

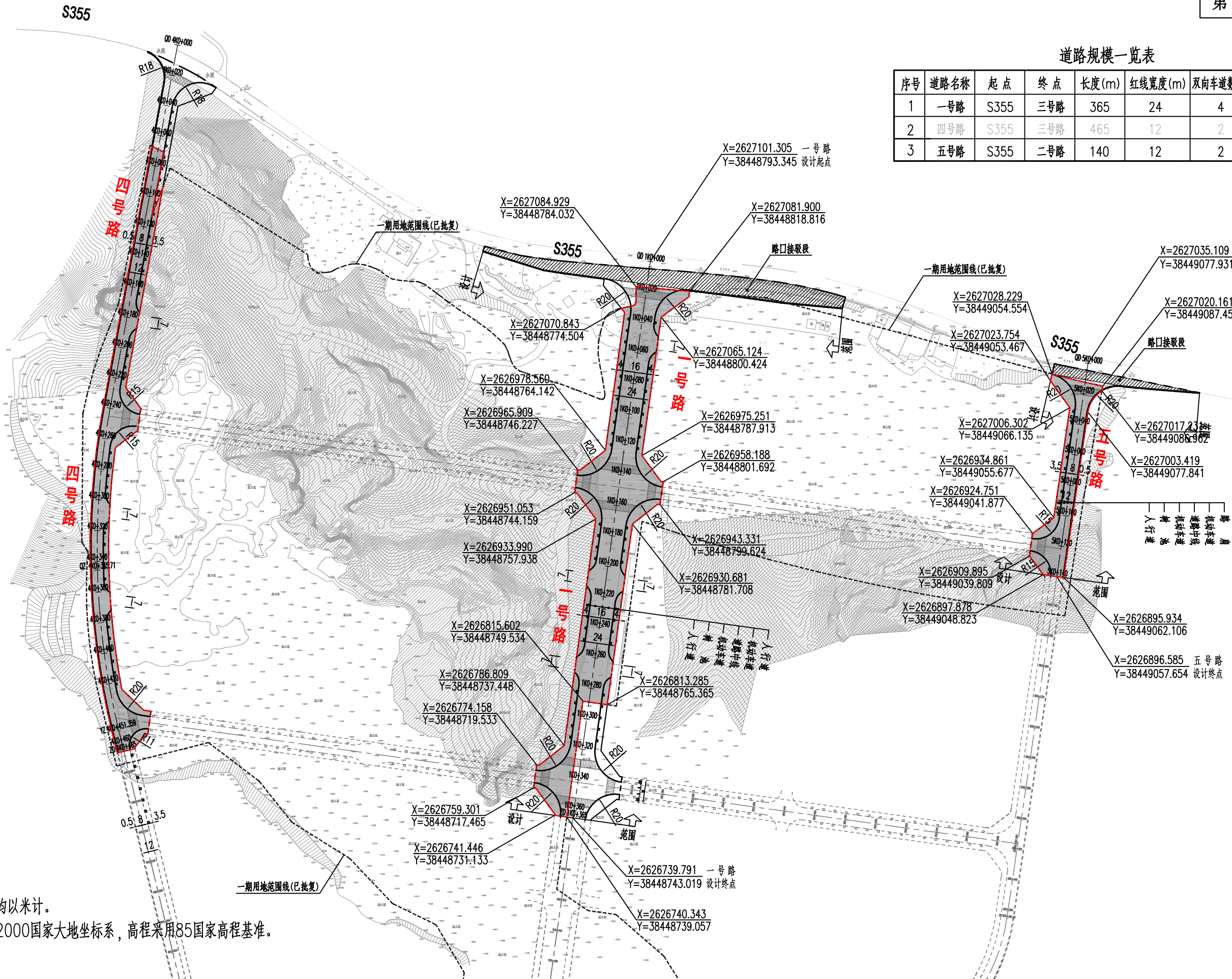
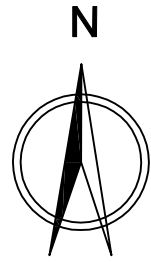
# 目 录

序号 SERIALNo.	图纸名称 TITLE OF DRAWINGS	图号 DRAWING No.	规格 SPECS	附注 DESCRIPTIONS
1	图纸目录	BG-01	A3	
2	道路平面图	BG-02	A3	
3	一号路道路纵断面图	BG-03	A3	
4	五号路道路纵断面图	BG-04	A3	
5	道路标准横断面图	BG-05	A3	
6	管线平面图	BG-06	A1	
7	管线布置横断面图	BG-07	A3	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

建筑	结构	绿化
给排水	电气	燃气
道路	桥梁	交通

道路规模一览表

序号	道路名称	起点	终点	长度(m)	红线宽度(m)	双向车道数(条)	道路等级
1	一号路	S355	三号路	365	24	4	城市次干路
2	四号路	S355	三号路	465	12	2	城市支路
3	五号路	S355	二号路	140	12	2	城市支路



说明:

- 1、本图尺寸均以米计。
- 2、坐标采用2000国家大地坐标系，高程采用85国家高程基准。



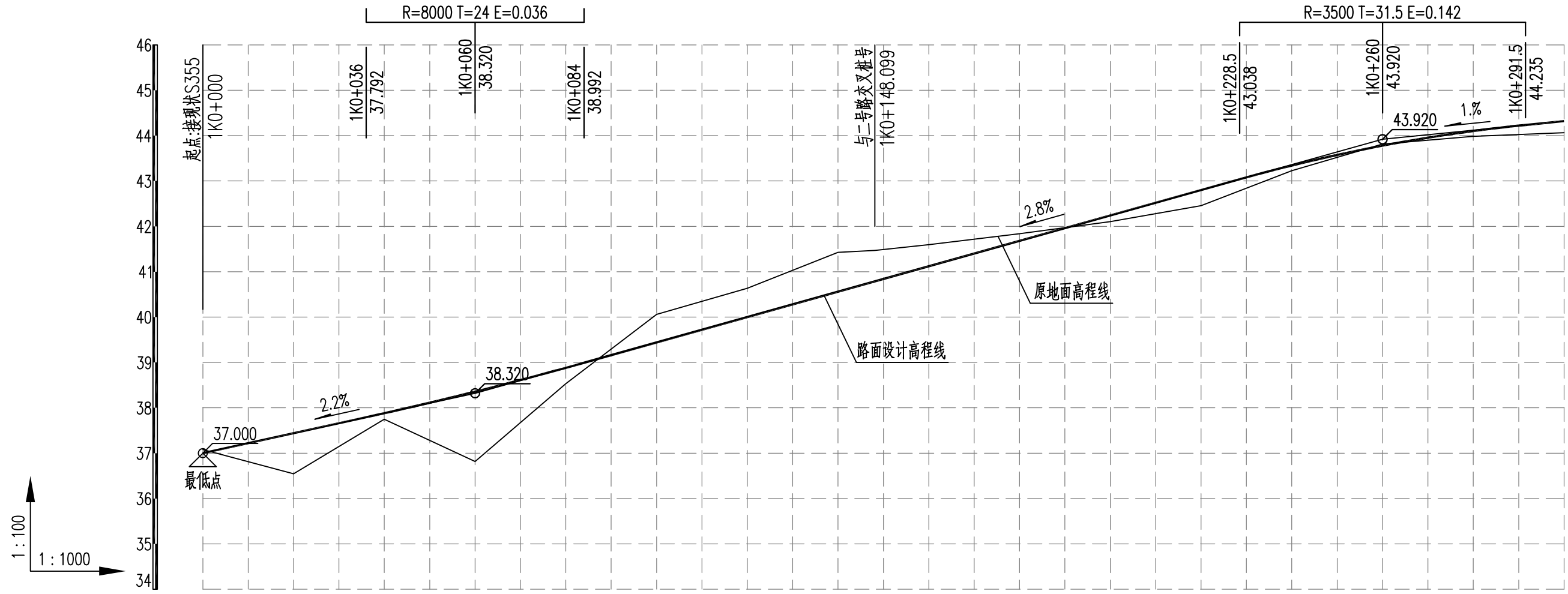
广东鸿宇建筑与工程设计顾问有限公司  
HONG YU ARCHITECTURAL ENGINEERING DESIGNING CONSULTANTS LTD

建设单位 佛冈工业园管理委员会  
工程名称 城乡融合发展实验区佛冈县产业园区基础设施配套建设项目(二期)之大湾区生命科技园智慧园区升级改造项

图名: 道路平面图

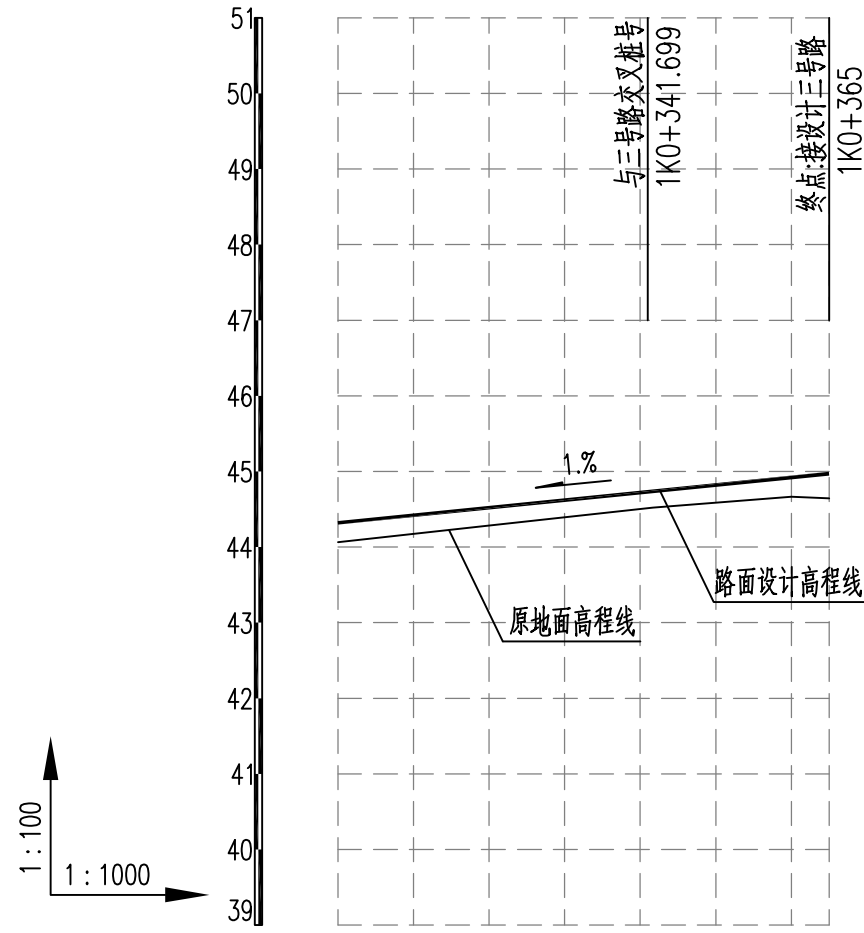
审定	孙敦才	专业负责人	王庭	设计号	HYSZ202503	图号	BG-02	版本	
审核	孙敦才	校核	卢庆涛	设计阶段	施工图	比例	1:2500	日期	2026.05
项目负责人	孙敦才	设计	王庭	专业	道路工程	日期			

道路	桥梁	交通
给水	电气	燃气
建筑	结构	绿化



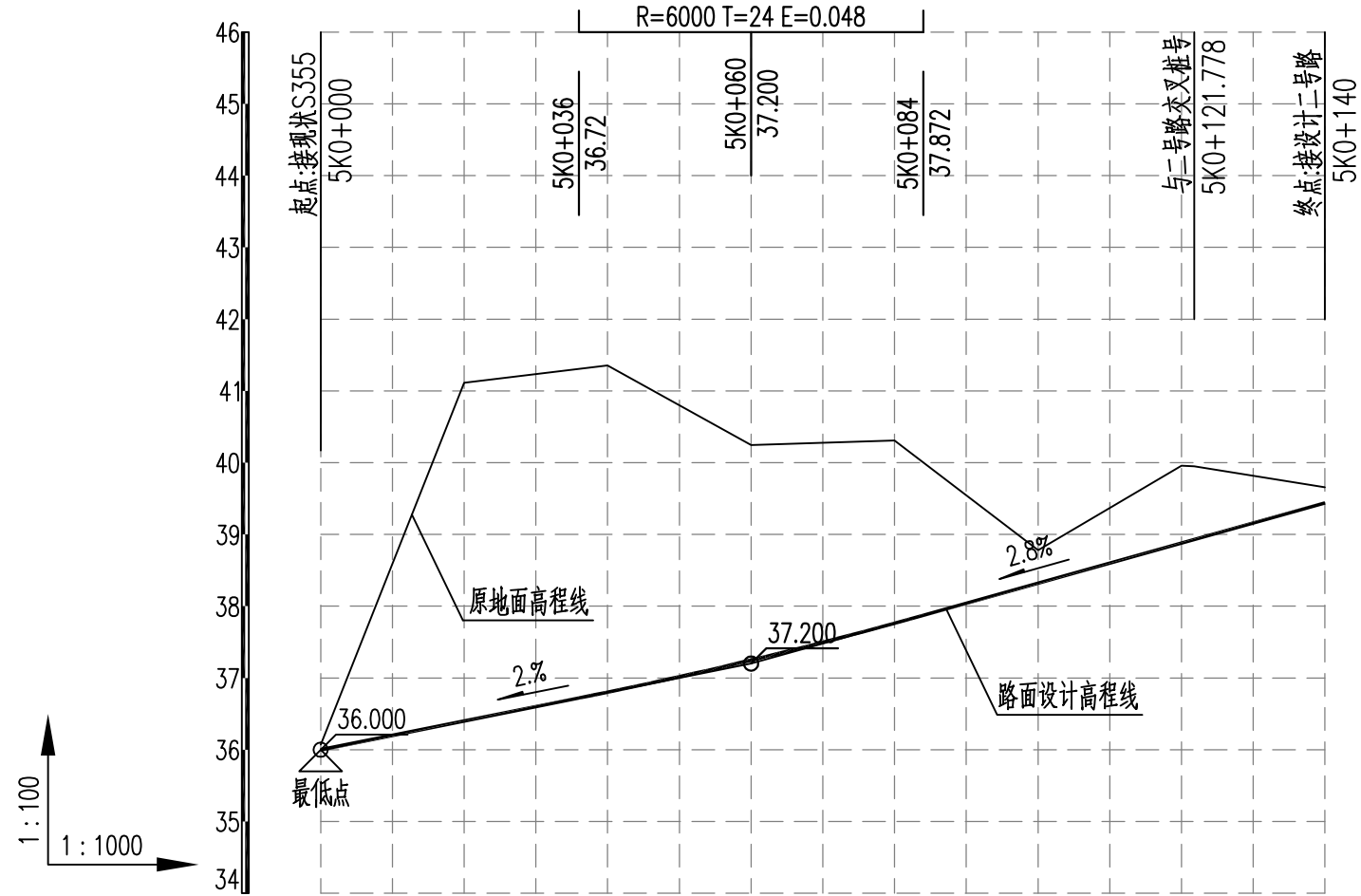
设计坡度与距离	2.2%		2.8%																1%									
	60		200																40 (105)									
桩号	1K0+000	1K0+020	1K0+036	1K0+040	1K0+050	1K0+060	1K0+070	1K0+080	1K0+084	1K0+100	1K0+120	1K0+140	1K0+148.099	1K0+160	1K0+180	1K0+200	1K0+220	1K0+228.5	1K0+230	1K0+240	1K0+250	1K0+260	1K0+270	1K0+280	1K0+290	1K0+291.5	1K0+300	
设计高程	37	37.44	37.792	37.881	38.112	38.356	38.612	38.881	38.992	39.44	40	40.56	40.787	41.12	41.68	42.24	42.8	43.038	43.08	43.341	43.574	43.778	43.954	44.101	44.22	44.235	44.32	
地面高程	37.00	36.545	37.508	37.749	37.283	36.817	37.673	38.529	38.835	40.057	40.634	41.426	41.469	41.598	41.837	42.105	42.455	42.782	42.84	43.224	43.518	43.813	43.898	43.982	44.023	44.029	44.064	
路中填挖高	-0.60	0.295	-0.316	-0.468	0.229	0.939	0.339	-0.248	-0.443	-1.217	-1.234	-1.466	-1.282	-1.078	-0.757	-0.465	-0.255	-0.344	-0.36	-0.483	-0.545	-0.635	-0.544	-0.481	-0.403	-0.394	-0.344	
平曲线	L=365 $\alpha=187^{\circ}55'31''$																											

道路	桥梁	交通
给排水	电气	燃气
建筑	结构	绿化



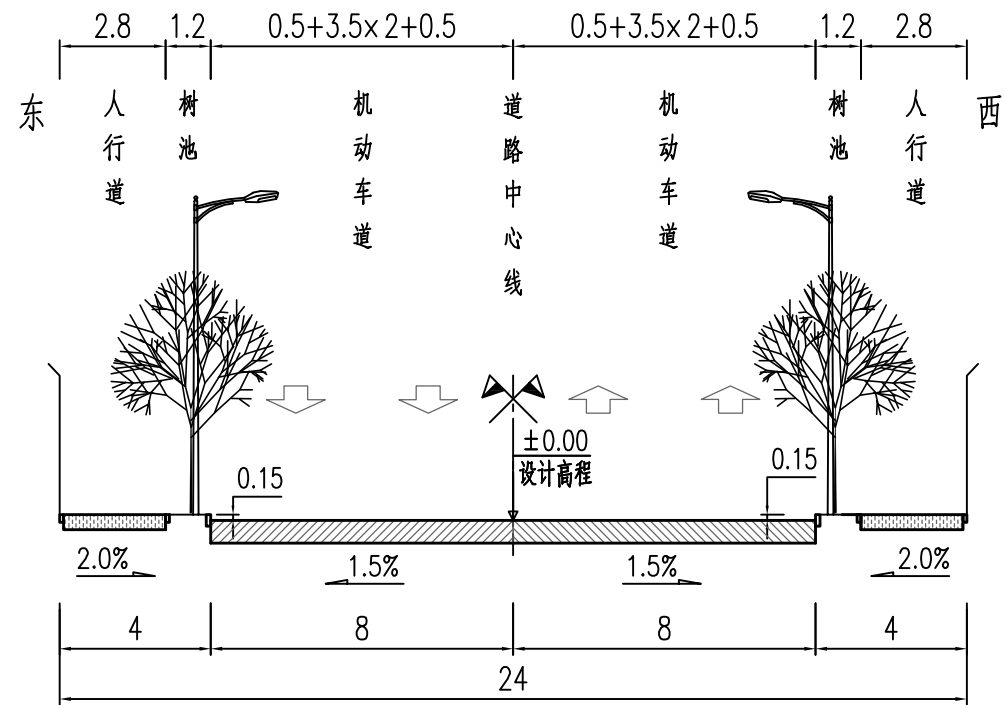
设计坡度与距离	1% 65 (105)	
桩号	1K0+300	1K0+365
设计高程	44.32	44.97
地面高程	44.064	44.645
路中填挖高	-0.344	-0.275
平曲线	L=365 $\alpha=187^{\circ}55'31''$	

道路	桥梁	交通
给水	电气	燃气
建筑	结构	绿化

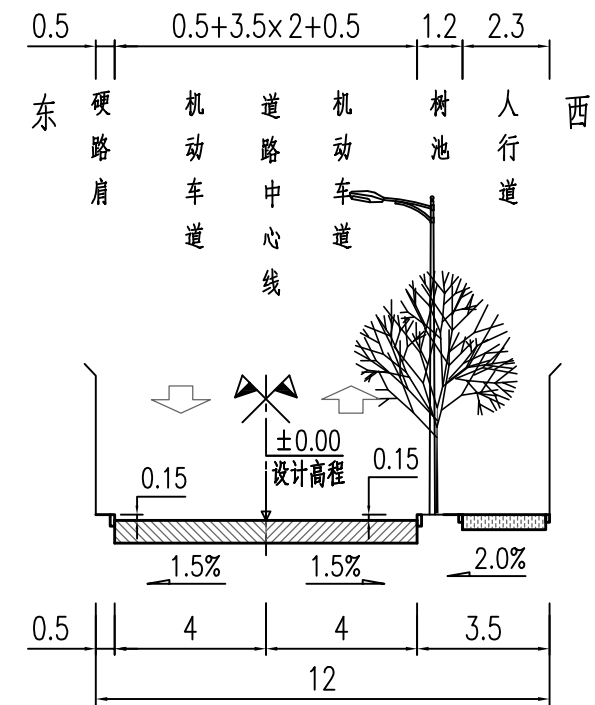


设计坡度与距离	2%		60		2.8%		80			
桩号	5K0+000	5K0+020	5K0+036 5K0+040	5K0+050	5K0+060	5K0+070	5K0+080 5K0+084	5K0+100	5K0+120 5K0+121.778	5K0+140
设计高程	36	36.4	36.72 36.801	37.016	37.248	37.496	37.761 37.872	38.32	38.88 38.93	39.44
地面高程	36.00	41.113	41.305 41.353	40.799	40.245	40.276	40.308 40.003	38.782	39.957 39.949	39.658
路中填挖高	-0.55	-5.263	-5.135 -5.102	-4.333	-3.547	-3.33	-3.097 -2.681	-1.012	-1.627 -1.569	-0.768
平曲线	L=140 $\alpha=188^{\circ}19'41''$									

建筑	结构	绿化
给排水	电气	燃气
道路	桥梁	交通



一号路标准横断面图



五号路标准横断面图

说明:

- 1、本图尺寸单位除注明外均以米计。
- 2、±0.00表示纵断面图中路面设计高程线位置。
- 3、树池中到中间距为7.5m。

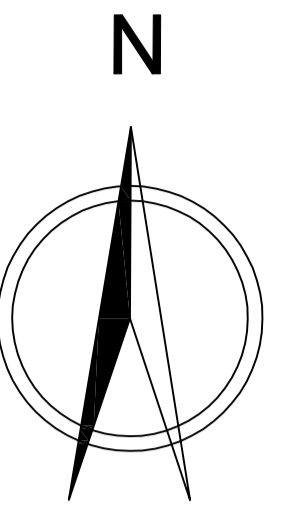


广东鸿宇建筑与工程设计顾问有限公司  
HONG YU ARCHITECTURAL ENGINEERING DESIGNING CONSULTANTS LTD

建设单位	佛冈工业园管理委员会
工程名称	城乡融合发展实验区佛冈县产业园区基础设施配套建设项目(二期) 之大湾区生命科技园智慧园区升级改造项目

图名: 道路标准横断面图

审定	孙敦才	专业负责人	王庭	设计号	HYSZ202503	图号	BG-05	版本
审核	孙敦才	校核	卢庆涛	设计阶段	施工图	比例	1:200	
项目负责人	孙敦才	设计	王庭	专业	道路工程	日期	2026.05	



- 图例:
- 设计雨水管道及检查井
  - 设计污水管道及检查井
  - 设计给水管道
  - 设计排水管道
  - 设计电力管群
  - 设计通信管群
  - 设计照明管群
  - 排水方向
  - 雨水口
  - 路灯



X=2627035.109 五号路  
Y=38449077.931 设计起点

X=2626896.585 五号路  
Y=38449057.654 设计终点

- 注:
- 1、本图尺寸:除管径以毫米计外,长度、标高均以米计。
  - 2、本图坐标系为2000坐标系,高程系统为85国家高程基准。
  - 3、管线布置原则:小管让大管,有压管让无压管,雨水管让污水管。
  - 4、市政管线管顶覆土≥0.7m。

一号路 X=2626739.791  
设计终点 Y=38448743.019

广东鸿宇建筑与工程设计顾问有限公司 HONG YU ARCHITECTURAL ENGINEERING DESIGNING CONSULTANTS LTD.	建设单位	佛冈工业园管理委员会	图名:	管线平面图	审定	孙敦才	专业负责人	王庭	设计号	HYS2202503	图号	BC-06	版本	版
	工程名称	佛冈县工业园区基础设施提升改造项目(二期)			审核	孙敦才	设计	卢庆洲	设计阶段	施工图	比例	1:1000	日期	2026.05
		项目负责	孙敦才			项目负责	孙敦才	设计	王庭	专业	道路工程			

