



**Sanas 90**  
GRUPPO FS 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. UNGERATO MARCO  
Oltre impegnati al Bot n. 3094

IL GEOLOGO  
Geol. FRANCESCO MARILION  
Ordine Geologi del Lazio n. 725

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.  
Area. GIOVANNI MARAZZI  
Ordine Ingegneri di Roma n. 16163

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

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO  
Dist. Ing. ANTONIO SCARAMELLA

PROTOCOLLO DATA:

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

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE
LO702M	T00-PS-00-TRA-PP04_A.dwg	A
1801		
1000000004		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISIONE	Giugno 2018			