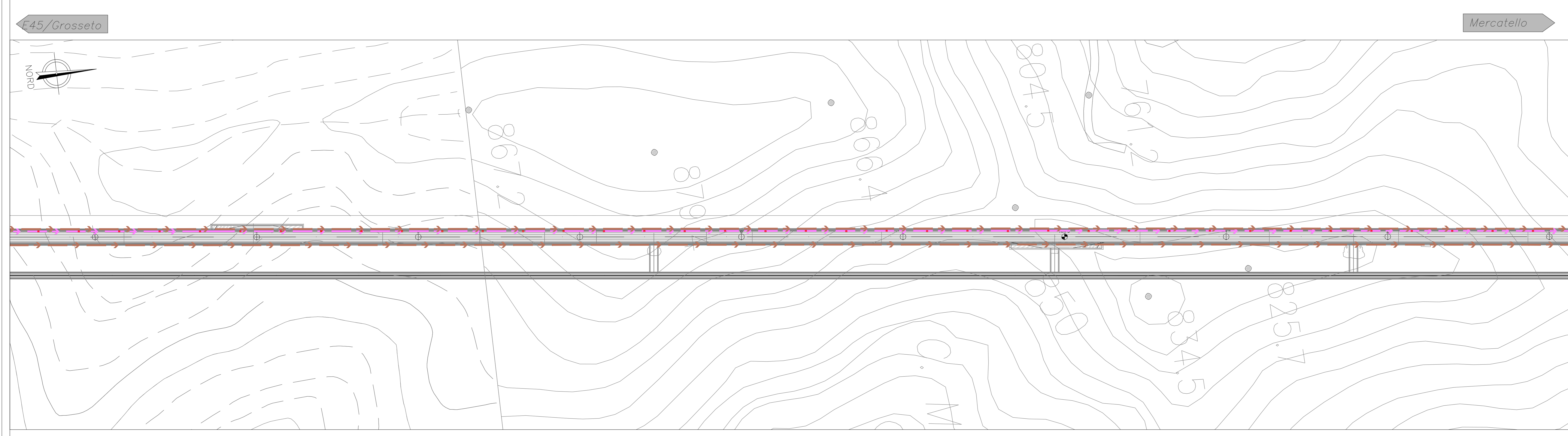


**LEGENDA**

- 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)
- 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 Caditoia in ghisa sferoidale Classe di resistenza D400 DIM. 70x70cm
- Fosso di guardia esistente
- Fosso di guardia a sezione trapezoidale
- Mezzotubo in acciaio DN 500

Dimensioni fossi di guardia				
NOME	b1		b2	
	m	m	m	m
FT1	0.50	0.50	1.50	
FT2	0.70	0.70	2.10	
FT3	1.00	1.00	3.00	



**Sanas 90**  
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. UNGEROTTO MARCO  
Ordine Ingegneri di Bari n. 3094

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

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

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

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO  
Dat. Ing. ANTONIO SCAMARRE

PROTOCOLLO DATA:

**Progetto stradale**  
**Planimetria opere idrauliche 2/4**

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	
PROGETTO	LIV. PROJ. N. PROJ.	T00-PS-00-TRA-PP02_A.dwg			
L0702M	0 1801			A	1:1000
D					
C					
B					
A	EMISIONE		Giugno 2018		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO