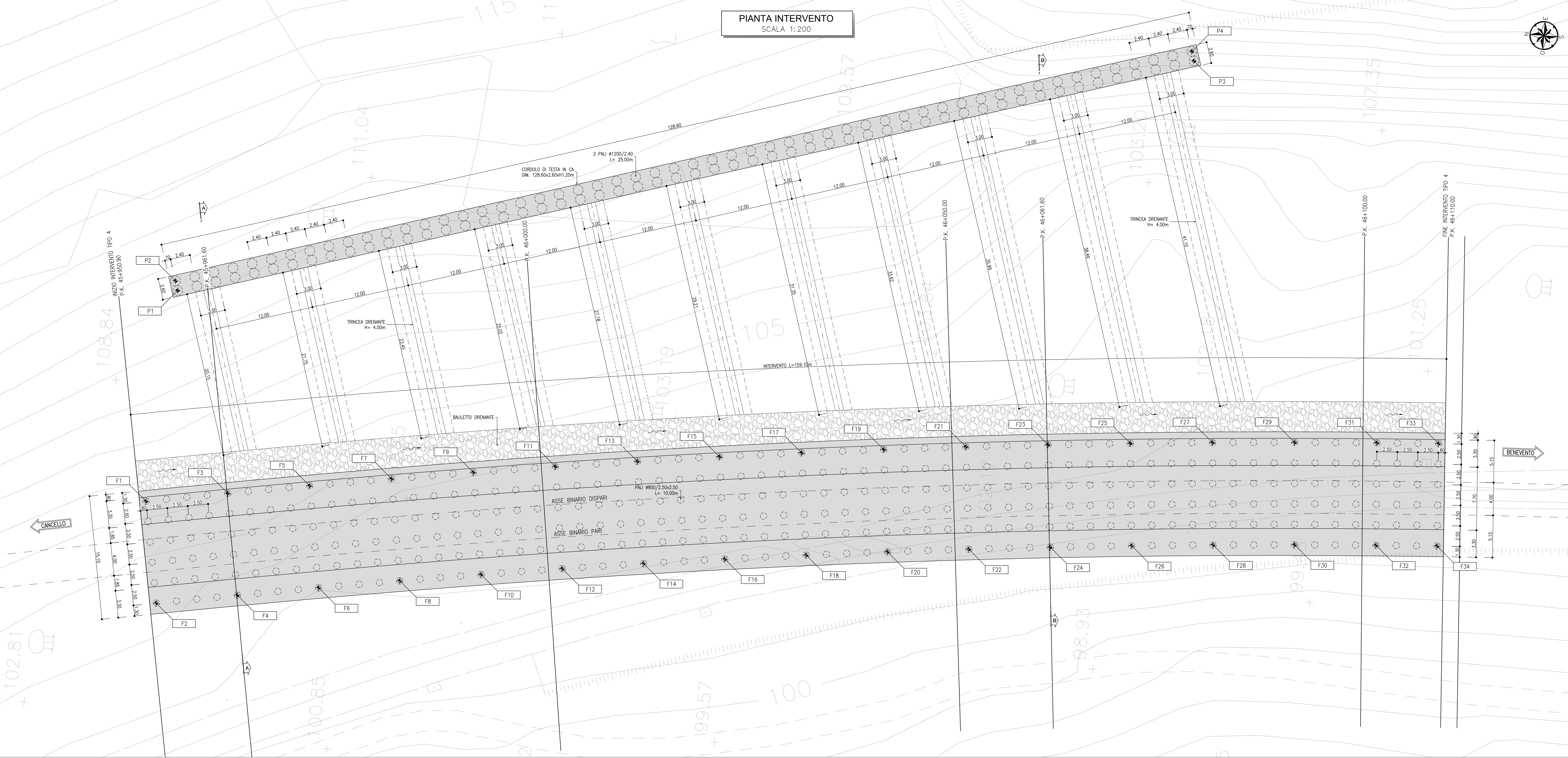


PIANTA INTERVENTO
SCALA 1:200



LEGENDA

P.F. = PIANO DEL FERRO
P.S. = PIANO DI SCAVO
Q.C. = QUOTA CORDOLO

NOTE

- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD

INCIDENZA ARMATURE

- PALI: PALI Ø800 200 kg/m³
PALI Ø1200 150 kg/m³
- CORDOLI: 75 kg/m³
- STRUTTURE: FONDAZIONI 110 kg/m³
ELEVAZIONI 140 kg/m³

