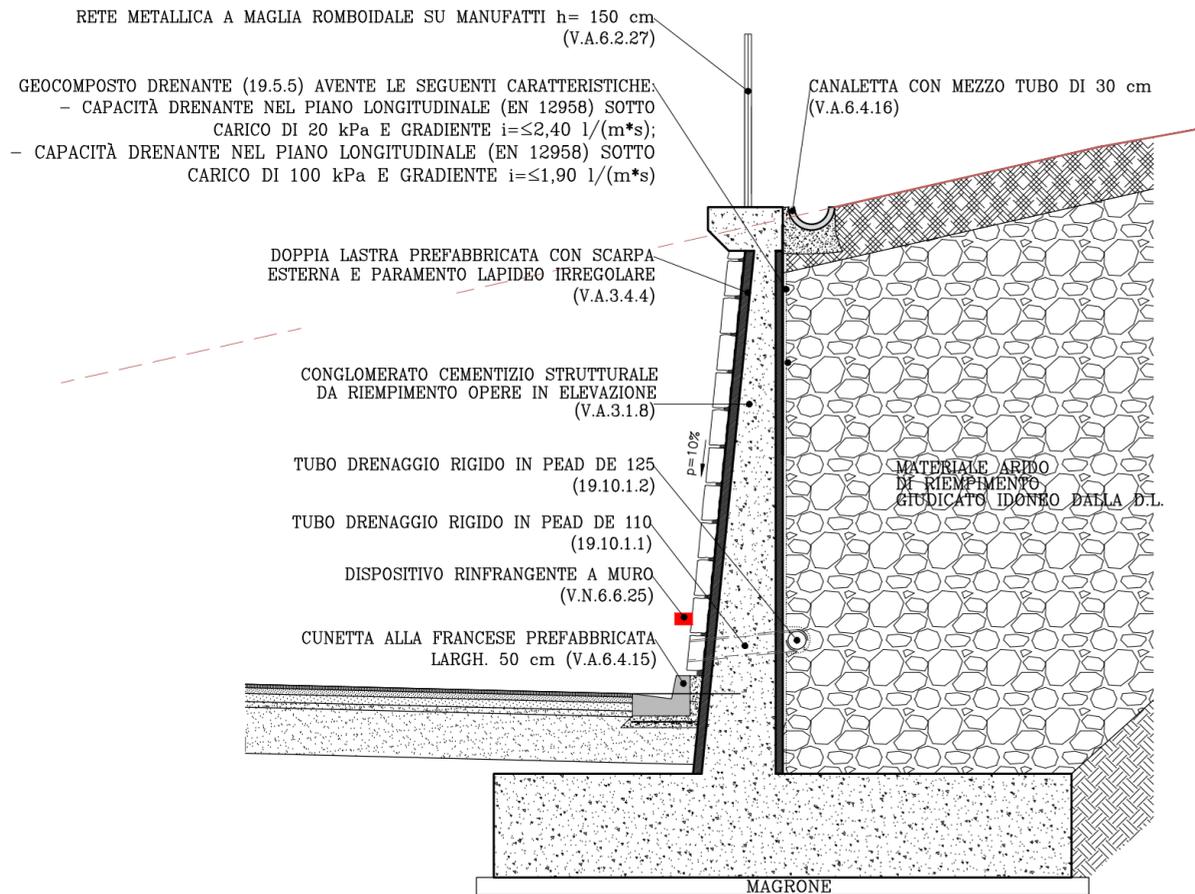
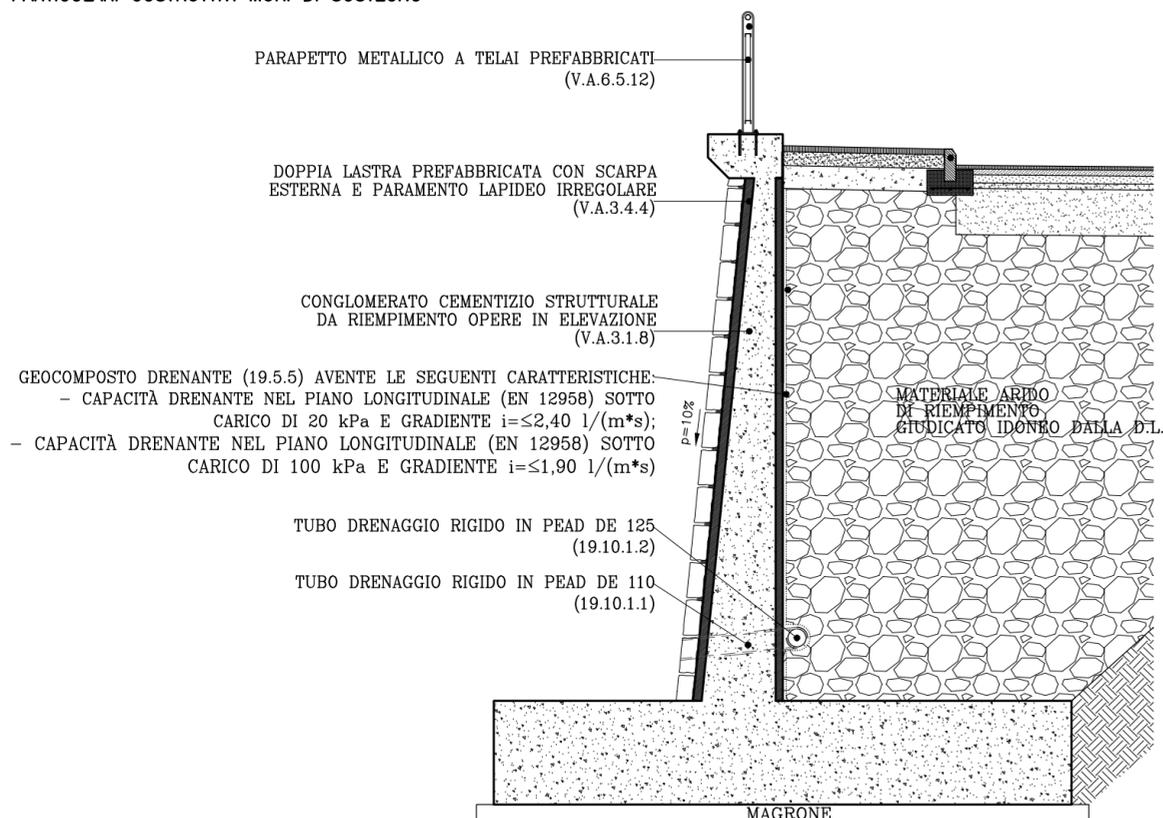


PARTICOLARI COSTRUTTIVI MURI DI CONTRORIPA



PARTICOLARI COSTRUTTIVI MURI DI SOSTEGNO



SPECIFICHE MATERIALI

(salvo diversa indicazione sugli elaborati grafici)

Riferimenti normativi

Caratteristiche dei materiali e modalità 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 Alto Adige, 160A 38121 Trento - Italy
 tel. +39 0461 1732700
 fax. +39 0461 1732799
 www.heliopolis.eu
 info@heliopolis.eu
 c.fiscale, p.iva e R.I. 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 897884 - fax +39 049 8978784
 FILIALE: Belluno 32100 - Via degli Agricoltori, 13 - tel. +39 0437 355411 - fax +39 0437 355412
 UFFICI IN ITALIA: Milano - Napoli - Ancona - Sassari
 UFFICI ALL'ESTERO: Pechino (Cina) - Cairo (Egitto) - Podgorica (Montenegro) - Sulejmanija (Bosnia)
 www.sgi-spa.it - info@sgi-spa.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 04315120826

MANDANTE



Dott. Ing. Filippo Carcara

STUDIO TECNICO
 VIA SAFFO 2b
 90151 PALERMO
 TEL. 392 9820063 E-Mail filicar@libero.it
 P.IVA 0052316810

MANDANTE



Dott. Geol. Giuseppe Franzò

STUDIO
 90010 ISNELLO (PA) c.da PONTICELLO
 TEL./FAX 0921 662849 E-Mail peppefranzo@libero.it
 P.IVA 02348160821

MANDANTE



DATA:	MAGGIO 2021
	1:50
N.ro allegato	1.5.1.20

TAVOLA:	PARTICOLARI COSTRUTTIVI MURI IN CA A DOPPIA LASTA
---------	--

	L. MACCANI	E. BOMBARDELLI	E. BOMBARDELLI			22.11.2013
REV.	DISEGNATO	CONTROLLATO	APPROVATO	AUTORIZZATO	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA