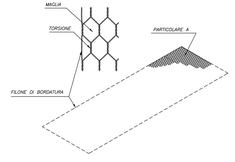
LEGENDA

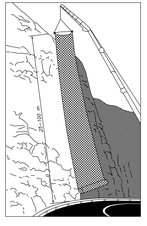
INTERVENTO 2 = AL KM 3+600 CONSOLIDAMENTO SCARPATA CON RETE CORTICALE

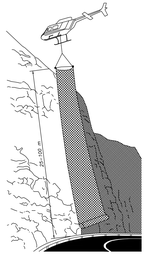
INTERVENTO 3 = AL KM 4+800 RIVESTIMENTO SCARPATA

DESCRIZIONE MATERIALE

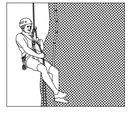


POSA

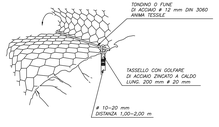




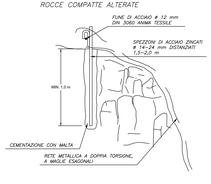
LEGATURA PANNELLI CONTIGUI

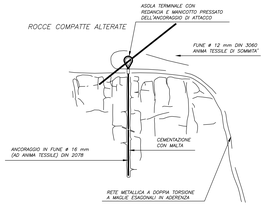


PER ROCCE COMPATTE POCO ALTERATE



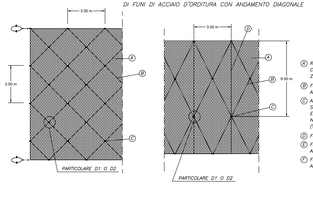
SISTEMI DI ANCORAGGIO IN SOMMITA'





RETE METALLICA CON CHIODI E RETICOLO DI CONTENIMENTO IN FUNI

RAFFORZAMENTO CORTICALE MEDIANTE RIVESTIMENTO DI PARETI CON RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE ANCORATA E CON RETICOLO DI CONTENIMENTO IN FUNI DI ACCIAIO

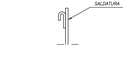


Ⓐ RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA TIPO 8x10 E FILO Ø 2,7/3,7 mm ZINATURA Zn–Al 5%–MM E PLASTICATA
Ⓑ FUNE DI ACCIAIO DIAGONALE Ø 12 mm ANIMA TESSILE, DIN 3060
Ⓒ ANCORAGGIO DELLA RETE METALLICA Gli SISTEMARE IN RAGIONE DI 1 OGNI 18 m E CON LUNGHEZZA TALE DA IMMORSARSI NEL SUBSTRATO INALTERATO (VEDI PARTICOLARE D1 E D2)
Ⓓ FUNI DI ACCIAIO VERTICALI (OPZIONALI)
Ⓔ FUNE DI ACCIAIO DI SOMMITA' Ø 16 mm ANIMA TESSILE, DIN 2078
Ⓕ FUNE DI ACCIAIO DI PIEDE Ø 12 mm ANIMA TESSILE, DIN 3060

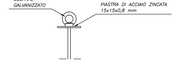
TIPOLOGIE ANCORAGGI DI SOMMITA'

PARTICOLARI A

BARRA CON UNCINO – PARTICOLARE A1



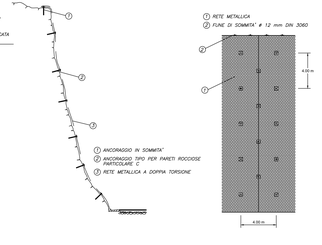
BARRA CON PIASTRA E GOLFARE – PARTICOLARE A2



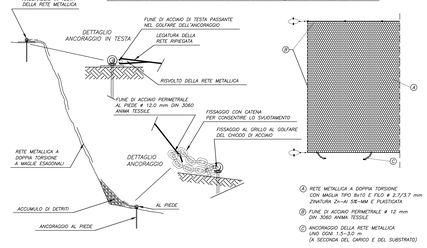
BARRA CON PIASTRA E BULLONE – PARTICOLARE A3

ASOLA TERMINALE CON REDANCIA E MANICOTTO PRESSATO – PARTICOLARE A4

RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE IN ADERENZA FISSATA CON BARRE E PIASTRE



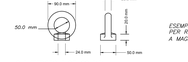
RETE METALLICA DOPPIA TORSIONE FISSATA IN SOMMITA' E AL PIEDE CON ANCORAGGI CON GOLFARI, PIASTRE E CATENE



Ⓐ RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA TIPO 8x10 E FILO Ø 2,7/3,7 mm ZINATURA Zn–Al 5% MM E PLASTICATA
Ⓑ FUNE DI ACCIAIO PERIMETRALE Ø 12 mm DIN 3060 ANIMA TESSILE
Ⓒ ANCORAGGIO DELLA RETE METALLICA UNO OGNI 1,5÷3,0 m (A SECONDA DEL CARICO E DEL SUBSTRATO)

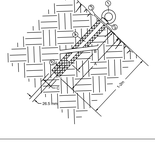
SISTEMI DI ANCORAGGIO IN PARETE

PARTICOLARE D



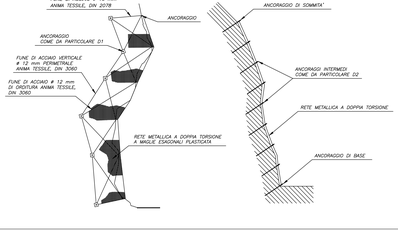
PARTICOLARE D1
ESEMPIO DI SISTEMA DI ANCORAGGIO PER RETE A DOPPIA TORSIONE A MAGLIE ESAGONALI

CARATTERISTICHE DEI GOLFARI IN ACCIAIO GALVANIZZATO



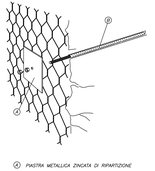
Ⓐ GOLFARE GALVANIZZATO
Ⓑ DISPOSITIVO DI BLOCCAGGIO
Ⓒ PIASTRA DI RIPARTIZIONE 20x20 cm
Ⓓ BARRA DI ACCIAIO ZINCATA
Ⓔ MALTA CEMENTIZIA
Ⓕ LARGHEZZA FORO 3,5÷4,5 m
Ⓖ LARGHEZZA BARRA 3÷4 m
Ⓗ DIAMETRO PERFORAZIONE 40,0 mm

RETE METALLICA CON CHIODI E RETICOLO DI CONTENIMENTO IN FUNI



RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE IN ADERENZA FISSATA CON TASSELLI O BARRE CON PIASTRE

PARTICOLARE C



Ⓐ PIASTRA METALLICA ZINCATA DI RIPARTIZIONE
Ⓑ BARRA FILETTATA ZINCATA

TABELLA MISURE STANDARD E COMBINAZIONI MAGLIA/FILO

RETE PARAMASSI

(m)		TIPO MAGLIA	DIAMETRO FILO
LUNG.	LARGH.	8 x 10	# 2,7mm/3,7 mm + PLASTICA PLASTICA Zn-Al 5% MM
50	2÷3		
LUNG.	LARGH.	8 x 10	# 3,0mm
50	2÷3		ZINCATURA A CALDO Zn-Al 5% MM

Misure Nominali

UFFICIO VIABILITA' E TRASPORTI
Il Dirigente
Ing. Antonio Mancusi

piazza delle regioni, 52
85100 – potenza
tel 0971.417229
fax 0971.417384
antonio.mancusi@provincia.potenza.it

"PATTO PER LO SVILUPPO DELLA REGIONE BASILICATA"
FSC 2007 / 2013
Lavori di consolidamento e messa in sicurezza della S.P. n. 16 "Marsicana" 1° Tronco

PROGETTO ESECUTIVO

Numero elaborato: D 0 2

Titolo elaborato:
STATO DI PROGETTO
interventi n° 2 - 3

Scala: VARIE

Data: Gennaio 2022

Progettisti:
geom. Gerardo Cancellara

Responsabile del Procedimento:
ing. Angelo Barbano

Rif. Dis.	Data	Rev.	DESCRIZIONE	Disegnato	Verificato	Approvato

Visto: