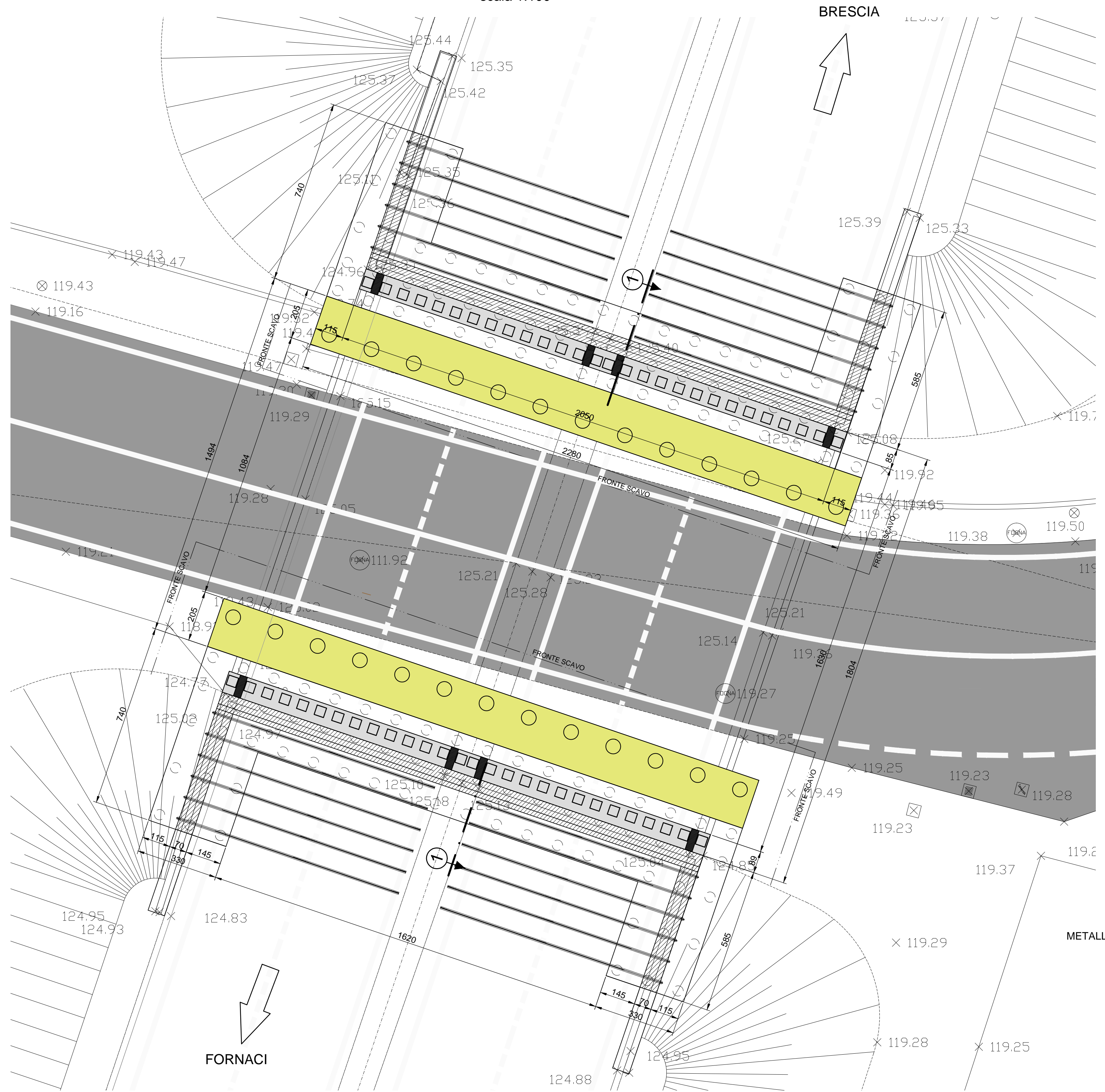


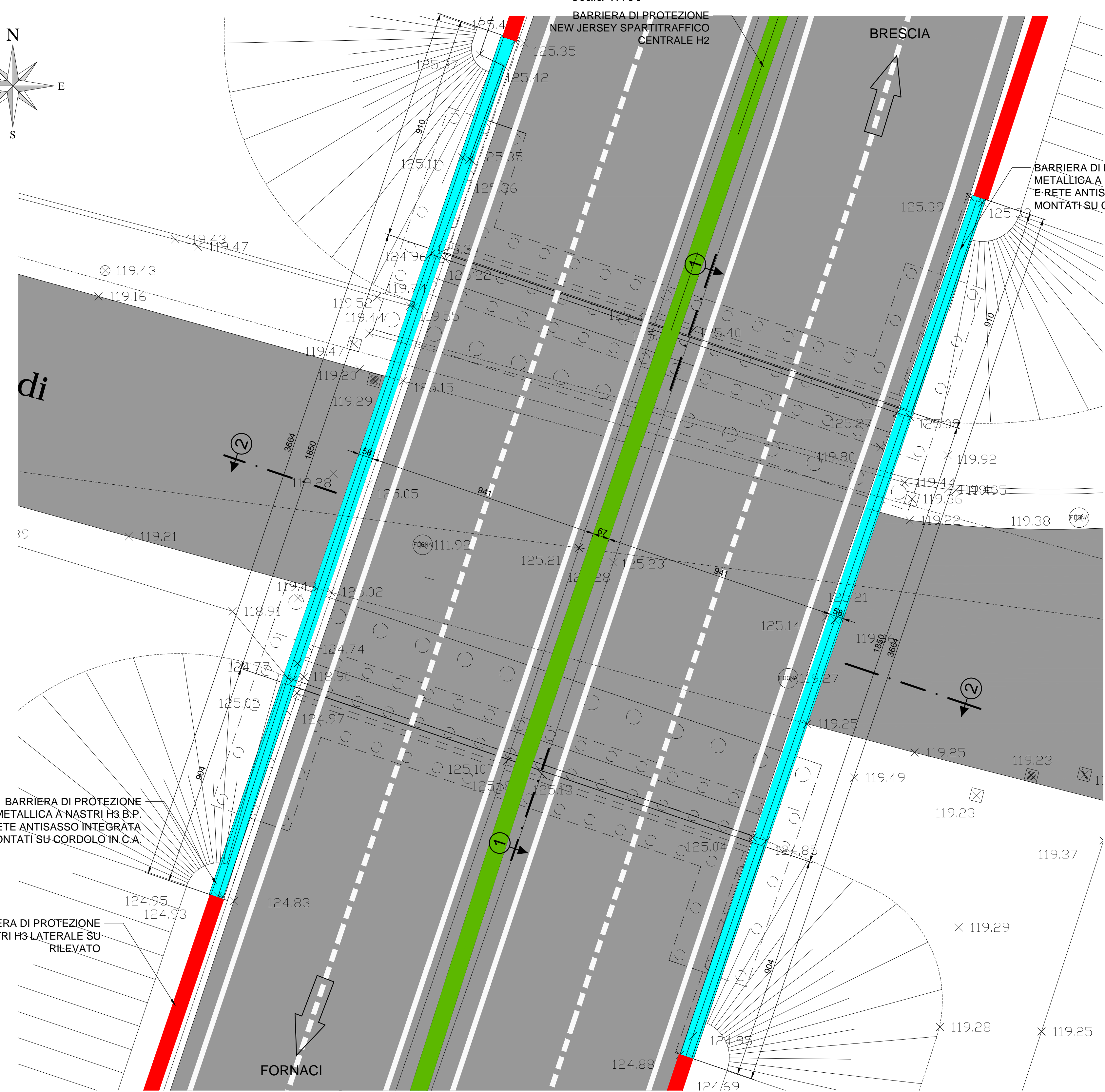
PLANIMETRIA DELLE FONDAZIONI SU VIA GHISLANDI

scala 1:100



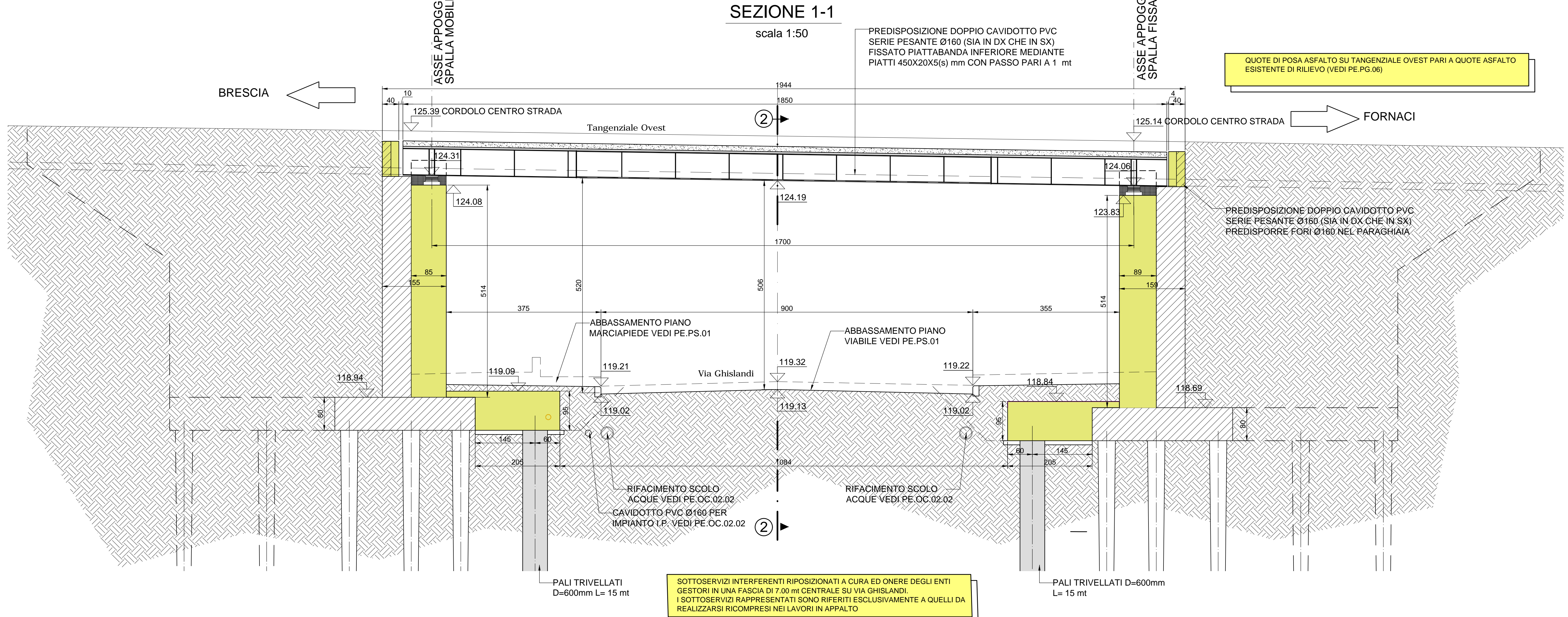
PLANIMETRIA DELL'IMPALCATO SU TANGENZIALE

scala 1:100



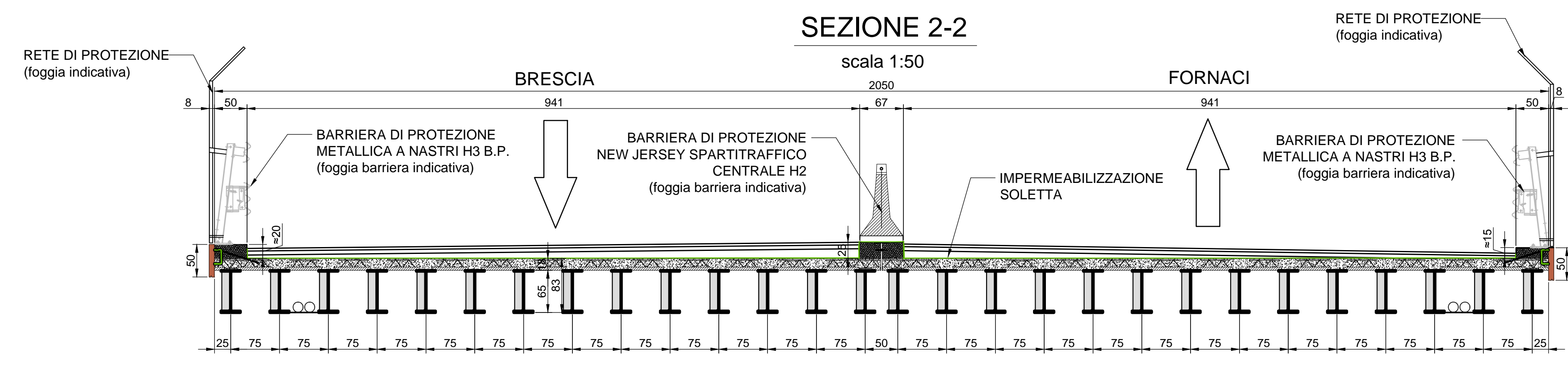
SEZIONE 1-1

scala 1:50



SEZIONE 2-2

scala 1:50



MATERIALI NOTE E PRESCRIZIONI
Tutti i materiali dovranno comunque essere approvati in accordo con D.M. 14/01/2008

CALCESTRUZZO ORDINARIO PER STRUTTURE IN OPERA

- Classe di resistenza	- Classe di esposizione	- classe di consistenza
- PAVI DI FONDAZIONE	- C28/35	- XC2
- FONDAZIONE	- C32/40	- XF2
- ELEVAZIONE	- C32/40	- XF2
- BAGGIOLI RITEGNI, PARAGHIAIA	- C32/40	- XF2

- Copriferro nominale
PAVI - 50 mm
TUTTE LE RESTANTI STRUTTURE - 40 mm

Aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo Diametro max aggregati 20 mm

ACCIAIO IN BARRE
Barre ad aderenza migliorata tipo B450C controllata in stabilimento. Le barre devono essere collegate tra loro mediante adeguate legature per evitare il loro spostamento durante il getto e garantire comunque posizione e ricoprimento di progetto.
Tensione caratteristica di snervamento $f_{yk} = 450$ Mpa; Resistenza caratteristica a trazione $f_{tk} = 540$ Mpa;

ACCIAIO IN BARRE TIPO DIVIDAG PER TIRANTI
FFTK > 470 N/mm²
FFTK > 800 N/mm²

MALTA/PASTE A FORTE DOSAGGIO PER INIEZIONE
- Rapporto a/c < 0,5
- Classe di resistenza > 30Mpa
- L'aggregato dovrà essere costituito da:
ceneri volanti o polverina di calcare totalmente passante al vaglio 0,075mm
per le malte: 600 Kg di cemento tipo II R32,5 per mc di impasto
per le paste: 900 Kg di cemento tipo II R32,5 per mc di impasto

ACCIAIO DA CARPENTERIA PER TESTATE ANCORAGGIO
Acciaio ancoreggiato tipo COR-TEH
- Elementi saldati in acciaio con sp. ≤ 20mm S335J0W+N

RESINE PER INGHISSAGGIO
- Hilti Hi-RES500 od equivalente

CONTROLLI
Secondo DM 14/01/2008

COMUNE DI BRESCIA
SETTORE STRADE
Servizio Progettazione e Manutenzione
Via Marconi, 12
25128 - BRESCIA
CF 00761890177

MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE IN TANGENZIALE OVEST INTERSEZIONE VIA GHISLANDI
CUP: C87H18000750004

OPERE STRUTTURALI STATO DI PROGETTO PLANIMETRIE E SEZIONI

REV.	DESCRIZIONE	REDAZIONE	VERIFICATO
0	EMISSIONE	M.C. 07_2018	F.S. 07_2018
1	VERIFICA PROGETTO	M.C. 25_07_2018	F.S. 25_07_2018

Il RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. FRANCESCO SIMONETTI

I PROGETTISTI
Ing. FABIO SCARONI
Via G. A. Poli, 100
25018 Montichiari (BS)
Tel 030-9651824
mail: fabio.scaroni@ingpec.eu

PROGETTO ESECUTIVO