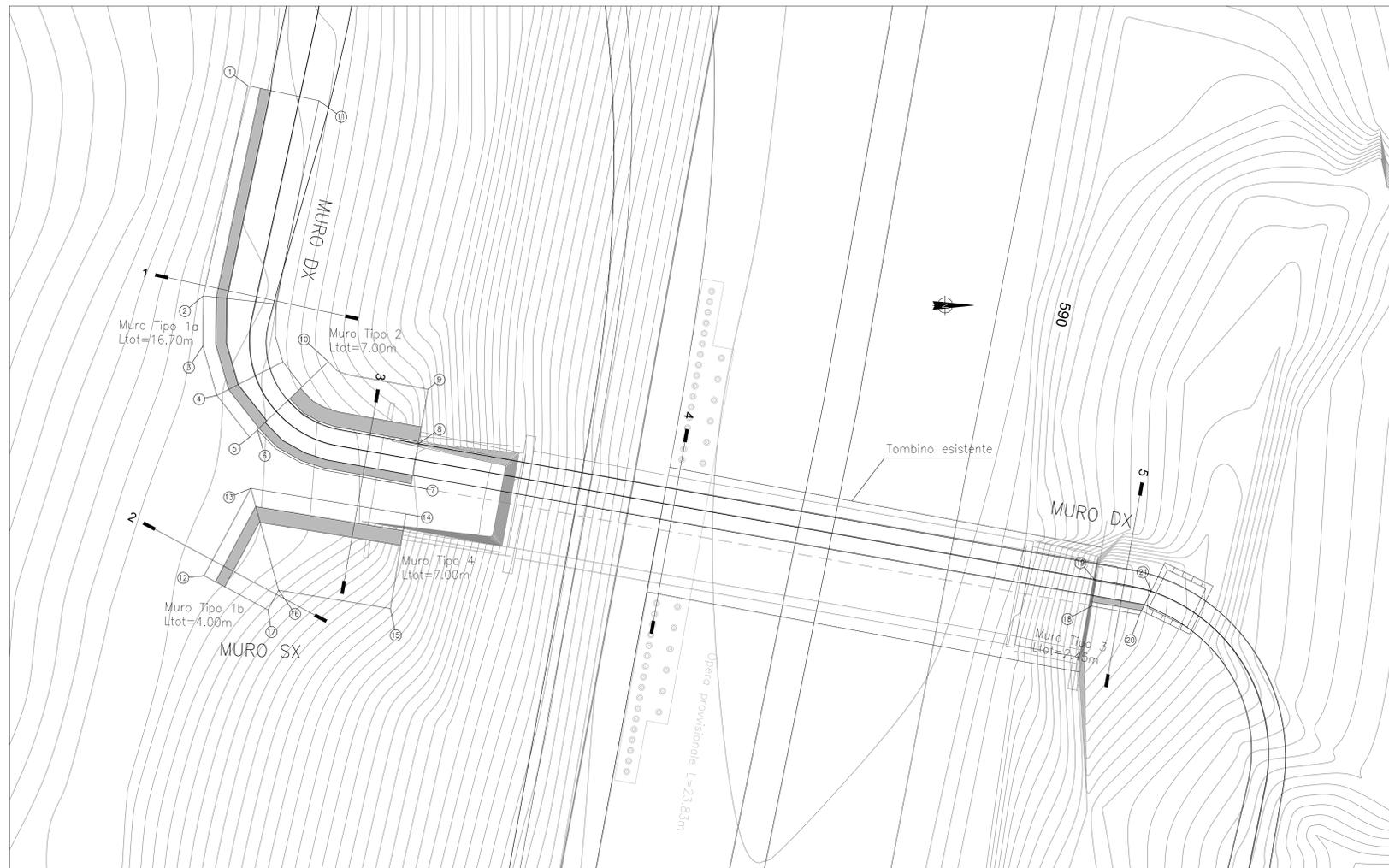


PLANIMETRIA - Scala 1:100

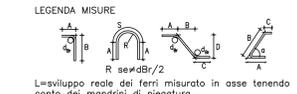


COORDINATE CONCI MURI

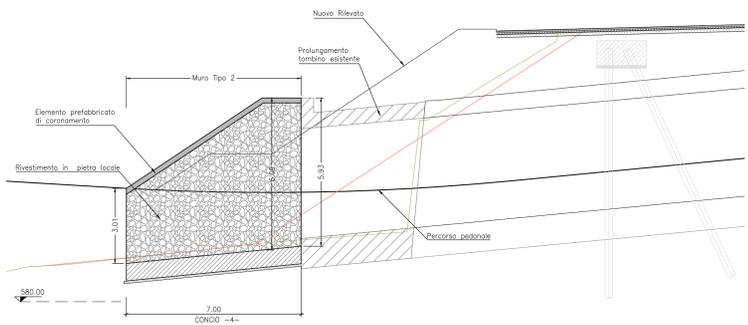
1	X = 1481916.647
2	T = 4457987.537
3	X = 1481928.488
4	T = 4457985.452
5	X = 1481932.855
6	T = 4457985.425
7	X = 1481933.148
8	T = 4457986.084
9	X = 1481933.105
10	T = 4457987.621
11	X = 1481932.756
12	T = 4457987.963
13	X = 1481935.583
14	T = 4457995.161
15	X = 1481933.414
16	T = 4457995.915
17	X = 1481930.855
18	T = 4457995.975
19	X = 1481929.567
20	T = 4457991.298
21	X = 1481917.352
22	T = 4457990.863
23	X = 1481939.589
24	T = 4457985.481
25	X = 1481935.501
26	T = 4457987.677
27	X = 1481936.684
28	T = 4457994.539
29	X = 1481941.135
30	T = 4457994.210
31	X = 1481940.274
32	T = 4457988.872
33	X = 1481941.197
34	T = 4457988.477
35	X = 1481941.016
36	T = 4458027.028
37	X = 1481938.834
38	T = 4458027.237
39	X = 1481941.417
40	T = 4458029.296
41	X = 1481940.295
42	T = 4458029.842

TABELLA DEI MATERIALI

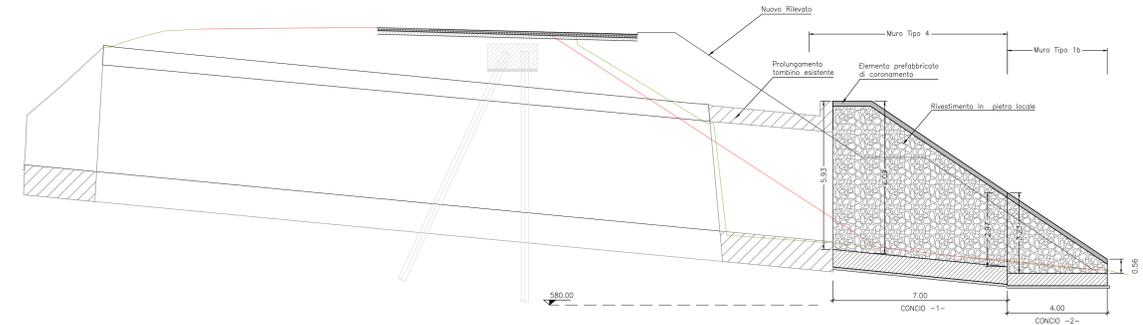
- CALCESTRUZZO MURO IN FONDAZIONE**
 - Conforme UNI 11104
 - Classe di resistenza minimo C25/30
 - Classe di esposizione XC2
 - Contenuto minimo di cemento 300 kg/m³
 - Diámetro massimo inerti 32 mm
 - Rapporto acqua-cemento < 0.60
 - Classe di consistenza S4
- CALCESTRUZZO MURO IN ELEVAZIONE**
 - Conforme UNI 11104
 - Classe di resistenza minimo C32/40
 - Classe di esposizione XC4+XD1
 - Contenuto minimo di cemento 340 kg/m³
 - Diámetro massimo inerti 25 mm
 - Rapporto acqua-cemento < 0.50
 - Classe di consistenza S4
- CALCESTRUZZO MAGRO**
 - Classe di resistenza minimo C12/15
 - Classe di esposizione XO
- ACCIAIO PER ARMATURE**
 - Acciaio ordinario B450C
 - controllato in stabilimento
 - Copri ferro 5 cm
 - Sovrapposizioni 60 ø
 - I ferri sono rappresentati a meno degli ammassi di piegatura con il mandrino. Le misure riportate sono pertanto quelle della spezzata a spigoli vivi. Lo sviluppo totale indicato per ogni ferro estratto è lo sviluppo reale tenendo conto dei mandrini di piegatura di seguito indicati.
 - DIAMETRI MINIMI DEI MANDRINI DI PIEGATURA
 - Diámetro barra ø ≤ 16 mm: diámetro mandrino 4ø
 - Diámetro barra ø > 16 mm: diámetro mandrino 7ø
- BARBACANI**
 - Lunghezza ≥ 1.50m - P.V.C
 - PREDISPORRE GIUNTO STRUTTURALE IN PROSSIMITA' DI CAMBIAMENTO DI TIPOLOGIA DI MURO, IN CORRISPONDENZA DI OGNI SALTO DI QUOTA, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO E, COMUNQUE, AD UN INTERASSE NON SUPERIORE A 5m.
- RIVESTIMENTO IN PIETRA LOCALE**
 - Rivestimento di murature in cls con pietrame proveniente da cave (in opera con malta di cemento a 600 kg per mc sabbia), spessore fino a 15cm.



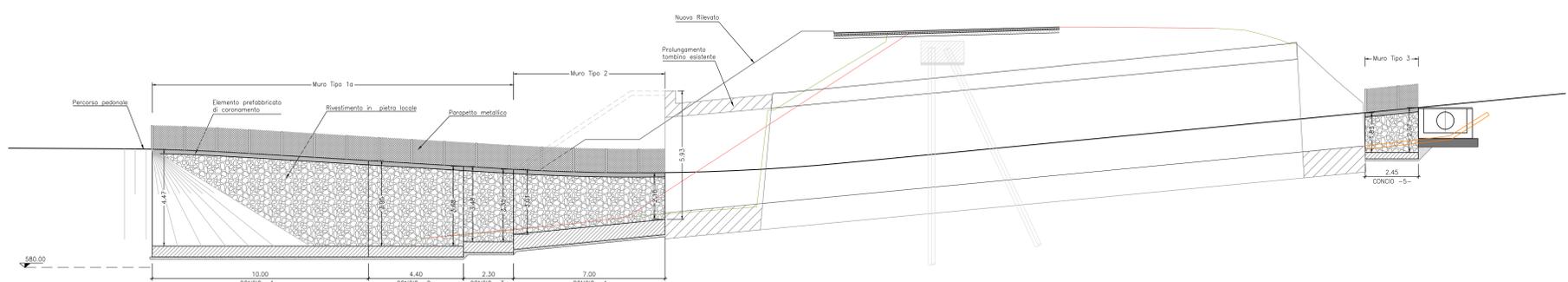
PROSPETTO MURO DESTRO LATO OVEST - Scala 1:100



PROSPETTO MURO SINISTRO - Scala 1:100



PROSPETTO MURO DESTRO LATO EST - Scala 1:100





an
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 131 di "Carlo Felice"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici - 2° stralcio
dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO		CA284
R.T.I. di PROGETTAZIONE:	Mandataria	Mandante
	 Via G.B. Sommariva n°2 20123 - Milano Tel. 02 47929111 email: mail@proiter.it	 Via Artemide n°13 02100 - Argenne Tel. 0562 421007 email: dell'ingegner@pec.it

PROGETTISTI:
Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
Ordine Ing. di Milano n. 18045
Ing. Riccardo Formichi
Ordine Ing. di Milano n. 18045

IL GEOLOGO
Dott. Giulio Massimo Mezzanona - Pro Iter srl
Albo Geol. Lombardia n. A762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Diego Cicchicchi
Ordine Ing. di Milano n. 15813

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Salvatore FRESCHI

PROTOCOLLO DATA

GEOTECNICA
AREA ARCHEOLOGICA "SANTA BARBARA" AL Km 144+500
MURI D'ALA TS07 - CARPENTERIA - PLANIMETRIA E PROSPETTI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	V100S01GETD018.pdf		1:100
ELAB.	V100S01GETD018	B	

D				
C				
B	Revisione per istruttoria, verifica e controlli D.Lgs. 35/11	Aprile 2021	Freschi	Formichi
A	Emissione	Marzo 2020	Freschi	Formichi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO

APPROVATO