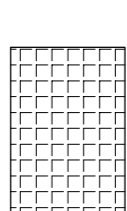


LEGENDA

TERRENI DI COPERTURA

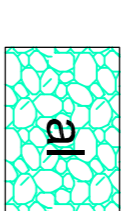
TERRENI DI RIFORTO
(riporti stradali, interni, etc...)



COLLUVIUM E DETRITO DI VERSANTE
Limiti sabbiosi prevalenti, talora limi argillosi,
con frequenti clasti eterometrici di natura arenacea

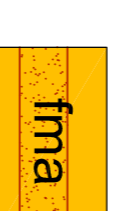


ALLUVIONI TERRAZZATE
Ghiaie sabbiose con intercalazioni di limi argillose.



SUBSTRATO GEOLOGICO

FORMAZIONE MARNOSO-ARENACEA (età: Langhiano-Tortoniano)
Marna ed arenarie, con marna prevalenti (rapp. AM da 1/1 a 1/4)
ben stratificate, con presenza di strati e banchi calcarenitici
con clasti organogeni e silicatici



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.C.C. GROSSETO – FANO
Tratto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Galfca
Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2)
e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)
1° stralcio

PROGETTO DEFINITIVO

cod. AN58

PROGETTAZIONE: AN58 - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:
Ing. VINCENZO MASZI
Ordine Ingegneri di Bari n. 3594

IL GEOLOGO
Geol. FRANCESCO MARILINI n. 729
Ordine Geologi del Lazio n. 729

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
Arch. GIOVANNI MAGGIORI
Ordine Architetti di Roma n. 18183

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. FABIO QUINZIAMI

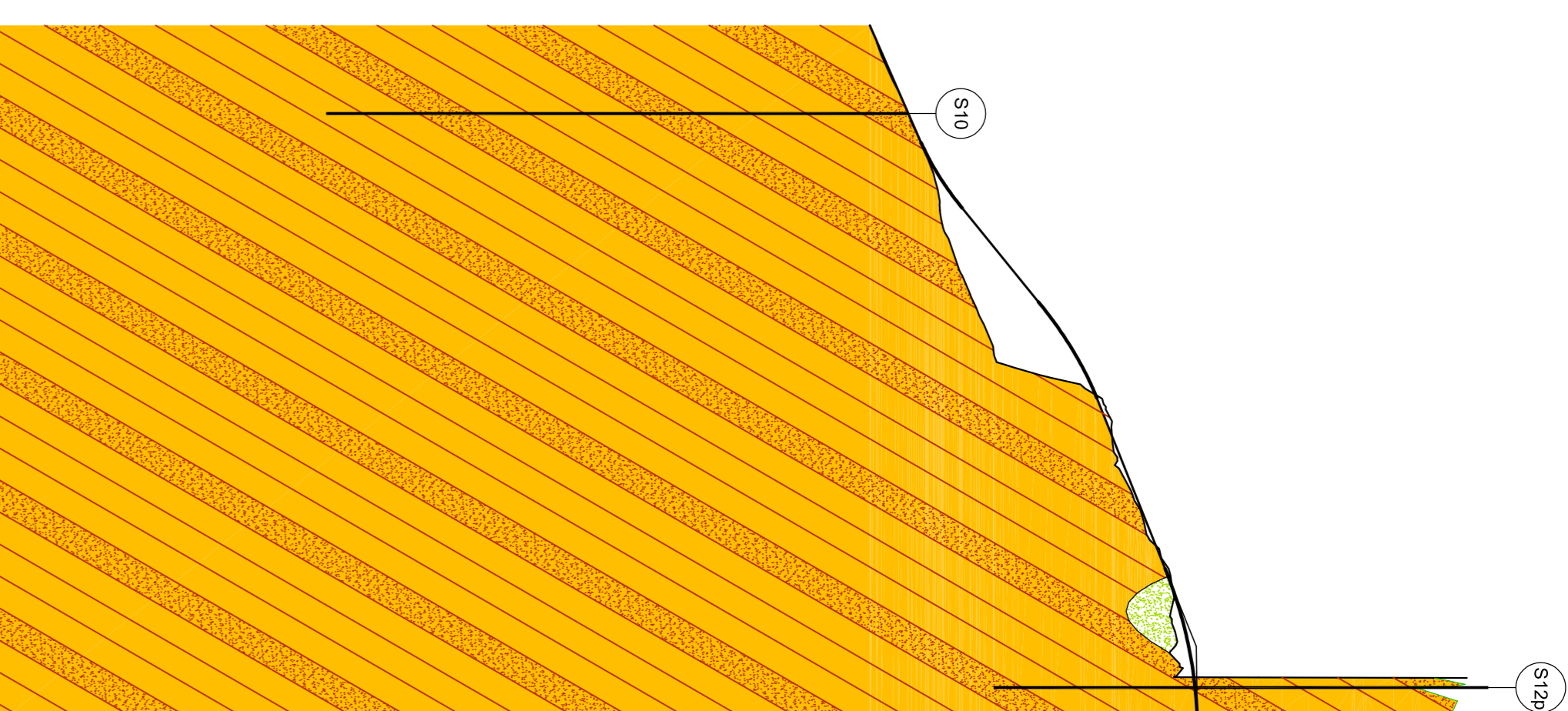
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dat. Ing. ADRIATELLO DIPIETROFRANCESCO

PROTOCOLLO

DATA:

Geologia e gestione materie
Profilo Geologico di Dettaglio
Lato Umbria

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REGIONE		SCALA	
PROGETTO		T00GE00GEOFG05B_DWG		B		VARI	
LIV. PROG.		N. PROG.		CODICE EDAB.		DATA	
L0702M		D 1801		T00GE00GEOFG05		Ogno 2018	
C		B		A		REV.	
AGGIORNAMENTO		Luglio 19		EMMISSIONE		REDAITTO	
A		Ogno 2018		DESCRIZIONE		VERIFICATO	
REV.		DATA		DESCRIZIONE		APPROVATO	



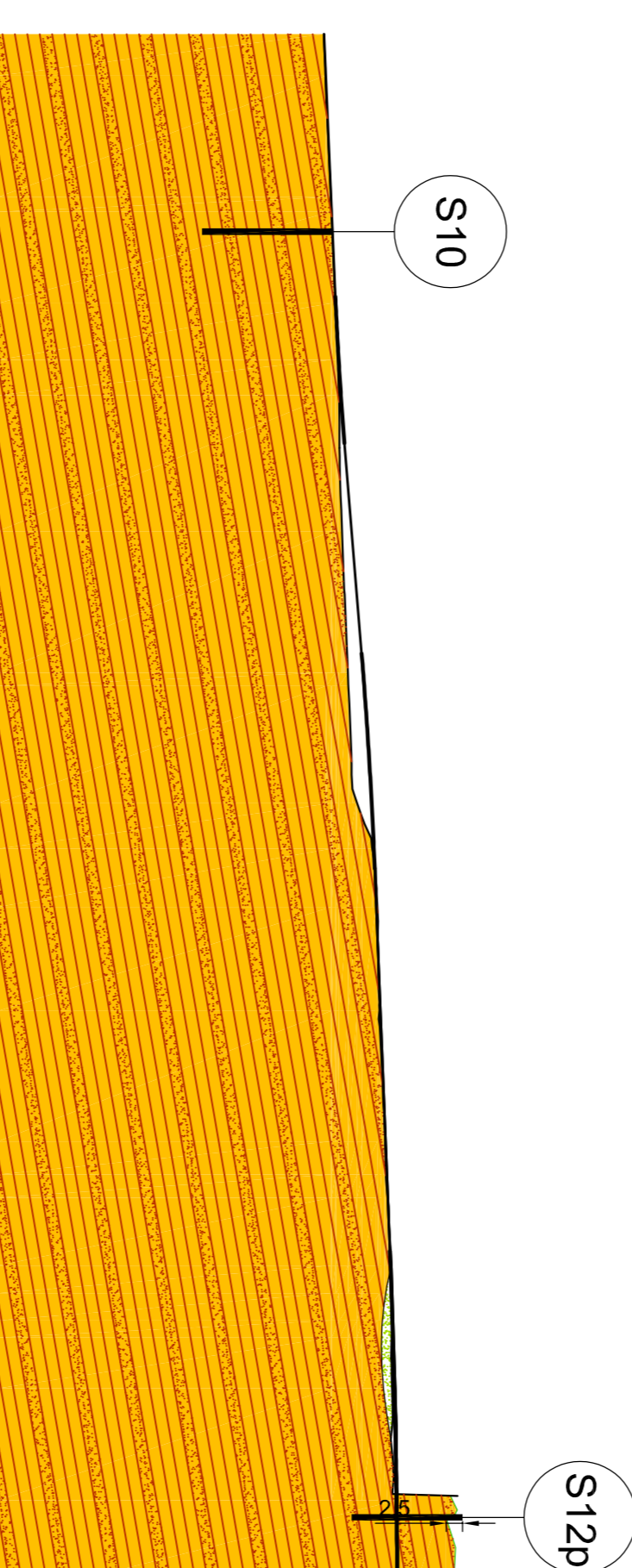
SCALA 1:2000 / 1:200

QT. RIF. 540,000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	5	6	8	9	11	13	14	15	18	22	23	
DISTANZE PARZIALI	6,40	18,60	14,09	8,68	5,42	20,84	21,74	17,99	7,01	8,94	15,95	20,00	5,11	10,42	
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	6,40	25,00	33,68	39,10	59,94	81,68	99,67	106,68	115,62	131,57	151,57	156,68	167,10	
QUOTE DA RILIEVO CELERMETRICO (QUOTE ATTUALI REALIZZATO)	569,99	570,21	570,38	570,77	571,08	571,18	571,80	571,75	572,00	572,21	572,37	572,40	572,54	572,79	
QUOTE PROGETTO	569,99	570,27	571,08	571,18	571,80	572,25	572,60	574,25	576,01	576,17	579,45	579,66	579,80	580,01	
DIFFERENZA DI QUOTA	0,00	0,03	0,00	0,00	0,02	0,12	0,32	1,47	2,34	2,41	0,08	0,17	0,02	0,09	
ETTOMETRICHE	0	1	2												

QT. RIF. 520,000

SCALA 1:1000



NUMERO SEZIONI	1	2	3	5	6	8	9	11	13	14	15	18	22	23	
DISTANZE PARZIALI	6,40	18,60	14,09	8,68	5,42	20,84	21,74	17,99	7,01	8,94	15,95	20,00	5,11	10,42	
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	6,40	20,49	29,17	34,59	55,43	77,17	95,16	102,17	111,11	127,06	147,06	152,17	162,59	
QUOTE DA RILIEVO CELERMETRICO (QUOTE ATTUALI REALIZZATO)	569,99	570,21	570,38	570,77	571,08	571,18	571,80	571,75	572,00	572,21	572,37	572,40	572,54	572,79	
QUOTE PROGETTO	569,99	570,27	571,08	571,18	571,80	572,25	572,60	574,25	576,01	576,17	579,45	579,66	579,80	580,01	
DIFFERENZA DI QUOTA	0,00	0,03	0,00	0,00	0,02	0,12	0,32	1,47	2,34	2,41	0,08	0,17	0,02	0,09	
ETTOMETRICHE	0	1	2												