



### LEGENDA

	Depositi di origine antropica
	Alluvioni Attuali. Ghiaie e blocchi in matrice sabbiosa
	Depositi eluvio colluviali. Sabbia, limo e argilla in assortimento granulometrico variabile; inglobati elementi ghiaiosi arrotondati di natura carbonatica
	Depositi Eluvio Colluviali. Sabbia, limo e argilla in assortimento granulometrico variabile; inglobati elementi ghiaiosi arrotondati di natura carbonatica
	Depositi Eluvio Colluviali. Limi argilloso sabbiosi, colorazione marrone verdastro e sfumature ocra, avana e grigio, inglobati clasti mediamente evoluti di dimensioni inferiori al centimetro
	Alluvioni terrazzate di IV ordine
	Limi argillosi. Colorazione marrone chiaro, presenti inglobati elementi ghiaiosi
	Sabbia ghiaiosa/Ghiaia sabbiosa. Colorazione marrone e marrone verdastro
	Ghiaia in matrice sabbioso limosa di colore beige avana, litoclasti di natura carbonatica di diametro frequente pari a circa 3 cm
	Ghiaia in matrice sabbioso limosa di colore grigio, clasti a morfologia evoluta di natura carbonatica di diametro massimo entro circa 3 cm
	Alluvioni terrazzate di III ordine
	Limo argilloso/sabbioso di colore nocciola scuro, ingloba concrezioni carbonatiche ed clasti arrotondati
	Ghiaie in matrice sabbioso limosa
	Alluvioni terrazzate di II ordine
	Limo sabbioso argilloso, colorazione variabile da ocra a grigio ad avana, ingloba clasti subarrotondati di natura carbonatica
	Ghiaia, matrice composta da vari assortimenti di sabbia, argilla e limi, colorazione beige, clasti evoluti di natura carbonatica e diametro entro i 3 cm
	Sabbia limosa debolmente ghiaiosa di colore marrone con sfumature più o meno chiare, struttura laminata
	Formazione delle Argille Azzurre
	Argilla limosa, a tratti debolmente sabbiosa, marnosa, colorazione grigio, marrone, verdastro, spesso evidente struttura laminare
	Argilla limosa sabbiosa/limo con argilla sabbioso/sabbia fine limosa, marnosa, colorazione grigio, marrone, verdastro

  

Simbologia		Elementi geomorfologici	
	Limiti geologici (incerto a tratteggio)		movimenti gravitativi superficiali diffusi
	Livello piezometrico rilevato		Frana quiescente
	Livello piezometrico presunto		Sezione geologica
	Faglia presunta		



## 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

<b>IL GEOLOGO</b> Dott. Giancarlo Marino Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111	<b>I PROGETTISTI SPECIALISTICI</b> Ing. Ambrogio Signarelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111  Ing. Moreno Panfili Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657  Ing. Claudio Muller Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754	<b>PROGETTAZIONE ATI:</b> (Mandataria) <b>GPI INGEGNERIA</b> GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl  <b>cocoprogetti</b>  <b>engeko</b> Studio di Architettura e Ingegneria Progettazione
<b>VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO</b> Ing. Iginio Farotti		
<b>IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE.</b> (DPR207/10 ART 15 COMMA 12) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 110354035		

#### GEOLOGIA

##### Profilo geologico - Tratto 2 - Tav. 4 di 5

CODICE PROGETTO	LO703	NOME FILE	LO703.MC.D.P.GENER.00.GEO.PRF.004.B	REVISIONE	SCALA
OPERA	LOTTO	STATO	SETTORE		
WBS	DISCIPLINA	TIPO DOC.	N° PROGRESS.		
ELAB.	GENER	00	GEO PRF	004	B
B	Revisione a seguito alle istruttorie Prot. QMU 0002937	Ott. 2020	Leonardi	Marino	Guiducci
A	Emissione	Marzo 2020		Marino	Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Q.R. 125 m

QUOTE PROGETTO	191.611 - 190.442	191.376 - 190.176	190.893 - 189.860	189.020 - 189.157	188.147 - 188.331	187.207 - 187.456	185.819 - 186.581	182.897 - 185.706	179.662 - 184.831	172.255 - 176.406	174.119 - 176.106	175.403 - 175.806	174.575 - 175.506	175.293 - 175.207	172.904 - 174.970	171.991 - 174.838	174.267 - 174.810	173.132 - 174.886	171.957 - 175.066	171.049 - 175.350	172.252 - 175.739	173.785 - 176.232	175.230 - 176.829	175.681 - 177.530	176.461 - 178.335	176.605 - 179.244	176.806 - 180.258	177.892 - 181.376	179.473 - 182.598	180.758 - 183.924	184.728 - 185.321	182.599 - 186.721	184.343 - 187.785			
QUOTE TERRENO	191.611	191.376	190.893	189.020	188.147	187.207	185.819	182.897	179.662	172.255	174.119	175.403	174.575	175.293	172.904	171.991	174.267	173.132	171.957	171.049	172.252	173.785	175.230	175.681	176.461	176.605	176.806	177.892	179.473	180.758	184.728	182.599	184.343			
ETOMETRICHE	3+000.00	3+100.00	3+200.00	3+300.00	3+400.00	3+500.00	3+600.00	3+700.00	3+800.00	3+900.00	4+000.00																									
DIST. PARZIALI		121.83	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	218.75	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00
PROGRESSIVE	3024.82	3037.00	3050.00	3075.00	3100.00	3125.00	3150.00	3175.00	3200.00	3475.00	3500.00	3525.00	3550.00	3575.00	3600.00	3625.00	3650.00	3675.00	3700.00	3725.00	3750.00	3775.00	3800.00	3825.00	3850.00	3875.00	3900.00	3925.00	3950.00	3975.00	4000.00	4025.00	4044.00			