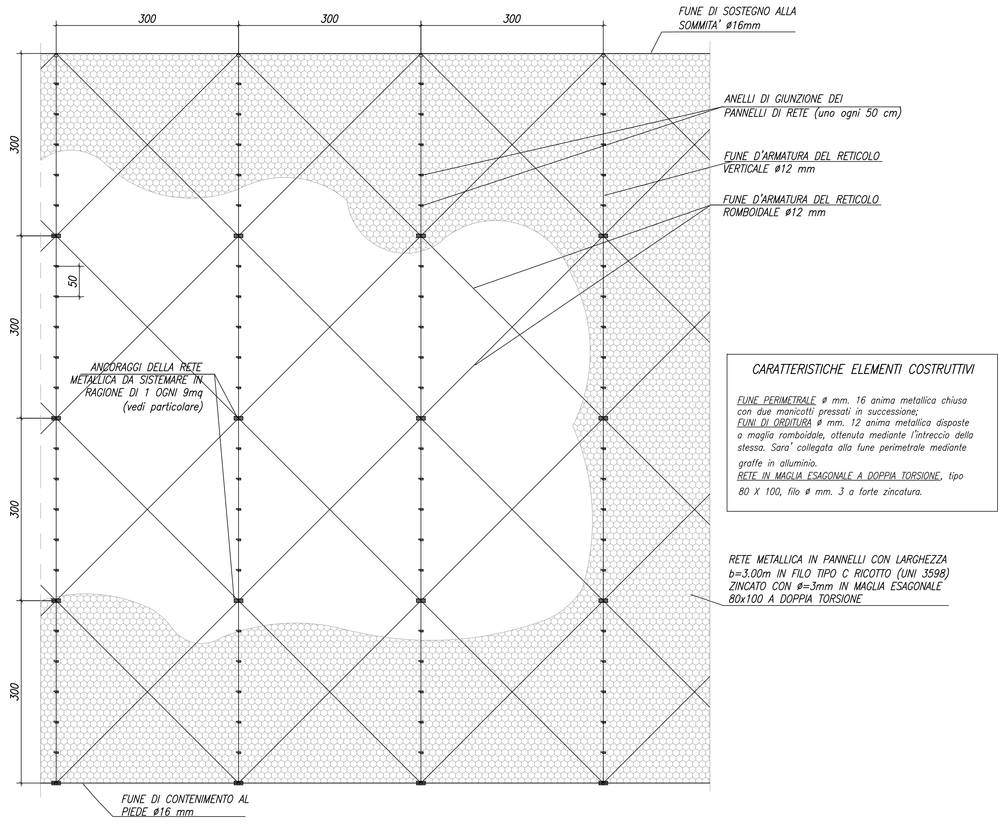
DETTAGLI ESECUTIVI DELLA RETE METALLICA RINFORZATA E ANCORATA

PROSPETTO DELL'INTERVENTO

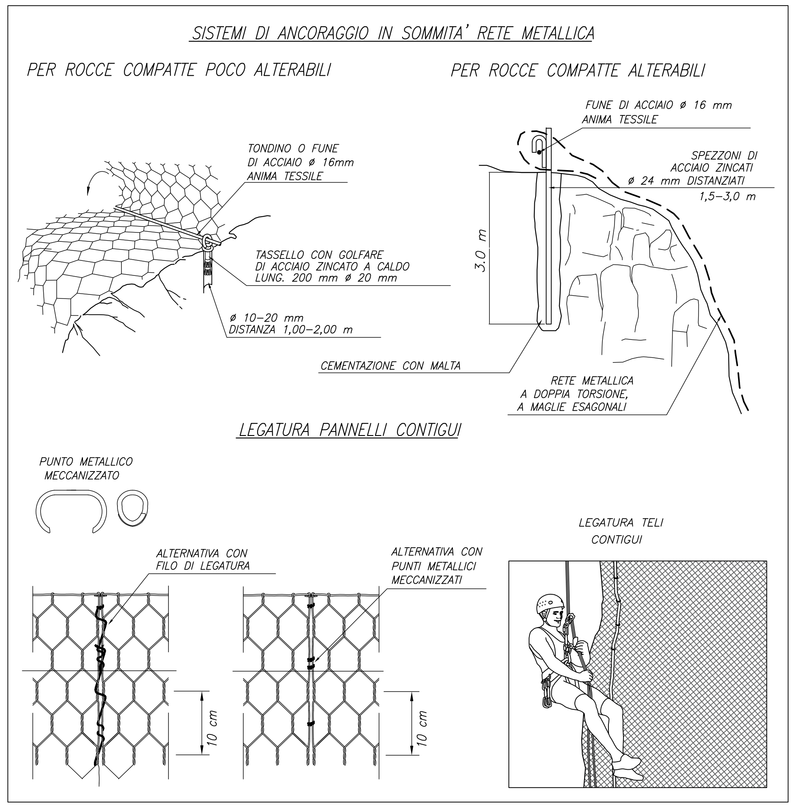
1:50



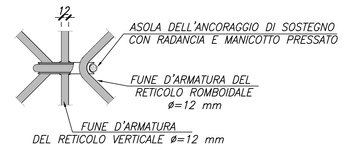
CARATTERISTICHE ELEMENTI COSTRUTTIVI

FUNE PERIMETRALE ø mm. 16 anima metallica chiusa con due manicotti pressati in successione;
FUNI DI ORDITURA ø mm. 12 anima metallica disposte a maglia romboidale, ottenuto mediante l'intreccio della stessa. Sara' collegato alla fune perimetrale mediante graffe in alluminio.
RETE IN MAGLIA ESAGONALE A DOPPIA TORSIONE, tipo 80 X 100, filo ø mm. 3 a forte zincatura.

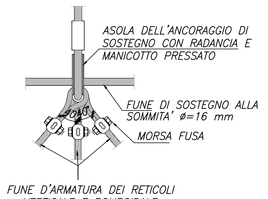
SISTEMI DI ANCORAGGIO IN SOMMITA' RETE METALLICA



DETTAGLIO DELL'ANCORAGGIO DI CONTENIMENTO



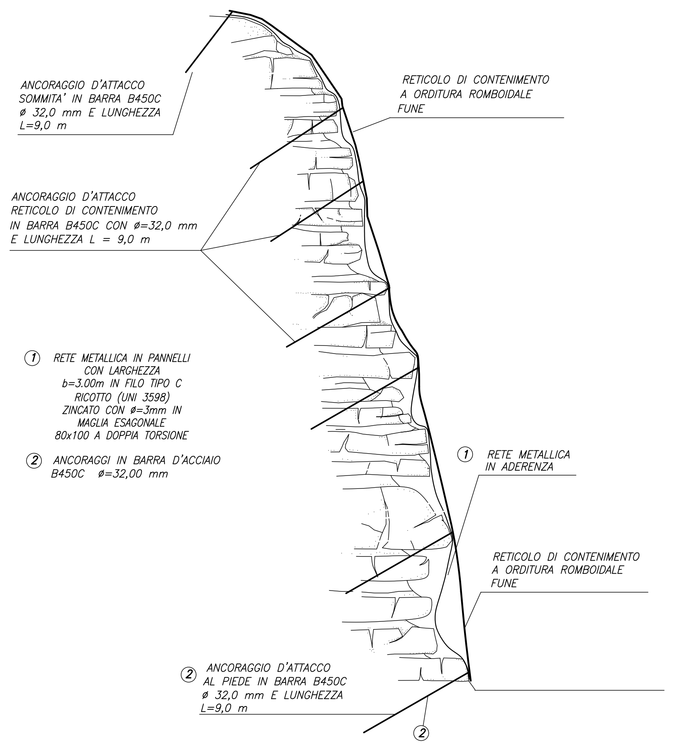
DETTAGLIO DELL'ANCORAGGIO DI SOSTEGNO



CONSOLIDAMENTO DEL VERSANTE

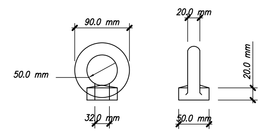
SEZIONE TIPO

1:50

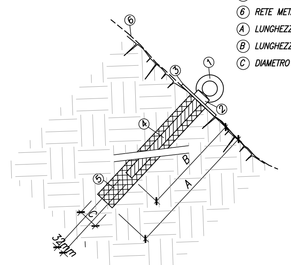


SISTEMI DI ANCORAGGIO IN PARETE

CARATTERISTICHE DEI GOLFARI IN ACCIAIO GALVANIZZATO

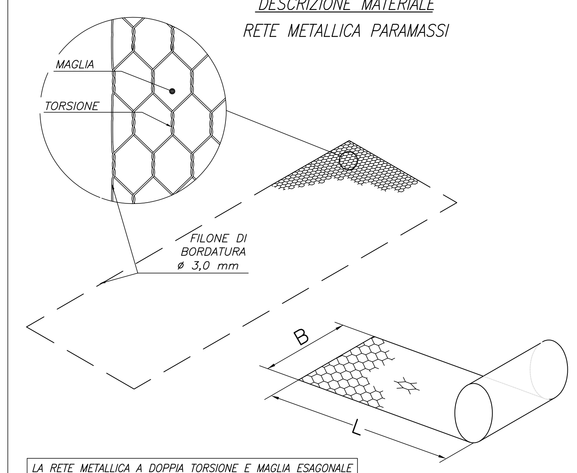


1. GOLFARE GALVANIZZATO
2. DISPOSITIVO DI BLOCCAGGIO
3. PIASTRA DI RIPARTIZIONE 20x20 cm
4. BARRA DI ACCIAIO ZINCATA
5. MALTA CEMENTIZIA
6. RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE MAGLIE ESAGONALI
A. LUNGHEZZA FORO 3.2m circa
B. LUNGHEZZA BARRA 3 m
C. DIAMETRO PERFORAZIONE 100 mm

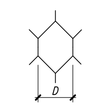


DESCRIZIONE MATERIALE

RETE METALLICA PARAMASSI



LA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE E MAGLIA ESAGONALE (CONFORME ALLA UNI–EN 10223–3) E' TESSUTA CON FILO DI ACCIAIO (EN 10218) PROTETTO MEDIANTE GALVANIZZAZIONE CON LEGA Zn–Al 5%–MM CONFORME EN 10244–2 CLASSE A TAB. 2, ASTM 856–98.

L(m)	B(m)	TIPO MAGLIA	DIAMETRO FILO
25 50 100	2–4	 D= dimensione nominale	ZINCATURA CON Zn–Al 5%–MM
		80x100mm D=80 mm	ø 3.0 mm

NOTA BENE

PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALL' ELABORATO: T00GE00OSTDC01_B

anas GRUPPO FS ITALIANE — Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO – FANO
Tratto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Gaifa
Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2)
e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)
1° stralcio

PROGETTO DEFINITIVO — COD. AN58

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:
Ing. VINCENZO MAGI
Ordine Ingegneri di Bari n. 3594

IL GEOLOGO
Geol. FRANCESCO MATALONI
Ordine Geologi del Lazio n. 125

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
Arch. GIOVANNI MAGARO'
Ordine Architetti di Roma n. 14183

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. FABIO GUIDIDAI

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. ACHILLE DEVITOFRANCESCHI

PROTOCOLLO — DATA:

OPERE D'ARTE MAGGIORI

Imbocco lato Marche - Opere di Protezione - 2/2

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE T00GA03OSTDI02_B.dwg	REVISIONE	
LO702M D 1801	CODICE ELAB. T00GA03OSTDI02	B	VARIE

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	AGGIORNAMENTO	Luglio 2019			
A	EMISSIONE	Giugno 2018			