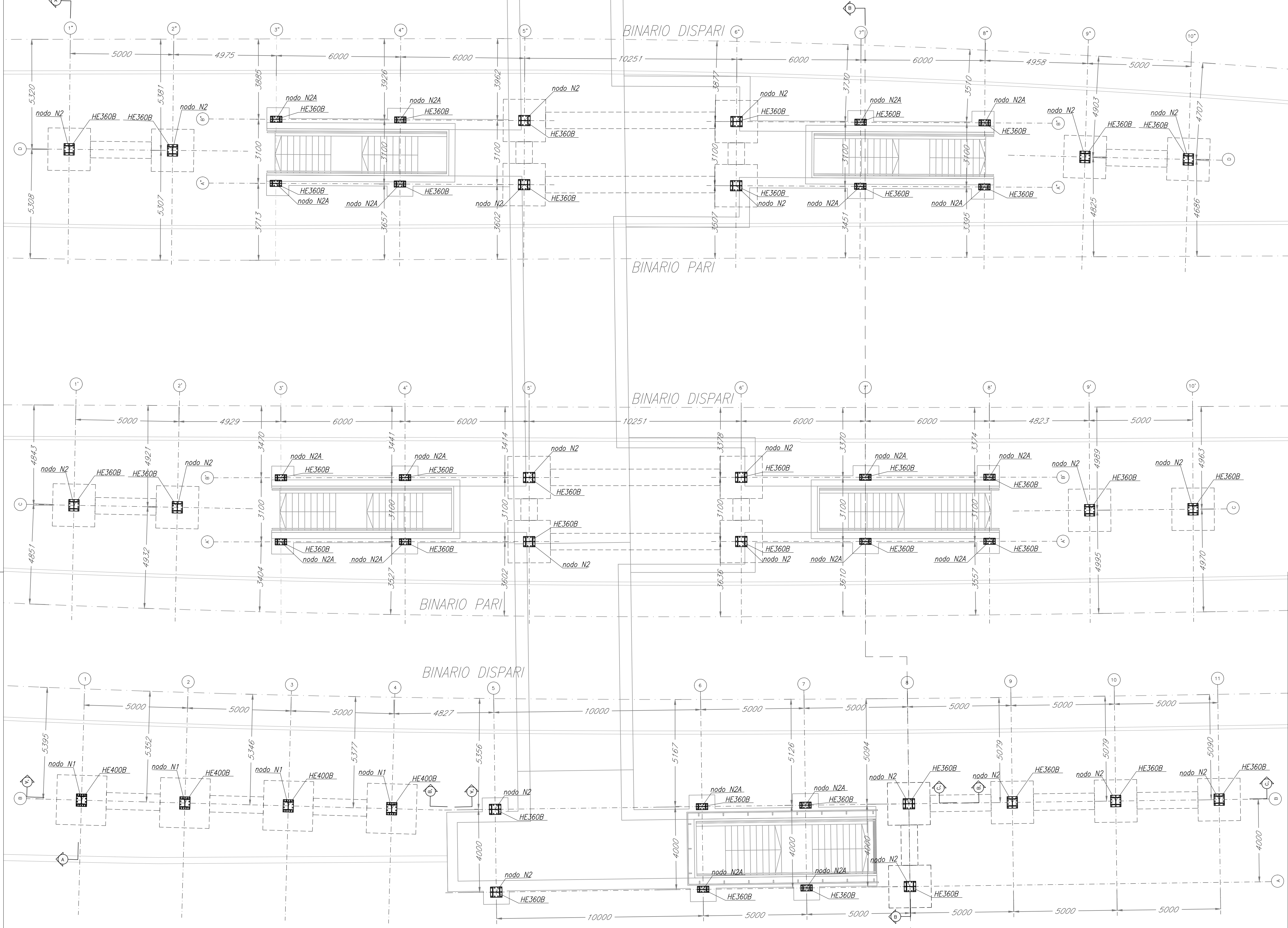


1 Pensiline - Pianta piano terra
scala 1:100



Legenda misure:

Diametro piegature d _{Br}	
Ø Barra <12	d _{Br} = 4Ø
Ø Barra 12 ≤ Ø ≤ 16	d _{Br} = 5Ø
Ø Barra 16 < Ø ≤ 25	d _{Br} = 8Ø
Ø Barra 25 < Ø ≤ 40	d _{Br} = 10Ø

Materiali:
CALCESTRUZZI
MAGRONE
FONDAZIONI

R_{cm} ≥ 15 MPa
 CLASSE D'ESPOSIZIONE : XC2+XA2
 CLASSE DI RESISTENZA C30/37
 R_{ck} ≥ 37 MPa
 classe minima di consistenza S4
 rapporto A/C ≤ 0.55
 Cemento pozzolanico 32.5R CEM. IV/A
 Dosaggio minimo cemento 340 Kg/mc
 Diametro massimo inerti: 2.5 cm

ACCIAI DA C.A.
 barre 6 ≤ Ø ≤ 40mm

B450C
 saldabile
 f_{yk} ≥ 450 N/mm²
 f_{tk} ≥ 540 N/mm²
 1.15 ≤ f_t/f_{yk} ≤ 1.35
 (f_y/450) ≤ 1.25 (f_y in MPa)
 (A_{g1})_k ≥ 7.5%

Reti e tralici
 elettrosaldati

PER 6 ≤ Ø ≤ 16 mm
 B450C
 saldabile
 f_{yk} ≥ 450 N/mm²
 f_{tk} ≥ 540 N/mm²
 1.15 ≤ f_t/f_{yk} ≤ 1.35
 (f_y/450) ≤ 1.25 (f_y in MPa)
 (A_{g1})_k ≥ 7.5%

IN ALTERNATIVA E PER 5 ≤ Ø ≤ 10 mm
 B450A
 saldabile
 f_{yk} ≥ 450 N/mm²
 f_{tk} ≥ 540 N/mm²
 1.05 ≤ f_t/f_{yk} ≤ 1.25
 (f_y/450) ≤ 1.25 (f_y in MPa)
 (A_{g1})_k ≥ 2.5%

Elemento	Copriferro (cm)
STRUTTURE CONTRO TERRA	5

ACCIAIO DA CARPENTERIA:
 ACCIAIO S275J0 UNI EN 10025
 ACCIAIO S275J2 UNI EN 10025

Per profilati e lamiere
 Per travi ed elementi saldati

BULLONI:
 - Viti classe 8.8 UNI EN ISO 898-1, UNI EN 14399-4
 - Dadi classe 8 UNI EN 20898-2, UNI EN 14399-4
 - Rosette Acciaio C 50 UNI EN 10083-2,
 temperato e rinvenuto HRC 32+40, UNI EN 14399-6
 - Piastrine Acciaio C 50 UNI EN 10083-2,
 temperato e rinvenuto HRC 32+40, UNI EN 14399-6

SALDATURE:
 Secondo RFI DTC SI SP IFS 001 C, capitolo §6.6.7

- Saldature continue e a
 totale ripristino della sezione
 dove non diversamente indicato

ZINCATURA E VERNICIATURA:
 Zincatura a caldo effettuata in conformità alla EN ISO 1461 e alla UNI EN ISO 14713
 Verniciatura RAL9010 con spessore nominale del film di 80 µm (classe di corrosività C3) conforme alla UNI EN ISO 12944-5

NOTE GENERALI:
 Approvvigionamento, collaudo e controllo delle lavorazioni di officina dei materiali, nonché controlli da eseguire durante l'accettazione provvisoria e montaggio in opera della struttura, secondo RFI DTC SI SP IFS 001 C, parte II.
 Classe di esecuzione exc2 (UNI EN 1090-2).

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

CUP: J64H17000140001

U.O. ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO PONTE S.PIETRO - BERGAMO - MONTELLO

APPALTO 2: PRG PONTE SAN PIETRO E RADDOPPIO DELLA LINEA DA CURNO A BERGAMO

FV03 - Stazione di Ponte San Pietro
OPERE D'ARTE MINORI - PENSILINE
 Pianta piano terra

SCALA:
 1:100

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

NB1R 02 D 44 PA FV0300 006 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Dati
A	Emissione esecutiva	C.F. Serfau	Marzo 2020	M. De Vita	Marzo 2020	M. De Vita	Marzo 2020	R. Marino