TECSISTEM
Tecnologia e Sistemi Ambientali

H2 ST 2 IDRO

BARRIERA IN ACCIAIO CORTEN RIVESTITA CON LEGNO MASSELLO
//CORTEN STEEL BARRIER CLADDED WITH SOLID WOOD

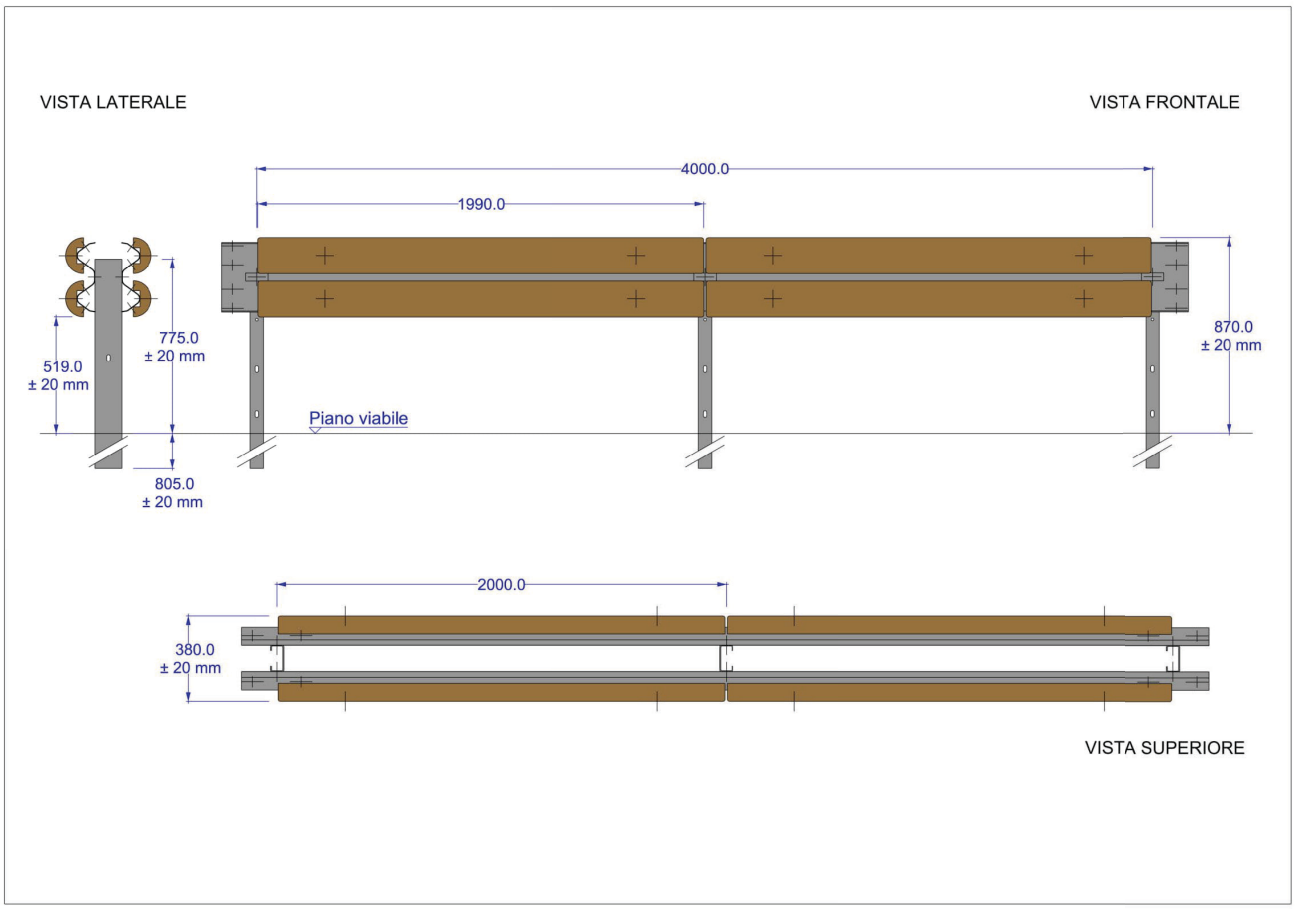
Montanti verticali in acciaio "CORTEN" S355J0WP o acciaio Zincato S355JR, sezione a "C" di dimensioni 120x60x25 mm, spessore 5 mm e lunghezza 1580 mm; infissi nel terreno per una profondità di 805 mm e posti ad interasse di 2000 mm, ponendo particolare attenzione al verso di infissione (con il lato da 60 mm posto longitudinalmente rispetto alla carreggiata) che sarà alternato rispetto al senso di marcia (consultare il lay-out di installazione).
Ai montanti (sui due lati da 60 mm) è fissata una coppia di lamine a doppia onda in acciaio "CORTEN" S355J0WP o acciaio Zincato S355JR di dimensioni 4318x310 mm, spessore 2,5 mm.
Le fasce orizzontali si completano con il rivestimento in legno della lamina composto da una serie di semipali Ø 160 mm e lunghezza 1990 mm opportunamente sagomati e trattati in autoclave.
La barriera può essere riqualificata rimuovendo il "kit" di rivestimento in legno con conseguente ridefinizione del dispositivo in barriera di pari classe certificata. L'unione tra le componenti in acciaio è garantita da bulloni ad alta resistenza Cl. 8.8 M10x30 (Lamina – Montante, con l'integrazione di una piastrina copriasola), e M16x30 (Lamina – Lamina); dadi e rondelle. Il fissaggio dei semipali alla lamina è realizzato con bulloni a testa tonda Cl. 4.8 M16x80; dadi e rondelle.

Tecsistem srl – PI Ø1534720667– SS17 Bis loc. Bazzano 671ØØ L'AQUILA
Ø862 445Ø78 – 348 3815322 – info@tecsistem.it

TECSISTEM
Tecnologia e Sistemi Ambientali

H2 ST 2 IDRO

BARRIERA IN ACCIAIO CORTEN RIVESTITA CON LEGNO MASSELLO
//CORTEN STEEL BARRIER CLADDED WITH SOLID WOOD



SPARTITRAFFICO // MEDIAN BARRIER

PINUS SYLVESTRIS // CORTEN S355J0WP

INTERASSE // POST DISTANCE 2MT

LIVELLO DI CONTENIMENTO // CONTAINMENT LEVEL H2

DEFLESSIONE DINAMICA NORMALIZZATA // NORMALIZED DYNAMIC DEFLECTION 1.3 m

LARGHEZZA OPERATIVA // WORKING WIDTH W5 (1.5 m)

LUNGHEZZA BARRIERA INSTALLATA // INSTALLED BARRIER LENGTH 56 m

SEVERITA' DELL'URTO // IMPACT SEVERITY ASI A

INTRUSIONE VEICOLO// VEHICLE INTRUSION VI 5

CE

AISICO 2131

Tecsistem srl – PI Ø1534720667– SS17 Bis loc. Bazzano 671ØØ L'AQUILA
Ø862 445Ø78 – 348 3815322 – info@tecsistem.it