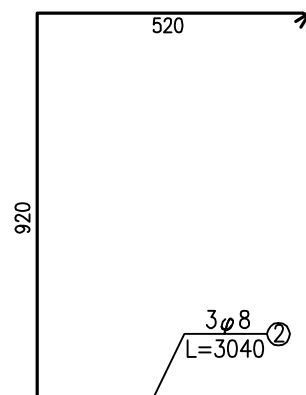
基础钢筋布置图

1:20



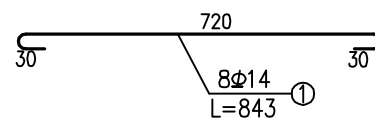
基础钢筋大样图

1:20



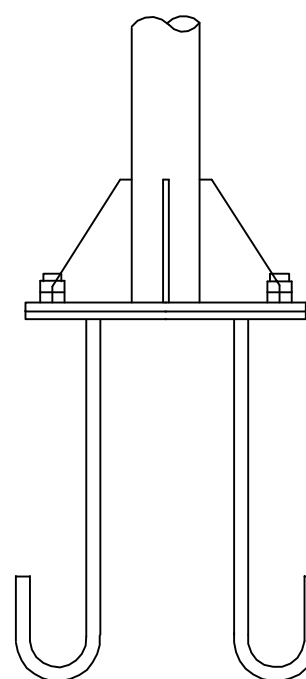
基础主筋大样图

1:20



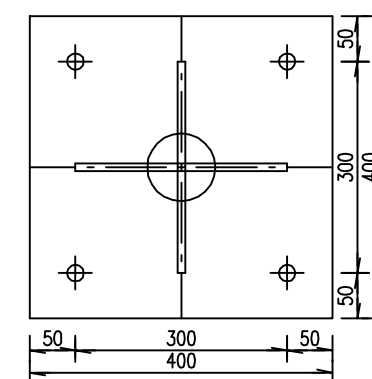
底座连接大样图

1:10



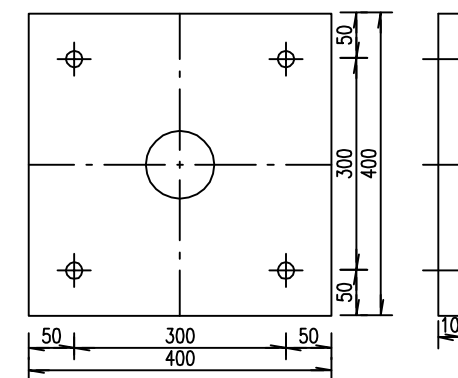
加劲法兰盘

1:10



底座法兰盘

1:10

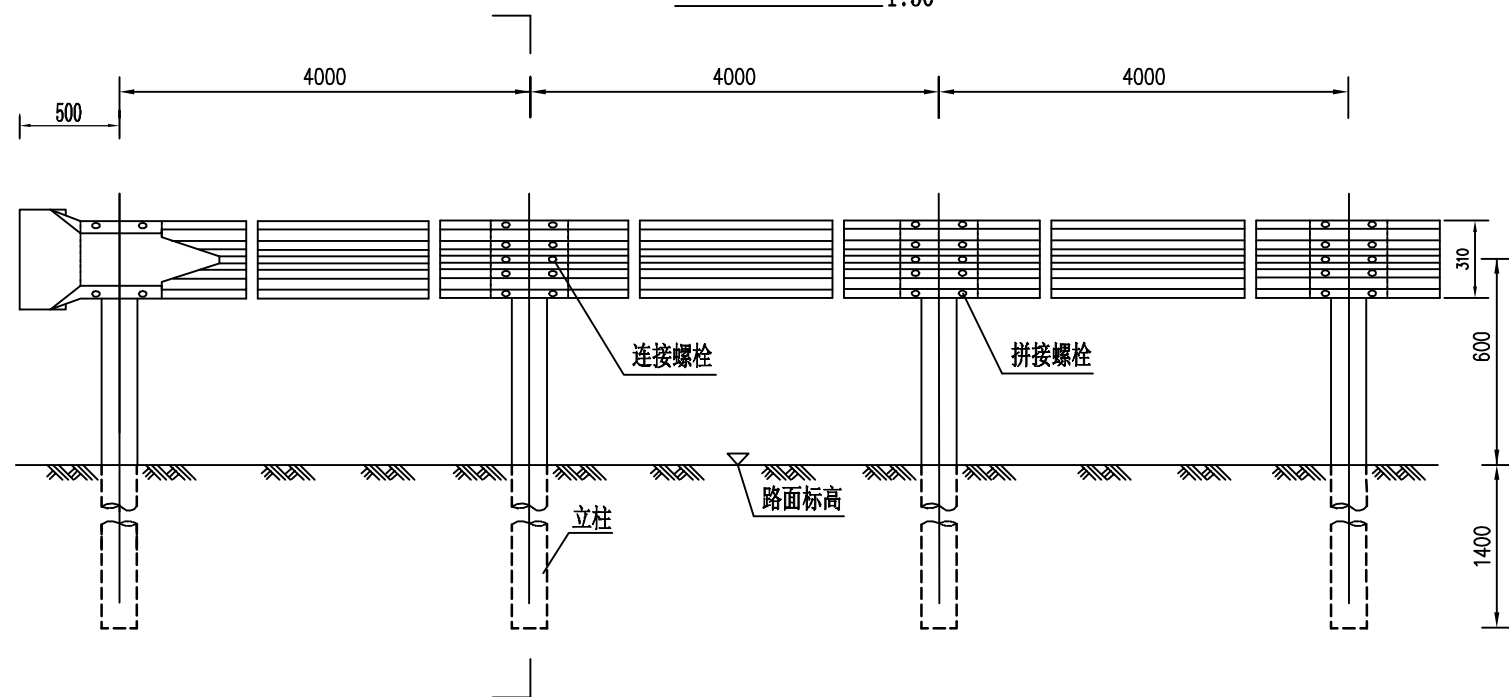


附注:

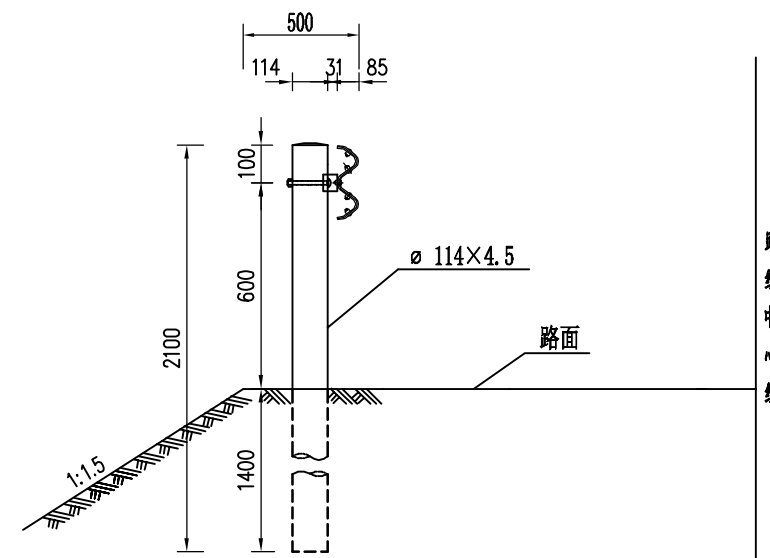
- 1、本图尺寸除注明外，余均以毫米计。
- 2、基础采用明挖法施工，基底应先整平、夯实、控制好标高，基坑应分层夯实。
- 3、基础采用C25砼现浇，构造钢筋选用热轧I级光面圆钢筋，钢筋保护层厚度不小于25mm。
- 4、基础顶面预埋A3钢地脚螺栓，地脚下部为标准弯钩，地脚螺栓应事先进行热浸镀锌处理，镀锌量350g/m²。
- 5、平曲线段落，为保证将来安装的标志板与驾驶员视线垂直，应对法兰盘方向进行适当的调整。
- 6、在浇注基础混凝土时，应注意使定位法兰盘与基础对中，并将其嵌进基础（其上表面与基础顶面平齐），同时保持其顶面水平，而与预埋的地脚螺栓与其保持垂直。
- 7、施工完毕，地脚螺栓外漏长度宜控制在80~100mm以内，并对外漏螺纹部分加以妥善保护。

审查

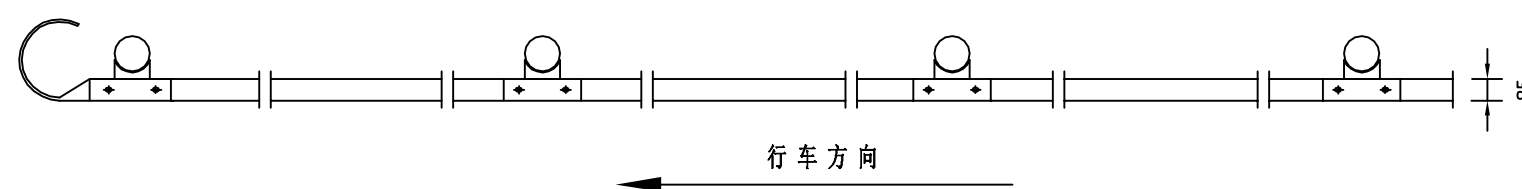
Gr-C-4E立面图 1:30



Gr-C-4E侧面图 1:30



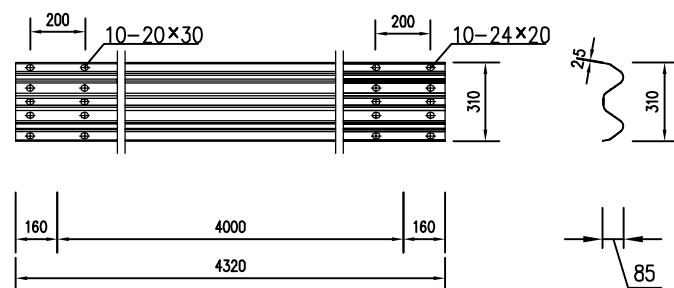
Gr-C-4E平面图 1:30



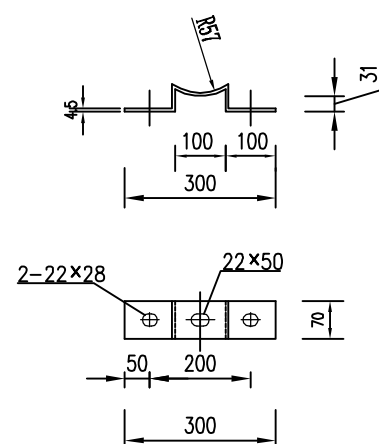
Gr-C-4E护栏(单侧100米)材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数 (件)	总重 (kg)
波形梁DB01板	310×85×4320×2.5	40.97	25	1024.25
立柱G-Z-1-1	$\varnothing 114 \times 4.5 \times 2100$	25.51	25	637.75
托架	300×70×4.5	0.88	25	22.0
柱帽	$\varnothing 114 \times 3$	0.30	25	7.5
拼接螺栓	M16×34	0.080	200	16.0
拼接螺母	M16	0.077	200	15.4
拼接垫圈	$\varnothing 16 \times 4$	0.052	200	10.4
连接螺栓	M16×40	0.090	50	4.5
连接螺母	M16	0.077	75	5.78
连接垫圈	$\varnothing 16 \times 4$	0.052	75	3.90
六角头螺栓	M16×150	0.355	25	8.875
横梁垫片	76×44×4	0.093	50	4.65

护栏板(310×85×2.5) 1:30



托架(300×70×4.5) 1:15

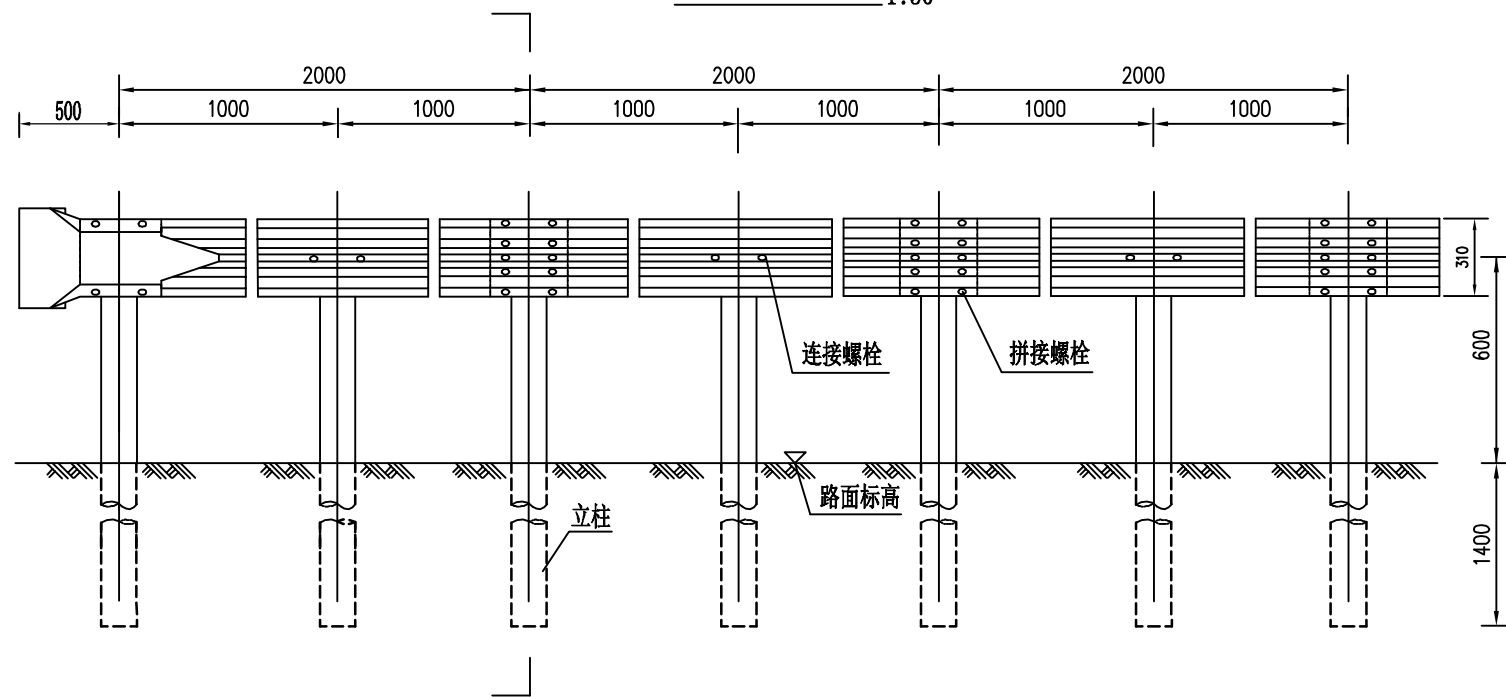


附注:

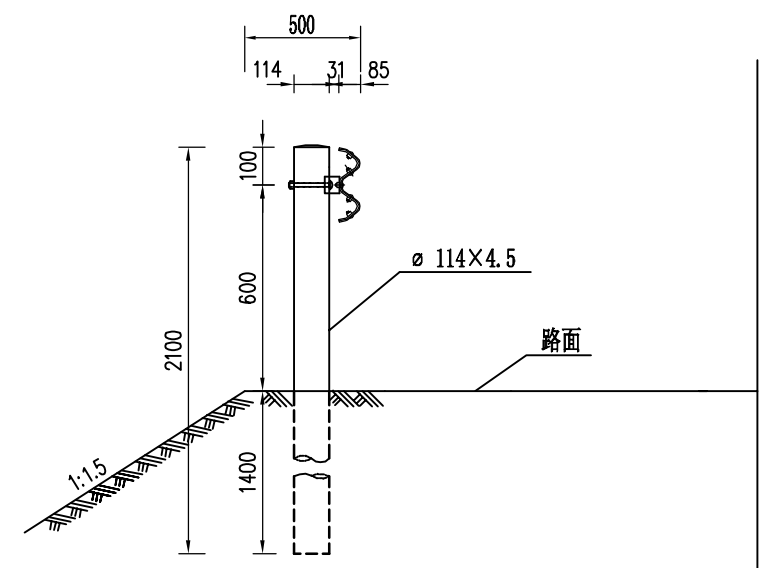
1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 本图为Gr-C-4E型护栏的标准形式, 本形式护栏设置于路侧土方正常路段。
3. 横梁的搭接方向应与行车方向一致。
4. 所有钢构件均应进行热浸镀锌处理。
5. 设置护栏的路段一侧宜加宽25cm。

审查

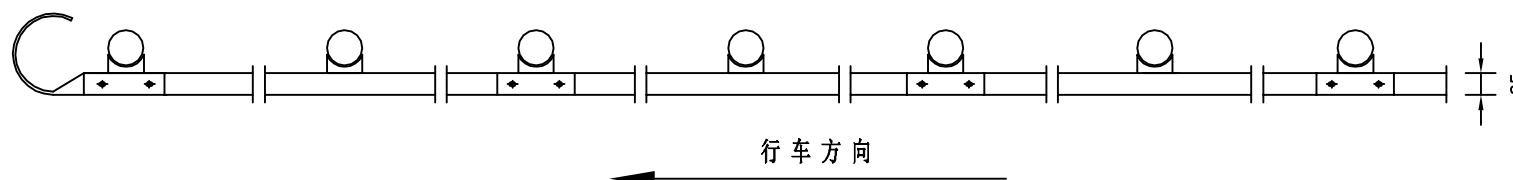
Gr-C-2E立面图 1:30



Gr-C-2E侧面图 1:30



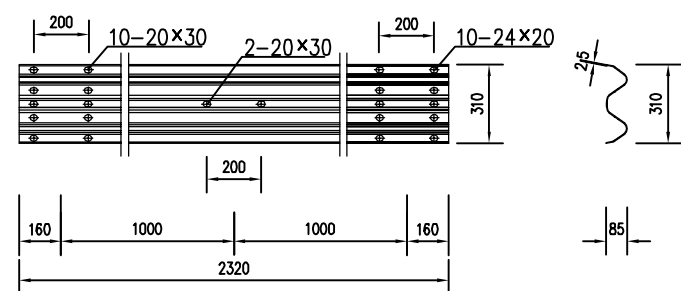
Gr-C-2E平面图 1:30



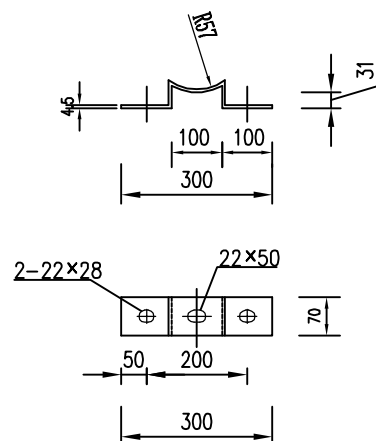
Gr-C-2E护栏（单侧100米）材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数 (件)	总重 (kg)
波形梁DB02板	310×85×2320×2.5	22.0	50	1100.12
立柱G-Z-1-1	∅114×4.5×2100	25.51	100	2551.0
托架	300×70×4.5	0.88	100	88.0
柱帽	∅114×3	0.30	100	30.0
拼接螺栓	M16×34	0.080	400	32.0
拼接螺母	M16	0.077	400	30.8
拼接垫圈	∅16×4	0.052	400	20.8
连接螺栓	M16×40	0.090	200	18.0
连接螺母	M16	0.077	300	23.1
连接垫圈	∅16×4	0.052	300	15.6
六角头螺栓	M16×150	0.355	100	35.5
横梁垫片	76×44×4	0.093	200	18.6

护栏板 (310×85×2.5) 1:30



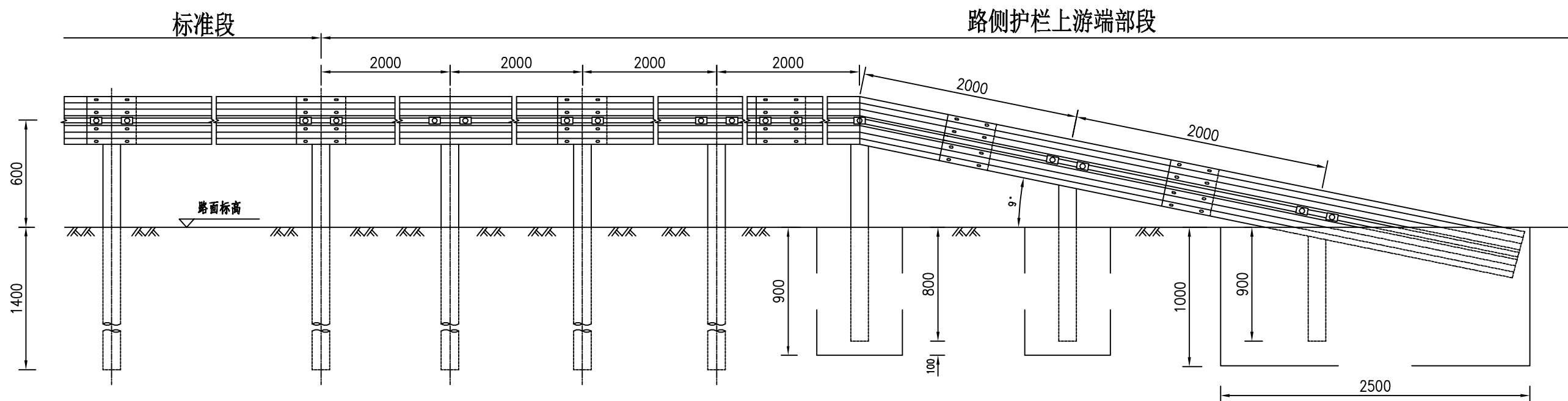
托架 (300×70×4.5) 1:15



附注:

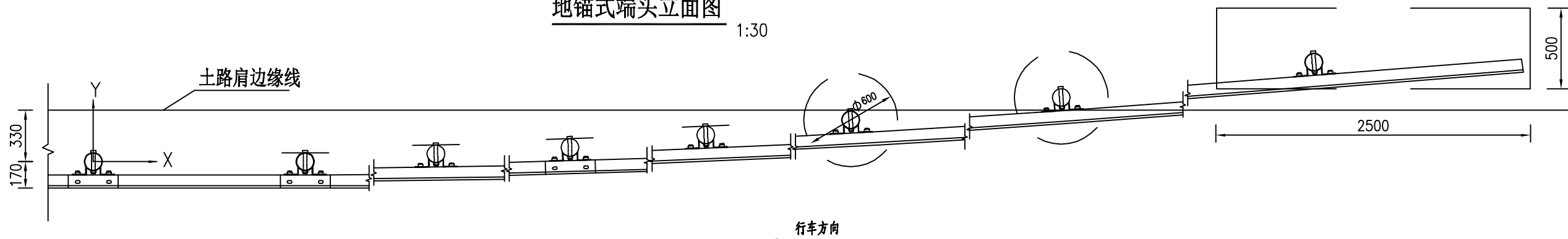
1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 本图为Gr-C-2E型护栏的标准形式，本形式护栏设置于路侧土方小半径路段。
3. 横梁的搭接方向应与行车方向一致。
4. 所有钢构件均应进行热浸镀锌处理。
5. 设置护栏的路段一侧宜加宽25cm。

审查



地锚式端头立面图

1:30



地锚式端头平面图

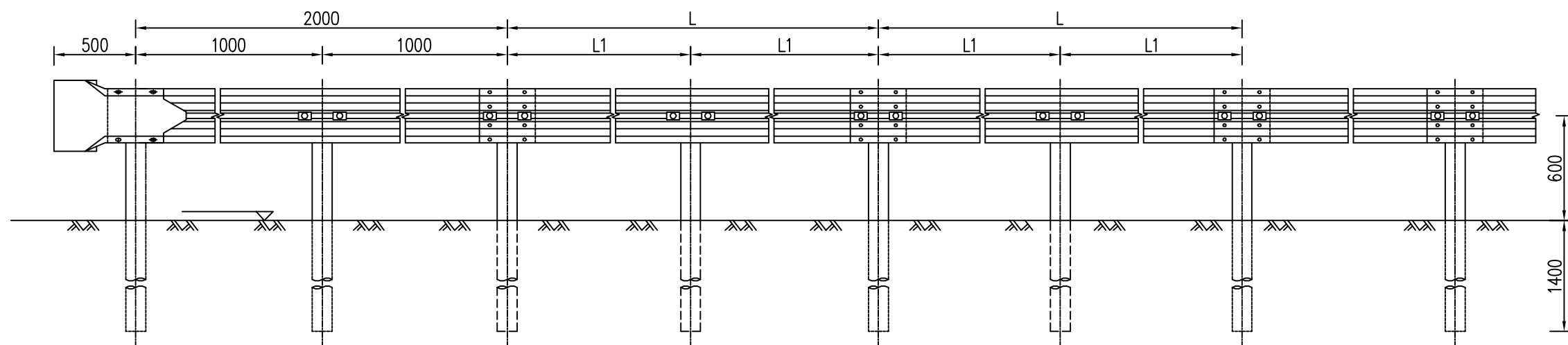
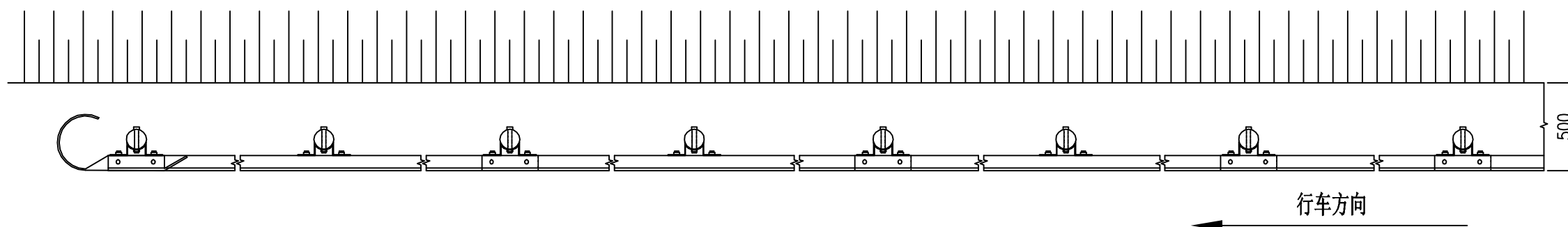
1:30

单位材料数量表 (单侧14米长计)

名称	规格	单件重 (kg)	单位	数量	总重 (kg)	名称	规格	单件重 (kg)	单位	数量	总重 (kg)
立柱	φ 114X4.5X2100	25.51	根	4	102.04	垫圈	M16	0.052	个	61	3.17
立柱	φ 114X4.5X1550	18.83	根	1	18.83	柱帽	φ 114	0.30	个	7	2.10
立柱	φ 114X4.5X1305	15.85	根	1	15.85	托架	300X70X4.5	0.88	个	7	6.16
立柱	φ 114X4.5X1160	14.09	根	1	14.09	连接螺栓	M16X170	0.402	个	7	2.81
波形梁	4320X310X85X2.5	40.97	块	1	40.97	连接螺栓	M16X40	0.09	个	14	1.26
波形梁	3320X310X85X2.5	31.48	块	2	62.97	横梁垫片	76X44X4	0.093	个	17	1.58
波形梁	2320X310X85X2.5	22.0	块	2	44.0	C25混凝土基础	2500X500X1000	1.25m³	个	1	1.25m³
拼接螺栓	M16X35	0.08	个	40	3.20	C25混凝土基础	φ 600X900	0.25m³	个	2	0.50m³
防盜螺母	M16	0.077	套	53	4.08						

说明:

1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 护栏板搭接方向应与行车方向一致。
3. 端头处波形梁下端应埋入混凝土基础, 其与端部立柱之间可用沙土将波形梁堆埋。
4. 本图适用于行车方向上游端部处理。
5. 所有钢构件均应进行热浸镀锌处理。

圆头式端头立面图
1:30圆头式端头平面图
1:30

单位材料数量表(单侧2米长计)

名称	规格	单件重(kg)	单位	数量	总重(kg)	名称	规格	单件重(kg)	单位	数量	总重(kg)
立柱	Φ14X4.5X2100	25.51	根	2	51.02	连接螺栓	M16X150	0.355	个	2	0.71
DB01板	2320X310X85X2.5	22.0	块	1	22.0	防盗螺母	M16	0.077	套	18	1.39
路侧护栏端头	D-I	10.80	个	1	10.80	垫圈	M16	0.052	个	18	0.94
托架	300X70X4.5	0.88	个	2	1.76	柱帽	Φ114	0.30	个	2	0.6
拼接螺栓	M16X35	0.08	个	12	0.96	横梁垫片	76X44X4	0.093	个	2	0.19
连接螺栓	M16X40	0.09	个	4	0.36						

附注:

1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 护栏板搭接方向应与行车方向一致。
3. 本图适用于路侧波形梁护栏的下游端部处理。
4. 施工过程中、各类工艺严格按照现行相关规范、技术标准执行。

审查

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

下游端部一般布置图

设计

李凡

复核

李凡

审核

李凡

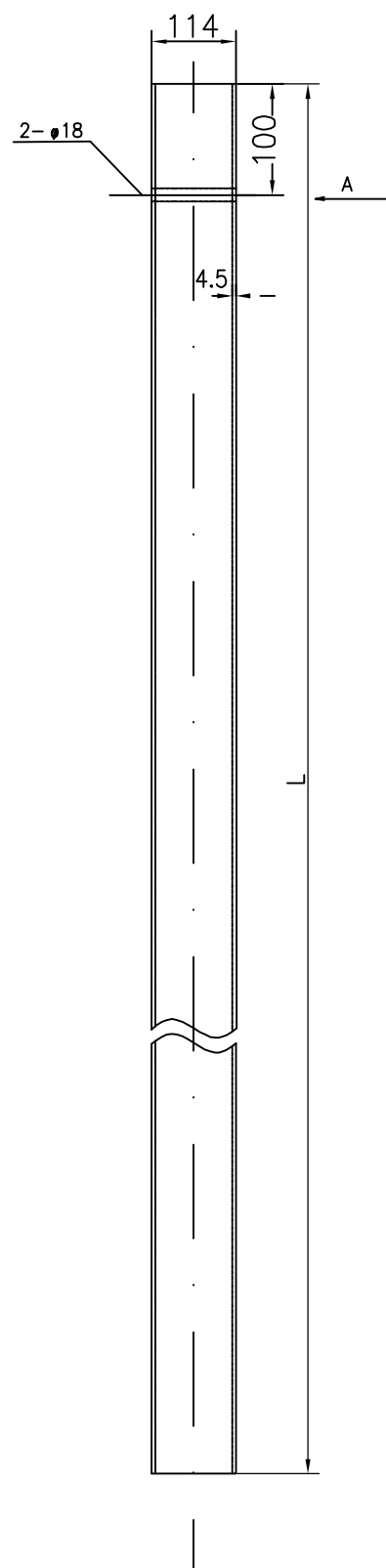
图号

日期

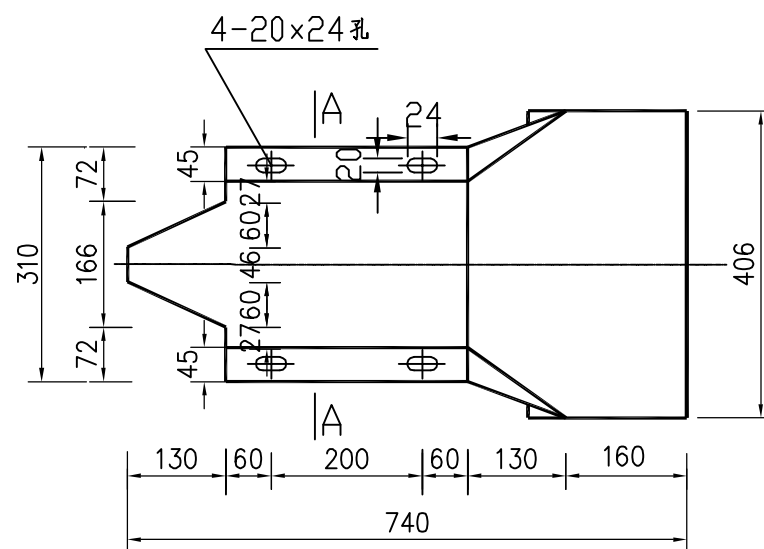
2025.04

审查

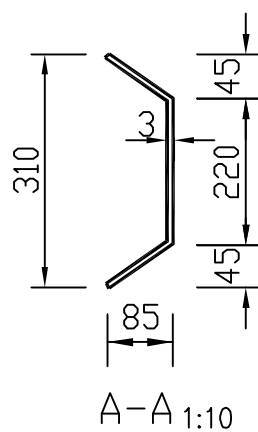
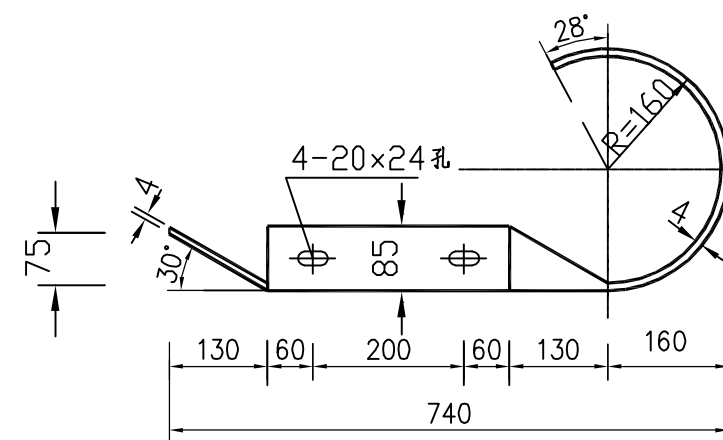
立柱 (C级)



路侧普通护栏端头D-1立面图



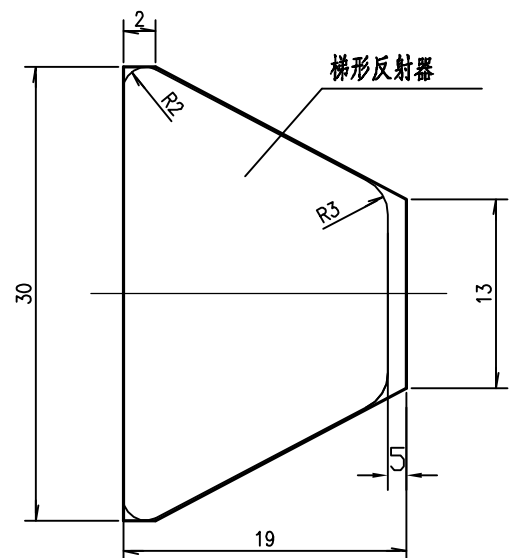
路侧普通护栏端头D-1平面图



附注:

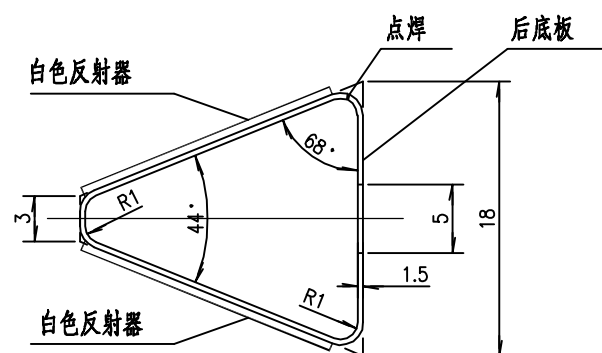
1. 图中尺寸均以毫米计。
2. 立柱应按规范要求进行防腐处理。
3. 立柱位于土质地层中时采用G-Z-1立柱，立柱位于路肩墙内或石方路段中时采用G-Z-2立柱。
4. 所有钢构件均应进行热浸镀锌处理。

审查



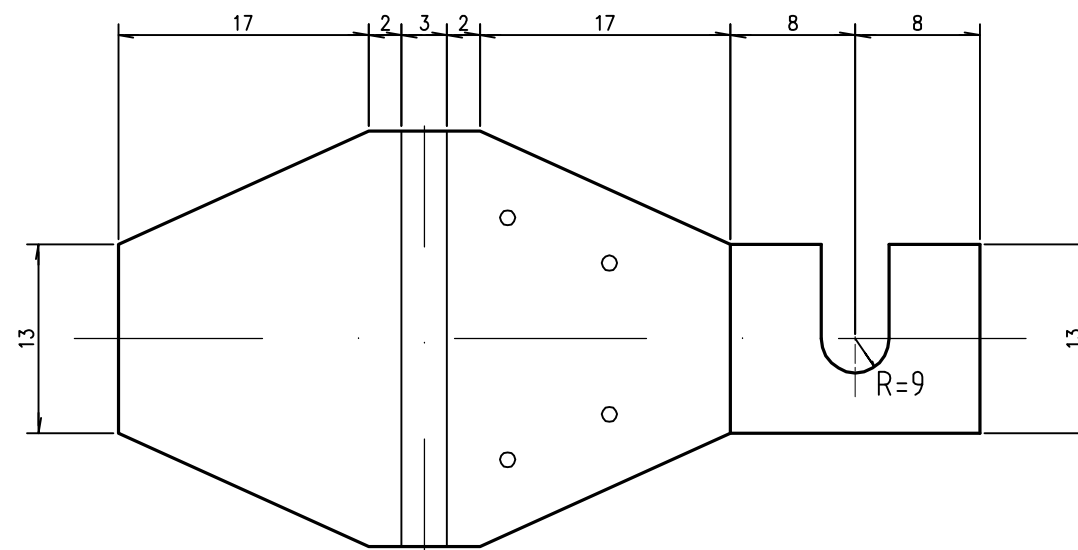
轮廓标侧面图

1:2



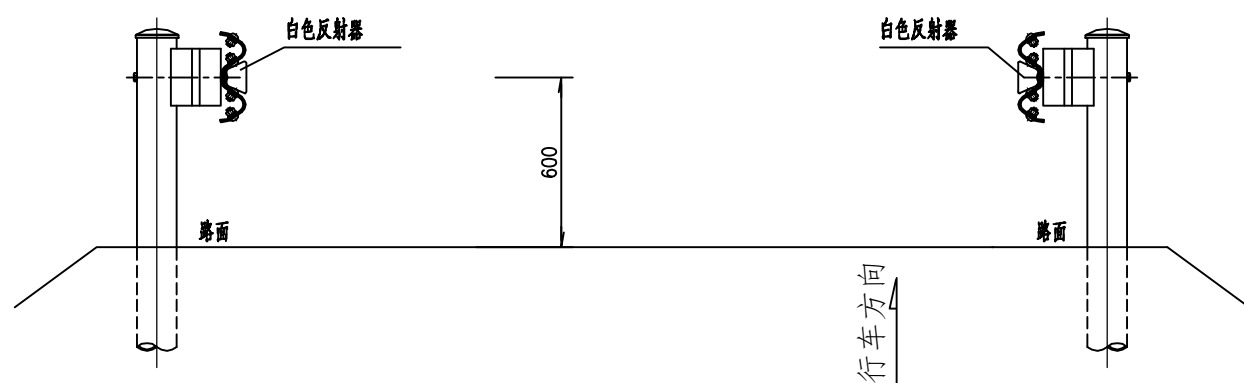
轮廓标平面图

1:2



轮廓标展开图

1:2



轮廓标设置间距

曲线半径 (m)	<89	90-179	180-274	275-374
设置间隔 (m)	8	12	16	24
曲线半径 (m)	375-999	1000-1999	>2000	
设置间隔 (m)	32	40	48	

说明

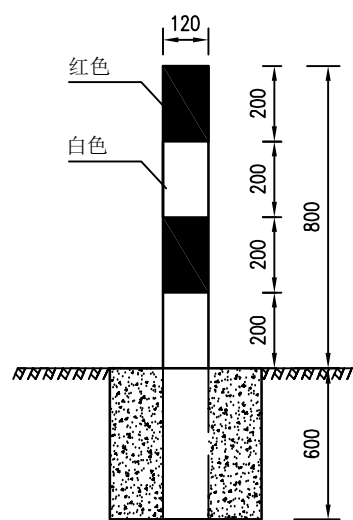
1. 本图尺寸均以毫米计。
2. 本图适用于设置钢护栏路段的附着式轮廓标设置。
3. 附着式轮廓标左右对称布设，反射器颜色行车方向左右两侧均为白色。
4. 轮廓标安装于钢护栏凹槽内时，后底板固定于板连接螺栓。
5. 附着式轮廓标直线段布设间距不应超过50米，曲线段适当加密。
6. 轮廓标的设置高度为60cm。

每100个轮廓标材料表

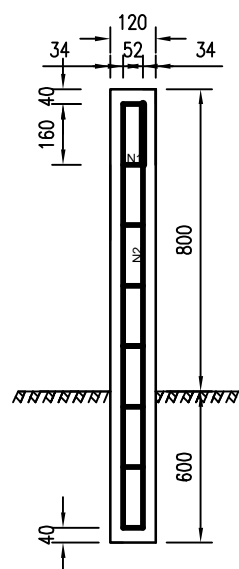
序号	名称	规格	数量	重量(kg)	备注
1	底板	1.5mm钢板	100	29.56	热浸镀锌防腐
2	梯形反射器 (单面)	白色	200块		玻璃珠

审查

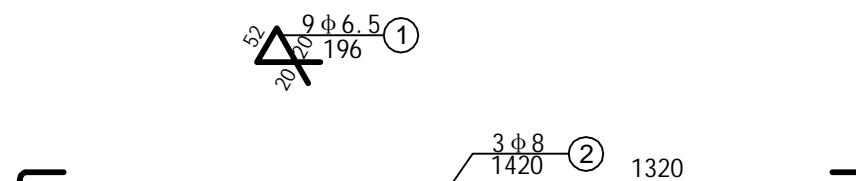
立面
1:20



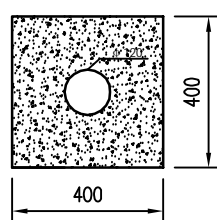
A-A剖面图
1:20



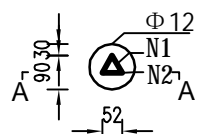
钢筋大样图
1:10



平面
1:20



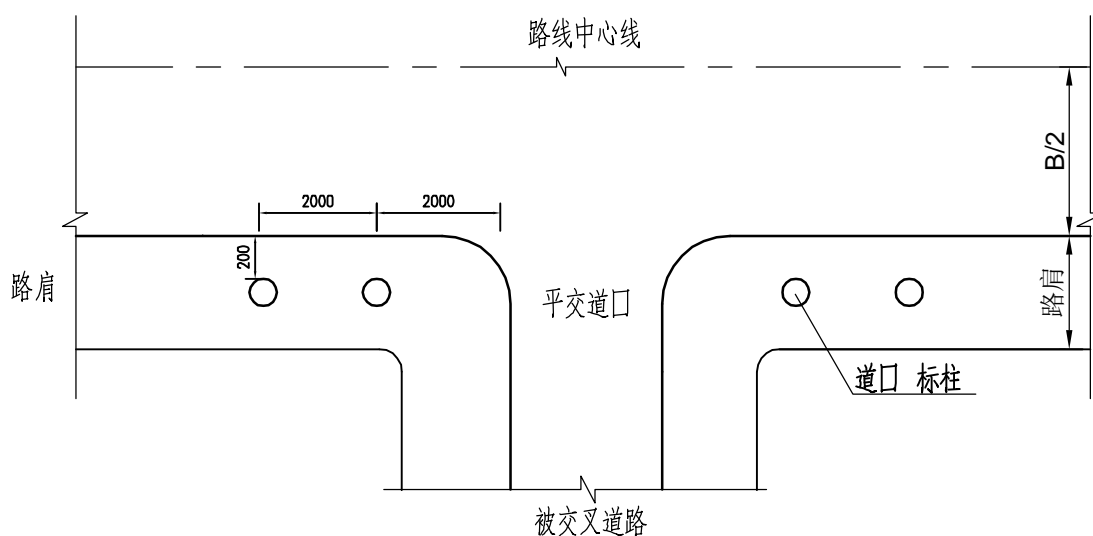
钢筋布置平面图
1:20



一根道口标柱材料数量表

材料	规格	单根长度 mm/根	数量 (根)	总长度 (m)	总质量 (kg)	材料
钢筋	φ 6.5mm	196	9	1.76	0.46	2.14kg
	φ 8mm	1420	3	4.26	1.68	
混凝土	C25	0.105m ³	红白 反光漆	0.31m ²	基座 混凝土	0.096m ³

道口标柱平面布置图
1:20

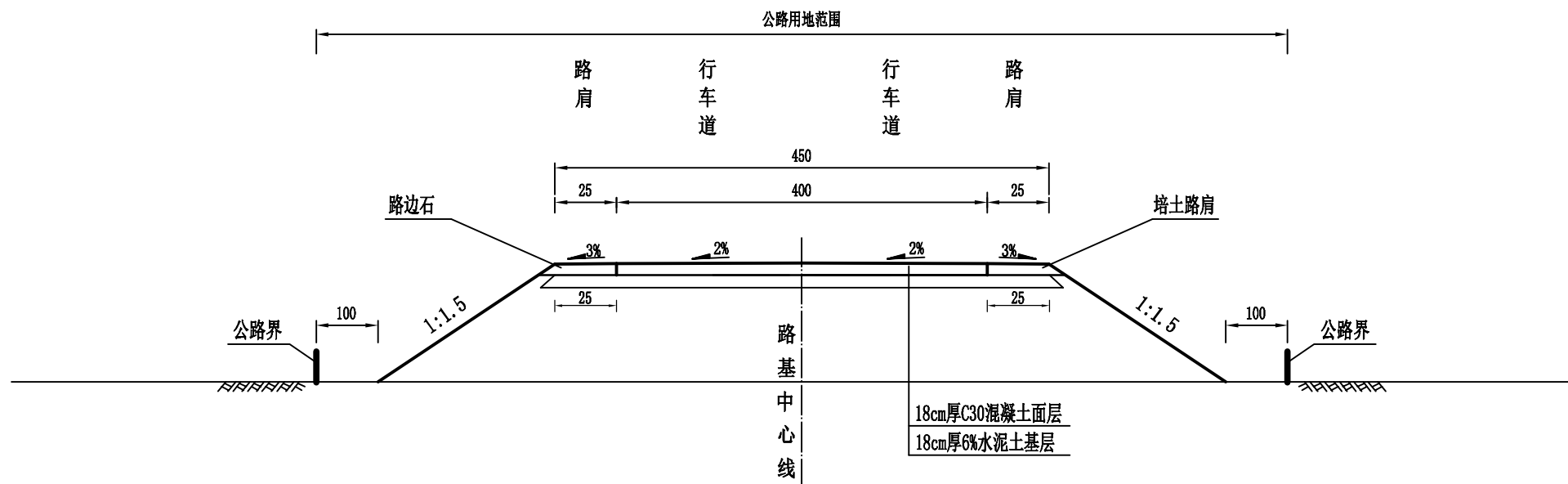


- 注:
1. 本图尺寸均以mm计,
 2. 道口标柱高800mm, 采用400*400*600基座固定。
 3. 道口标柱上部涂红白间隔的两种反光涂料。
 4. 道口警示桩在公路沿线较小交叉路口的两侧对称设置, 每侧2根, 用来提醒主线车辆提高警惕, 防范小路口车辆突然出现而造成意外。

审查

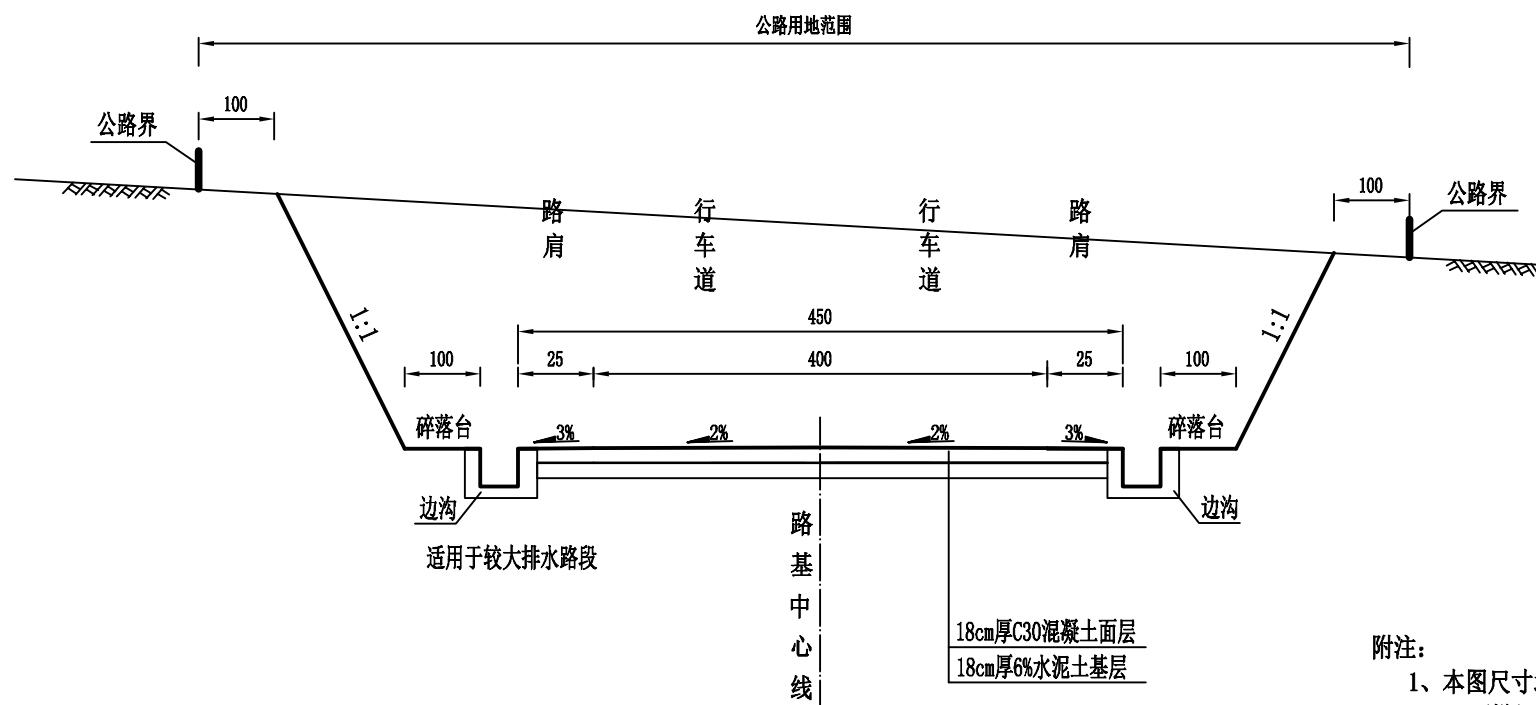
I-型断面

1:100



II-型断面

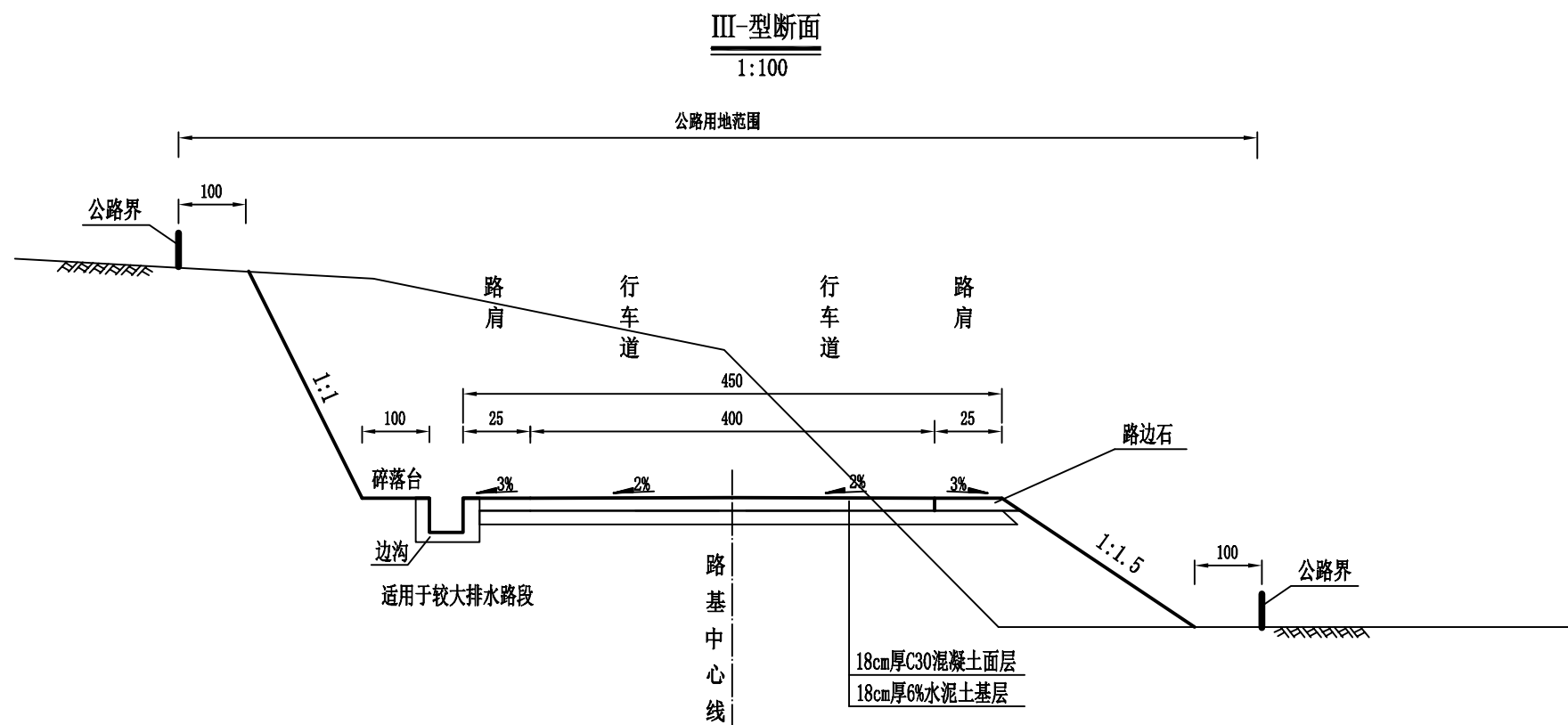
1:100



附注:

- 1、本图尺寸均以厘米为单位。
- 2、I-型断面适用于一般填方路段，II-型断面适用于一般挖方路段。

审查



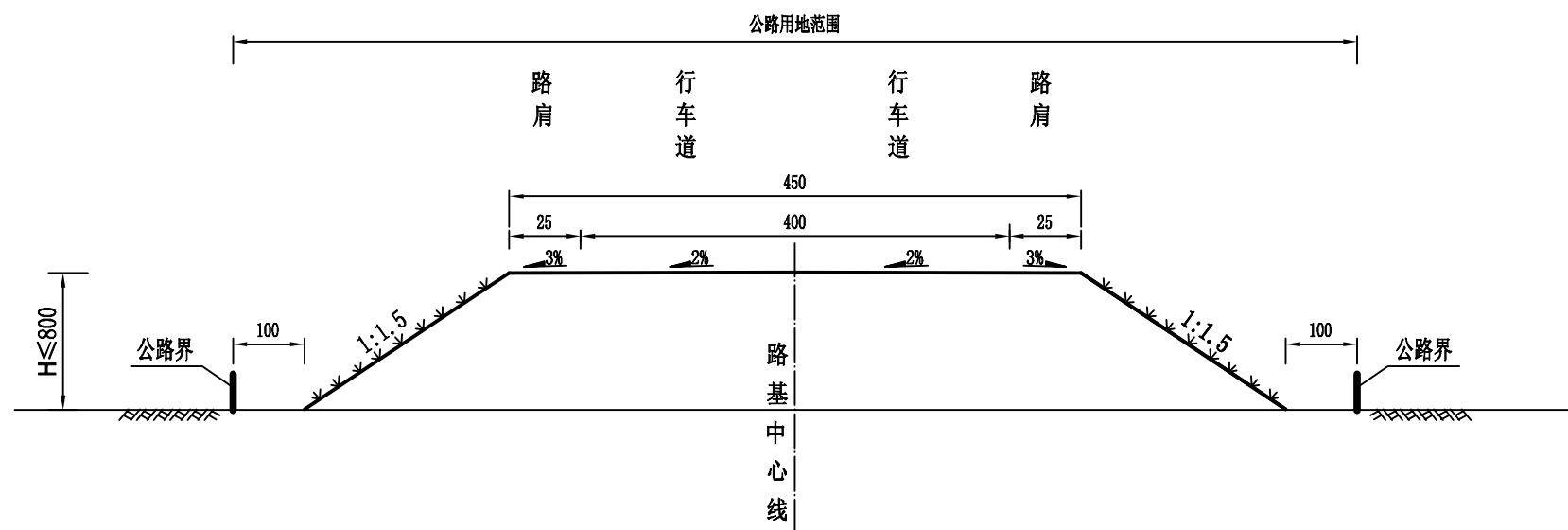
附注:

- 1、本图尺寸均以厘米为单位。
- 2、III-型断面适用于半填半挖路段。

审查

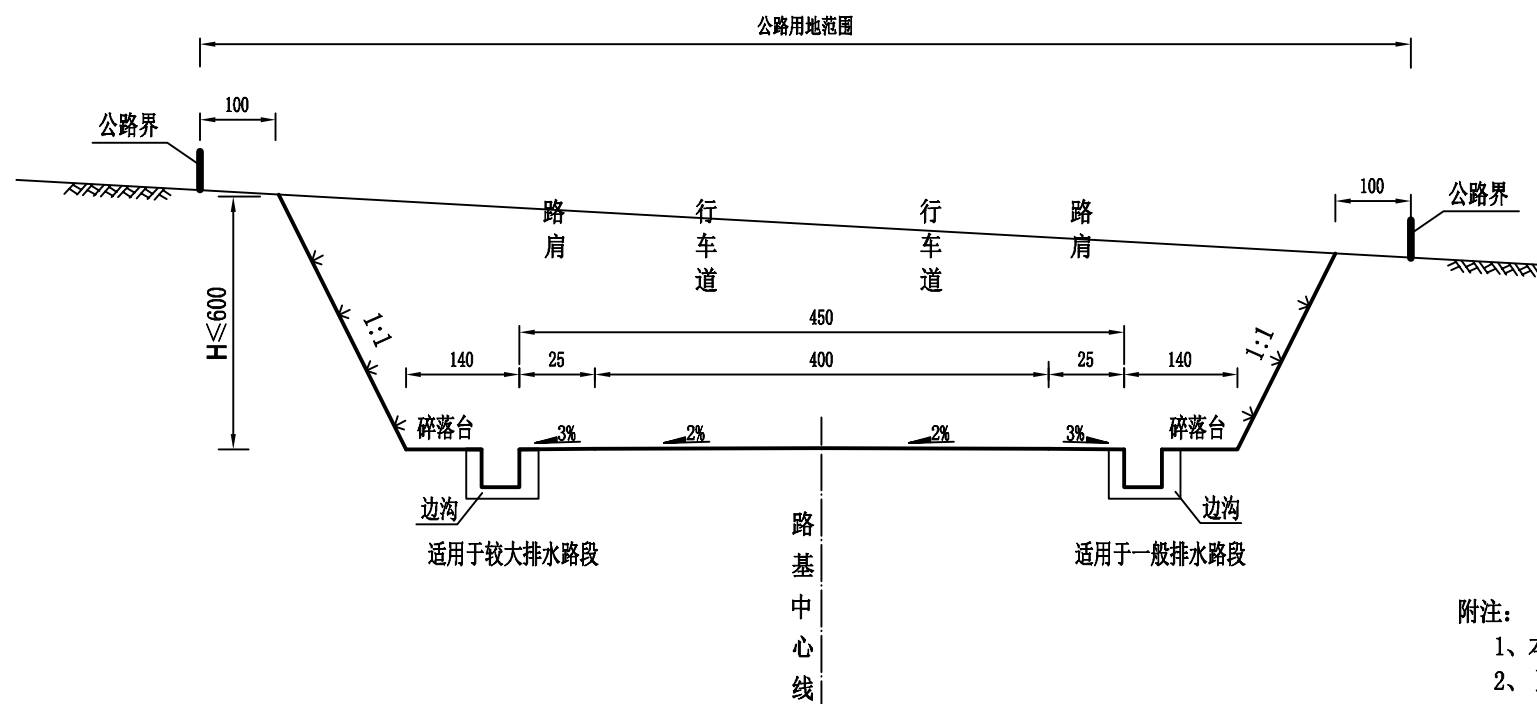
I-型断面

1:100



II-型断面

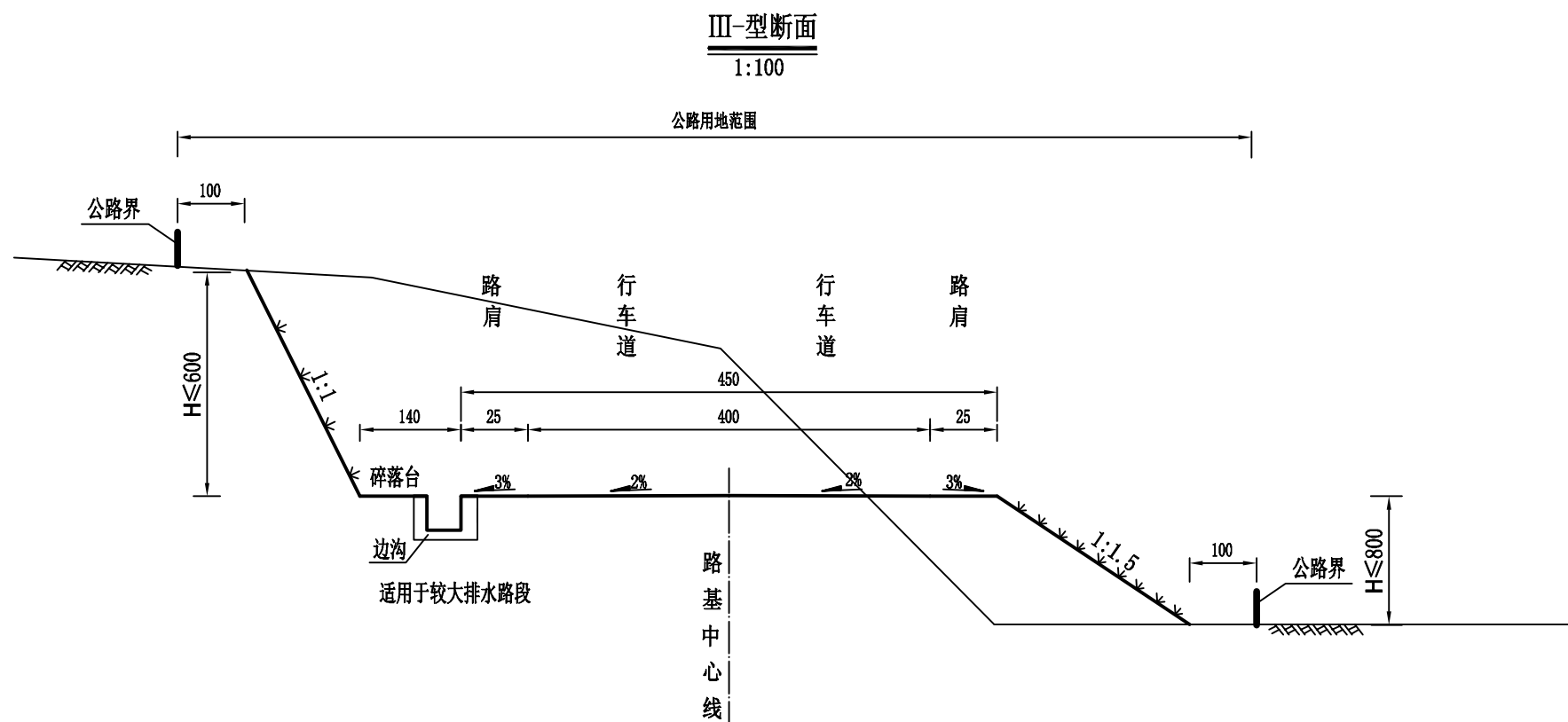
1:100



附注:

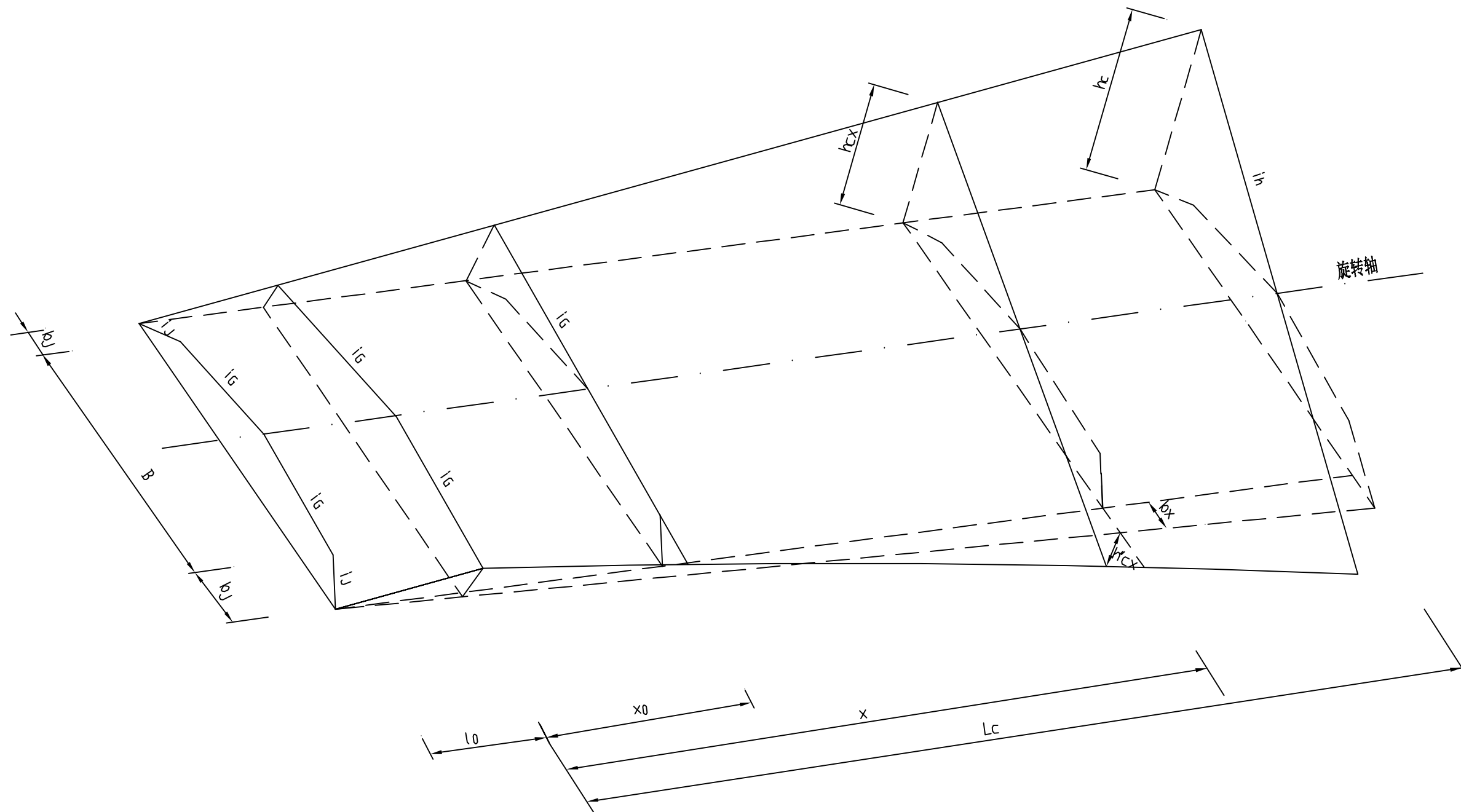
- 1、本图尺寸均以厘米为单位;
- 2、I-型断面适用于一般填方路段。
- 3、II-型断面适用于一般挖方路段。

审查



附注：
1、本图尺寸均以厘米为单位。
2、III-型断面适用于半填半挖路段。

审查



超高参数一览表

B	路面宽度	b	路基加宽值
b _J	路肩宽度	b _x	x距离处路基加宽值
i _G	路拱坡度	i _h	超高横坡度
i _J	路肩坡度	h' _c	路基内缘最大降低值
l ₀	路基横坡由i _J 变为i _G 所需的距离, 一般可取1.0m	h _c	路肩外缘最大抬高值
x	超高缓和段中任一点至起点的位置	h' _c	路中线最大抬高值
h _{cx}	x距离处路基外缘抬高值	h' _{cx}	x距离处路中线抬高值
L _c	超高缓和段长度(或缓和曲线长度)	h' _{cx}	x距离处路基内缘降低值
x ₀	与路拱同坡度的单向超高点至超高缓和段起点的距离		

附注:

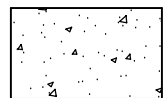
1. 图中字母所表示内容如超高参数一览表所示。
2. 设计高为路基中心。
3. 曲线超高渐变率不小于1/330。
4. 该超高方式图适用于: 单曲线的超高度。

查
审

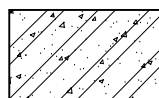
路面结构图

自然区划	III2
路面类型	普通水泥混凝土
28天龄期弯拉强度	>4.0MPa
干湿类型	中湿
图式	<p>总厚度:36cm</p>
土基回弹模量	$E_0 = 38\text{MPa}$

图例:



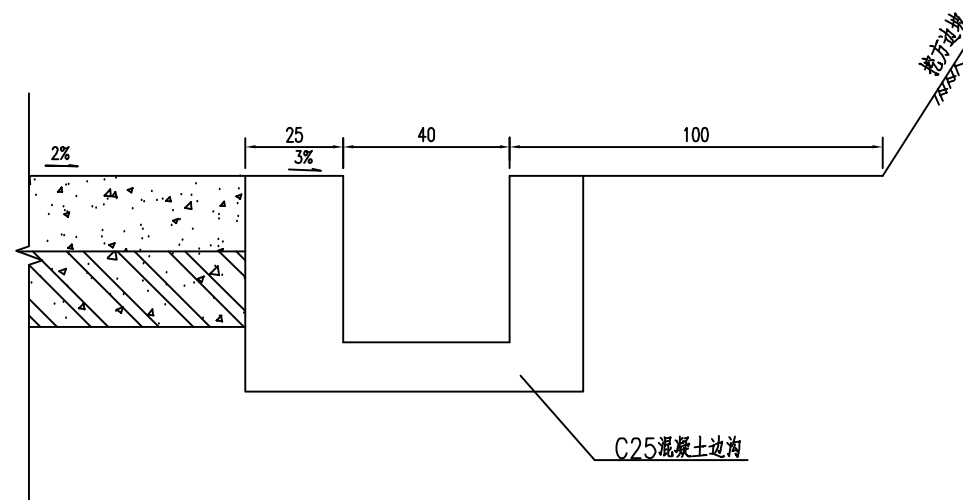
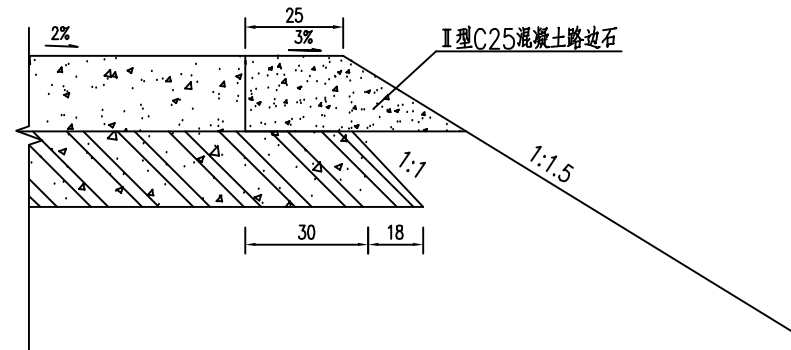
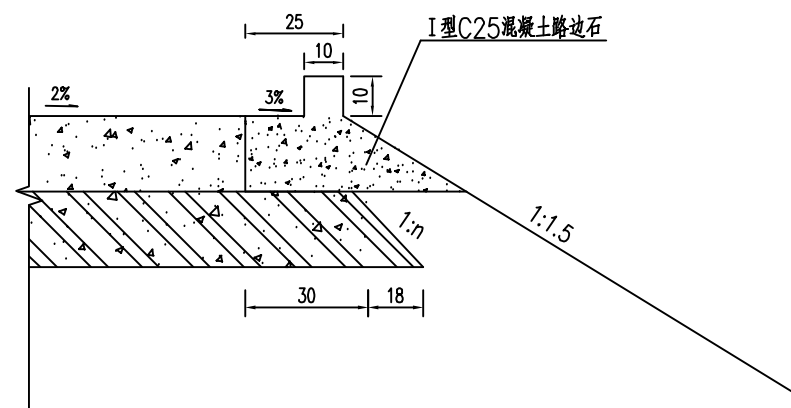
普通水泥混凝土



6%水泥土

路肩边缘构造图

1:20



附注:

- 1.本图尺寸均以厘米计。
- 2.路边石每延米0.0868立方米,拦水带每延米0.0968立方米。

李江

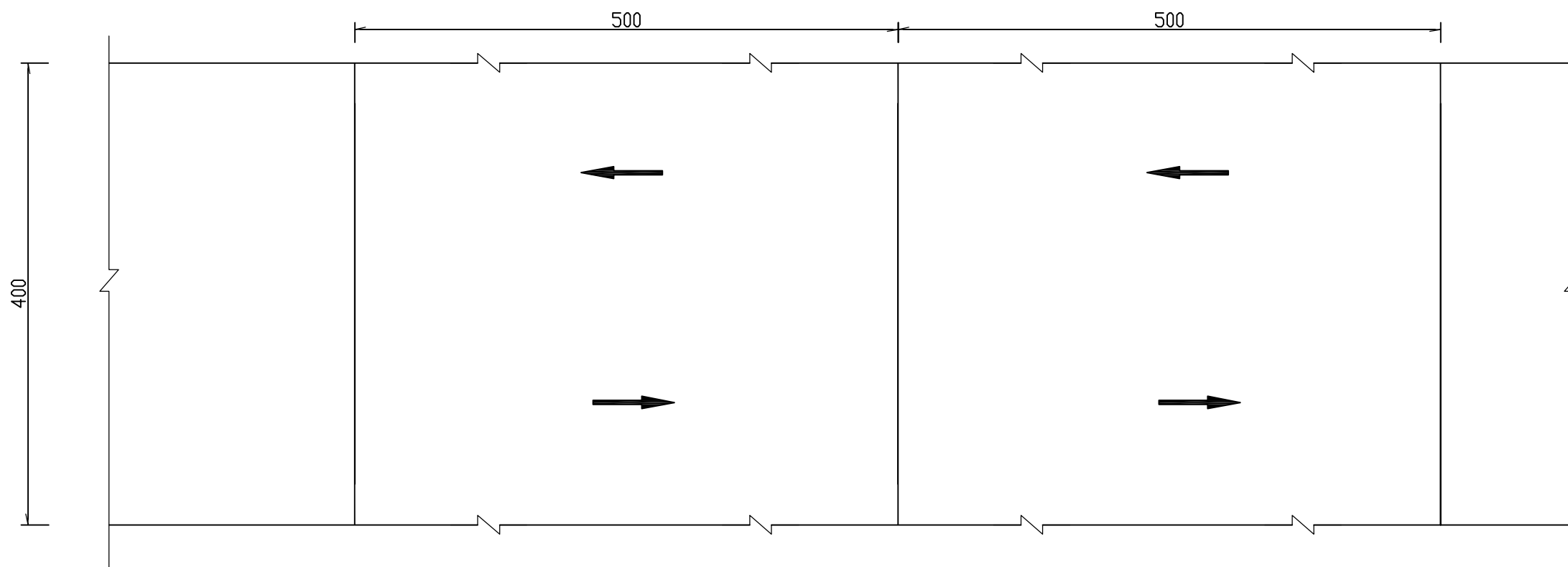
岑和利

李

审查

路面板分块布置图

1:50



附注:

1、本图尺寸均以厘米为单位。

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

水泥砼路面板分块布置图

设计

李江

复核

张利

审核

张

图号

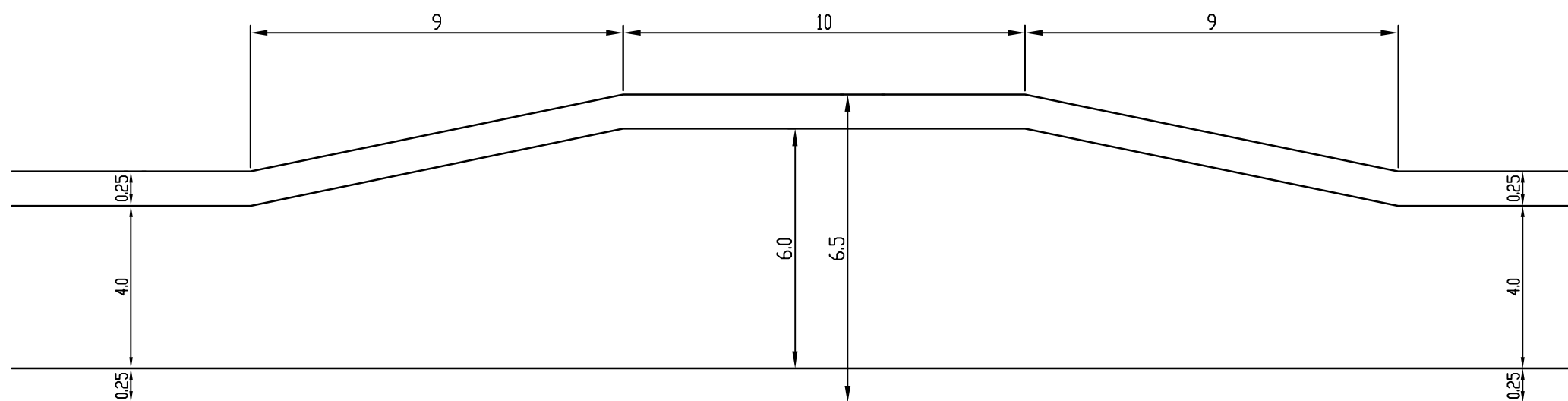
日期

2025. 04

审查

错车道大样图

1:50



说明:

- 1、本图尺寸均以米计。
- 2、错车道根据现场情况200米-300米设置一处。
- 3、错车道布置宜前后通视，纵坡较大时，宜布置在下坡方向右侧。

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

错车道设计图

设计

李凡

复核

张利

审核

王律

图号

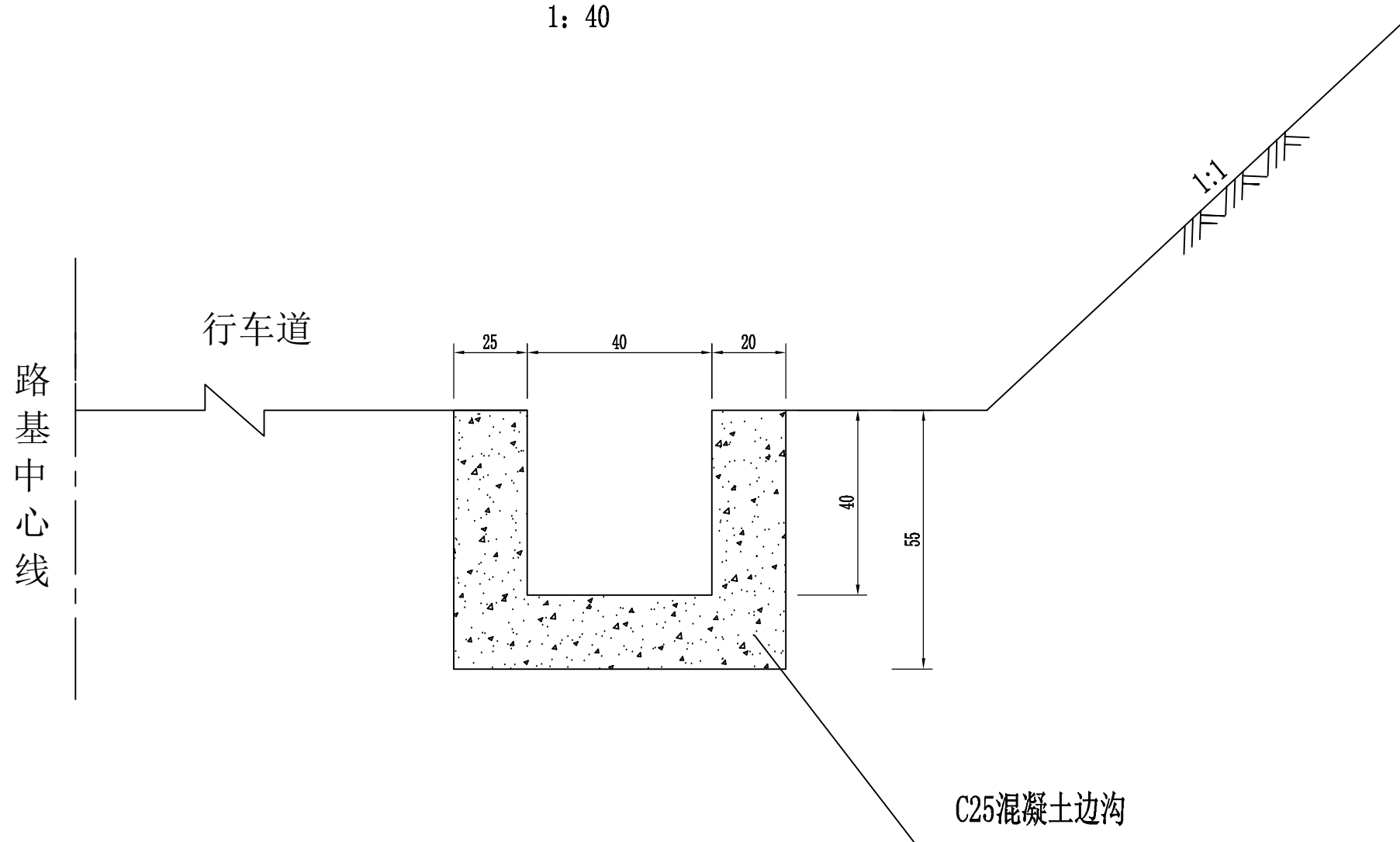
日期

2025.04

审查

边沟

1: 40



每延米工程数量及适用条件

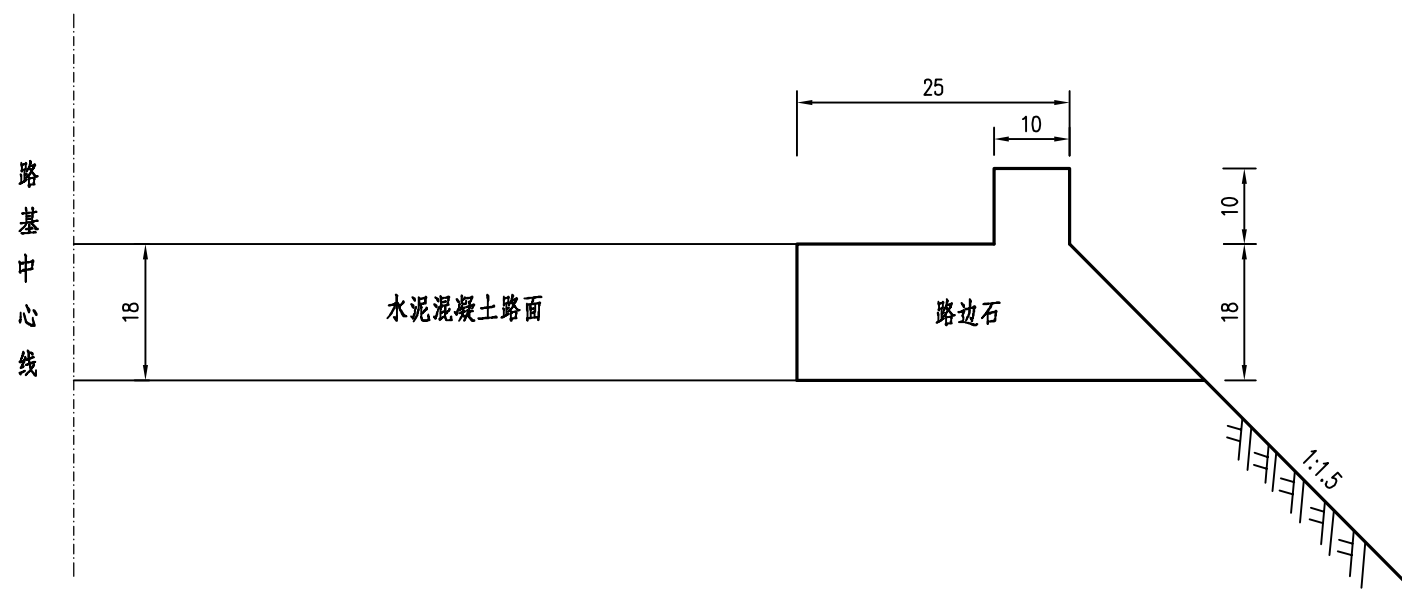
名称	型式	主要尺寸 (宽度×深度)	M10浆砌青红砖 (m ³)	C25混凝土 (m ³)	挖基土方 (m ³)	适用条件
边沟	II型	40×40cm		0.3075	0.4675	适用于一般挖方路段

附注:

1. 本图尺寸均以厘米为单位。

审查

I型
1:10



每延米工教数量及适用条件

名称	型式	主要尺寸 (宽度×深度)	C25混凝土 (m ³)	挖基土方 (m ³)	适用条件
拦水带	I型	25×18cm	0.0968		适用于一般填方路段

附注：
1. 本图尺寸均以厘米计。

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

拦水带设计图

设计

李江

复核

岑和利

审核

李

图号

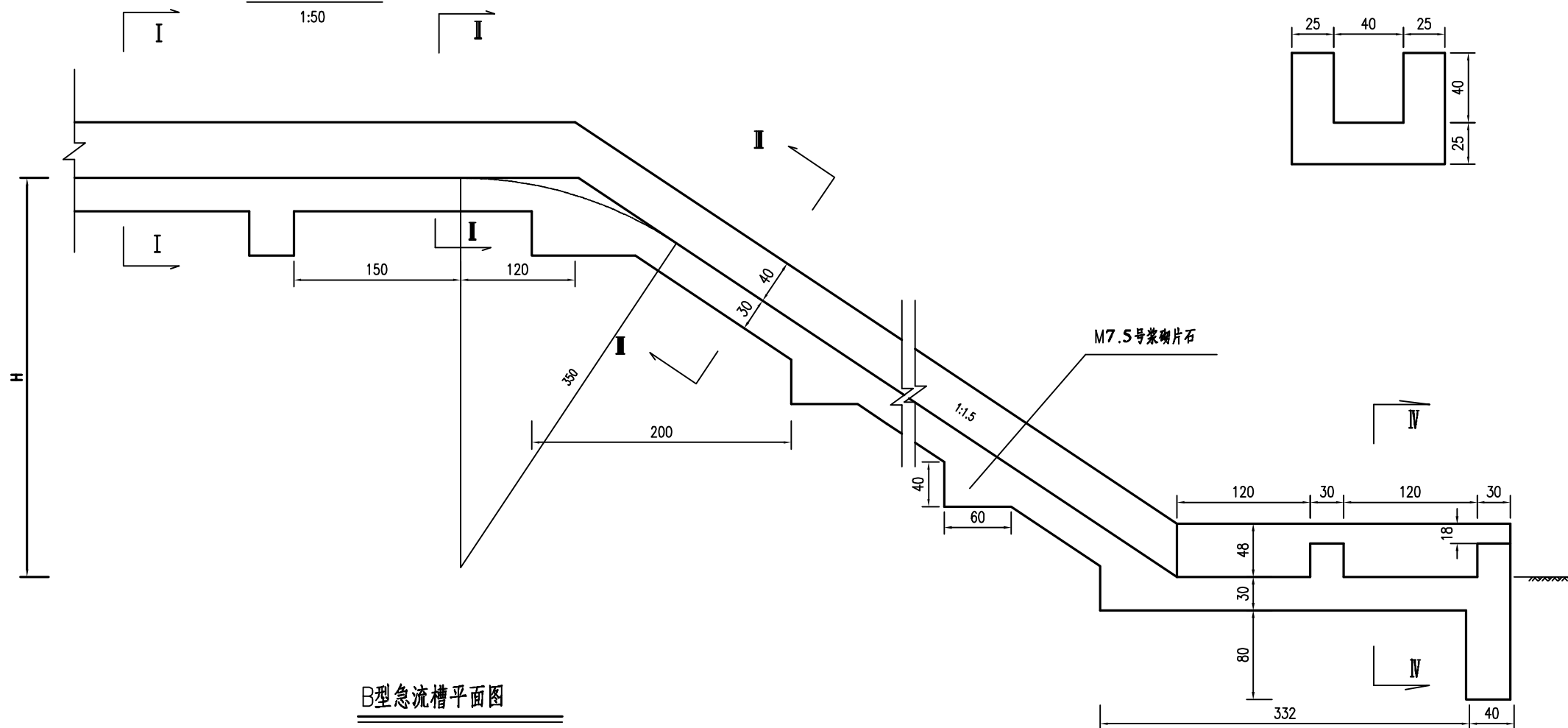
日期

2025.04

审查

B--B立面图

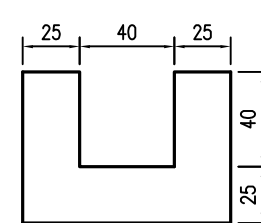
1:50



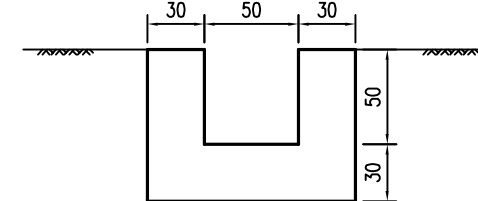
B型急流槽平面图

1:50

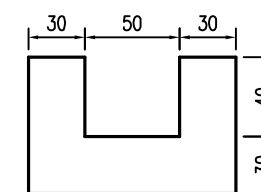
I-I



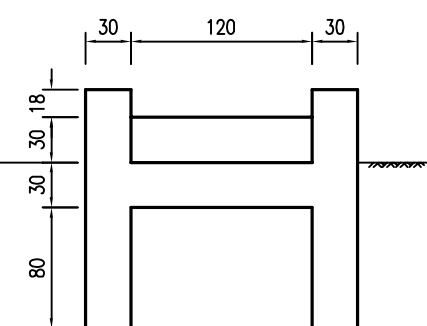
I-I



I-II



IV-IV



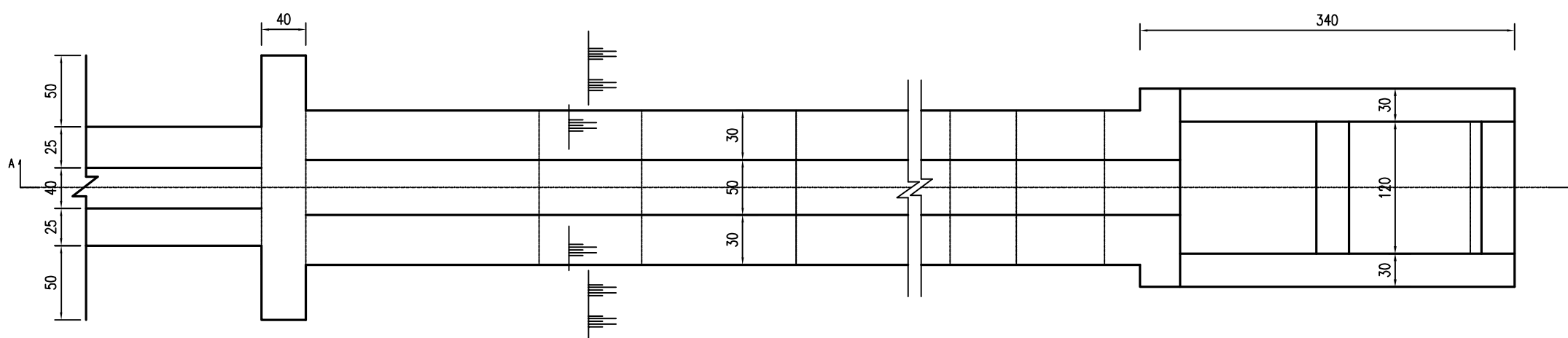
工程数量表

类型	急流槽
7.5#浆砌片石 (m ³)	$0.57 \times 1.8h + (0.75h + 1) \times 0.132 + 5.281$
挖基 (m ³)	$0.57 \times 1.8h + (0.75h + 1) \times 0.132 + 9.106$

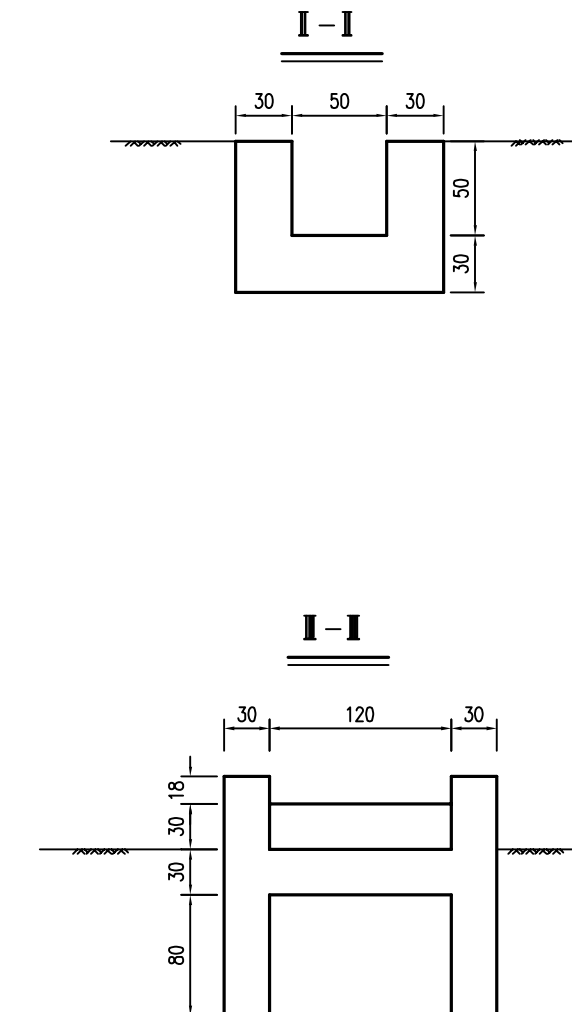
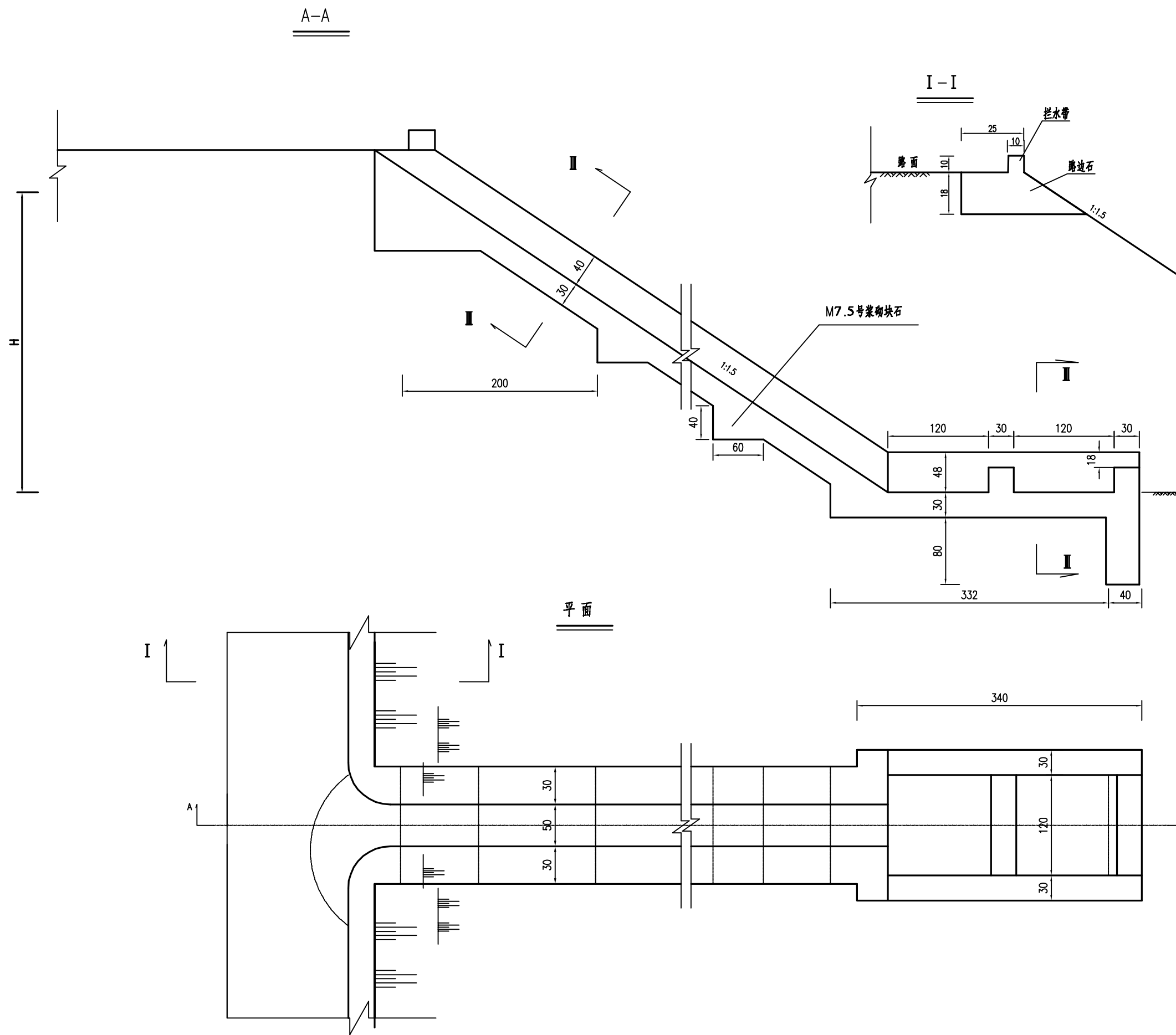
注: h为急流槽高

附注:

1. 本图尺寸均以厘米计。
2. 急流槽槽身部分防滑平台每隔2m设一个, 每个圪工体积0.132m³。
3. 急流槽设置桩号以进出口所对应正线桩号计。
4. 当急流槽槽长超过10m时, 应分节砌筑, 每节长5-6m, 接头处用防水材料填缝。



审查



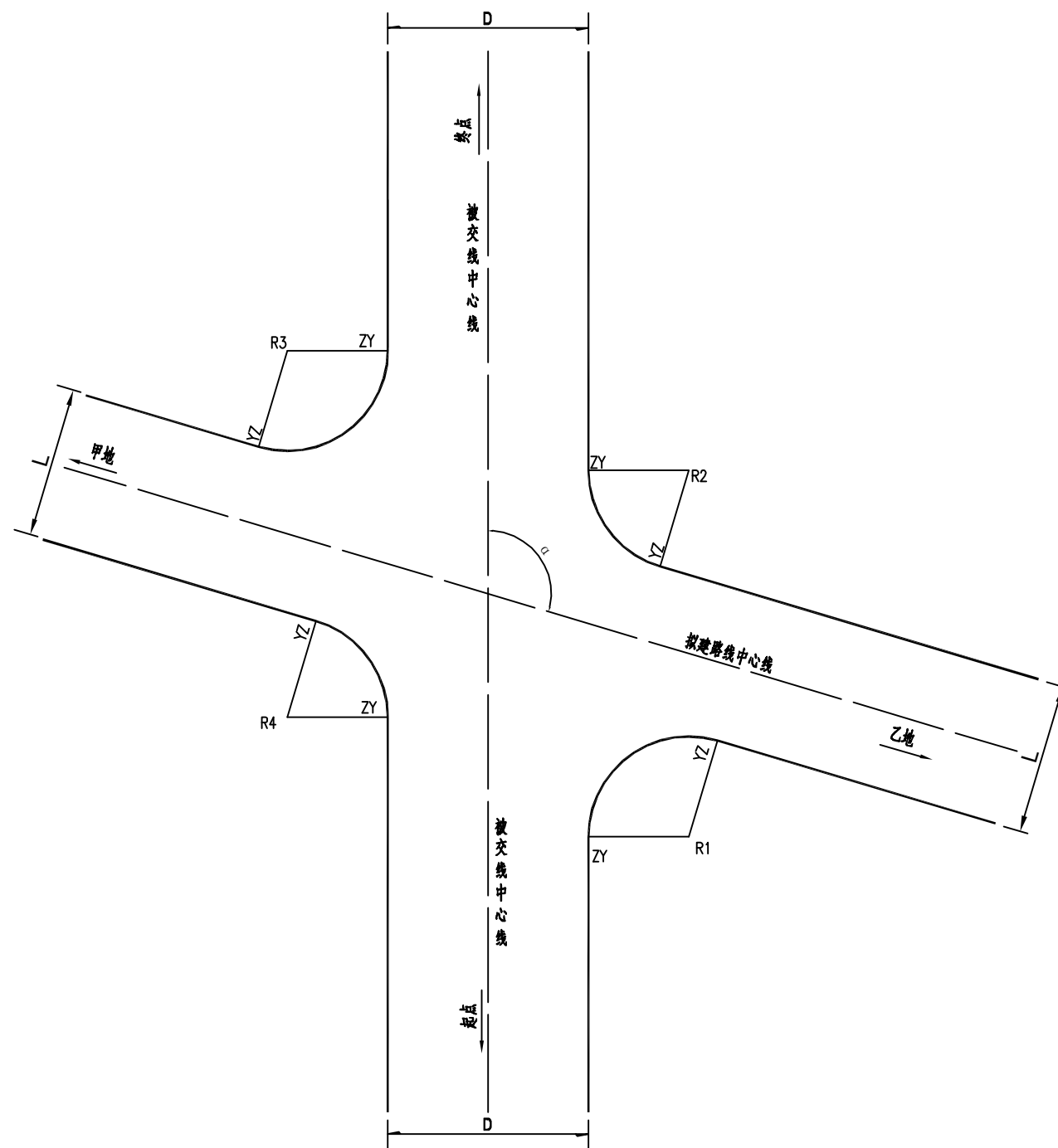
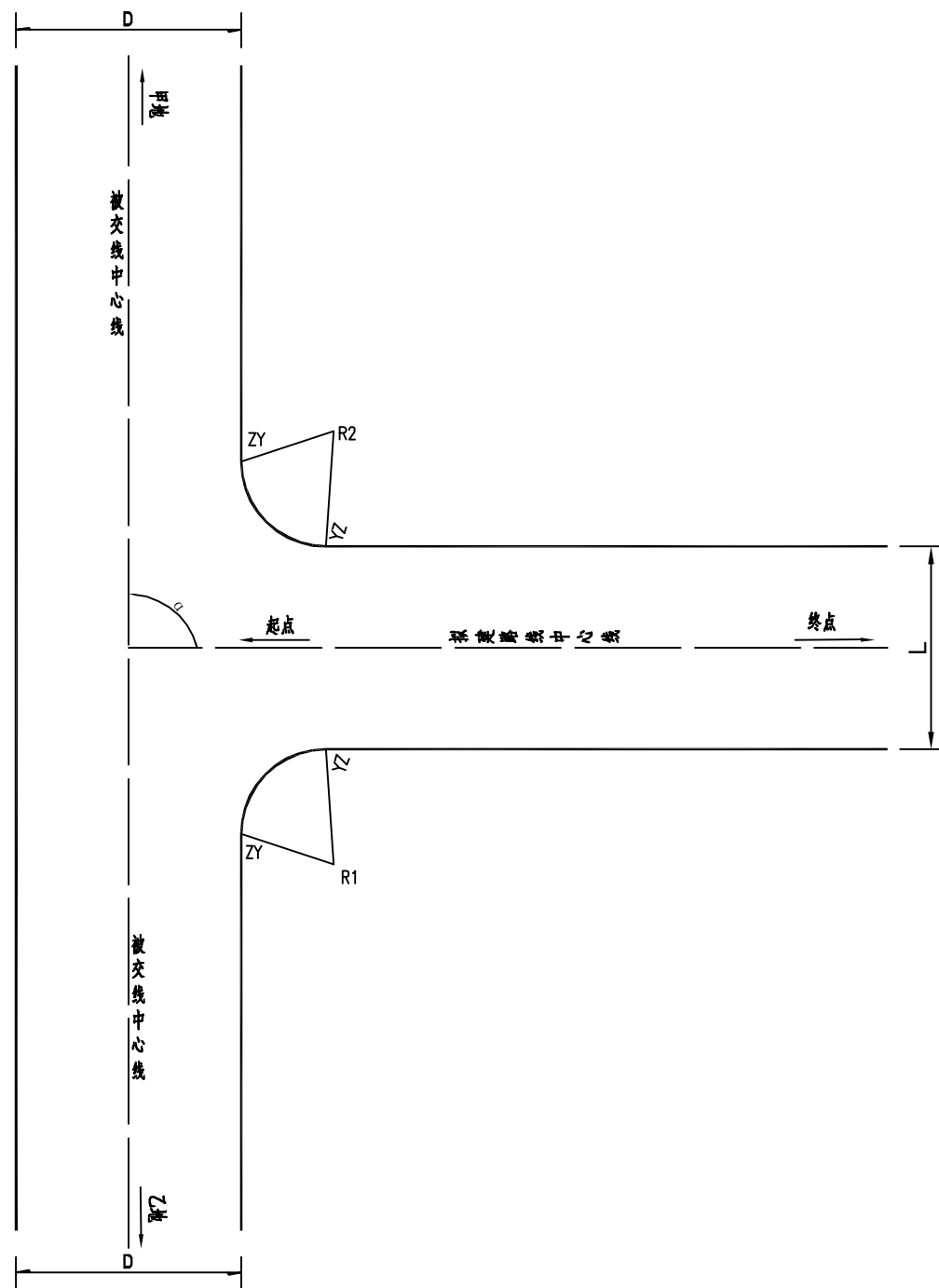
工程数量表

类型	急流槽
7.5号浆砌块石 (m ³)	$0.63 \times 1.8h + (0.75h + 1) \times 0.132 + 3.85$
挖基 (m ³)	$0.63 \times 1.8h + (0.75h + 1) \times 0.132 + 7.605$

注: h为急流槽高

- 附注:
1. 本图尺寸均以厘米计。
 2. 急流槽槽身部分防滑平台每隔2m设一个, 每个圬工体积0.132m³。
 3. 急流槽设置桩号以进出口所对应正线桩号计。
 4. 当急流槽槽长超过10m时, 应分节砌筑, 每节长5-6m, 接头处用防水材料填缝。

审查



说明:

1. 图中尺寸均以厘米计。
2. R的取值详见《平面交叉工程数量表》。

西沙街道沈薛家塔一组通村道路

平面交叉一般设计图

设计

李江

复核

岑和利

审核

李

图号

日期

2025.04

施工图预算