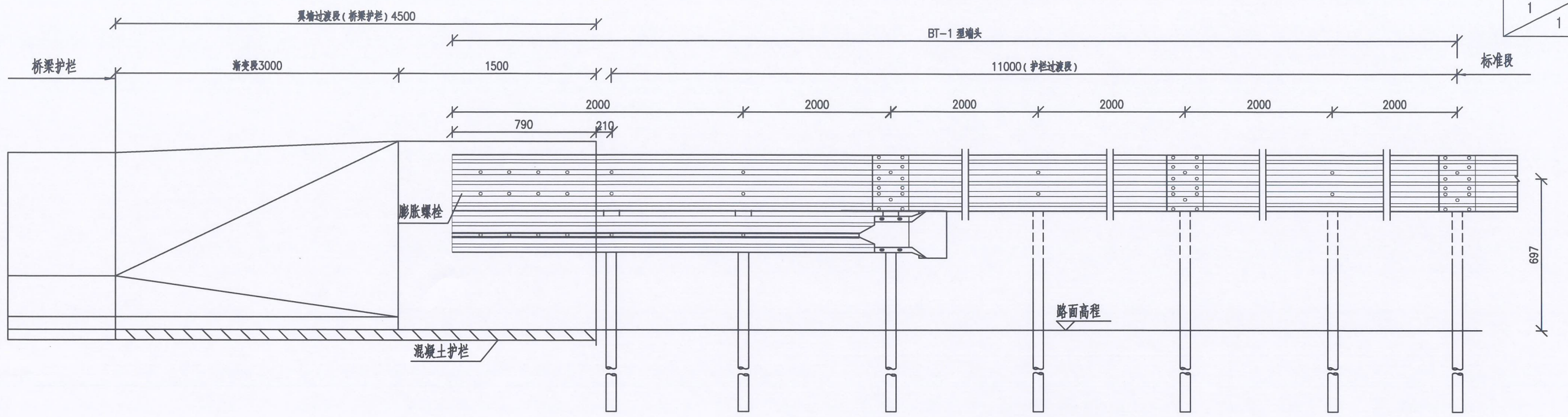
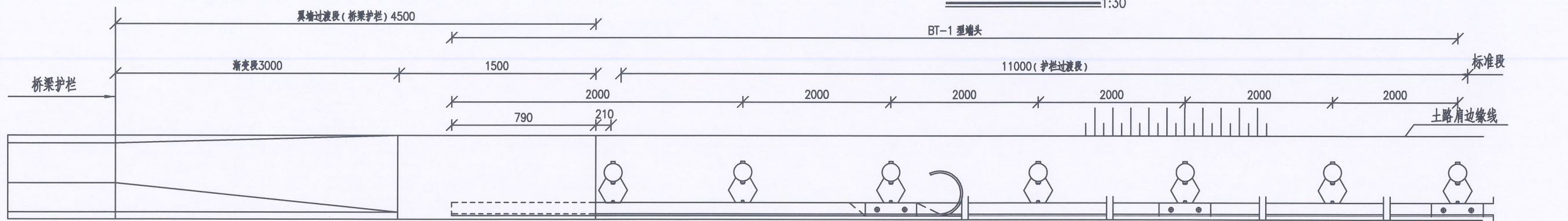


设计 嘉文 审核 杨宝宏 一审 周广振 二审 王小康



BT-1 型端头立面图 1:30



BT-1 型端头平面图 1:30

1处路侧SB级护栏与砼护栏连接过渡段 (BT-1端头) 材料数量表

| 序号 | 名称             | 规格               | 单件重 (kg) | 数量  | 总重 (kg) | 备注               |
|----|----------------|------------------|----------|-----|---------|------------------|
| 1  | 立柱             | Φ140×3.65×2450   | 30.86    | 7根  | 216.02  | Q700NH           |
| 2  | 柱帽             | Φ148×2           | 0.385    | 7个  | 2.695   |                  |
| 3  | 防阻块BG型         | 196×178×400×3.5  | 6.28     | 7个  | 43.96   | Q700NH           |
| 4  | 防阻块BG-1型       | 196×178×200×3.5  | 3.405    | 3个  | 10.215  | Q700NH           |
| 5  | 波形梁板 (RTB01板)  | 4320×506×85×4    | 102      | 2块  | 204     | Q450NH           |
| 6  | 波形梁板 (DB08-4板) | 4160×506×85×4    | 98.23    | 1块  | 98.23   | Q450NH           |
| 6  | 波形梁板 (DB08-4板) | 4160×310×85×4    | 63.12    | 1块  | 63.12   | Q450NH           |
| 7  | 拼接螺栓A1         | M16×50           | 0.208    | 40套 | 8.32    |                  |
| 8  | 连接螺栓B1         | M16×50           | 0.208    | 17套 | 3.536   |                  |
| 9  | 连接螺栓C1         | M16×180          | 0.384    | 17套 | 6.528   |                  |
| 10 | 横梁垫片           | 76×44×4          | 0.105    | 17套 | 1.785   | Q450NH           |
| 11 | 路侧端头DR1-4      |                  | 7.85     | 1个  | 7.85    | Q450NH           |
| 12 | 膨胀螺栓           | M16×300          | 0.49     | 12颗 | 5.88    |                  |
| 13 | 混凝土            | 450cm×160cm×40cm |          | 1个  |         | 参见4.5m混凝土翼墙设计大样图 |

- 说明:
- 1.本图尺寸均以毫米为单位;
  - 2.本图适用于桥梁采用F混凝土护栏、路基采用A级波形梁护栏的过渡处理;
  - 3.翼墙基底应平整、夯实,按设计深度打入基础立柱,若基坑土质疏松、密实度差则应采取换填等措施确保基底土压强度;
  - 4.过渡翼墙与桥梁护栏端部伸缩缝宽度应符合相关规定;
  - 5.图中hc为路缘石高度,路缘石突出护栏迎撞面时,护栏高度应增加hc。

