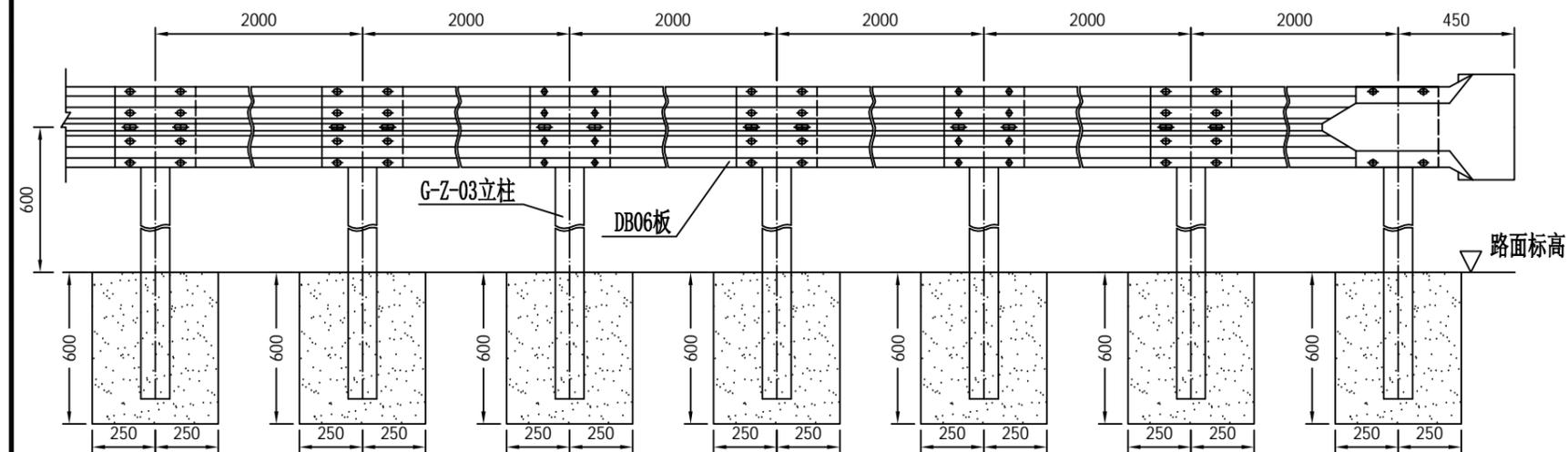
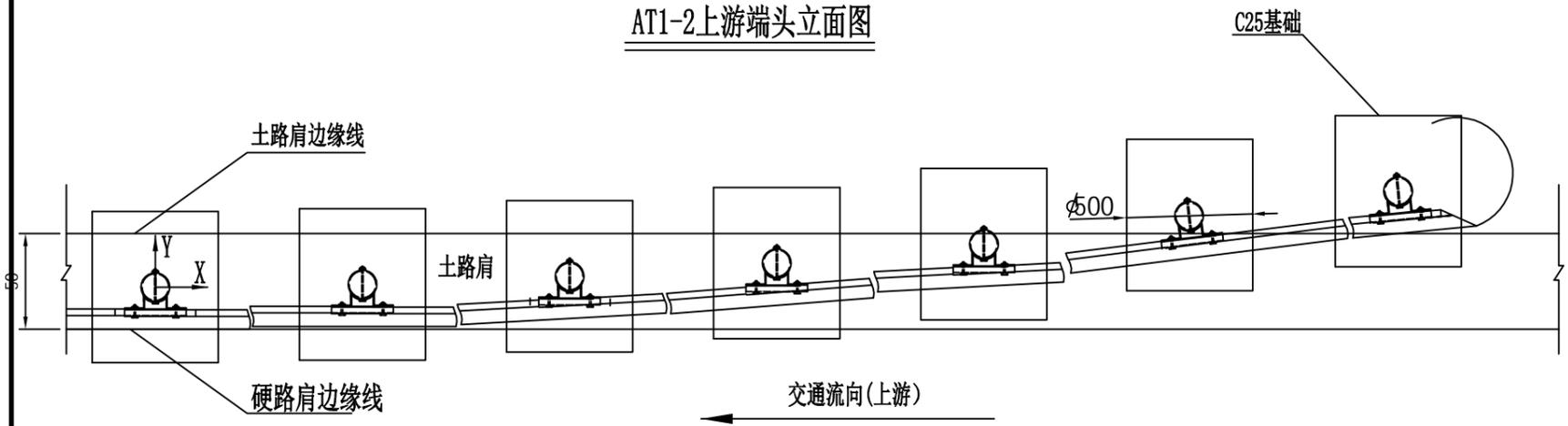


标准段

上游端部段



AT1-2上游端头立面图



AT1-2上游端头平面图

立柱坐标位置表 (单位: mm)

X	0	2000	4000	6000	8000	10000	12000
Y	0	14	55	125	222	374	500

上游端头AT1-2材料数量表

编号	名称	规格(代号)	单件重(Kg)	单位	数量	总重(Kg)	材料
1	G-Z-03立柱	Φ114×1200×4.5	14.580	根	7	102.06	Q235
2	DB06板	2320×310×85×3.0	26.61	套	6	159.66	
3	托架	300×70×4.5	0.88	个	7	6.16	
4	连接螺栓A	M16×140(JII-2)	0.271	套	14	3.794	
5	连接螺栓C1	M16×140(JII-4)	0.323	套	7	2.261	
6	拼接螺栓	M16×32.5(JII-1)	0.183	套	40	7.32	45号钢
7	柱帽	Φ114	0.558	个	7	3.906	Q235
8	端头	R-160(D-I)	14.4	个	1	14.4	
9	II型基础	726.5×600×600	0.22m ³	个	7	1.54m ³	C25
	III型基础	500×600×600	0.18m ³	个	7	1.26m ³	

注:

- 1、本图尺寸均以mm为单位;
- 2、本图适用位置处于路肩挡土墙、石方或明涵路段。
- 3、路肩挡土墙路段采用II型基础;石方、明涵路段采用III型基础。



广西桂杰工程管理有限公司

2024年灵川县县乡道路安防工程(东源-九屋-岩山公路段)

上游端头一般构造图(AT1-2)

设计

陆恩

复核

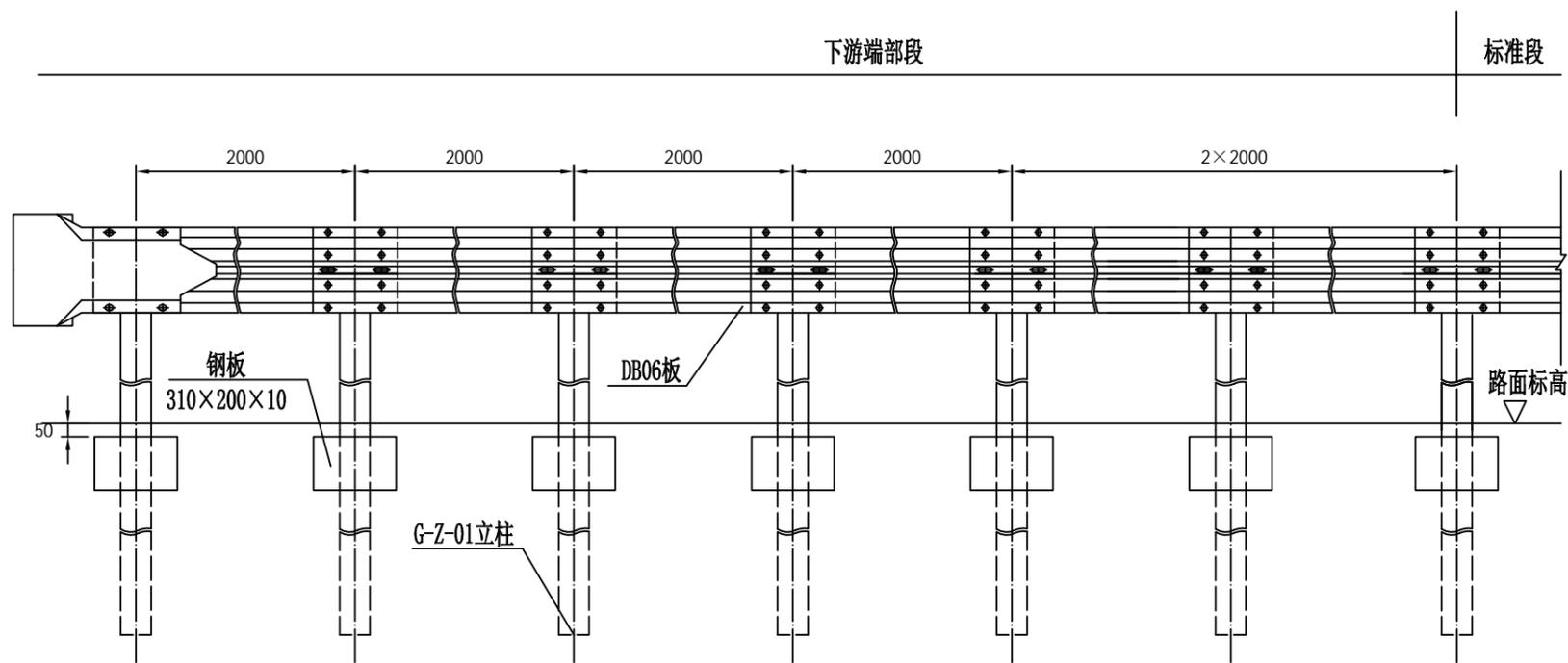
李万杰

审核

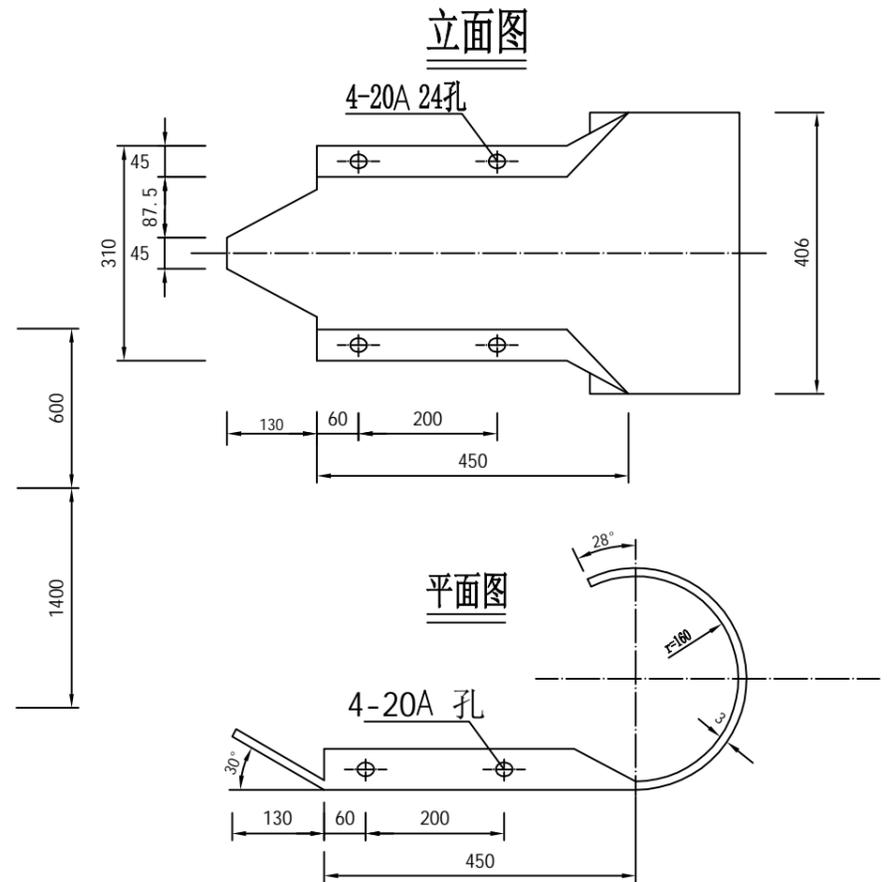
李万杰

图号

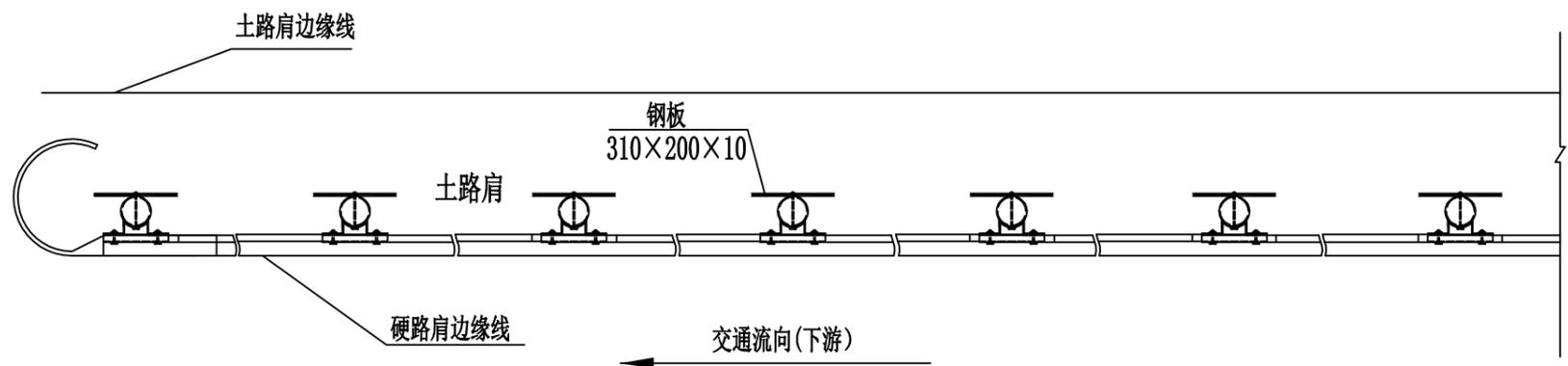
S11-13-2



AT2下游端头立面图



护栏端头大样图

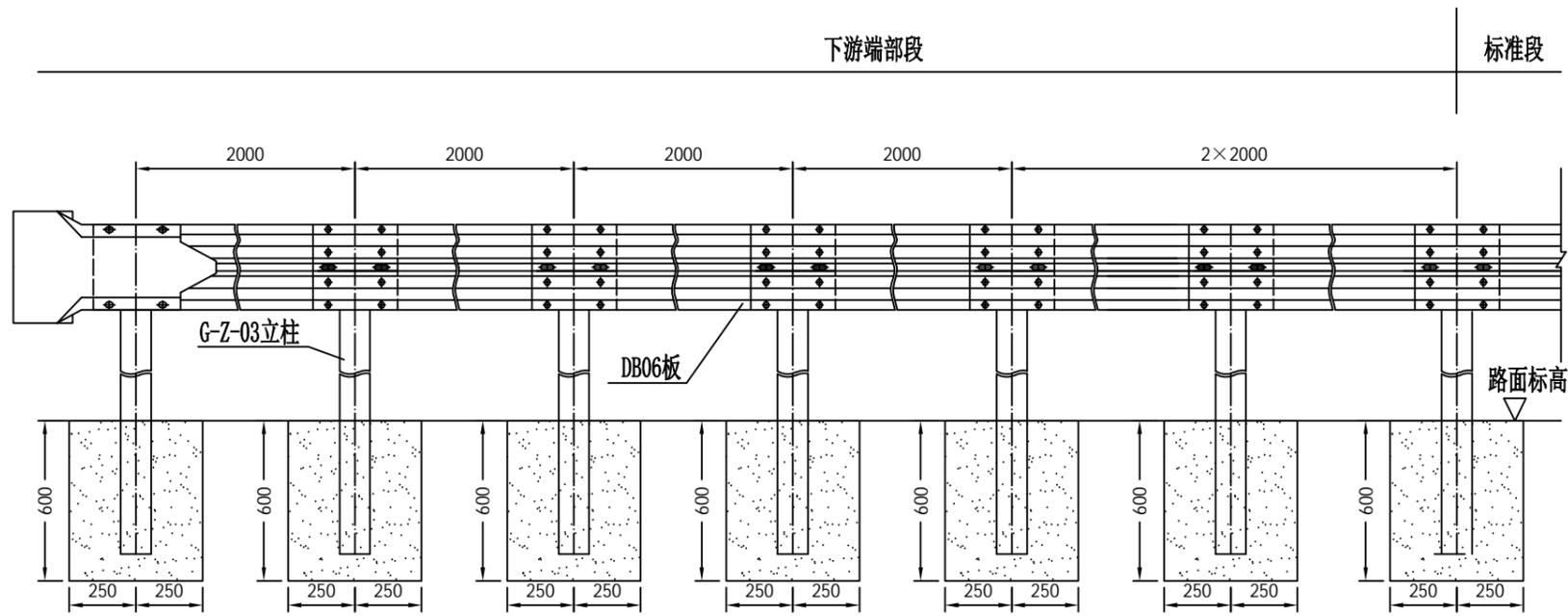


AT2下游端头平面图

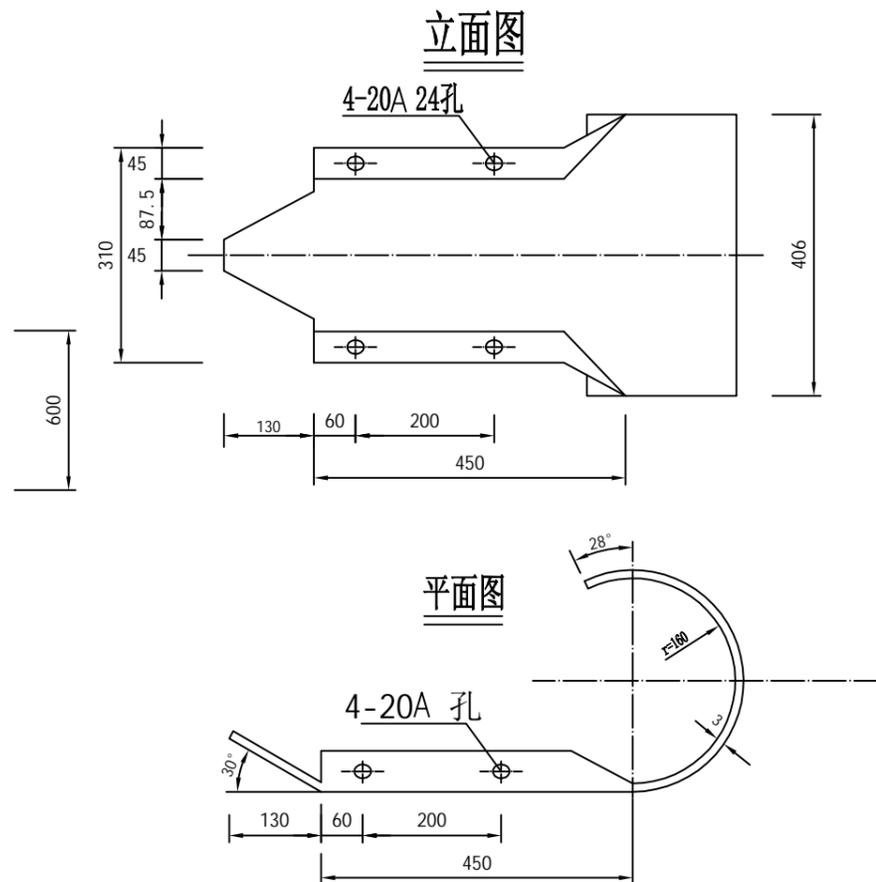
注：
1、本图尺寸均以mm为单位；
2、本图适用于土方路侧波形梁护栏的上游端部处理0

下游端头AT2材料数量表

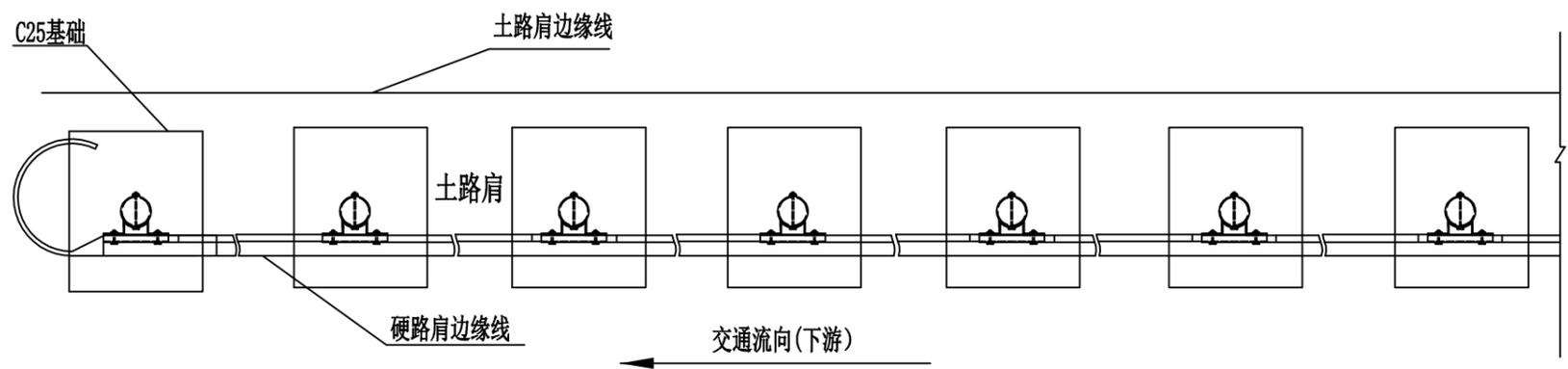
编号	名称	规格(代号)	单件重(Kg)	单位	数量	总重(Kg)	材料
1	G-Z-01立柱	Φ114×2100×4.5	25.516	根	7	178.612	Q235
2	DB06板	2320×310×85×3.0	26.61	套	6	159.66	
3	托架	300×70×4.5	0.88	个	7	6.16	
4	连接螺栓A	M16×140(JII-2)	0.271	套	14	3.794	45号钢
5	连接螺栓C1	M16×140(JII-4)	0.323	套	7	2.261	
6	拼接螺栓	M16×32.5(JII-1)	0.183	套	40	7.32	Q235
7	柱帽	Φ114	0.558	个	7	3.906	
8	端头	R-160(D-I)	14.4	个	1	14.4	
9	加强钢板	310×200×10	4.87	块	7	34.09	



AT2下游端头立面图



护栏端头大样图

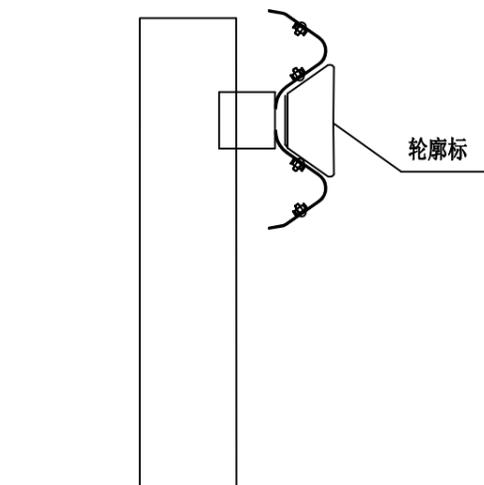


AT2下游端头平面图

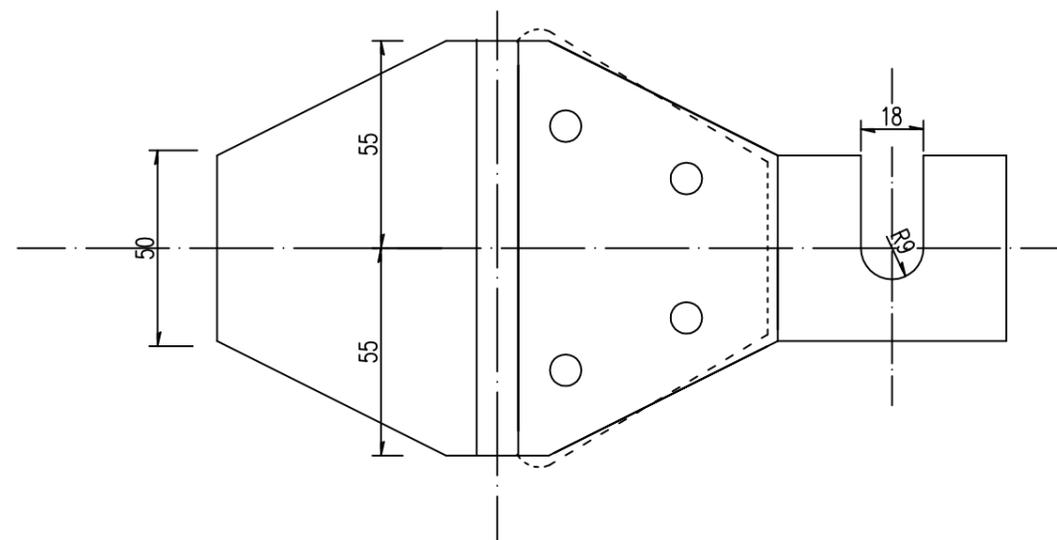
注：
 1、本图尺寸均以mm为单位；
 2、本图适用位置处于路肩挡土墙、石方或明涵路段。
 3、路肩挡土墙路段采用II型基础；石方、明涵路段采用III型基础。

下游端头AT2材料数量表

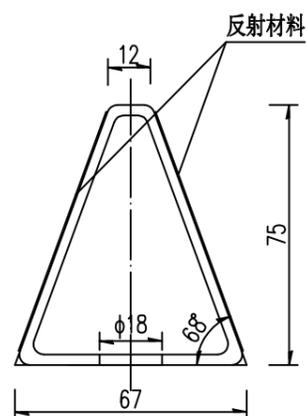
编号	名称	规格(代号)	单件重(Kg)	单位	数量	总重(Kg)	材料
1	G-Z-03立柱	Φ114×1200×4.5	14.580	根	7	102.06	Q235
2	DB06板	2320×310×85×3.0	26.61	块	6	159.66	
3	托架	300×70×4.5	0.88	个	7	6.16	
4	连接螺栓A	M16×140(JII-2)	0.271	套	14	3.794	
5	连接螺栓C1	M16×140(JII-4)	0.323	套	7	2.261	
6	拼接螺栓	M16×32.5(JII-1)	0.183	套	40	7.32	45号钢
7	柱帽	Φ114	0.558	个	7	3.906	Q235
8	端头	R-160(D-I)	14.4	个	1	14.4	C25
9	II型基础	726.5×600×600	0.22m ³	个	7	1.54m ³	
	III型基础	500×600×600	0.18m ³	个	7	1.26m ³	



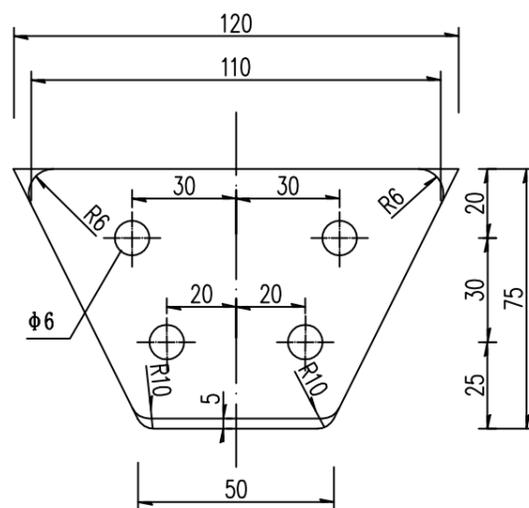
栏式轮廓标安装立面图 (1:10)
(DE-Rb-At1)



附着式（栏式）轮廓标展开图 (1:2)



栏式轮廓标（双侧安装）侧面图 (1:2)
(DE-Rb-At1)



附着式（栏式）轮廓标立面图 (1:2)

材料数量表

序号	名称	规格 (mm)	数量
1	支架	110×50×1.5×228	1
2	反射器	0.006m ²	2

注:

1. 本图尺寸均以毫米计;
2. 附着式（栏式）轮廓标附着于波形梁护栏上，其设置间距为8米;
3. 轮廓标安装支架时可以张开，插入护栏的连接螺栓后，即可压紧并拧紧螺栓。材料采用合成树脂类板材；
4. 轮廓标需双侧安装反光器，白色反光片安装于汽车行驶方向的右侧，黄色反光片安装于汽车行驶方向的左侧；
5. 附着式轮廓标的设置与柱式轮廓标的一致；
6. 反射体采用反光膜粘贴，反光类型为Ⅲ类。



2024 年灵川县县乡道路安防工程 (公平乡公平至和平段)

(路线: K0+000~K7+285)

路线总长: 7.285 公里



比例: 1:2000



比例: 1:2000



K1+400

K2+100

比例: 1:2000



比例: 1:2000



比例: 1:2000



比例: 1:2000



比例: 1:2000



比例: 1:2000