TABELLA DI TRACCIAMENTO PALIFICATA

NOME	X (m)	Y (m)
P1	107141.25	296357.30
P2	107142.39	296357.66
P3	107179.97	296236.13
P4	107181.11	296236.50

TABELLA DI TRACCIAMENTO PALI DI FONDAZIONE

NOME	X (m)	Y (m)
F1	107103.01	296356.57
F2	107117.13	296349.04
F3	107104.83	296346.79
F4	107118.91	296339.17
F5	107106.60	296336.99
F6	107120.63	296329.29
F7	107108.30	296327.19
F8	107122.28	296319.40
F9	107109.94	296317.38
F10	107123.86	296309.49
F11	107111.51	296307.56
F12	107125.36	296299.56
F13	107113.00	296297.74
F14	107126.79	296289.63
F15	107114.41	296287.90
F16	107128.15	296279.69
F17	107115.75	296278.05
F18	107129.42	296269.73
F19	107117.02	296268.19
F20	107130.62	296259.77
F21	107118.21	296258.32
F22	107131.75	296249.80
F23	107119.32	296248.44
F24	107132.80	296239.82
F25	107120.36	296238.56
F26	107133.77	296229.83
F27	107121.32	296228.67
F28	107134.66	296219.83
F29	107122.21	296218.77
F30	107135.48	296209.83
F31	107123.02	296208.86
F32	107136.04	296202.32
F33	107123.57	296201.42

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZI

CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO

- RISPONDE A REQUISITI DELLE NORME UNI EN 206-1
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- TIPO CEMENTO CEM IV/4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: X0

STRUTTURALE (Pali)

- RISPONDE A REQUISITI DELLE NORME UNI EN 206-1 e UNI 11104
- CLASSE DI RESISTENZA C25/30
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC2 (UNI EN 206-1)
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 25 mm
- RAPPORTO MASSIMO ACQUA/CEMENTO: 0.60
- CLASSE DI CONSISTENZA: S4-S5

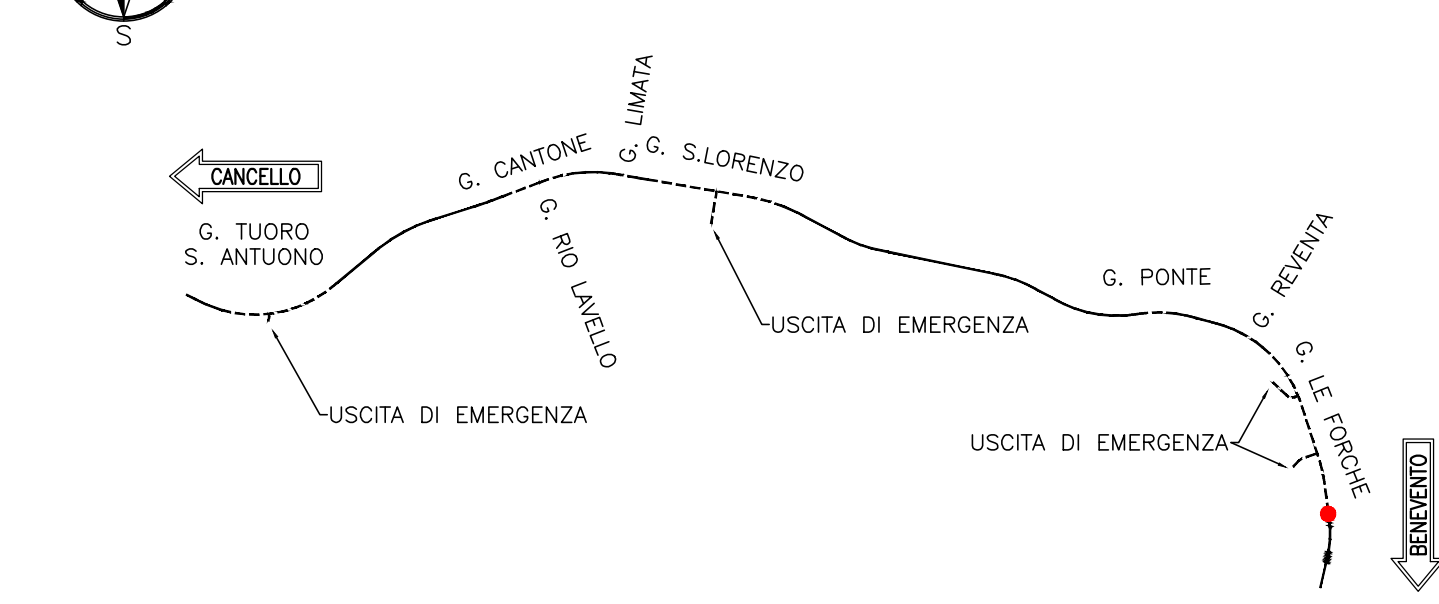
STRUTTURALE (Soletta fondazione, foderia e cordolo pali)

- RISPONDE A REQUISITI DELLE NORME UNI EN 206-1 e UNI 11104
- CLASSE DI RESISTENZA C30/37
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC3 (UNI EN 206-1)
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 32 mm
- RAPPORTO MASSIMO ACQUA/CEMENTO: 0.55
- CLASSE DI CONSISTENZA: S3-S4

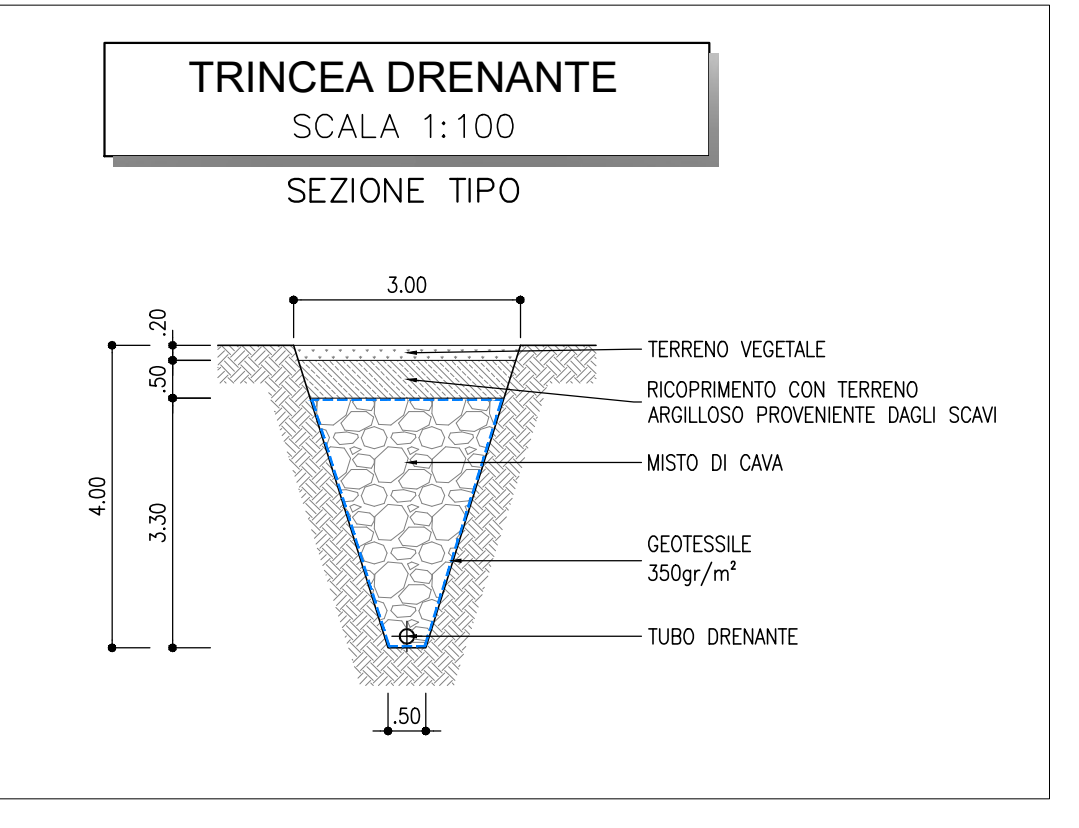
ACCIAI

- ARMATURE: B450C

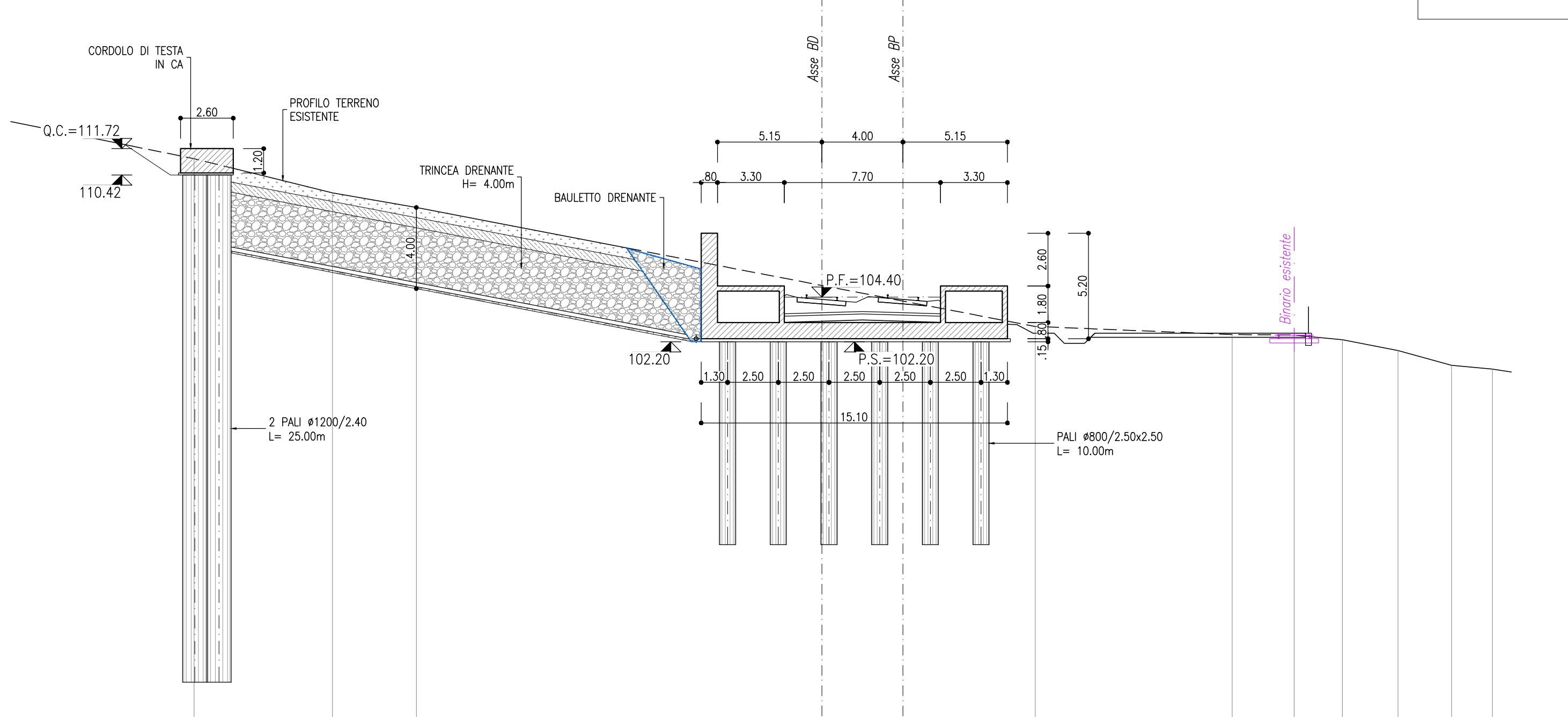
KEY PLAN
SCALA 1:100000



SEZIONE A-A
SCALA 1:200
PK 45+961.60



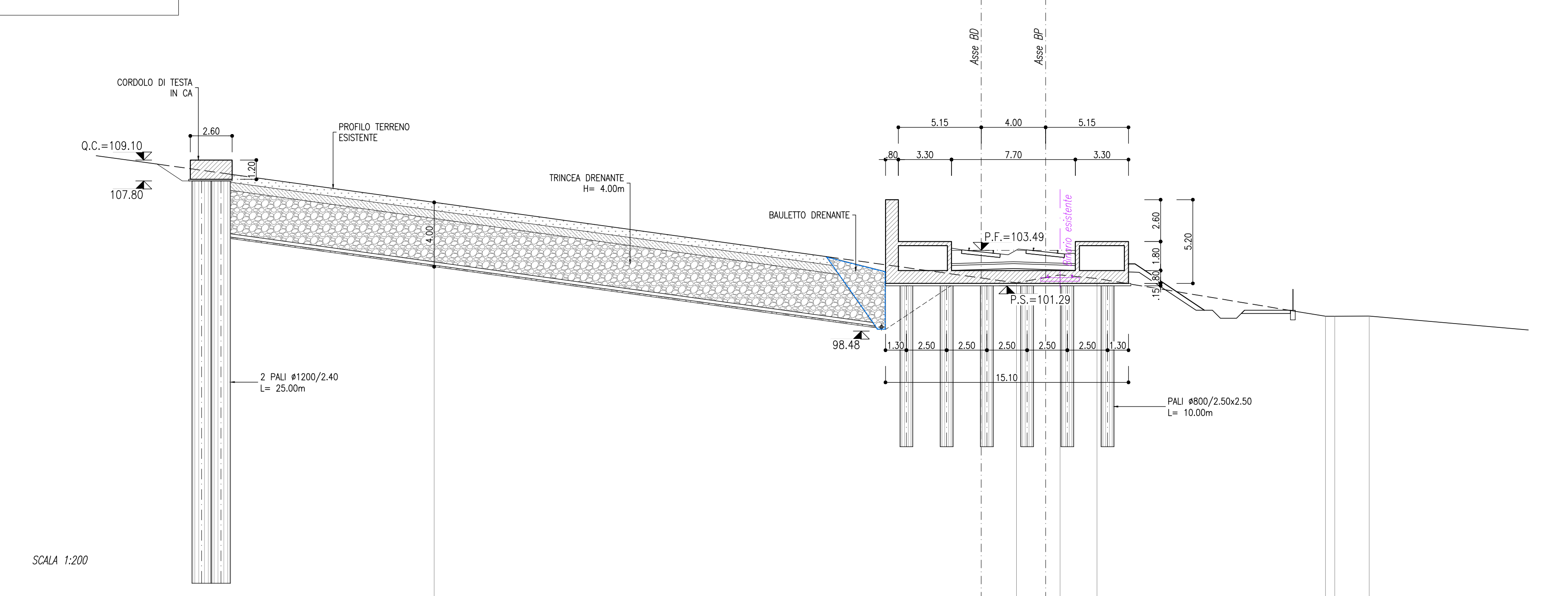
SEZIONE B-B
SCALA 1:200
PK 46+061.60



SCALA 1:200

Q.R.F. 80/0

QUOTE TERRENO	110.42	108.54	108.82	108.86	108.86	108.56	108.53	108.30	108.17	108.04	108.05
DIST. PARZIALI TERRENO	6.82	4.14	20.00	10.53	9.71	3.05	2.38	2.75	2.64	2.01	
QUOTE PROGETTO	102.20	102.20	102.20	102.20	102.20	102.20	102.20	102.20	102.20	102.20	102.20
DIST. PARZIALI PROGETTO	4.87	6.35	4.00	5.15	1.41						



SCALA 1:200

Q.R.F. 80/0

QUOTE TERRENO	107.60	106.47	106.47	106.47	106.47	106.47	106.47	106.47	106.47	106.47	106.47
DIST. PARZIALI TERRENO	34.00	2.19	2.70	2.30	14.20	88.39	2.14	88.46			
QUOTE PROGETTO	98.48	98.48	98.48	98.48	98.48	98.48	98.48	98.48	98.48	98.48	98.48
DIST. PARZIALI PROGETTO	4.00	5.15	4.31								

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **TELESE S.p.A.** (Consorzio Ferrovie Società Consortile a Responsabilità Limitata)

PROGETTAZIONE: **Ghella** (Consorzio di Ingegneri)

MANDATARI: **SYSTRA**, **SWS**, **SOTECNI**

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **Ing. L. L. L.**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO 3° SUBLOTTO SAN LORENZO - VITULANO

DISEGNO: **TR29** - Opere di Sostegno dal km 45+951 - 46+110 - Prescrizione 59

Planimetria generale e di tracciamento e sezioni

APPALTATORE: **Ing. M. Esposito**

SCALA: **1:200**

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
A	EMISSIONE	S. BARBERO	M. NERI	ING. GIACOMO	30/04/2021
B	REVISIONE A SEGUITO REV.	S. BARBERO	L. REPETTO	M. NERI	30/10/2021
C	REVISIONE A SEGUITO REV.	S. BARBERO	L. REPETTO	M. NERI	21/11/2021

File: IF2R.3.2.E.ZZ.AB.TR.29.0.0.001.C.dwg