

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

LEGENDA GEOLOGICA

DEPOSITI QUATERNARI

- ant - Coperture antropiche
- dt - Detrito di falda
- a - Alluvioni fluviali attuali
- F - Cumuli di frana
- at - Alluvioni fluviali recenti terrazze
- at1 - Alluvioni fluviali antiche terrazze (primo ordine)
- at2 - Alluvioni fluviali antiche terrazze (secondo ordine)
- at3 - Alluvioni fluviali antiche terrazze (terzo ordine)
- dl - 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 Siliano

DOMINIO TOSCANO - FALDA TOSCANA (TRIASICO SUP.)

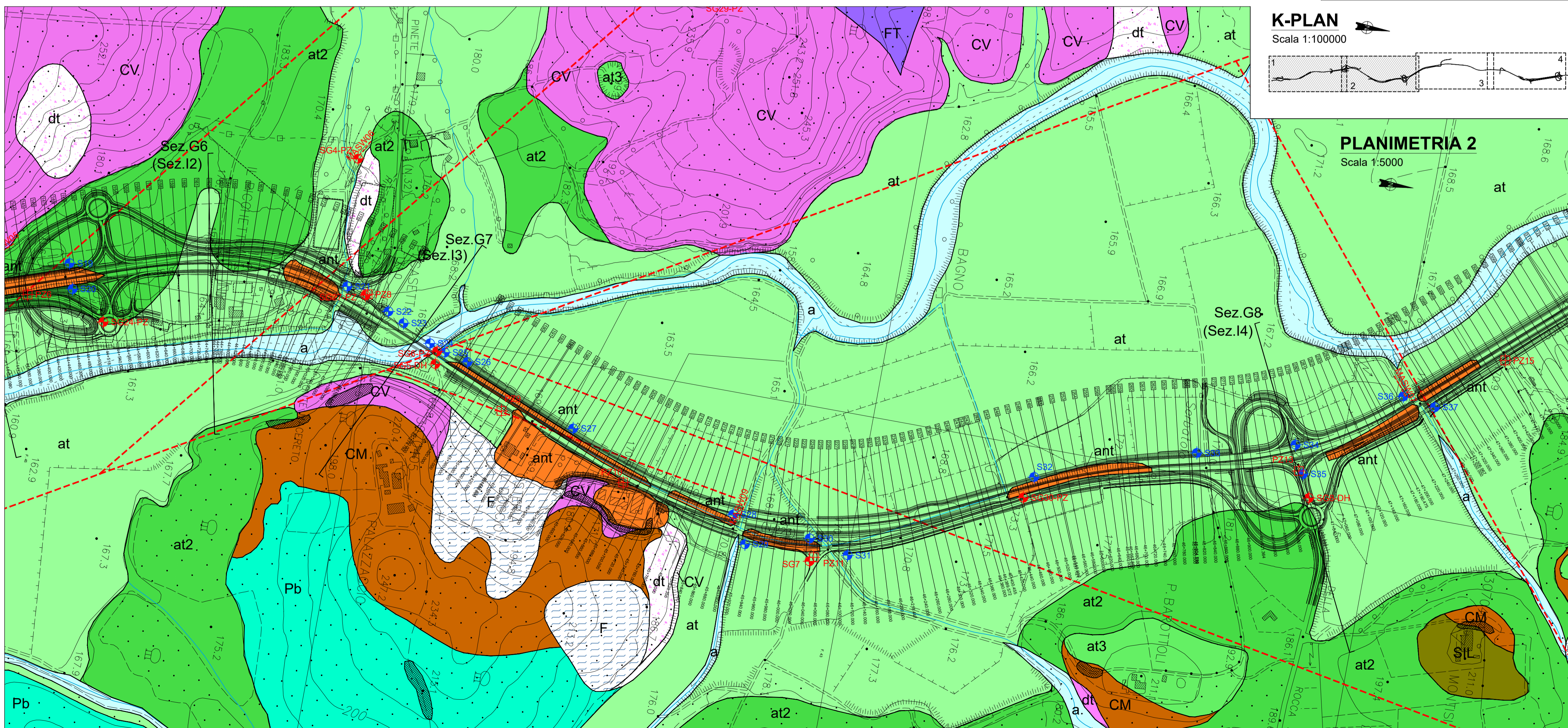
- CV - Calcare cavernoso

DOMINIO TOSCANO - UNITA' TOSCANE METAMORFICHE (TRIASICO)

- FT - Formazioni di Tocchi
- V - Verrucano

SIMBOLOGIA

- Sovrascorrimento
- Faglia presunta
- Affioramenti
- Giacitura della stratificazione
- Sez. Gi (Sez. II) Traccia sezione geologica/idrogeologica



K-PLAN

Scala 1:100000

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

<p>IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:</p> <p>MANDATARIA: Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351</p> <p>IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Federico Durastanti Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A844</p> <p>IL GEOLOGO: Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108</p> <p>IL R.U.P.: Dott. Ing. Raffaele Franco Carso</p> <p>IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Pambianco Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373</p>	<p>IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:</p> <p>MANDATARI: Sintagma ICARIA</p> <p>GEOTECHNICAL DESIGN GROUP</p> <p>IL RESPONSABILE DEL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. N. Granieri Dott. Arch. V. Truffelli Dott. Arch. A. Baricci Dott. Ing. F. Durastanti Dott. Ing. E. Barilobacci Dott. Geol. G. Cerquiglini Geom. S. Scopetta Dott. Ing. L. Sternina Dott. Ing. E. Sellani Dott. Ing. L. Diavelli Dott. Ing. L. Nani Dott. Ing. F. Pambianco Dott. Agr. F. Barri Nelli</p> <p>MANDANTARI: Dott. Ing. D. Caraccioli Dott. Ing. S. Sacconi Dott. Ing. A. Rea Dott. Ing. V. De Gori Dott. Ing. C. Consorti Dott. Ing. F. Dominici</p> <p>ALTRI INGEGNERI: Dott. Ing. V. Rodolani Dott. Ing. F. Marchionni Dott. Ing. C. Vischini Dott. Ing. V. Pizzoni Dott. Ing. G. Pulli Dott. Ing. C. Sugarari</p> <p>INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA: MASSIMO GRANIERI (n° 464)</p> <p>INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TERNI: GIORGIO CERQUIGLINI (n° 108)</p>
---	--

GEOLOGIA E GESTIONE MATERIE

Carta Geologica d'insieme - Tav. 1 di 2

CODICE PROGETTO	PROGETTO	LEV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LOFI15	E	1901		T00GEO0GEOCG01	A	1:5000
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	
A	Emissione	28/02/2020	P. Salucci	G. Cerquiglini	N. Granieri	