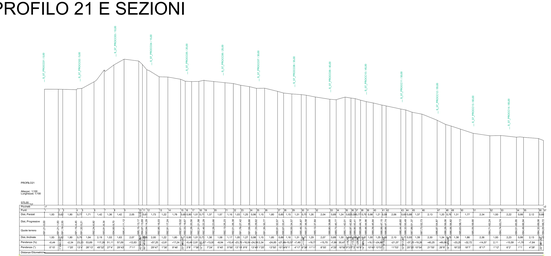
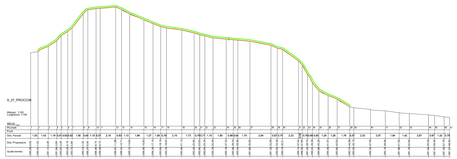
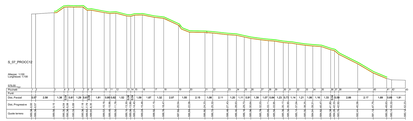
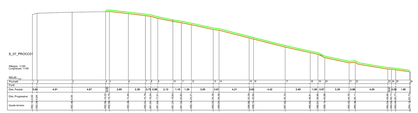
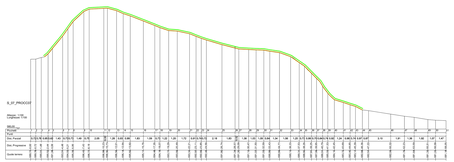
PROFILO 21 E SEZIONI

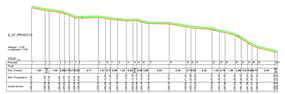


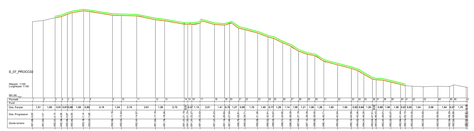


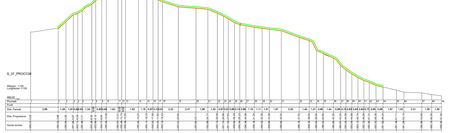


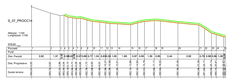


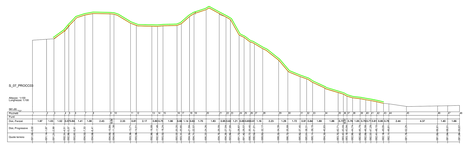


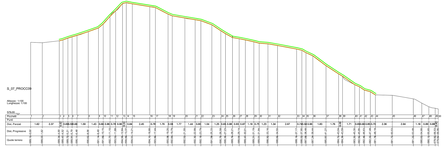


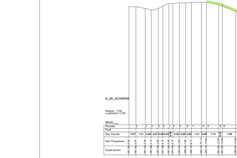


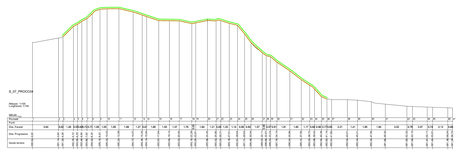


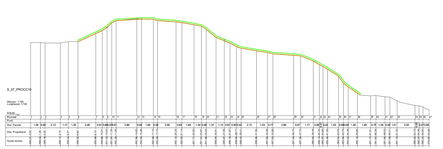


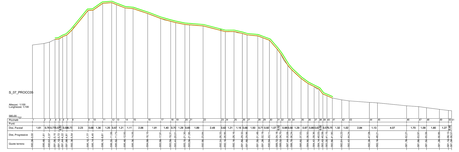


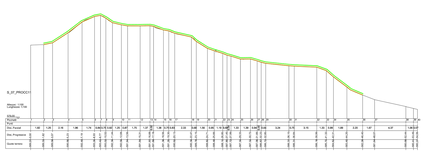


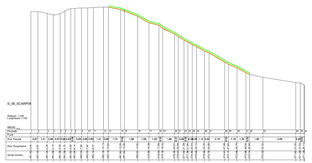


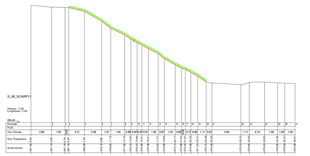


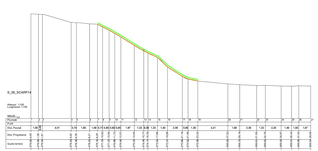




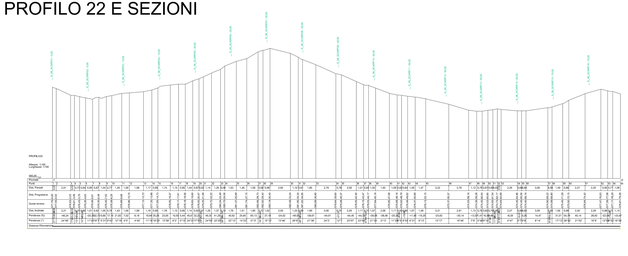


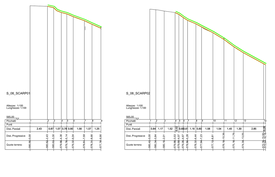


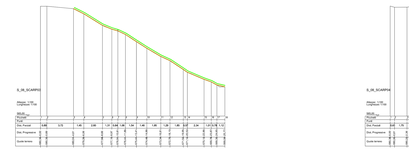


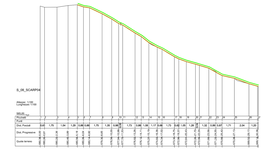


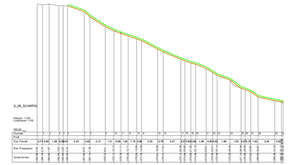
PROFILO 22 E SEZIONI

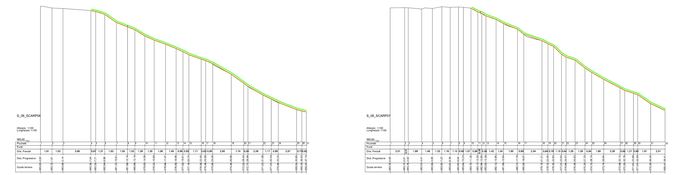


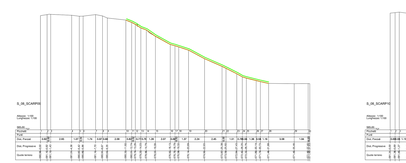


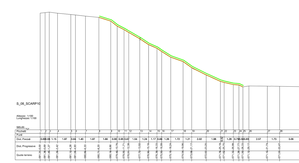


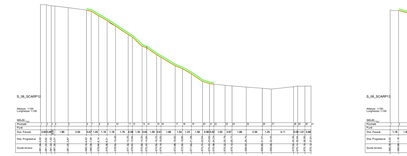


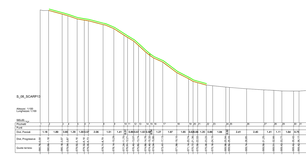


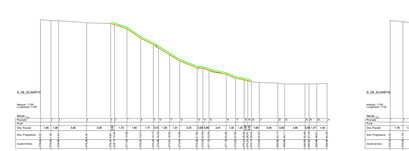


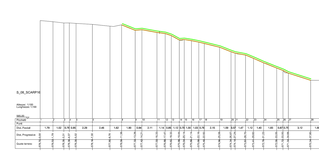












LEGENDA

ESECUZIONE DI SOTTOMURAZIONE DI PARETI STRAPIOMBANTI, MEDIANTE LA FORMAZIONE DI MICROPALI DI PICCOLO DIAMETRO, FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSI DISCARICO NATURALI PROVENIENTI DA CAVA DI PRESTITO AUTORIZZATA. (RIF.NP. 11)

ESECUZIONE DI INVESTIMENTO PROTETTIVO DI PARETI STRAPIOMBANTI E VERTICALI CON SPRITZBETON (RIF.10)
PARETE DI CONTENIMENTO IN SPRITZBETON ARMATO CON RETE 40/40 DI LOGBETO TIPO R 4/5 CON DIAMETRO FINO A 10 MM, ADDITIVATO CON ACCELERANTE, SPRUZZATO A MEZZO POMPA O ROTOMETRO CON ALIMENTAZIONE ELETTRICA O PNEUMATICA.

SCOGLIERINA SEMPLICE. (RIF. NP. 12) - RICOPERTURA A VERDE DI SCOGLIERINA A SPESSORE CON TERRICCIO DA DISTRIBUIRE SU TUTTA LA SUPERFICIE MEDIANTE LA FORMAZIONE DI SPIANAMENTO DI PENDENZA ADEGUATA E DEL SISTEMA DI CONTENIMENTO MAGLIA STANDARD. 8X10.

SCOGLIERINA ARMATA. (RIF. NP. 13) - RICOPERTURA A VERDE CON SCOGLIERINA A SPESSORE CON TERRICCIO DA DISTRIBUIRE SU TUTTA LA SUPERFICIE MEDIANTE LA FORMAZIONE DI SPIANAMENTO DI PENDENZA ANCHE > DEL 100% CIRCA, LOCALIZZATE, SULLE QUALI È GIÀ AVVENUTO L'IMBRIGLIAMENTO. O CON RETE IN ADERENZA O CON FUNZIONE DI CONTENIMENTO MAGLIA STANDARD. 8X10. SPECIFICATAMEN. ADDIVATI CON PENDENZE SUPERIORE A 30° E FINO A 60°. CON PIEDI DI UNA STRUTTURA. SEGETTURA SEGETTORI DI PENDENZA ADEGUATA E DEL SISTEMA DI CONTENIMENTO MAGLIA. Av. ADERENZA CON FUNZIONE DI CONTENIMENTO MAGLIA STANDARD. 8X10.

ESECUZIONE DI CONTENIMENTO / SOPRACOPERTURA
(RIF. NP. 2 E RIF. 3 EMERGENTE)
1) ESECUZIONE DI DISGOMPOLAMENTO ESEGUITO CON MEZZO MECCANICO LEGGERO.
2) ESECUZIONE DI BASAMI PLINTI MEDIANTE FORNITURA DELL'ACCIAIO E SPIANAMENTO CON LA TECNICA DEL POLI-CHIMICRI.
3) ESECUZIONE DI UNA RETE METALLICA A TRE ESPERNI. E SPIANAMENTO DI TERRENO COMPOSTO DA
-TERRENO NATURALE TERRIGI-MARGINO NELLA PERCENTUALE DEL 75%, E DA TERRENO VEGETALE NELLA PERCENTUALE DEL 25%.

SCOGLIERINA ORDINARIA (RIF. TABBTA 14.2)
FORMATURA DI SCOGLIERINA CON PIETRAME NATURALE CON POLIMERO GONFIETE DI ACRE, CON FUNZIONE DI DIFENDERE ALTRAZIONE DELLO SCOGLIERINA.

SECONDERIVANA INTERMEDIA EDIFATA (RIF. TABBTA 14.3)
FORMATURA E POSA IN OPERA DI SECONDERIVANA PER OPERE IDRAULICHE DI PIETRAME NATURALE CON POLIMERO GONFIETE DI ACRE, CON FUNZIONE DI DIFENDERE, IN PILASTRI DI ALTA DENSITÀ (ASPE) DELLO SPESSORE DI 30 cm.

STRATO DI MISELLA AREA EX DYNGLA (RIF. TABBTA 14.4.2)
Fornitura stagnini a base di acido, ancorati su impalcatura e strutti anali non superiori a 20 cm, a quantitativi occorsi per dare l'opera finita a regola d'arte.

ESECUZIONE DI INVESTIMENTO DELLA PARETE DI ROCCIA (VERSANTE CON RETE DOPPIA TORSIONE CON FUNE STABILIZZANTE. 8,00X3,00 MT. PER RETICOLO DI CONTENIMENTO DI PARETE DI SCARPATA ROCCIOSA, ESEGUITA A QUALSIASI ALTEZZA CON PIANO VIABILE DA PERSONALE SPECIALIZZATO, MEDIANTE PERFORAZIONE DI UN FORO DEL DIAMETRO DI MM 6 **PROFONDITÀ DI M 3,00.**

ESECUZIONE DI INVESTIMENTO DELLA PARETE DI ROCCIA (VERSANTE CON RETE DOPPIA TORSIONE CON FUNE STABILIZZANTE. 8,00X3,00 MT. PER RETICOLO DI CONTENIMENTO DI PARETE DI SCARPATA ROCCIOSA, ESEGUITA A QUALSIASI ALTEZZA CON PIANO VIABILE DA PERSONALE SPECIALIZZATO, MEDIANTE PERFORAZIONE DI UN FORO DEL DIAMETRO DI MM 6 **PROFONDITÀ DI M 3,00.**

ESECUZIONE DI INVESTIMENTO DELLA PARETE DI ROCCIA (VERSANTE CON RETE DOPPIA TORSIONE CON FUNE STABILIZZANTE. 8,00X3,00 MT. PER RETICOLO DI CONTENIMENTO DI PARETE DI SCARPATA ROCCIOSA, ESEGUITA A QUALSIASI ALTEZZA CON PIANO VIABILE DA PERSONALE SPECIALIZZATO, MEDIANTE PERFORAZIONE DI UN FORO DEL DIAMETRO DI MM 6 **PROFONDITÀ DI M 3,00.**

RAFFORZAMENTO CORTICALE AD ALTA PENETRANZA E RIGIDEZZA PER BLOCCHI DI GRANDI DIMENSIONI. (RIF. NP.7)
a- ESECUZIONE DI INVESTIMENTO PRINCIPALE DELLA PARETE DI ROCCIA (VERSANTE CON RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE AD ESAGONI 8X10 DIAMETRO FILO 2,7 MM CONFORME AL D.M. 17/01/2018 COSTITUITA DA PANNELLI DELLE DIMENSIONI 2000X3M A MAGLIA ESAGONALE 8X10 DIAMETRO FILO 2,7 MM ACCIAIO ZINCATO CON RIVESTIMENTO PVC) CHIODATURA DI ANCORAGGIO CON **BARRA 2,5 Ø 32 MT.** PER RETICOLO DI CONTENIMENTO DI PARETE DI SCARPATA ROCCIOSA, ESEGUITA A QUALSIASI ALTEZZA CON PIANO VIABILE DA PERSONALE SPECIALIZZATO, MEDIANTE PERFORAZIONE DI UN FORO DEL DIAMETRO DI MM 6 **PROFONDITÀ DI MT 3,00.**
b- ESECUZIONE DI INVESTIMENTO SECONDARIO DELLA PARETE DI ROCCIA (VERSANTE CON RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE AD ESAGONI 8X10 DIAMETRO FILO 2,7 MM CONFORME AL D.M. 17/01/2018 COSTITUITA DA PANNELLI DELLE DIMENSIONI 2000X3M A MAGLIA ESAGONALE 8X10 DIAMETRO FILO 2,7 MM ACCIAIO ZINCATO CON RIVESTIMENTO PVC) CHIODATURA DI ANCORAGGIO CON **BARRA 2,00 Ø 32 MT.** PER RETICOLO DI CONTENIMENTO DI PARETE DI SCARPATA ROCCIOSA, ESEGUITA A QUALSIASI ALTEZZA CON PIANO VIABILE DA PERSONALE SPECIALIZZATO, MEDIANTE PERFORAZIONE DI UN FORO DEL DIAMETRO DI MM 6 **PROFONDITÀ DI MT 2,00.**

RAFFORZAMENTO CORTICALE AD ALTA PENETRANZA E RIGIDEZZA PER BLOCCHI DI GRANDI DIMENSIONI. (RIF. NP.7)
a- ESECUZIONE DI INVESTIMENTO PRINCIPALE DELLA PARETE DI ROCCIA (VERSANTE CON RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE AD ESAGONI 8X10 DIAMETRO FILO 2,7 MM CONFORME AL D.M. 17/01/2018 COSTITUITA DA PANNELLI DELLE DIMENSIONI 2000X3M A MAGLIA ESAGONALE 8X10 DIAMETRO FILO 2,7 MM ACCIAIO ZINCATO CON RIVESTIMENTO PVC) CHIODATURA DI ANCORAGGIO CON **BARRA 2,5 Ø 32 MT.** PER RETICOLO DI CONTENIMENTO DI PARETE DI SCARPATA ROCCIOSA, ESEGUITA A QUALSIASI ALTEZZA CON PIANO VIABILE DA PERSONALE SPECIALIZZATO, MEDIANTE PERFORAZIONE DI UN FORO DEL DIAMETRO DI MM 6 **PROFONDITÀ DI MT 3,00.**
b- ESECUZIONE DI INVESTIMENTO SECONDARIO DELLA PARETE DI ROCCIA (VERSANTE CON RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE AD ESAGONI 8X10 DIAMETRO FILO 2,7 MM CONFORME AL D.M. 17/01/2018 COSTITUITA DA PANNELLI DELLE DIMENSIONI 2000X3M A MAGLIA ESAGONALE 8X10 DIAMETRO FILO 2,7 MM ACCIAIO ZINCATO CON RIVESTIMENTO PVC) CHIODATURA DI ANCORAGGIO CON **BARRA 2,00 Ø 32 MT.** PER RETICOLO DI CONTENIMENTO DI PARETE DI SCARPATA ROCCIOSA, ESEGUITA A QUALSIASI ALTEZZA CON PIANO VIABILE DA PERSONALE SPECIALIZZATO, MEDIANTE PERFORAZIONE DI UN FORO DEL DIAMETRO DI MM 6 **PROFONDITÀ DI MT 2,00.**

COMUNE DI BIANCAVILLA Provincia di Catania

OGGETTO: INTERVENTI DI BONIFICA/MESSA IN SICUREZZA PERMANENTE E RIPRISTINO AMBIENTALE DELL'AREA EX DI "MONTE CALVARIO" PER LA FRUIBILITA' A PARCO - **C.U.P.: C84G15000000001**

PROGETTO ESECUTIVO
TITOLO ELABORATO: **SCARPATE E PARETI**
PROFILO 21 E SEZIONI
(dalla S_07_PROCC01 alla S_07_PROCC14)
PROFILO 22 E SEZIONI
(dalla S_08_SCARP01 alla S_08_SCARP16)
D.LGS 50/16 ART. 23 COMMA 8 e LEPR 207/10 ART. 33 LETT. C - ART. 36 LETT. C)

ELABORATO: 13.7
SCALA: 1:200

MARZO 2018

VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA
ART. 26 D.P.R. 207/2010 ☐ Positiva ☐ Negativa
ALLEGATO n. _____ ELABORATO "13.7" di _____
Rapporto di Verifica conclusivo del _____
IL PROGETTISTA Ing. Paolo Mancari
IL SOGGETTO VERIFICATORE Per Ing. Dario Russo

VISTO:
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Geom. Antonino Rapisarda

IL PROGETTISTA - RESPONSABILE DELLA V° P.O. – AREA TECNICA
(Ing. Paolo MANCARI)

IL R.U.P.
(Geom. Antonino Ricceri)

IL COLLABORATORE
(Geom. Placido Gentile)

IL SINDACO – Antonio Bonanno

REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONI
1	01/06/2016	INTEGRAZIONE RICHIESTA PROT. N. 0021 DEL 04/01/2016
2	02/08/2016	RAPPORTO DI VERIFICA INTERMEDIO N. 1
3	01/10/2016	RAPPORTO DI VERIFICA INTERMEDIO N. 2