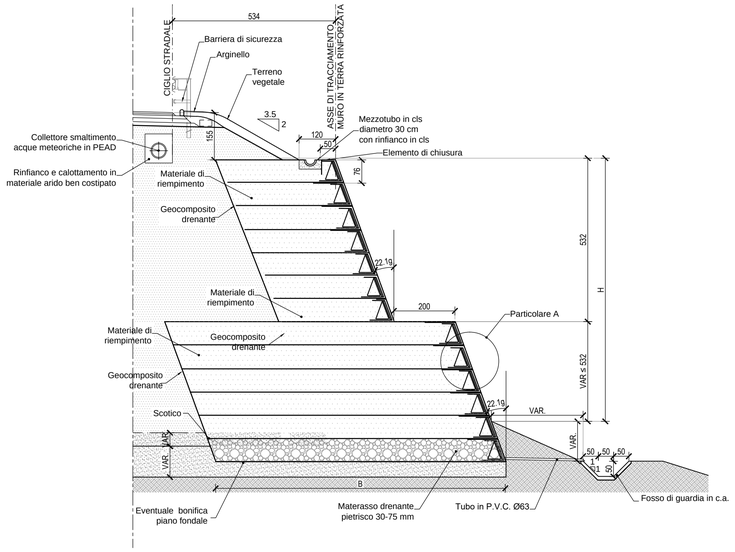
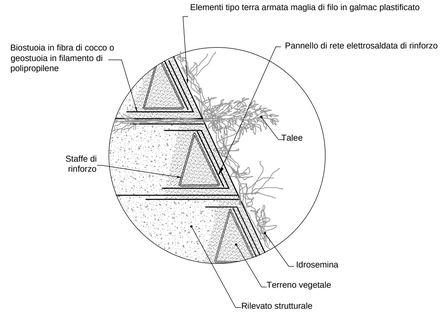
RILEVATO IN TERRA RINFORZATA
CON BANCA ORIZZONTALE E PARAMENTO ESTERNO IN TERRA SU TERRENO

Scala 1:100



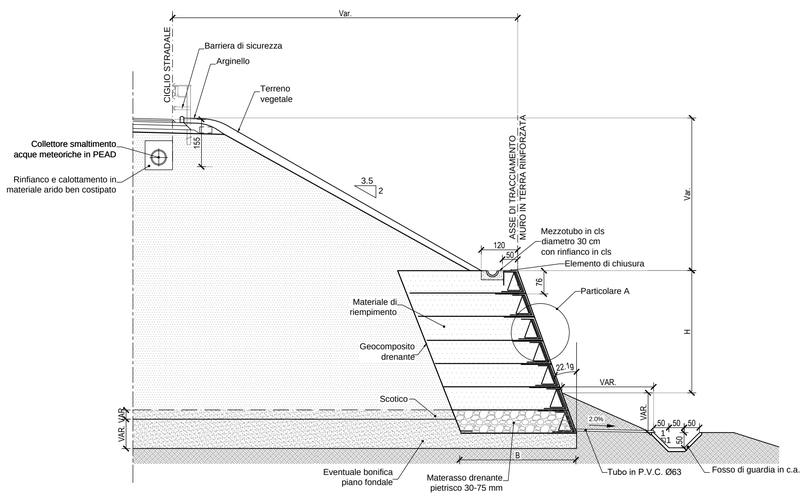
PARTICOLARE A

Scala 1:10

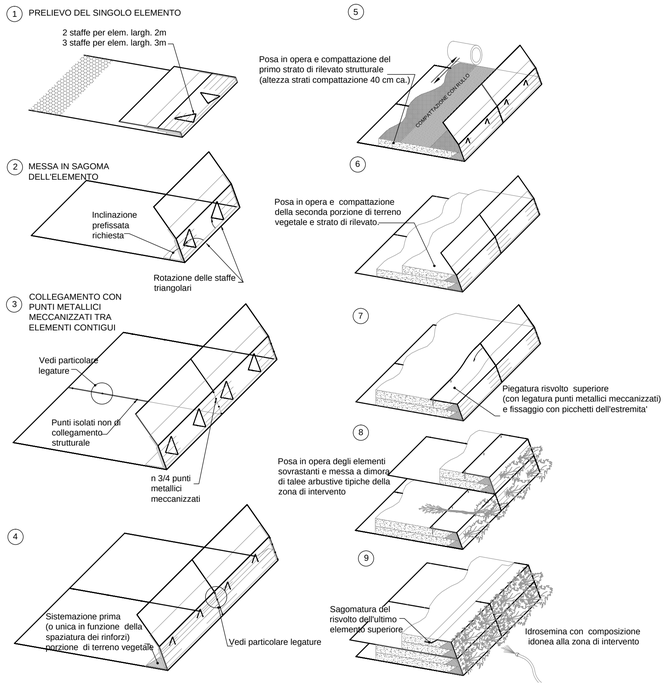


RILEVATO IN TERRA RINFORZATA
CON BANCA ORIZZONTALE E PARAMENTO ESTERNO IN TERRA SU TERRENO

Scala 1:100

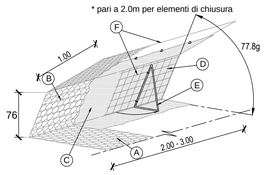


FASI DI MONTAGGIO TIPO



PARTICOLARE COSTRUTTIVO

Elementi costituiti da rete metallica a doppia torsione e maglia esagonale (uni 8018) tessuta con trafilato di ferro (uni 3598-uni 10218) con rivestimento in lega eutettica di zinco-alluminio 5% cerio-lantanio. conforme alla astm 856 e rivestito in speciale pvc.



A = ELEMENTO DI RINFORZO IN RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE A MAGLIA ESAGONALE TIPO 8X10 FILO CON TRATTAMENTO IN LEGA EUTETTICA DI ZINCO-ALLUMINIO CERIO-LANTANIO, PLASTICATO Ø 2.70/3.70mm

B = BARRETTE METALLICHE DI RINFORZO Ø3.40/4.40 mm INSERITE NELLA RETE METALLICA.

C = BIOSTUOIA IN FIBRA DI COCCO RINFORZATA CON RETE IN PLASTICA (TERRAMESH VERDE TIPO TERRA) O GEOSTUOIA TRIDIMENSIONALE IN FILAMENTO DI POLIPROPILENE (TERRAMESH VERDE TIPO ACQUA)

D = PANNELLO DI RINFORZO IN RETE ELETTROSALDATA

E = STAFFE DI RINFORZO TRIANGOLARE IN ACCIAIO Ø10mm COLLEGATA A CERNIERA AI PANNELLI IN RETE ELETTROSALDATA. 2 STAFFE PER ELEM. LARGH. 2m 3 STAFFE PER ELEM. LARGH. 3m

F = PUNTI METALLICI MECCANIZZATI IN ACCIAIO A FORTE ZINCATURA. Ø3.00mm.

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Struttura di Vigilanza sulle Concessionarie Autostradali

AMMODERNAMENTO A N° 4 CORSIE DELLA S.S. 514
"DI CHIARAMONTE" E DELLA S.S. 194 RAGUSANA
DALLO SVINCOLO CON LA S.S. 115 ALLO
SVINCOLO CON LA S.S. 114.
(C.U.P. F12C03000000001)

PROGETTO DEFINITIVO

LOTTO 5
OPERE D'ARTE MINORI
Opere di sostegno - Muri in T. R.
Tipologico muri di sottoscarpa
Sezioni e paticolari

Il Progettista	*Supporto specialistico*
Responsabile di progetto ed incaricato delle integrazioni tra le varie prestazioni: SILEC S.p.A.	Ottimizzazione della cantierizzazione delle opere: CRF arm engineering & consulting
Ing. Santa Monaco - Ordine Ing. Torino 5760H	*Ing. Gianmaria De Stavola - Ordine Ing. Venezia 2074*

Consulenze specialistiche	
Geologo:	***Geotecnica e opere d'arte minori:***
Dott. Geologo Fabio Melchiorri *Ordine Geologi del Lazio A.P. n 663*	*Ing. Antonio Alparone* ILISEA
Opere d'arte principali:	***Opere di mitigazione dell'impatto ambientale:***
Viadotti *Ing. G. Mondello* ITALCONSULT	Gallerie *Ing. G. Guiducci* GPingegneria
Ecosistemi e paesaggio Archiverde	Rumore, vibrazioni ed atmosfera ALTRAN

| RIFERIMENTO ELABORATO | | |