



- LEGENDA
- Condotta in PEAD DN 315
  - Condotta in PEAD DN 400
  - Condotta in PEAD DN 500
  - Condotta in PEAD DN 630
  - Canaletta rettangolare in CA Dim 50x50cm con griglia in Ghisa sferoidale Classe di resistenza C250
  - Canaletta alla francese in CA (esistente)
  - Canaletta rettangolare in CA per galleria con setto tagliafuoco DIM. 70x55cm, provvista di condotta in PVC DN 300.
  - Condotta esistente
  - Pozzetto rettangolare in CLS provvisto di chiusino 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

| Dimensioni fossi di guardia |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| NOME                        | b1   | h    | b2   |
|                             | 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**  
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. UNGERINO MARCO  
Ordine Ingegneri di Bari n. 3394

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

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

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

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO  
Dott. Ing. ADRIANO DEVERI/FRANCESCO

PROTOCOLLO DATA:

**Idrologia e Idraulica**  
**Planimetria idraulica Svincolo lato Marche**

|                 |                          |             |                              |
|-----------------|--------------------------|-------------|------------------------------|
| CODICE PROGETTO | NOME FILE                | REVISIONE   |                              |
| PROGETTO        | T00-ID-00-IDR-PL06_B.dwg |             |                              |
| PROG. N. 1801   |                          |             | 1:500                        |
| D               |                          |             |                              |
| C               |                          |             |                              |
| B               | AGGIORNAMENTO            | Luglio 2019 |                              |
| A               | EMISSIONE                | Giugno 2018 |                              |
| REV.            | DESCRIZIONE              | DATA        | REDATTO VERIFICATO APPROVATO |