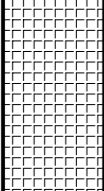
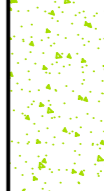
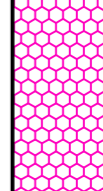
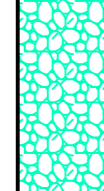



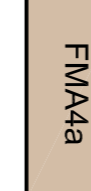


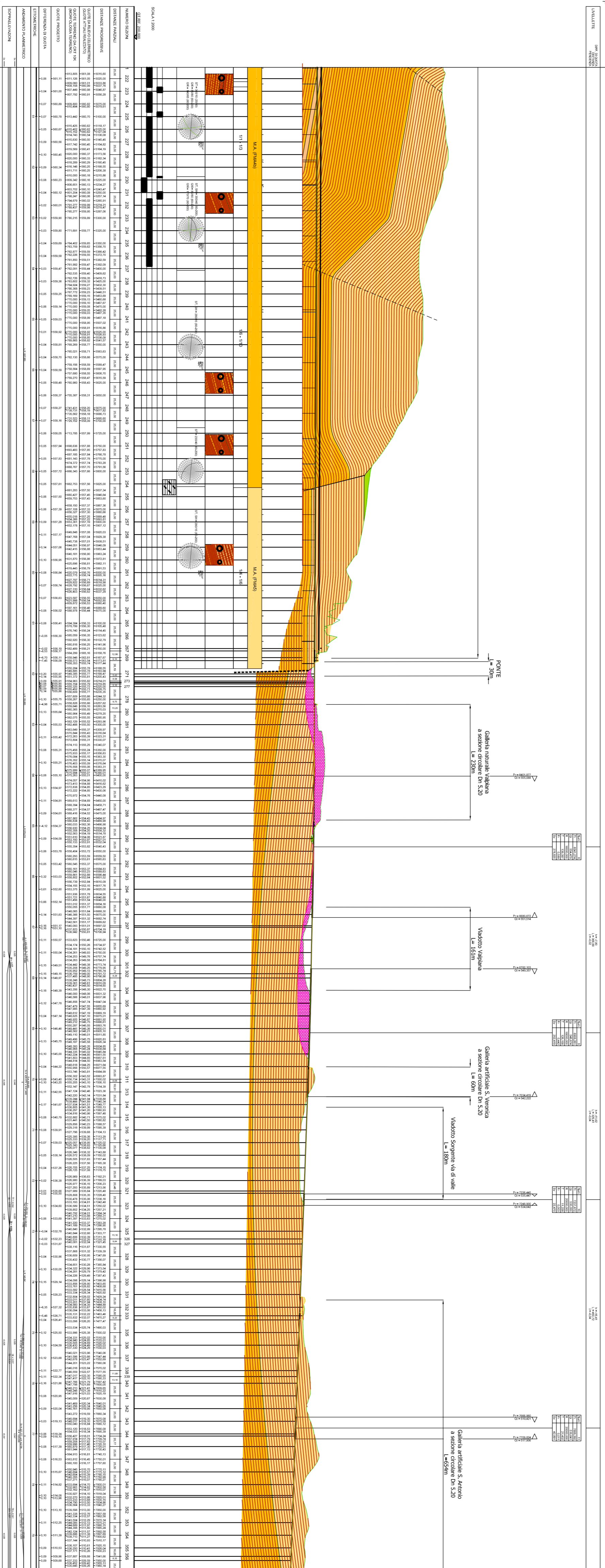




LEGENDA

- 
**TERRENI DI COPERTURA**  
 (riporti stradali, muretti, etc...)
- 
**COLLUVIUM E DETRITO DI VERSANTE**  
 Limi sabbiosi plevirenti, lateri limi argillosi con frequenti dischi strariventi di natura arenacea
- 
**FRANA QUIESCENTE / PALEORRANA**  
 Detrito caotico con trovanti di arenaria in matrice limo-argilloso-sabbiosa
- 
**ALLUVIONI TERRAZZATE**  
 Ghiaie sabbiose con intercalazioni di lenti argillose.
- SUBSTRATO MARINO - FORMAZIONE MARNOSO-ARENACEA (Lang. Inf. - Tort.)**
  - 
**FMA5**  
 "Membro di Collina": Torbiditi pellico-arenacei ben stratificati con rapporto AP da 1/2 a 1/6. Strati pellici costituiti da marne, marne calcaree, marne argillose e marne siliceo-sabbiose. Strati arenacei costituiti da arenarie a grana fine e finissima a cemento calcifico talora silatico.
  - 
**FMA4b**  
 "Membro di Galeata sup.": Torbiditi c.s. con rapporto AP da 1/2 a 1/6. Strati pellici c.s. Strati arenacei c.s. Frequente presenza di bancate calcarenitiche micliche con clasti organogeni e silicatici.
  - 
**SC**  
 "Strato Contessa": Barrocco arenaceo pluri metrico seguito da strato di marne di analogo spessore
  - 
**FMA4a**  
 "Membro di Galeata inf.": Torbiditi silico-elastico con rapporto AP da 1/2 a 1/6. Strati pellici c.s. Strati arenacei di spessore variabile da 20 cm a 2 m.
- 
**Faglia - Sovrascorimento**
- 
**Fascia cataclastica**





**GRUPPO IRI ITALIANI**



**Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**

**ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO – FANO**  
 Tratto Selci Lama (EA5) – S. Stefano di Galfra  
 Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2)  
 e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)  
 1° stralcio

**PROGETTO DEFINITIVO** COD. ANS8

**PROGETTAZIONE: ANS8 - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI**

**PROGETTISTI:**  
 Ing. **SPINAZZI LUIGI**  
 Geom. **FRANZI GIULIO**  
 Geom. **GIANNINI DEL FIORE N. 725**

**IL RESPONSABILE DEL S.I.A.**  
 Geom. **FRANZI GIULIO**  
 Geom. **GIANNINI DEL FIORE N. 725**  
 Geom. **ARZUFFI DI RIVOLI N. 16183**

**COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE**  
 Geom. **FRANZI GIULIO**

**VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO**  
 Dott. Ing. **ANTONIO SCALAMANDRE**

**PROTOCOLLO**

DATA	DESCRIZIONE

**Geologia e Gestione Materie**  
 Profilo geologico – tav. 03 di 04

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: <b>LO7102M</b> LIV. PROG.: <b>D</b> N. PROG.: <b>1801</b>	<b>T00GE00GEOFG03A.DWG</b>	<b>A</b>	1:500
CODICE EDR: <b>LO7102M</b> <b>D</b> <b>1801</b>	CODICE: <b>T00GE00G03A</b> <b>D</b> <b>1801</b>		
D			
C			
B			
A	<b>EMISSIONE</b>		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE
			VERIFICATO
			APPROVATO