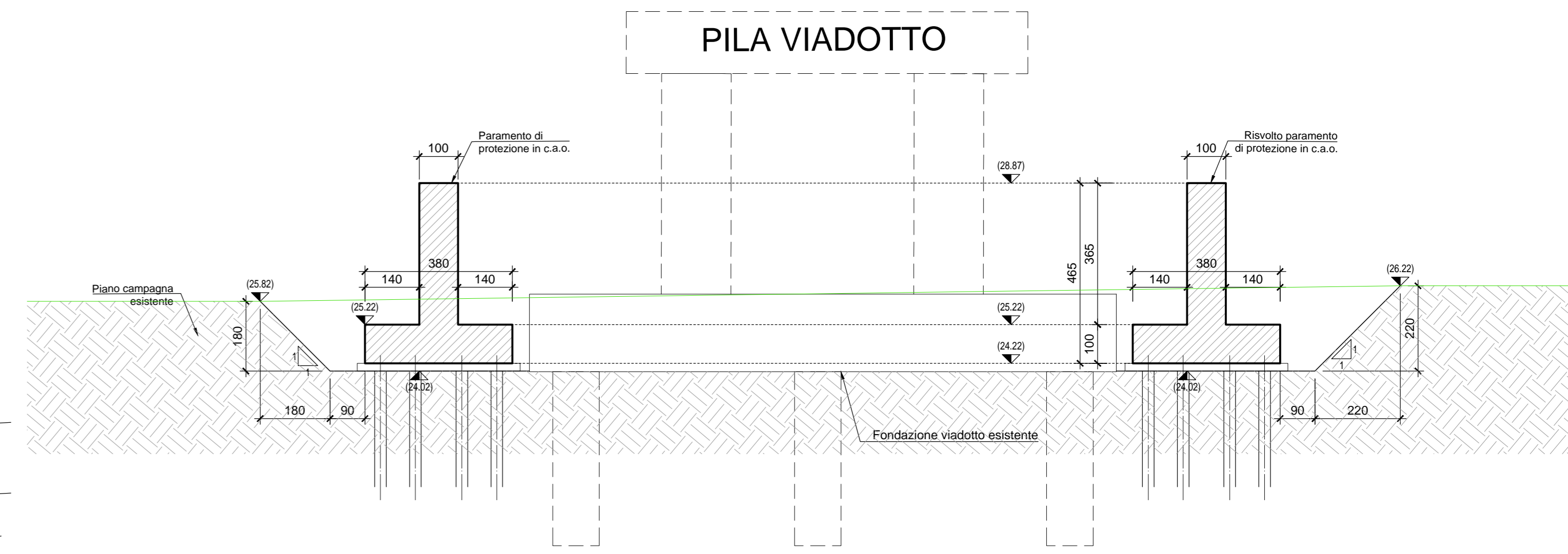
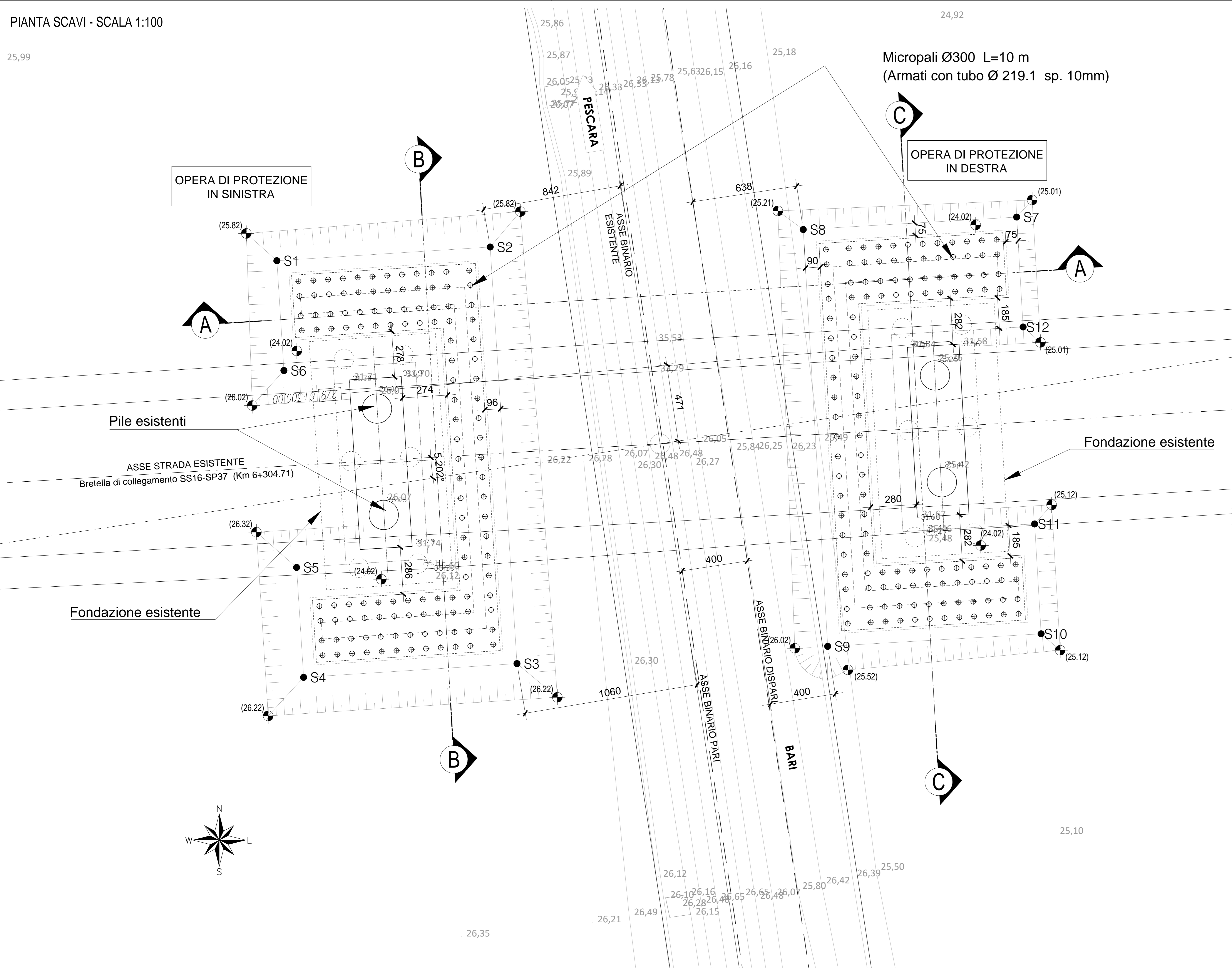
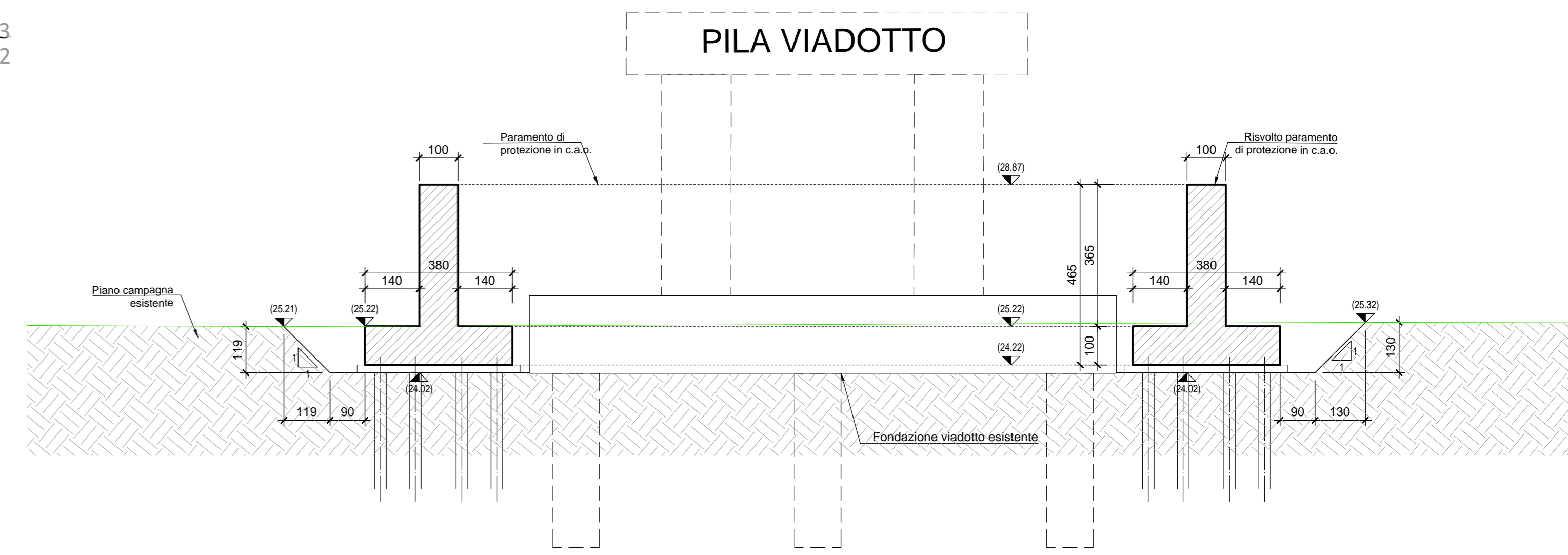


SEZIONE B-B - Scala 1:100



SEZIONE C-C - Scala 1:100



SEZIONE A-A - Scala 1:100

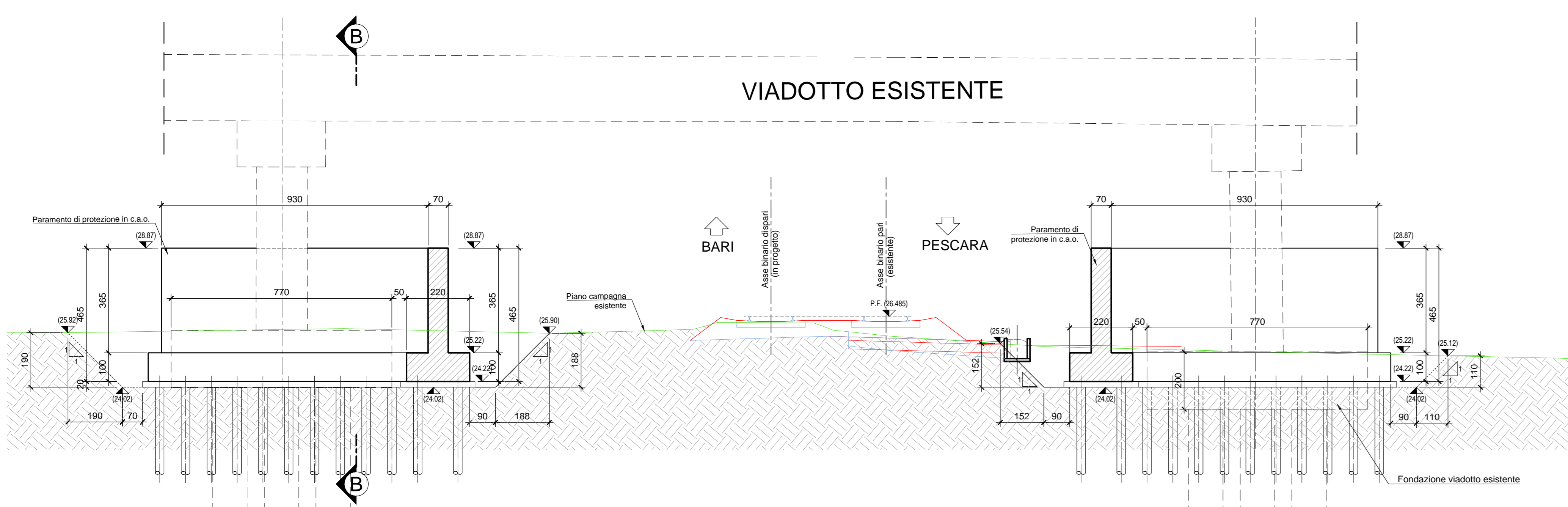


TABELLA MATERIALI					
CALCESTRUZZO					
Class. di lavoro	Class. di resistenza (f _{cd})	Classe di esposizione ambientale (per ambiente)	Spessore (cm)	Minimo contenuto di cemento (kg/m ³)	Scopo di impiego
S4-S5	C45/55	XC3	0.45	330	Impilati ed elementi in c.a. prefabbricati
S4-S5	C30/37	XC3	0.45	320	Impilati ed elementi in c.a. realizzati in opera
S3-S4	C35/45	XC3	0.45	330	Elementi prefabbricati in c.a. per ponti di strutture bariliere
S3-S4	C25/30	XC1	0.55	300	Condotta periferica/elementi prefabbricati in c.a. senza funzioni strutturali
S4-S5	C30/37	XC3	0.55	320	Solette in c.a. gettate in situ e in c.a. prelevate
S3-S4	C30/37	XC3	0.55	320	Pila, spalle, ponti e strutture in c.a. per ponti a sponda
S3-S4	C35/45	XC3	0.45	330	Impilati in c.a. realizzati in opera
S3-S4	C32/40	XC4+XC5	0.50	340	Tavole a struttura metallica
S3-S4	C25/30	XC2	0.60	300	Blocchi di ancoraggio
S3-S4	C30/37	XC3	0.55	320	Profilati - Cornici di protezione e Colonnine di scarico intanto
S3-S4	C32/40	XC4	0.50	340	Cornici in c.a.
S3-S4	C32/40	XC3+XC5	0.50	340	Fabbricati (Strutture in elevazione)
S4-S5	C25/30	XC2	0.60	300	Fabbricati (Strutture di fondazione)
S3-S4	C32/40	XC3+XC5	0.50	340	Solette in c.a.
S3-S4	C32/40	XC3+XC5	0.50	340	Opere di protezione
S3-S4	C30/37	XC3	0.55	320	Muri appoggiati a muri di controspinta/solette in c.a.
S3-S4	C25/30	XC2	0.60	300	Ponti di via, Solette di fondazione e fondazione semplice
S4-S5	C25/30	XC2	0.60	300	Pila (per ponti ed opere di sostegno) e Cornici di collegamento
S3-S4	C32/40	XC4	0.50	340	Muri di sostegno
S3-S4	C25/30	XC2	0.60	300	Pila e ponti (per opere di fondazione o sostegno)
S3-S4	C12/15	X0	-	-	Magnone di riempimento per fondamento o vitamento

ACCIAIO					
Tip. di acciaio	Tensione caratteristica di snervamento (f _{yk}) (N/mm ²)	Tensione caratteristica di rottura (f _{tk}) (N/mm ²)	Spessore (mm)	Rapporto (f _{tk} /f _{yk}) (minimo)	Scopo di impiego
B450C	460	540	1.10 < L ₀ /l ₀ < 1.35	-	Acciaio in barre per c.a. e reti elettrosaldate
S355	355	510	-	-	Tipi di profilazione
S355	355	510	-	-	Acciaio per strutture micropali
S355	355	510	-	-	Acciaio per opere in carpenteria metallica

PRESCRIZIONI	
CORRIFERRO MINIMO (CONDIZIONI ORDINARIE)	
- PILE DI FONDAZIONE E PER SPALLE, CORNICE E RELATIVI CORDELLI	S=40 mm
- SOLETTE DI FONDAZIONE, FONDAZIONI ARMATE	S=40 mm
- FONDAZIONI NON ARMATE	S=40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE IN VISTA (PILE, SPALLE, BANGOLI, PULVINO)	S=40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE (CON SUPERFICIO INTERIORE O NON SPECIFICABILI)	S=40 mm
- SOLETTE DA PONTE - ESTRAORDINARIO	S=35 mm
- SOLETTE DA PONTE - ORDINARIO (GETTO IN OPERA)	S=35 mm
- SOLETTE DA PONTE - PREFABBRICATE (GETTO SU PREFABBRICATE)	S=30 mm
- IMPALCATI - ARMATURA ORDINARIA	S=40 mm
- IMPALCATI IN C.A.P. - CAPI PRE-TESS.	S=30 mm
- IMPALCATI IN C.A.P. - CAPI POST-TESS.	S=30 mm
- PREFABBRICATI CON FUNZIONI STRUTTURALI	S=30 mm
- PREFABBRICATI SENZA FUNZIONI STRUTTURALI	S=25 mm
- VELETTE	S=30 mm
- CUNETTE, CANALLETTE E CORDELLI	S=40 mm
- TRAVE E PLASTICI IN ELEVAZIONE DI FABBRICATI	S=30 mm

NEL CASO IN CUI LE CONDIZIONI AMBIENTALI SONO AGGRESSIVE E MOLTO AGGRESSIVE I CORRIFERRO MINIMI INDICATI IN TABELLA ANDRANNO AUMENTATI RIPETITAMENTE DI 10mm E 20 mm (OGGI ECCEZIONE DEI PULVINO).

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO
 DIREZIONE INVESTIMENTI
 DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
 DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR**

APPALTATORE: **compat**, **AD AGOSTINO**, **CONSTRUTTORE**, **CONTRATTI**

PROGETTAZIONE: **VIA**, **MANDATARIA**, **MANDANTI**, **MANDANTI**

PROGETTO ESECUTIVO
LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 1: RIPALTA - LESINA

OC02 - OPERA DI PROTEZIONE BRETTILLA SS16-SP37

PIANTA SCAVI

APPALTATORE: **COMPTON S.p.A.**
 IL DIRETTORE TECNICO: **Ing. Giuglietta Babin**

SCALA: **1:200-1:100**

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIRY DIC. DISCIPLINA PROG. REV.

L107 01 B Z Z P Z OC0200 002 D

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	C. Soppa	Agosto 2021	E. J. Deasi	Agosto 2021	S. Bellizzi	Agosto 2021	A. Pappalardo	Agosto 2021
B	Approvazione per RAV	S. Diomedea	Aprile 2022	E. J. Deasi	Aprile 2022	S. Bellizzi	Aprile 2022	A. Pappalardo	Aprile 2022
C	Approvazione per RAV 1.1.1	E. J. Deasi	Giugno 2022	E. J. Deasi	Giugno 2022	S. Bellizzi	Giugno 2022	A. Pappalardo	Giugno 2022
D	Approvazione per RAV 1.2.1	E. J. Deasi	Luglio 2022	E. J. Deasi	Luglio 2022	S. Bellizzi	Luglio 2022	A. Pappalardo	Luglio 2022

File: 0193_L10701EZZPZOC0200002D DWG (n. Elab.: