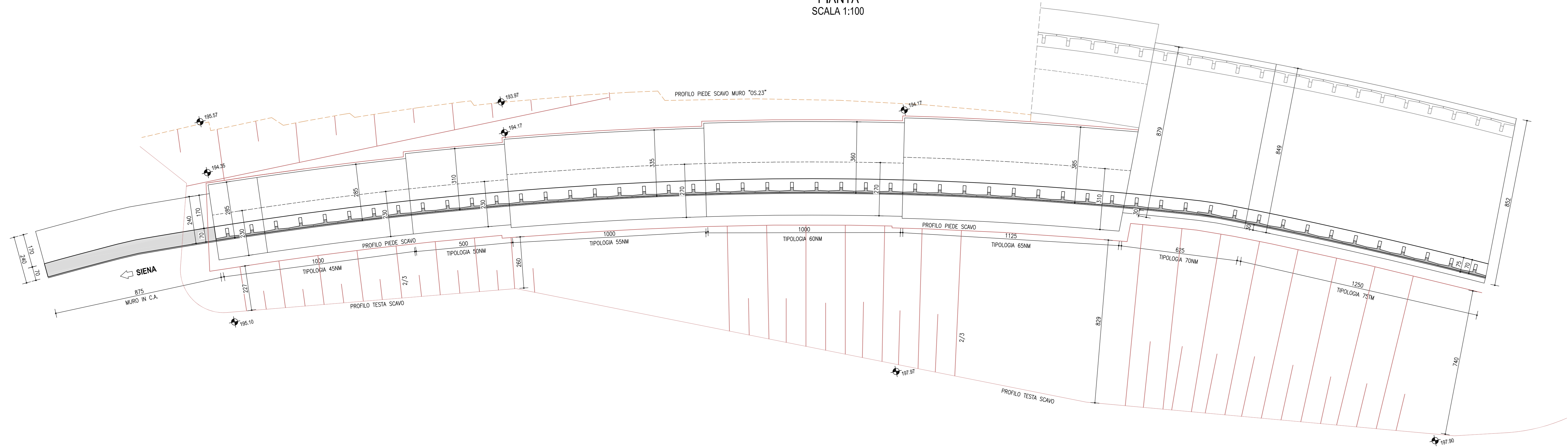
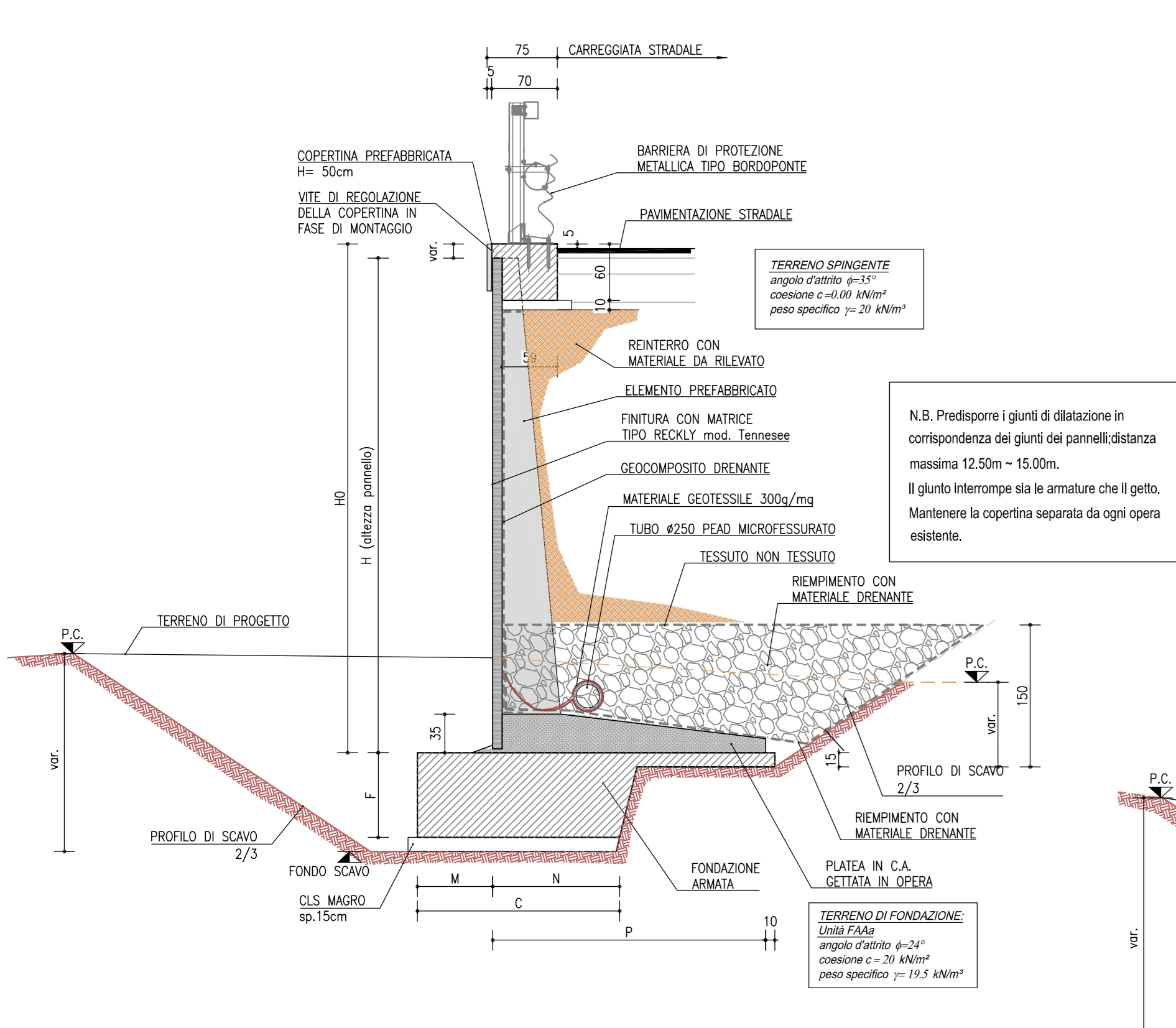


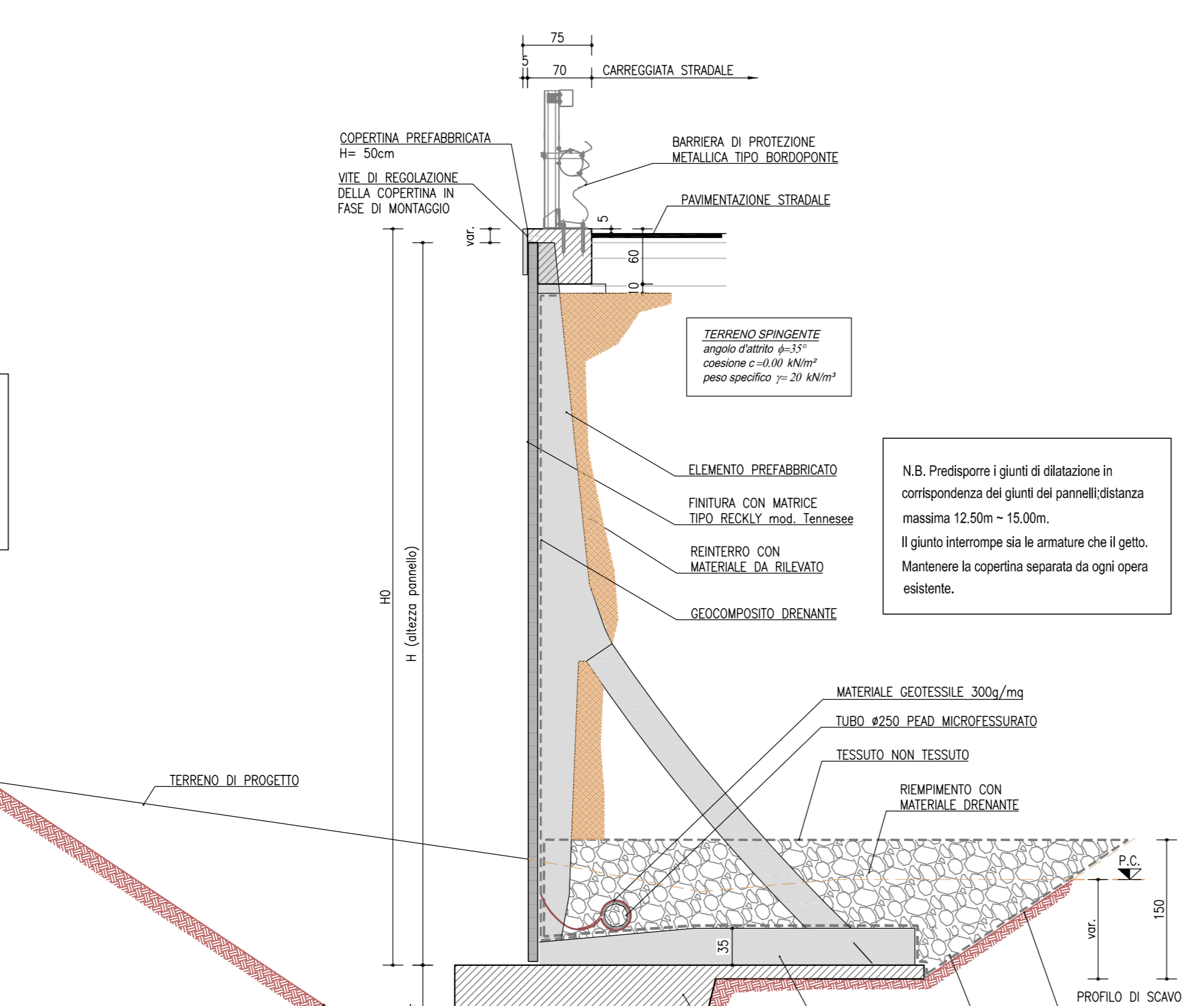
MURO PREFABBRICATO E IN OPERA "OS.22" - RAMPA FANO-SIENA PIANTA SCALA 1:100



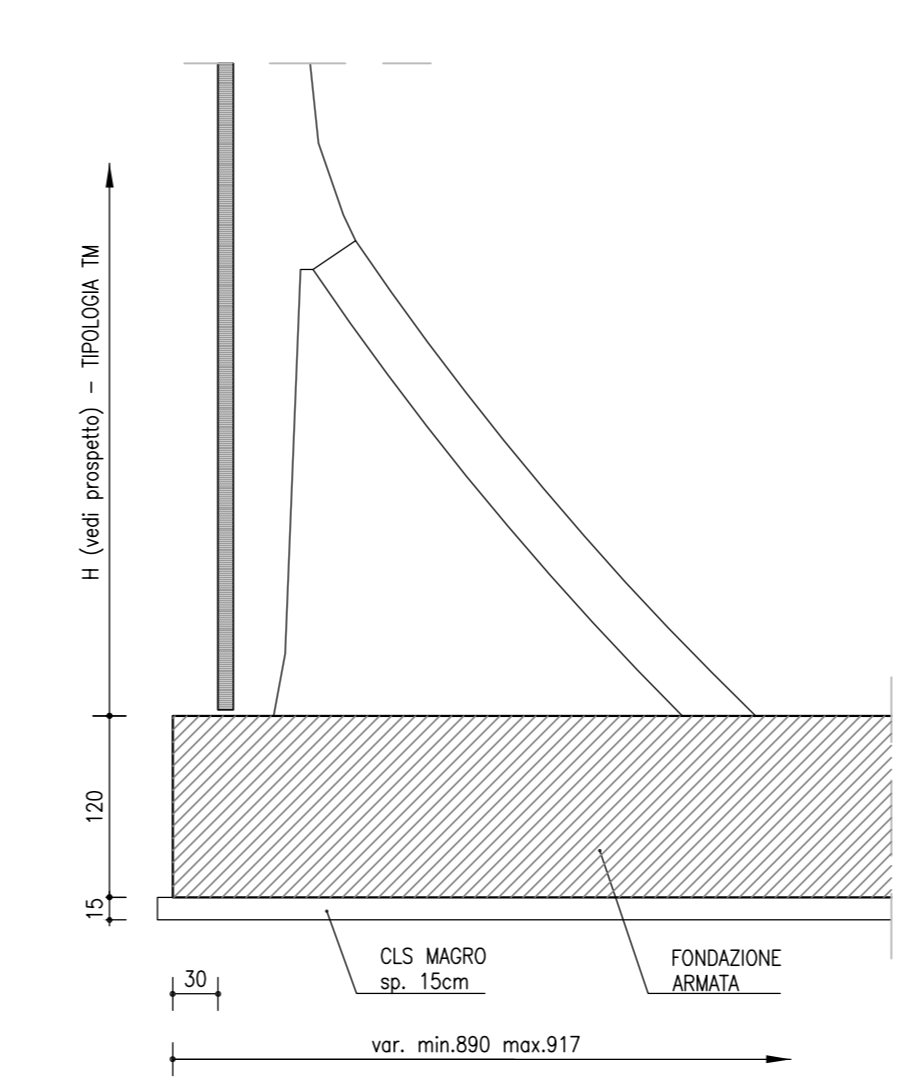
ELEMENTO PREFABBRICATO TIPO NM - Hmin.400 max.700 SEZIONE TRASVERSALE TIPO SCALA 1:50



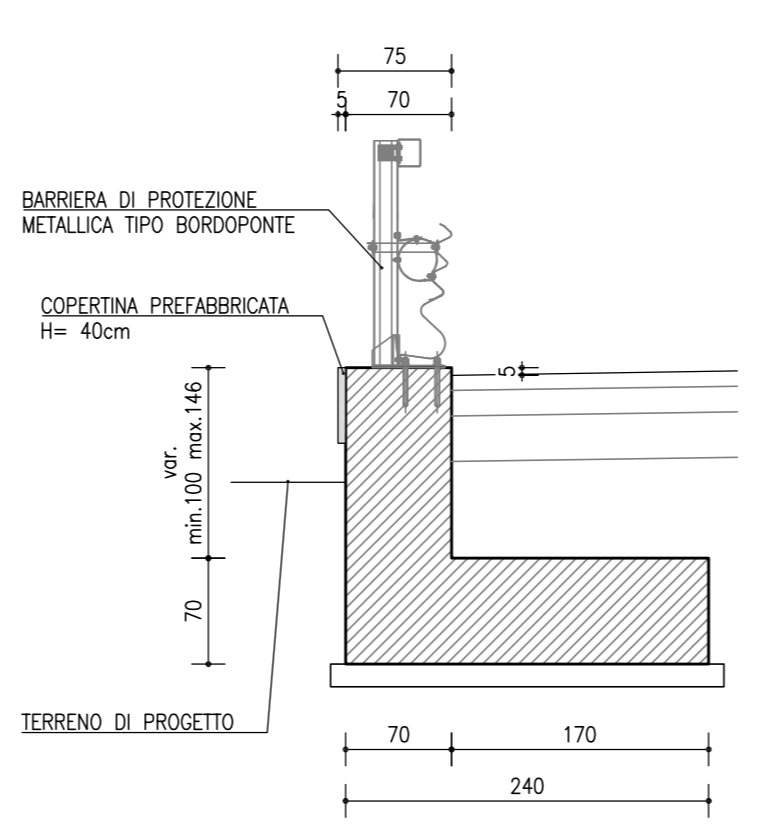
ELEMENTO PREFABBRICATO TIPO TM - Hmin.701 max.749 SEZIONE TRASVERSALE TIPO SCALA 1:50



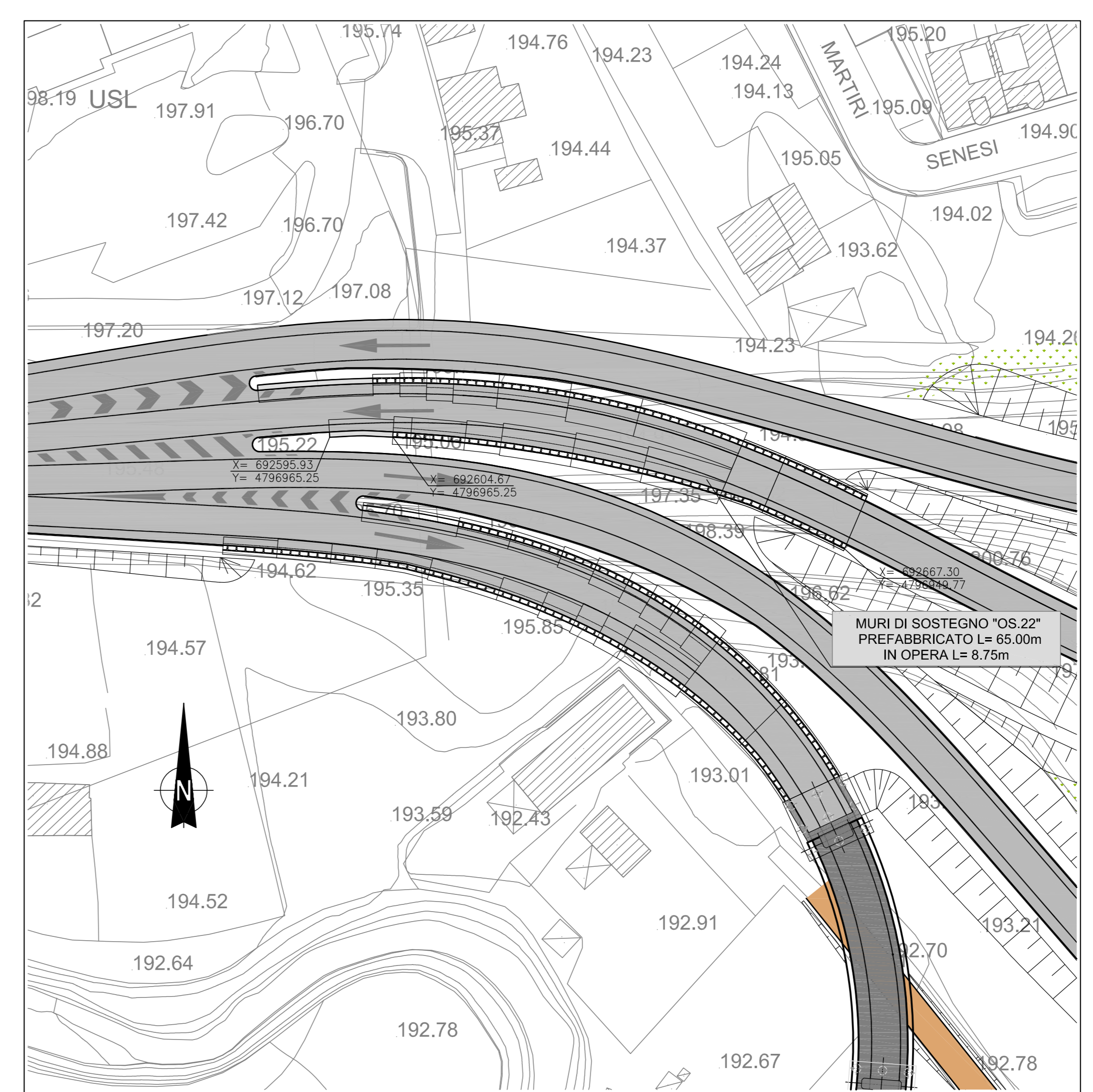
PARTICOLARE ELEMENTO SU FONDAZIONE UNITA SCALA 1:50



MURO IN C.A. SEZIONE TRASVERSALE TIPO SCALA 1:50



STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:500



SERIE uNM										
Appell	Altezza	Dimensioni fondazioni					Platea	Pref.	Volume getti	
	HO	C	F	M	N	P	Preso	Fond.	platea	
	m	m	m	m	m	m	m	m ³ m	m ³ m	m ³ m
u45NM	4.50	2.30	0.70	1.00	1.30	2.85	2.02	1.61	0.755	
u50NM	5.00	2.30	0.70	1.00	1.30	3.10	2.32	1.61	0.921	
u55NM	5.50	2.70	0.80	1.15	1.55	3.35	2.60	2.16	1.065	
u60NM	6.00	2.70	0.80	1.15	1.55	3.60	2.93	2.16	1.220	
u65NM	6.50	3.10	0.90	1.25	1.65	3.85	3.24	2.79	1.385	
u70NM	7.00	3.10	0.90	1.25	1.65					

SERIE uTM										
Appell	Altezza	Dimensioni fondazioni					Platea	Pref.	Volume getti	
	HO	C	F	M	N	P	Preso	Fond.	platea	
	m	m	m	m	m	m	m	m ³ m	m ³ m	m ³ m
u75NM	7.50	3.60	1.00	1.40	2.20					

GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.G.C. E78 GROSSETO-FANO
Tratto Siena Bettolle (A1)
Adeguamento a 4 corsie del tratto Siena-Ruffolo (Lotto 0)

PROGETTO DEFINITIVO COD. FI-81

R.T.I. di PROGETTAZIONE: Mandataria Mandante

PROGETTISTI:
Ing. Riccardo Formisoli - Pro Ter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
Ordine Ing. di Milano n. 16945
Ing. Alberto Siodoli - Ercalis srl
Ordine Ing. di Milano n. 16951

IL GEOLOGO:
Dott. Gian Massimo Mazzaronico - Pro Ter srl
Abto Geol. Lombardia n. 4782

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Carlo Martini - Ercalis srl
Ordine Ing. di Milano n. 16217

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Raffaele Franco Carro

PROTOCOLLO DATA

06 - Opere d'arte
06.08 - Opere d'arte minori - Opere di sostegno
06.08.22 - Muro di sostegno - Svincolo di Ruffolo (OS.22)
Planimetria, prospetto e sezioni trasversali

CODICE PROGETTO	UV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
D/P/F/10/08/1	D	2/0	T000S22GETD1018.pdf	B	1:100/50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	Revisione per istruttoria ANAS	Maggi 2021	MAU	MARTIGNONI	RIVALDI
A	Emissione	Ottobre 2020	MAU	MARTIGNONI	RIVALDI