

LEGENDA

Protezione con rete in aderenza

LITOLOGIA

- Alluvioni terrazzate sciolte. (granulometria variabile da ghiaia ad argilla)
- Depositi colluviali con granulometria generalmente fine. (limi ed argille più o meno sabbiosi)
- Depositi di frana con granulometria generalmente fine, possibilità di clasti o blocchi arenacei.
- Substrato torbiditico. Alternanza di strati, di consistenza da semilapidea a lapidea, di tipo marmoso (prevalente) e arenaceo (subordinato)

ELEMENTI STRUTTURALI

- Faglia diretta
- Faglia inversa o sovrascorrimento
- Asse di anticlinale
- Asse di sinclinale
- Giacitura stratificazione diritta (immersione/ inclinazione)
- Giacitura stratificazione rovesciata (immersione/ inclinazione)
- Giacitura stratificazione diritta orizzontale
- Affioramenti del livello guida (Strato Contessa)

ELEMENTI GRAVITATIVI / FORME EROSIVE

- Frane per colamento
- Frane per scorrimento
- Area interessata da crolli
- Frane a cinematiso complesso
- Superfici con forme di dilavamento prevalentemente diffuso (substrato affiorante)
- Conoide di deiezione
- Scarpata di erosione fluviale
- Ripiano di erosione fluviale

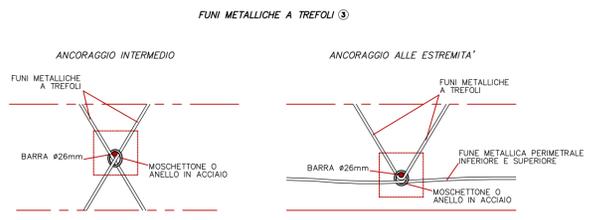
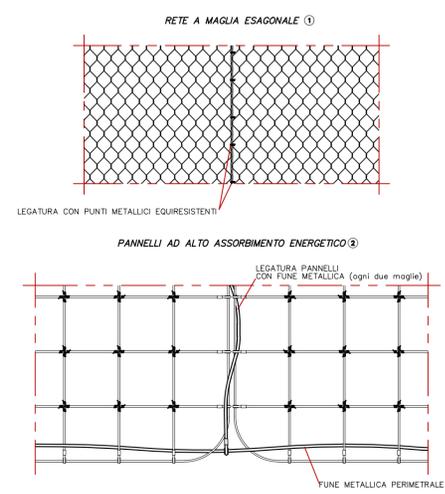
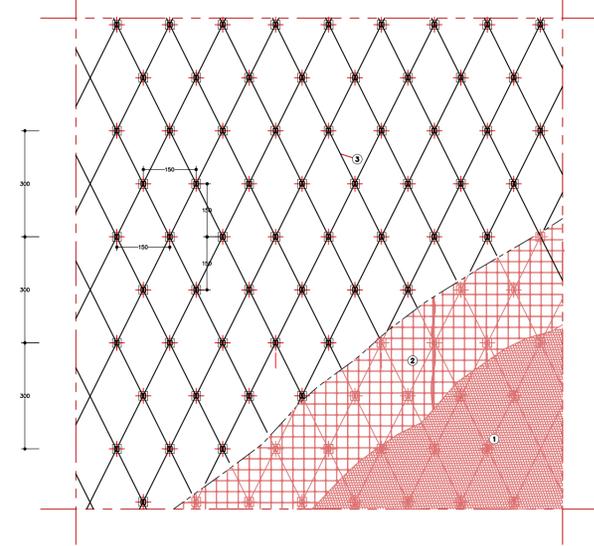
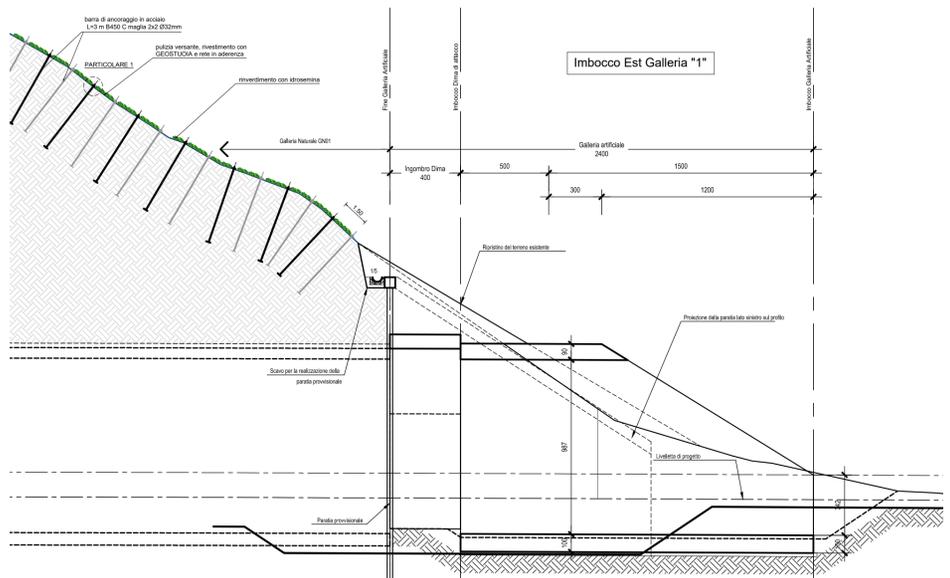
KEY-PLAN

MERCATELLO SUL METAURO, SANTANGELO IN VADO, ROTATORIA

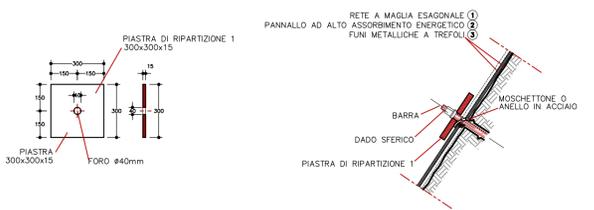
CO1 Sigle riferimento relazione 00GE01GEORE01A

PROFILO DI PROGETTO
INTERVENTI DI STABILIZZAZIONE MEDIANTE GEOSTUOIA CON RETE DI PROTEZIONE
SCALA 1:200

PROTEZIONE CON RETE IN ADERENZA
PARTICOLARE POSA STRATI DI PROTEZIONE
SCALA 1:10



PARTICOLARE 1
TESTA E PIASTRA PER CHIODI Ø26mm
SCALA 1:10



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

E 78 GROSSETO - FANO
TRATTO SELCI - LAMA (E 45) - S.STEFANO DI GAIFA
Adeguamento a 2 corsie del tratto Mercatello sul Metauro Ovest - Mercatello sul Metauro Est (Lotto 4')

PROGETTO DEFINITIVO AN 245

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Giuseppe Resto Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	I PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Sisti Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629 Ing. Morena Pini Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A262	PROGETTAZIONE ATI: (Mandataria) GPI INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl cooprogetti engeko Studio di Architettura e Ingegneria Progettiva
IL GEOLOGO Dott. Geol. Salvatore Marino Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatante) Ing. David Crenca Ordine Ingegneri Provincia di Frosinone n. A1762	IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Vincenzo Catone	VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Pianif. Marco Calazza	IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

STUDI ED INDAGINI
GEOLOGIA GEOTECNICA
Geotecnica
Intervento di stabilizzazione da prog. 2+500 - Planimetria e sezioni

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: DTAN245	TO0GE00GETDIO2B.	B	varie
LNV.PROG: D	CODICE ELAB.: TO0GE00GETDIO2		
ANNO: 22			
D			
C			
B	Revisione a seguito istruttoria U.0030221 del 16.01.2023	Febbraio '23	Argese Signorelli Guiducci
A	Emissione	Ottobre '22	Argese Signorelli Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO