



LEGENDA

Unità litologiche

- Unità dei depositi di natura alluvionale
- Unità dei depositi di copertura (eluvio-colluviali)
- Unità dei depositi plio-pleistocenici

Forme fluviali e dovute al dilavamento

- Scarpata di erosione fluviale altezza 3-6m
- Scarpata di erosione fluviale altezza 6-12m
- Scarpata di erosione fluviale altezza >12m
- Solco da ruscellamento concentrato
- Superficie con forme di dilavamento prevalentemente diffuso
- Erosione laterale

Forme strutturali

- Traccia di faglia presunta
- Scarpata strutturale
- Scarpata di erosione selettiva 5-10m
- Scarpata di erosione selettiva >10m

Forme gravitative

- Corpo di frana per scorrimento inattivo
- Area interessata da movimenti superficiali diffusi

Forme di origine antropica

- Cava a cielo aperto
- Terreni di riporti
- Rilevati stradali
- Canale artificiale
- Invaso artificiale
- Scarpata

Altri simboli

- Area PAI a rischio moderato di esondazione

- Lesioni su strutture esistenti

- INDAGINI GEOGNOSTICHE PROGETTO DEFINITIVO ANNO 2019
- BHn-IN Sondaggio geognostico attrezzato con tubo indinometrico

QUADRILATERO
Marche Umbria S.p.A.

ASSE VIARIO MARCHE - UMBRIA E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA
Sublotto 2.2: Intervalliva Macerata - allaccio funzionale della SS77 alla città di Macerata alle località "La Pieve" e "Mattei"

PROGETTO DEFINITIVO

IL GEOLOGO

Dott. **Giorgio Giovanni**
Ingegnere
Provincia di Roma n. A35115

VISTO: IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO
Ing. **Ignazio Forattini**

I PROGETTISTI SPECIALISTICI

Ing. **Ambrasio Signorini**
Ordine Ingegneri
Provincia di Roma n. A35115

Ing. **Moreno Perilli**
Ordine Ingegneri
Provincia di Perugia n. A2657

Ing. **Claudio Muller**
Ordine Ingegneri
Provincia di Roma n. 15754

Ing. **Giuseppe Resta**
Ordine Ingegneri
Provincia di Roma n. 20629

PROGETTAZIONE ATI:

(Mandatario)

(Mandante)

(Mandante)

(Mandante)

GPI INGENGERIA
GESTIONE PROGETTI INGENGERIA s.r.l.

cooprogetti

engeko

AIM
Società di Ingegneria e Architettura

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE
SPECIALISTICHE: (DPR 207/10 ART 15 COMMA 1)
Dott. Ing. **GIORGIO GIOVANNI**
Ingegnere Provincia di Roma n. A35115

GEOLOGIA

Carta geomorfologica

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
LO703 MC D P	LO703.MC.D.P.GENER.00.GEO.PLA.006.A	A	1:5.000
OPERA	LOTTO	STATO	SETTORE
LO703	MC	D	P
CODICE	DISCIPLINA	TIPO	DOC.
GEN	00	GEO	PLA
LAB.	00	00	00
A	Emissione	Marzo 2020	Marino Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO