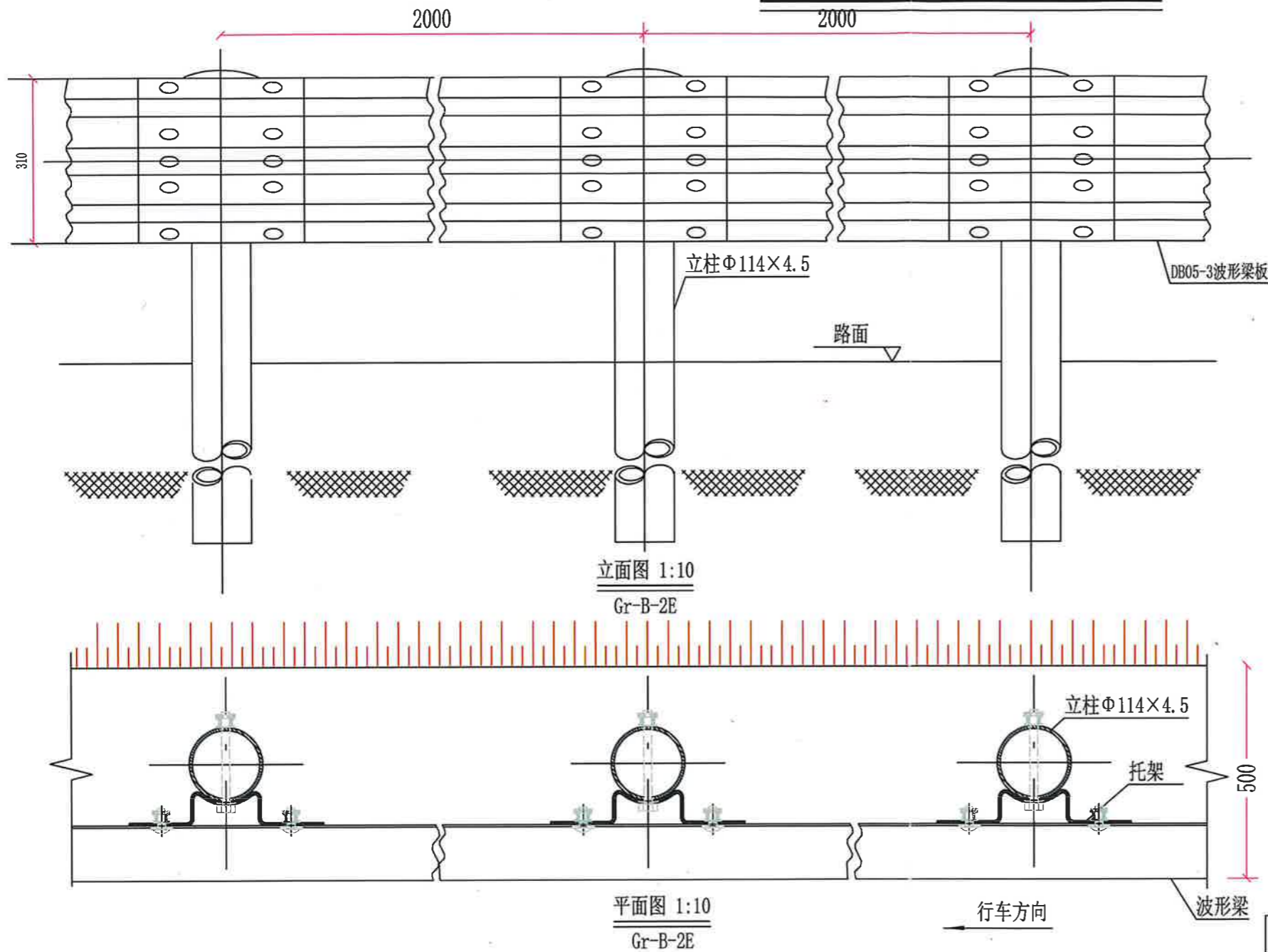
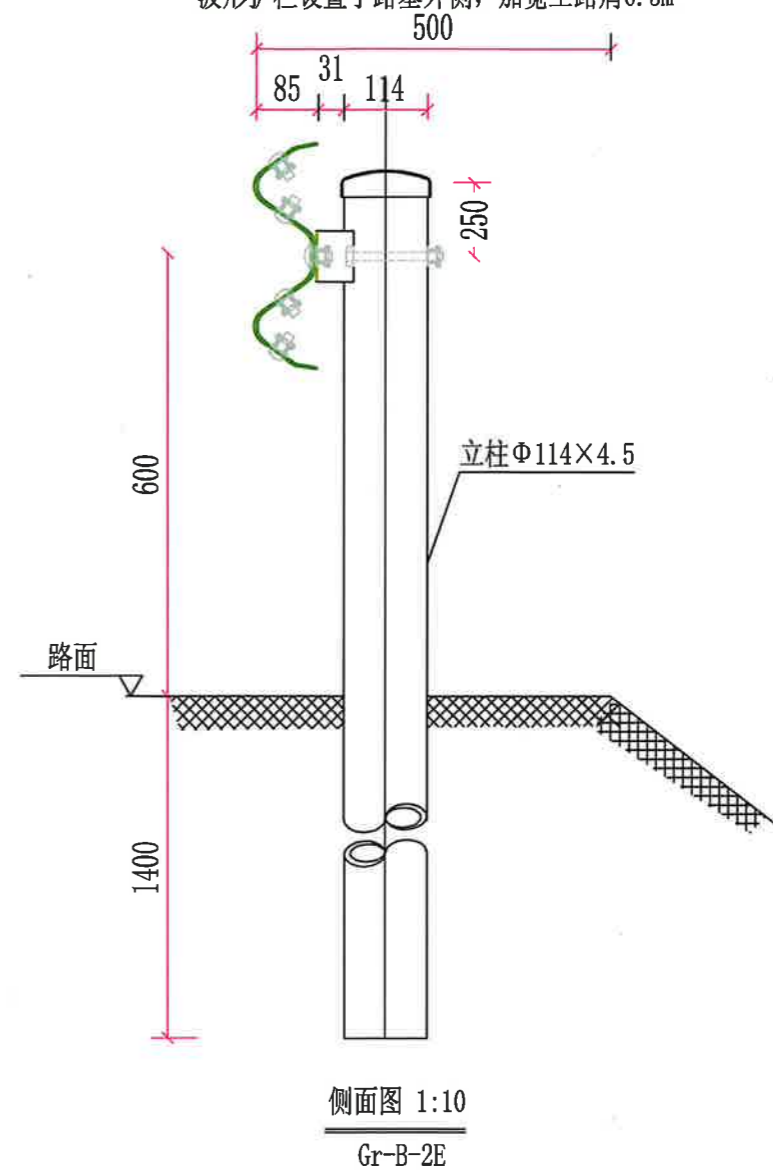


波形护栏设计图



波形护栏设置于路基外侧，加宽土路肩0.5m



100mGr-B-2E护栏材料数量表

序号	名称	规格(mm)	单件重(kg)	件数	总重量(kg)	材料
1	立柱G-T	Φ114×4.5×2100	25.522	50根	1276.1	Q235
2	柱帽	Φ122×2	0.299	50个	14.95	Q235
3	托架T-1	300×70×4.5	1.10	50个	55	Q235
4	波形梁板	2320×310×85×3	26.4	50块	1320	Q235
5	拼接螺栓A1	M16×40	0.139	400套	55.6	45号钢、Q235
6	连接螺栓B1	M16×50	0.208	100套	20.8	45号钢、Q235
7	连接螺栓C1	M16×150	0.336	50套	16.8	45号钢、Q235

说明:

- 1、本图尺寸均以毫米为单位;
- 2、波形梁的搭接方向应与行车方向一致;
- 3、本设计波形梁护栏代号为Gr-B-2E;
- 4、波形梁设置处需加宽土路肩0.5m。
- 5、波形梁护栏与行车道之间的间距为0.25m



中科公诚设计集团有限公司

工程名称 泸州港龙江港区大脚石作业区一期工程临时便道工程

波形护栏设计图 比例 —

单项工程 道路工程 日期 2025.10

设计阶段 施工图设计 图号 TD-08