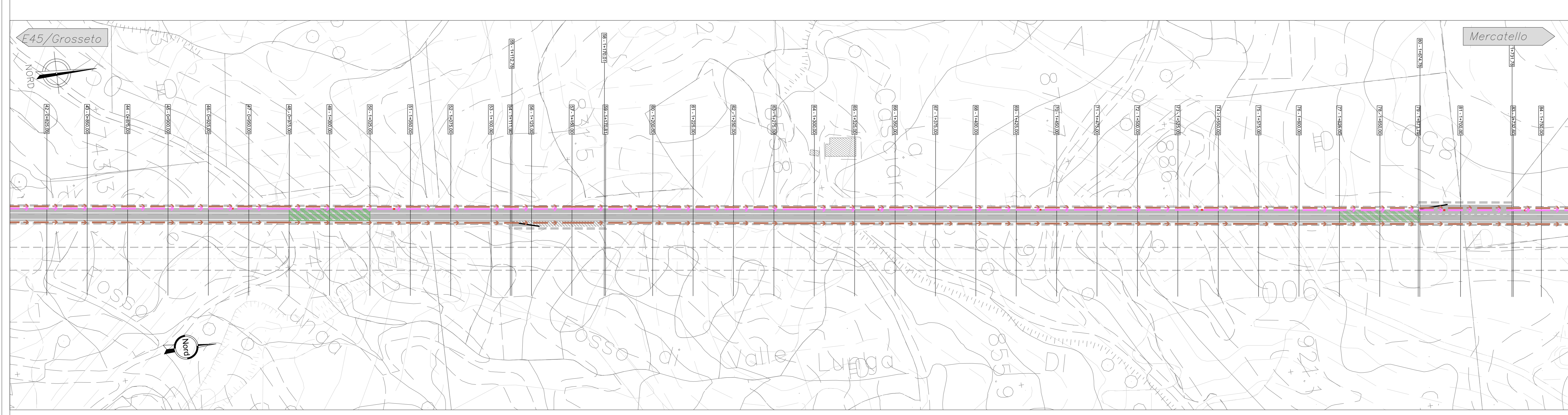


**LEGENDA**

- Condotta in PEAD DN 315
- Condotta in PEAD DN 400
- Condotta in PEAD DN 500
- Condotta in PEAD DN 630
- Condotta in PP DN 250 (in galleria)
- Condotta in PEAD DN 200 (Drenaggio acque di infiltrazione in galleria)
- Canaletta rettangolare in CA Dim 50x50cm con griglia in Ghisa sferoidale Classe di resistenza C250
- Canaletta alla francese in CA (esistente)
- Intervento drenaggio venute d'acqua in galleria
- Pozzetto tagliafiamma in CA Dim. 65x55x130 cm
- Condotta esistente
- Pozzetto rettangolare in CLS provvisto di chiusura in ghisa sferoidale Classe di resistenza D400 DIM. 70x70cm
- Pozzetto rettangolare in CLS provvisto di Cadiota in ghisa sferoidale Classe di resistenza D400 DIM. 70x70cm
- Fosso di guardia esistente
- Fosso di guardia a sezione trapezoidale
- Mezzotubo in acciaio DN 500
- Tubo microfessurato rivestito con TNT 400 g/mg DN 200

NOME	b1	b2	h
FT1	0.50	0.50	1.50
FT2	0.70	0.70	2.10
FT3	1.00	1.00	3.00



**Sanas**  
GRUPPO IS ITALIANE  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO – FANO**  
Tratto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Gaifa  
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: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:  
Ing. URBANO ANAS  
Oltre impegni di Diritto n. 3094

IL GEOLOGO  
Geom. FRANCESCO MARCONI  
Ordine Geologi del Lazio n. 725

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.  
Arch. GIOVANNI MARGATI  
Ordine Architetti di Roma n. 16163

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

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO  
Dott. Ing. ANGELO DEFRANCESCO

PROTOCOLLO DATA:



**Idrologia ed Idraulica**  
**Planimetria opere idrauliche 1/4**

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	DATA
PROGETTO LO702M 0 1801	T004D-00-IDR-PL01_B.dwg	B	1:11000
D			
C			
B	AGGIORNAMENTO		Luglio 2019
A	EMISSIONE		Giugno 2018
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO