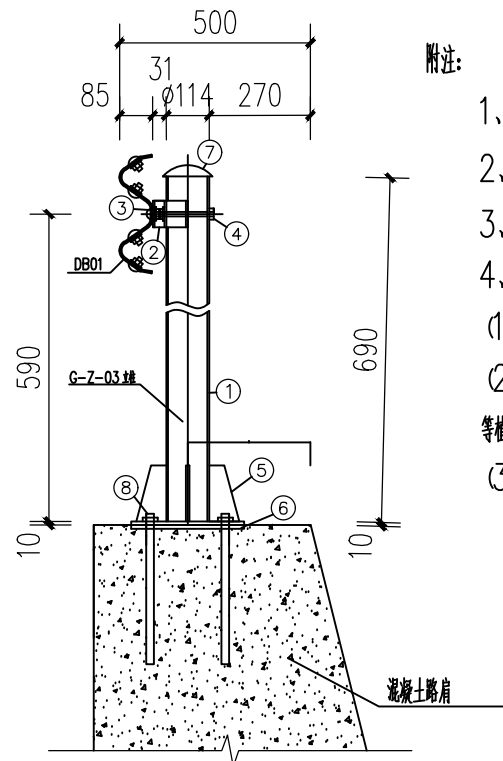


砼路肩墙大样图 1:50
(注明: 总长度L=35.0m)



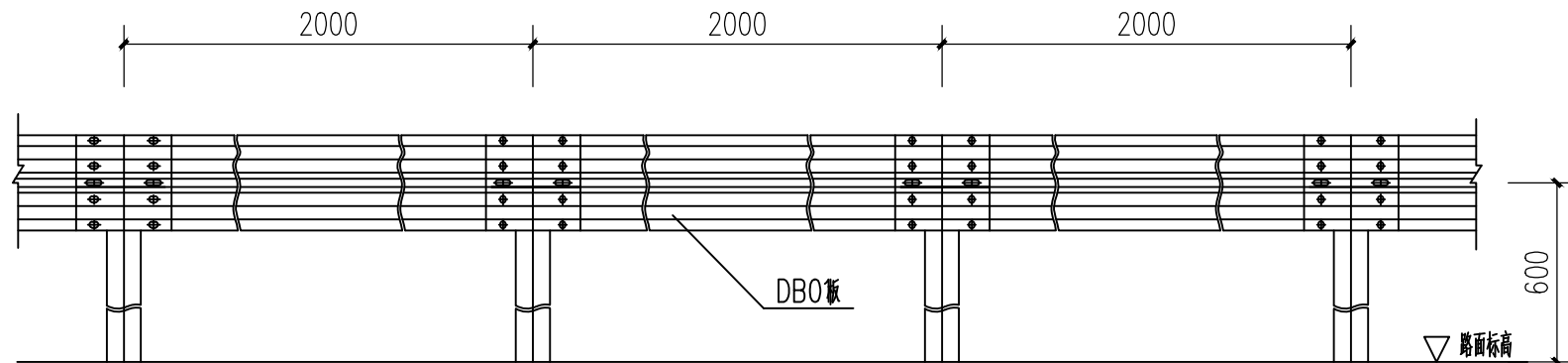
II型基础处理

附注:

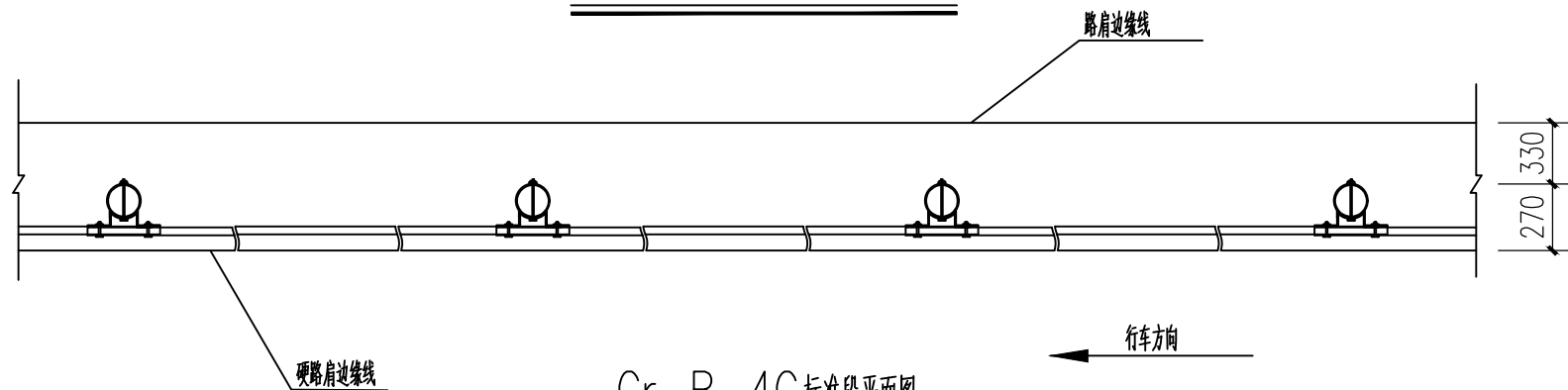
- 1、该工程防护栏全长=35.0m。
- 2、本图尺寸除大样图以mm为单位外,其余均以cm为单位;
- 3、图中B为道路路基宽度。护栏立柱中心距离路基边缘0.50m。
- 4、植筋作法:
 - (1)植筋采用中20钢筋,每个法兰盘配四根,每根长420mm。
 - (2)植筋步骤:先在墙上或岩石上钻孔,孔径25mm,孔深400mm,灌满植筋胶后插入钢筋。等植筋胶硬化后,装上法兰盘,法兰盘与植筋之间用螺栓连接。
 - (3)植筋顶部预先开螺牙,方便后期螺栓连接。

单个II型基础材料数量表

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	∅114*690*4.5	8.383	根	1	8.383	Q235
②	支承架	70*4.5*427	1.056	个	1	1.056	
③	连接螺栓A	M16*140(JII-2)	0.271	套	2	0.542	
④	连接螺栓C1	M16*140(JII-4)	0.323	套	1	0.323	
⑤	加劲法兰盘	300*300*10	9.89	个	1	9.89	
⑥	预埋法兰盘	300*300*10	7.07	个	1	7.07	
⑦	柱帽	∅114	0.558	个	1	0.558	
⑧	地脚螺栓	M20*400	1.10	套	4	4.40	



Gr-B-4C标准段立面图



Gr-B-4C标准段平面图

标准段Gr-B-4C护栏材料数量表(II型基础)

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	∅114*690*4.5	8.383	根	4	33.532	Q235
2	DB01板	4320*310*85*3	49.16	块	3	147.480	
3	支承架	70*4.5*427	1.056	个	5	5.280	
4	连接螺栓A	M16*36(JII-2)	0.271	套	10	2.710	
5	连接螺栓C1	M16*140(JII-4)	0.323	套	5	1.615	45号钢
6	拼接螺栓	M16*32.5(JII-1)	0.183	套	5	0.915	
7	柱帽	∅114	0.558	个	4	2.232	
8	加劲法兰盘	300*300*10	9.89	个	4	39.560	
9	预埋法兰盘	300*300*10	7.07	个	4	23.360	Q235
10	地脚螺栓	M20*400	1.10	套	4	4.400	

1. 本图尺寸以图上标注为准,不得以比例尺度量。
2. 使用本图时,应同时参照其他有关图纸,如发现有矛盾之处,应立即通知我公司。
3. 本图之版权归本公司所有,未经本公司授权不得转给第三方,或以任何形式复制。
4. 除加盖公章外,还应加盖公章,未经正式审核公司审核不得用于施工。



云汉工程技术有限公司
Yun Han Engineering Technology Co., Ltd

那坡县百南乡甲柳村林里屯至那南屯道路水毁修复工程项目
(那南屯内道路防护工程)

砼路肩墙大样图
波形防护栏设计(1/3)

设计 钱忠平
校对 赵阳

审核 蒋华
审定 侯君

项目负责 牛宏亮
专业负责 牛宏亮

图号 DQ-09
日期 2026.02