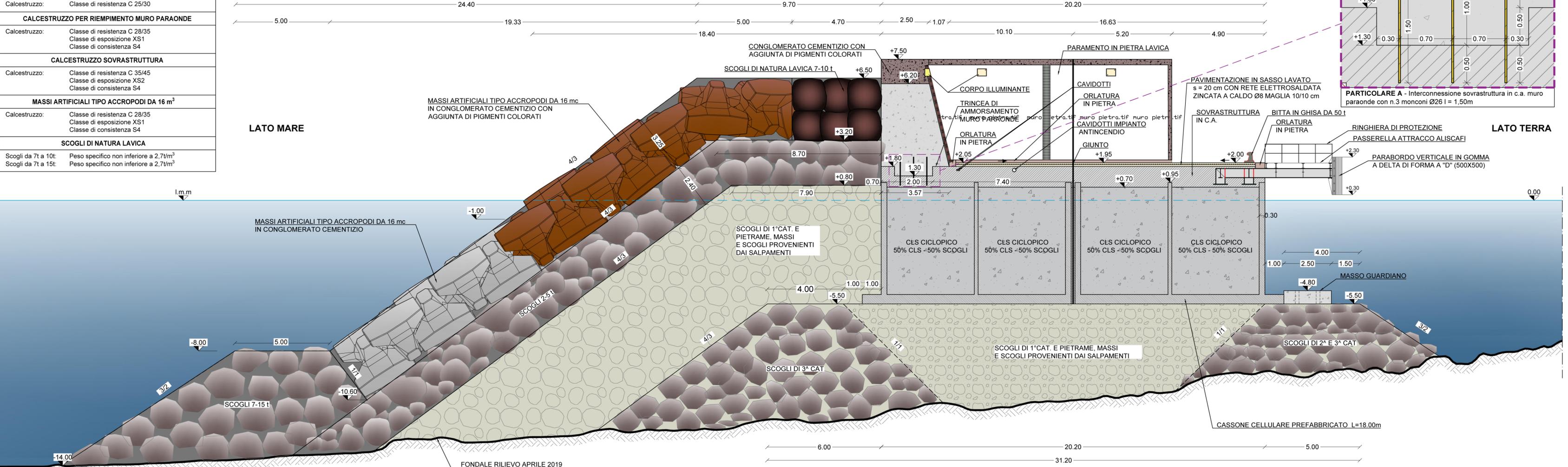


SEZIONE TIPO L - Dalla Progr. 122.80m alla Progr. 135.80m

CALCESTRUZZO PER RIPIEMIMENTO CELLE	
Calcestruzzo:	Classe di resistenza C 25/30
CALCESTRUZZO PER RIPIEMIMENTO MURO PARAONDE	
Calcestruzzo:	Classe di resistenza C 28/35 Classe di esposizione XS1 Classe di consistenza S4
CALCESTRUZZO SOVRASTRUTTURA	
Calcestruzzo:	Classe di resistenza C 35/45 Classe di esposizione XS2 Classe di consistenza S4
MASSI ARTIFICIALI TIPO ACCROPODI DA 16 m <sup>3</sup>	
Calcestruzzo:	Classe di resistenza C 28/35 Classe di esposizione XS1 Classe di consistenza S4
SCOGLI DI NATURA LAVICA	
Scogli da 7t a 10t:	Peso specifico non inferiore a 2,7t/m <sup>3</sup>
Scogli da 7t a 15t:	Peso specifico non inferiore a 2,7t/m <sup>3</sup>



REGIONE SICILIANA  
ASSESSORATO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA'  
DIPARTIMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DELLA MOBILITA' E DEI TRASPORTI  
ISOLA DI SALINA (MESSINA)  
COMUNE DI MALFA  
LAVORI DI RIQUALIFICA E DI ADEGUAMENTO  
DELLE OPERE FORANEE, DELLE BANCHINE, DELLO SCALO DI  
ALAGGIO E DEI FONDALI DELL' APPRODO DI SCALO GALERA

Progetto Definitivo: Approvato in linea tecnica in Conferenza Speciale di Servizi Ufficio del Genio Civile di Messina in data 21.07.2004

Progetto Esecutivo 1° stralcio funzionale: Approvato in linea tecnica in Conferenza Speciale di Servizi del Genio Civile di Messina in data 20.12.2006 dell'importo complessivo di € 4.800.000,00

Progetto Esecutivo 1° stralcio di completamento: A seguito di rescissione contrattuale ed approvazione Perizia di riparazione danni di forza maggiore di variante in diminuzione in Conferenza Speciale di Servizi del Genio Civile di Messina in data 07 marzo-26 marzo 2013 dell'importo complessivo di € 1.612.247,45

Progetto Esecutivo stralcio di completamento: Approvato in linea tecnica in Conferenza Speciale di Servizi del Genio Civile di Messina in data 19.07.2017 dell'importo complessivo di € 13.700.000,00



PROGETTO ESECUTIVO DI RIUNIONE ED AGGIORNAMENTO DEI  
LAVORI DEL 1° STRALCIO E DI QUELLO DI COMPLETAMENTO

REV.	DATA	EMISSIONE	RED.	VER.	APPR.
0	27/06/19	PRIMA EMISSIONE	E.MACRI	A.INCONTRERA	F.GIORDANO
1	25/10/19	PRIMA REVISIONE	E.MACRI	V.LONGO	F.GIORDANO
2					

CODICE PROGETTO: 1901 ELABORATO: All. 23.10 REV. B SCALA: 1:100

Sezione Tipo L - Opera foranea dalla progr. 122.80 m alla progr. 135.80 m

**IL R.U.P.:** Geom. Arturo Ciampi  
4° Settore Tecnico Lavori Pubblici

**IL PROGETTISTA:** Ing. Francesco Giordano  
francescogiordano@gmail.com

**COLLABORAZIONE:** Sigma Ingegneria S.r.l.  
sigmaingsrl@gmail.com

**IL SINDACO:** Dott.ssa Clara Rametta

**IL SUPPORTO ESTERNO AL R.U.P.:** Ing. Salvatore Perillo

Regione Siciliana  
Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità  
Dipartimento Regionale Tecnico  
COMMISSIONE REGIONALE DEI LAVORI PUBBLICI  
Legge regionale 12 luglio 2011, n. 12 art.5, comma 12  
Copia conforme all'elaborato esaminato nelle sedute  
del 04 Dicembre 2019 e 17 Dicembre 2019  
Parere n° 128

Il Relatore: Ing. Arturo Ciampi  
(Ing. Capo Settore Tecnico Lavori Pubblici)

Stamped and signed documents from the Regional Commission and the Municipality of Malfa, dated 10 November 2019.