PROVINCIA DI LATINA

COMUNE DI ROCCAGORGA

PROGETTO

LAVORI DI CONSOLIDAMENTO FRANA SU VIA ROCCHIGIANA - ROCCAGORGA

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

ALLEGATI

PROGETTISTA:

Arch. Pierluca Natalini

Arch. Luca Polidoro

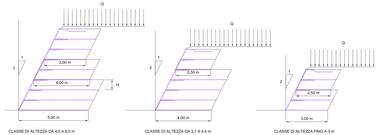
RUP:

Geom. Andrea Colinvitti

TIMBRI

TAV. N. 7	PARTICOLARI
Formato:	Incarico :
Rev. n.	Data : Marzo 2016	Disegn:

SEZIONI TIPO PREDIMENSIONATE



CLASSE DI ALTEZZA DA 4,5 A 6,0 m — CLASSE DI ALTEZZA DA 3,1 A 4,4 m — CLASSE DI ALTEZZA FINO A 3 m

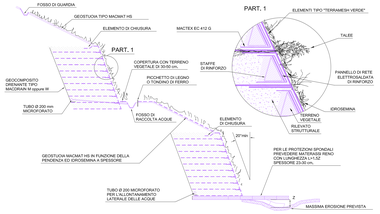
IPOTESI DI CALCOLO

TERRAMESH -VERDE TIPO TERRA
MAGLIA 8X10 FILO Ø 2,7-3,7 mm
tm/2,5 m

① TERRENO RILEVATO STRUTTURALE +33°.
② TERRENO FONDAZIONE +30°.
C' RILEVATO STRUTTURALE E TERRENO FONDAZIONE =0
Q SOVRACCARICO =20kpa

(IN ASSENZA DI SOLLECITAZIONI SISMICHE O PRESSIONI NEUTRE)

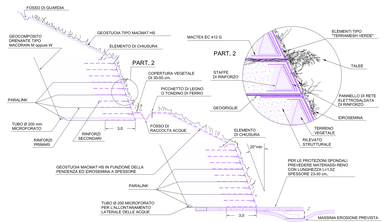
SEZIONE TIPO DI TERRA RINFORZATA-TERRAMESH VERDE



SEZIONE TIPO DI TERRA RINFORZATA MISTA (PARAMESH)

TERRAMESH VERDE + GEOGRIGLIA AD ALTA RESISTENZA

(SI USA QUANDO SERVONO RESISTENZE ELEVATE E GRANDI LUNGHEZZE DI ANCORAGGIO GENERALMENTE PER H>6m.)

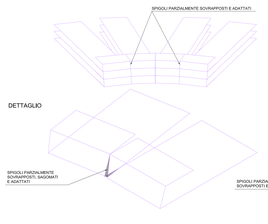


COSTRUZIONE DI TERRA RINFORZATA CON VARIAZIONE LATERALE DI ALTEZZA

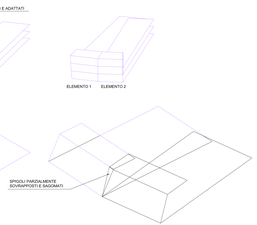
TERRA RINFORZATA AD ALTEZZA VARIABILE

TERRA RINFORZATA SU TERRENO DI FONDAZIONE INCLINATO

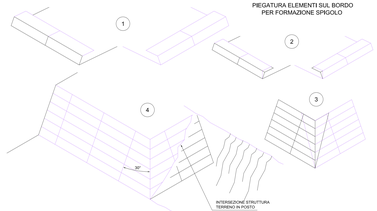
COSTRUZIONE IN CURVA CONCAVA



COSTRUZIONE IN CURVA CONVESSA



CHIUSURA DELLE STRUTTURE



PIEGATURA ELEMENTI SUL BORDO PER FORMAZIONE SPIGOLO