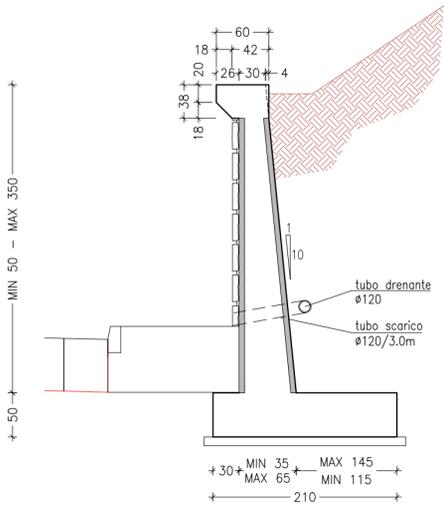
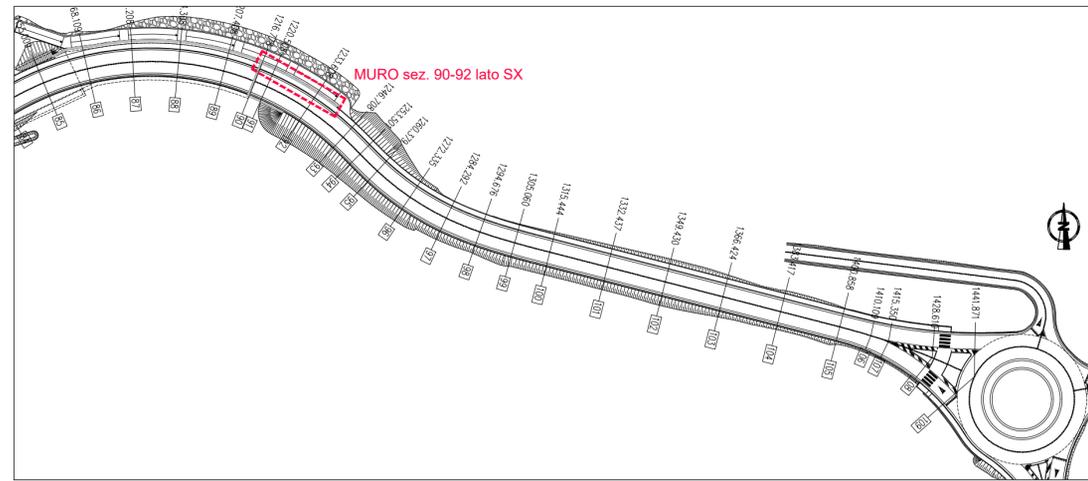
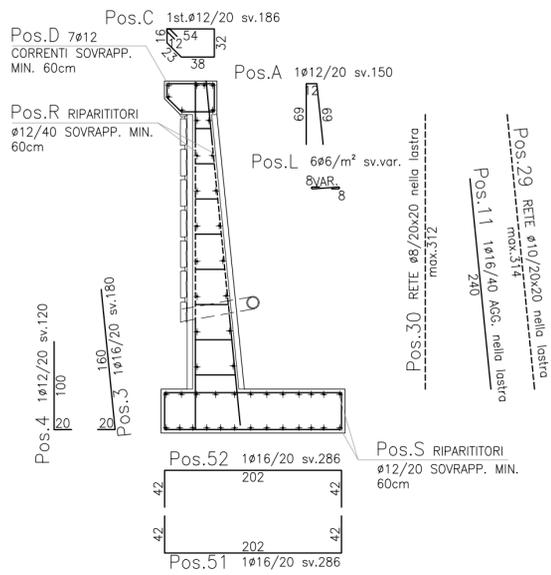


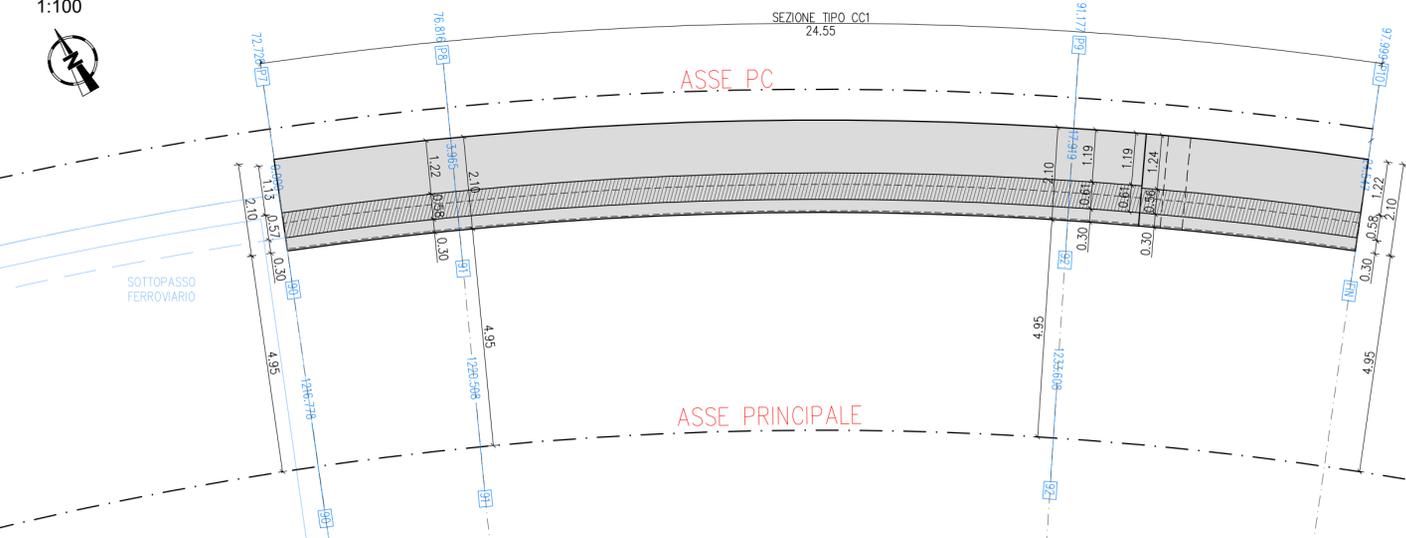
**CASSERO SEZ. TIPO CC1**  
1:50



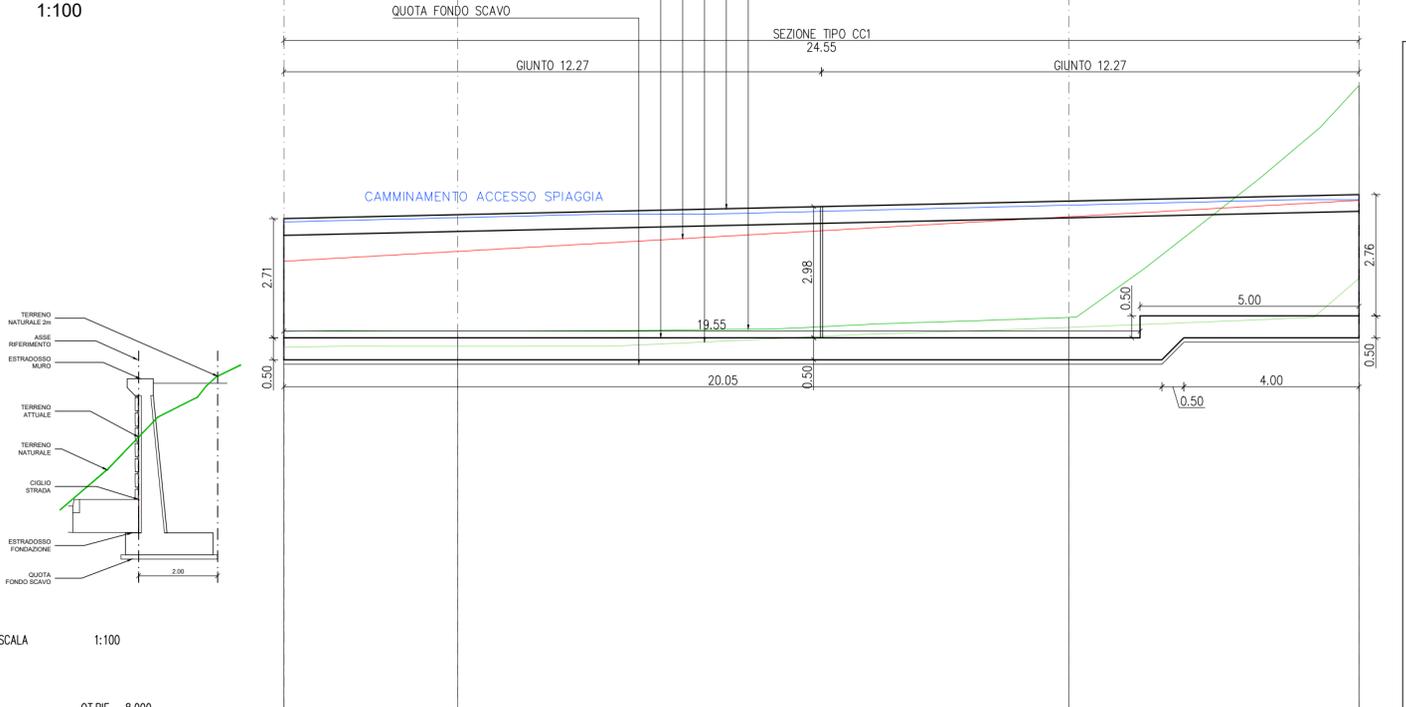
**ARMATURA SEZ. TIPO CC1**  
1:50



**PIANTA FONDAZIONI**  
1:100



**PROSPETTO**  
1:100



Numero Sezioni	90	91	92	FIN
Altezza Muro	2.71	2.80	1.11	2.76
Terreno Attuale	Distanze Parziali	3.96	13.95	6.63
	Distanze Progressive	0.00	3.96	24.55
Quote	1.11	1.11	1.41	6.70
Ciglio Strada	Distanze Parziali	3.96	13.95	6.63
	Distanze Progressive	0.00	3.96	24.55
Quote	2.71	2.71	3.71	4.09
Estradoss Muro	Distanze Parziali	3.96	13.95	6.63
	Distanze Progressive	0.00	3.96	24.55
Quote	3.67	3.76	4.07	4.22
Fond. Estradoss Fond.	Distanze Parziali	3.96	13.95	1.63
	Distanze Progressive	0.00	3.96	5.00
Quote	-0.96	-0.96	-0.96	-1.46
Altezza Fondazione	0.50	0.50	0.50	0.50
Quota Fondo Scavo	-0.36	-0.36	-0.36	-0.86

**SPECIFICHE MATERIALI**

(salvo diversa indicazione sugli elaborati grafici)

**Riferimenti normativi**

Caratteristiche dei materiali e modalita' esecutive devono essere conformi al D.M. 14/01/2008, alle norme europee ENV206 e alle norme CNR-UNI 10011/92 e seg..

**Opere in calcestruzzo armato**

Calcestruzzo: per fondazioni ed elevazioni C32/40 per magrone min. s=15cm C12/15 per banchettoni e cordoli in testa ai muri C32/40

**Classe di esposizione:**

per fondazioni ed elevazioni XS1 per banchettoni e cordoli in testa ai muri XS1

**Classe di consistenza:**

per fondazioni ed elevazioni s3

**Acciaio per cls : B450C controllato in stabilimento**

Piegatura barre D mandrino > 4Ø

Sovrapposizione minima 60 Ø

**Copriferro netto**

Fondazioni c = 40 mm

Il copriferro deve essere rigorosamente rispettato a mezzo di adeguati distanziatori

Reti elettrosaldate: fyk > 390 N/mm2



**CITTA' DI TERMINI IMERESE**

PROVINCIA DI PALERMO

URBANIZZAZIONE DELLA FASCIA A MARE DEL CENTRO STORICO:  
PROGETTAZIONE DELLA STRADA DI COLLEGAMENTO PORTO - SS. 113

**PROGETTO ESECUTIVO**



**Heliopolis Engineering**  
Galleria Passarella, 1 20122 Milano - Italy  
tel. +39 02 37905900  
via Aldo Moro, 160A 38121 Trento - Italy  
tel. +39 0461 1732700  
fax. +39 0461 1732799  
www.heliopolis.eu  
info@heliopolis.eu  
c. fiscale, p.iva e R.R. Milano 08345510963



CAPOGRUPPO MANDATARIA

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO  
dott. ing. ERINO BOMBARDELLI  
ISCRIZIONE ALBO N. 1098

**SGI Studio Galli Ingegneria S.p.A.**  
SEDE: Padova - 35030 Sarmeola di Rubano - Via della Provvidenza, 13 - tel. +39 049 8970844 - fax +39 049 8970764  
FILIALE: Salerno 81030 - Via degli Agostini, 13 - tel. +39 0817 358111 - fax +39 0817 358112  
UFFICIO ITALIA: Milano - Napoli - Ancona - Sassari  
UFFICIO ALL'ESTERO: Pechino (Cina) - Cairo (Egitto) - Polignona (Montenegro) - Sukumbanya (Hong Kong)  
www.sgi-engineering.it



MANDANTE

**Dott. Ing. Fiorella Scalia**  
STUDIO TECNICO  
PIAZZA S. ANTONIO N.16  
90018 TERMINI IMERESE (PA)  
TEL. 091 8115583 FAX 091 8110748  
E-Mail: fiorella.scalia@tin.it  
P. IVA 04315120926



**Dott. Ing. Filippo Carcara**  
STUDIO TECNICO  
VIA SAFFO 2b  
90151 PALERMO  
TEL. 392 9620063 E-Mail filicar@libero.it  
P.IVA 0552316810



**Dott. Geol. Giuseppe Franzò**  
STUDIO  
90010 ISNELLO (PA) c.da PONTICELLO  
TEL.FAX 0921 862849 E-Mail peppofranzo@libero.it  
P.IVA 02948160821



DATA: MAGGIO 2021

TAVOLA:  
**CARPENTERIA ED ARMATURA MURI IN C.A.**  
**MURO sez. 90-92 LATO SX (MU15)**

1:100 - 1:50

N.ro allegato **1.5.1.17**

REV.	DISegnATO	CONTROLLATO	APPROVATO	AUTORIZZATO	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA
2	L. MACCANI	E. BOMBARDELLI	E. BOMBARDELLI		ADEGUAMENTO RAPPORTO FINALE DI VERIFICA	10/05/2021
1	L. MACCANI	E. BOMBARDELLI	E. BOMBARDELLI		ADEGUAMENTO RAPPORTO DI VERIFICA	Ottobre 2017