



**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**ITINERARIO INTERNAZIONALE E78**  
**S.G.C. GROSSETO - FANO**  
ADEGUAMENTO A 4 CORSIE  
NEL TRATTO GROSSETO - SIENA (S.S. 223 "DI PAGANICO")  
DAL KM 41+600 AL KM 53+400 - LOTTO 9

PROGETTO ESECUTIVO COD. FI15

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Riccardo Grassi  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: SINTAGMA, GEOTECNICAL DESIGN GROUP, ICARIA

IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Federico Durastanti  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A844

IL GEOLOGO: Dott. Geol. Giorgio Carraquini  
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

IL R.U.P.: Dott. Ing. Raffaele Franco Carro

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Ambrogi  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

PROTOCOLLO: DATA:

**IDROLOGIA ED IDRAULICA**  
**PLANIMETRIA IDRAULICA - TAV. 16/16**

| PROGETTO | LV. PROJ.                            | N. PROJ.   | NOME FILE       | REVISIONE     | SCALA     |
|----------|--------------------------------------|------------|-----------------|---------------|-----------|
| LOFI15   | E                                    | 1901       | 200-200-DR-PP16 | B             | 1:1000    |
| REV.     | DESCRIZIONE                          | DATA       | REDATTO         | VERIFICATO    | APPROVATO |
| B        | Integrazione documentale (DDVP 5406) | 06/2021    | C. Calisto      | E. Bertolotti | M. Grassi |
| A        | Emissione                            | 26/02/2020 | M. Zucconi      | E. Bertolotti | M. Grassi |