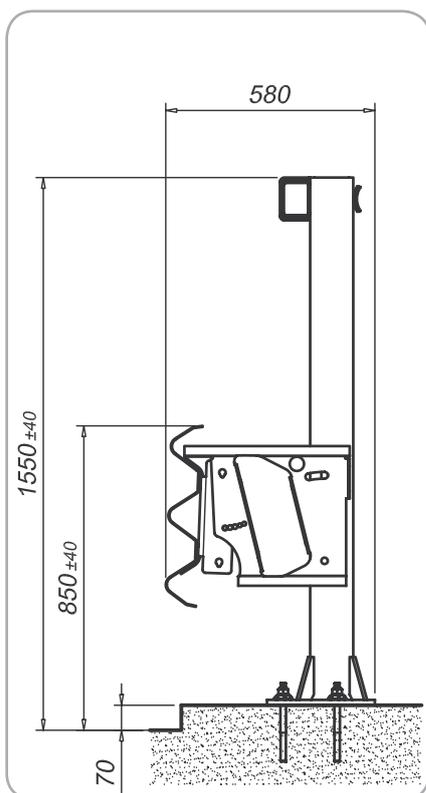


## BARRIERA DI SICUREZZA SINGOLA SU PONTE H2-W5-B (3n24335)



### Risultati

Livello di contenimento	H2
Indice di severità accelerazione "ASI"	B
Larghezza di lavoro	W5 (1.65m)
Posizione laterale estrema del veicolo	-

### Caratteristiche

Altezza da filo pavimentazione	1550 mm / 850 mm
Dimensioni complessive trasversali	580 mm
Interasse tra i pali	2250 mm
Lunghezza minima suggerita	81 m



### Descrizione

Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza, costituita da nastro a tripla onda spessore 3.0 mm, pali di sostegno U 120x80x5.9 h. 1465 mm con piastra 250x300x15 mm e tirafondi, posti ad interasse di 2250 mm, distanziatori 460x392x3 mm con dissipatore di energia, trave superiore U 120x80x5.9 mm con supporti, corrente in piatto sagomato 70x5 mm, completa di bulloneria e dispositivi rifrangenti.

Acciaio di qualità S235JR S275JR secondo EN 10025

Zincatura in accordo alla normativa europea EN 1461 : 2009

Bulloneria secondo EN ISO 898 - EN 20898 UNI 3740/6

La barriera ha superato positivamente i test previsti dalla norma EN 1317, parte 1 e 2.

Revisione 2 del 20/11/2010

## BARRIERA DI SICUREZZA SINGOLA SU PONTE - H2 B W5 (3n24335) VERSIONE VERNICIATA



*RAL 5015*



*RAL 6021*



*RAL 8024*

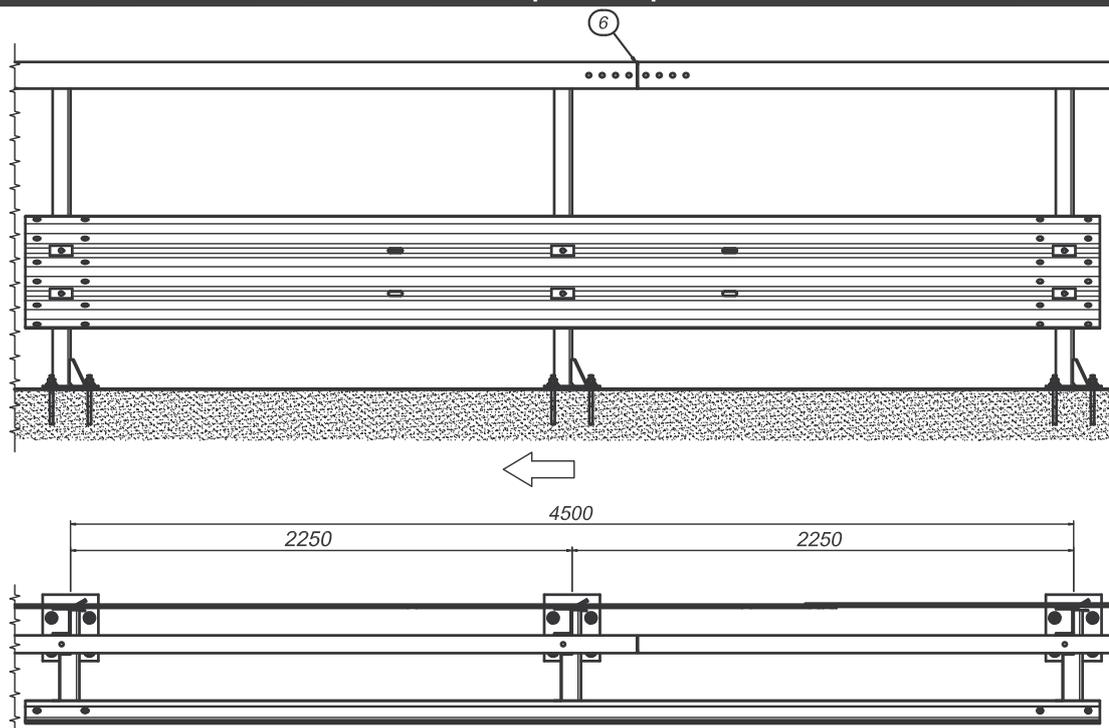
### Processo di verniciatura

Qui di seguito vengono riportate le principali fasi del processo di verniciatura a polveri, relativo ai nastri e pali che compongono la barriera di sicurezza:

1. sgrassaggio a spruzzo;
2. primo risciacquo a spruzzo;
3. secondo risciacquo a spruzzo;
4. fosfatazione;
5. risciacquo a spruzzo;
6. risciacquo a spruzzo con acqua demineralizzata;
7. risciacquo con rampa di acqua demineralizzata;
8. asciugatura;
9. raffreddamento in aria a temperatura ambientale;
10. verniciatura a polveri, con deposito necessario ad ottenere lo spessore di protezione prescritto a Capitolato;
11. polimerizzazione in forno;
12. raffreddamento in aria a temperatura ambientale.

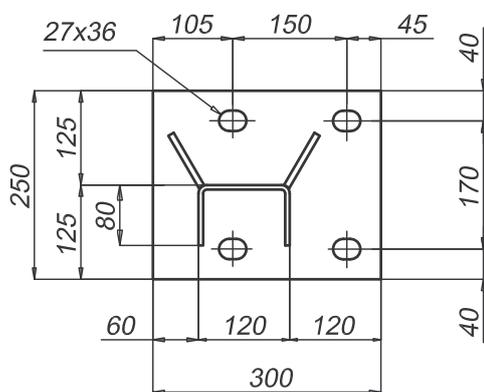
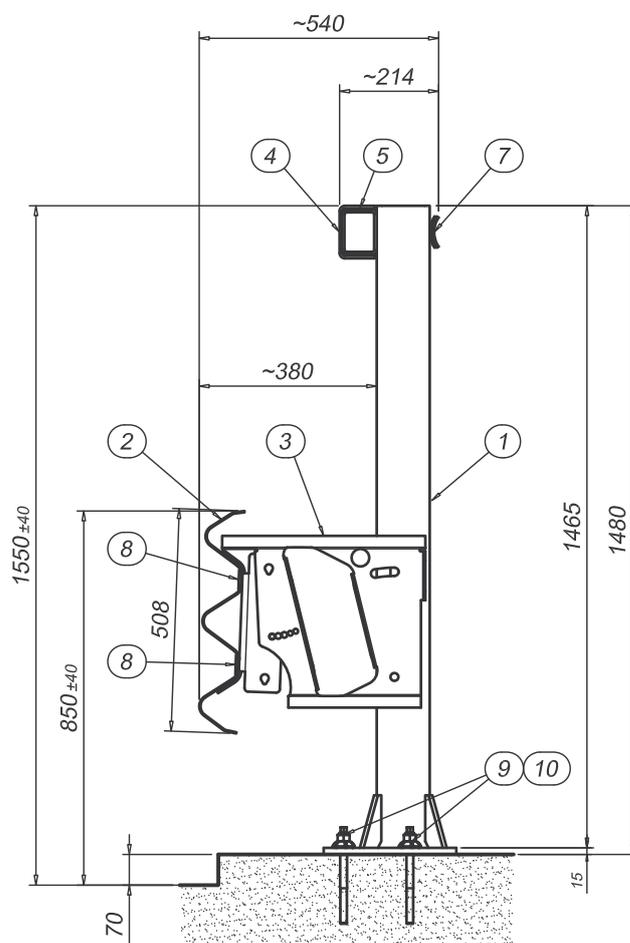


### Prospetto Tipo



### Sezione Tipo

Pos	Descrizione
1	"3n" Palo U120x80x5,9 H.1465 +piastra Sp.15 mm
2	"3n" nastro int.4500 sp.3,0 mm
3	"3n" distanziatore 460x392x3 mm speciale con scanco premontato con dissipatore Sp. 5 mm
4	"3n" trave a U120x80 Sp.5,9 L.4496 mm
5	Supporto Trave 104x70 Sp.5,9 mm
6	Manicotto U102x70 Sp.5,9 L.520 mm
7	"3n" piatto sagomato 70x5 L.4640 mm
8	Piastrina copriasola 100x45x5 mm
9	Tirafondi M18 TSM B16 con dado
10	Rond.compressibile per M18 con intagli



Revisione 2 del 20/11/2010