

LEGENDA GEOLOGICA

ant - Coperture antropiche

DEPOSITI QUATERNARI

dt - Detrito di falda

a - Alluvioni fluviali attuali

F - Cumuli di frana

at - Alluvioni fluviali recenti terrazzate

at1 - Alluvioni fluviali antiche terrazzate (primo ordine)

at2 - Alluvioni fluviali antiche terrazzate (secondo ordine)

at3 - Alluvioni fluviali antiche terrazzate (terzo ordine)

di - Depositi fluvio-lacustri

CICLO STRATIGRAFICO DEL PLOCIENE

Ps - Sabbie fini argillose

Pa - Argille azzurre

CICLO STRATIGRAFICO DEL MIOCENE

CM - Formazione di Cerreto a Merse, breccie di Grotti

DOMINIO LIGURE ESTERNO (GIURASSICO SUP. - CRETACICO INF.)

Pb - Argille a Palombini

DOMINIO LIGURE INTERNO (CRETACICO SUP.-PALEOCENE)

SIL - Formazione di Sillano

DOMINIO TOSCANO - FALDA TOSCANA (TRIASSICO SUP.)

CV - Calcare cavernoso

DOMINIO TOSCANO - UNITA' TOSCANE METAMORFICHE (TRIASSICO)

FT - Formazione di Tocchi

V - Verrucano

SIMBOLOGIA

Sovraccorrimiento

Giacitura della stratificazione

Faglia presunta

Sez. Gi (Sez. I)

Traccia sezione geologica (idrogeologica)

Affioramenti

LEGENDA

INDAGINI PROGETTO DEFINITIVO (SGAI - ANNO 2000)

Sx Sondaggio a carotaggio continuo

INDAGINI PROGETTO ESECUTIVO (ANNO 2019)

SGx Sondaggio a carotaggio continuo

SGx-PZ Sondaggio attrezzato con piezometro

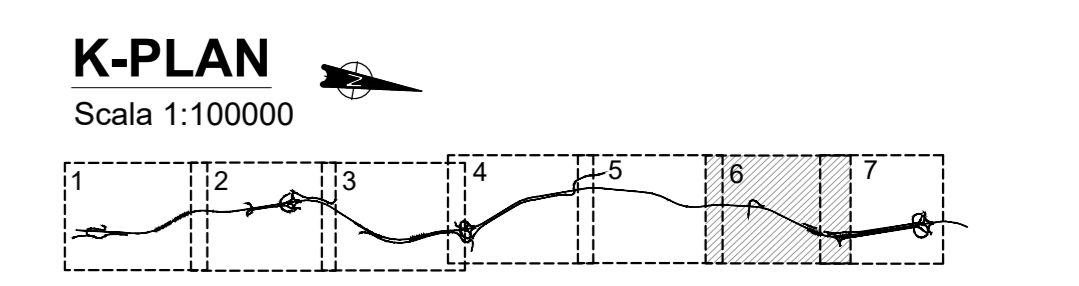
SGx-DH Sondaggio con prova Down-Hole

Pzx Pozzetto esplorativo

SRGx Stazione rilevamento geomeccanico

LSx Sismica a rifrazione

MASWx Prova Masw



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. F115

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Nando Granieri

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

IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Federico Durastanti

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Ambrogi

PROTOCOLLO DATA

GEOLOGIA E GESTIONE MATERIE
Carta Geologica - Tav. 6 di 7

| | | | |
|-----------------|-------------------|-----------|--------|
| CODICE PROGETTO | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
| L0F115 E 1901 | 700-GE00-GE0-C008 | A | 1:2000 |

| | | | | | |
|----------|-----------|------------|------------|------------|-------------|
| PROGETTO | LV. MOD. | N. MOD. | REDAITTO | VERIFICATO | APPROVATO |
| A | Emissione | 26/10/2020 | F. Ambrogi | G. Carughi | N. Granieri |

PLANIMETRIA 6
Scala 1:2000

