

LEGENDA INDAGNI

- S4/P2 Sondaggio a carotaggio continuo (con installazione di piezometro a tubo aperto)
- S4/Oh Sondaggio a carotaggio continuo (con installazione di probe tipo three-hole)
- S4 Sondaggio a carotaggio continuo
- S3a Sondaggio su piezomi e lince
- P2a Piccola esplorativa
- P2P/oa Prove piezometriche statiche su piezometri
- P2P/oa Prove piezometriche dinamiche tipo COPH
- P2P/oa Prove geofisiche tipo MSH

INDAGNI INTEGRATE DA ESICURE

- S4 Sondaggio a carotaggio continuo

INDAGNI PREESISTENTI ANAS

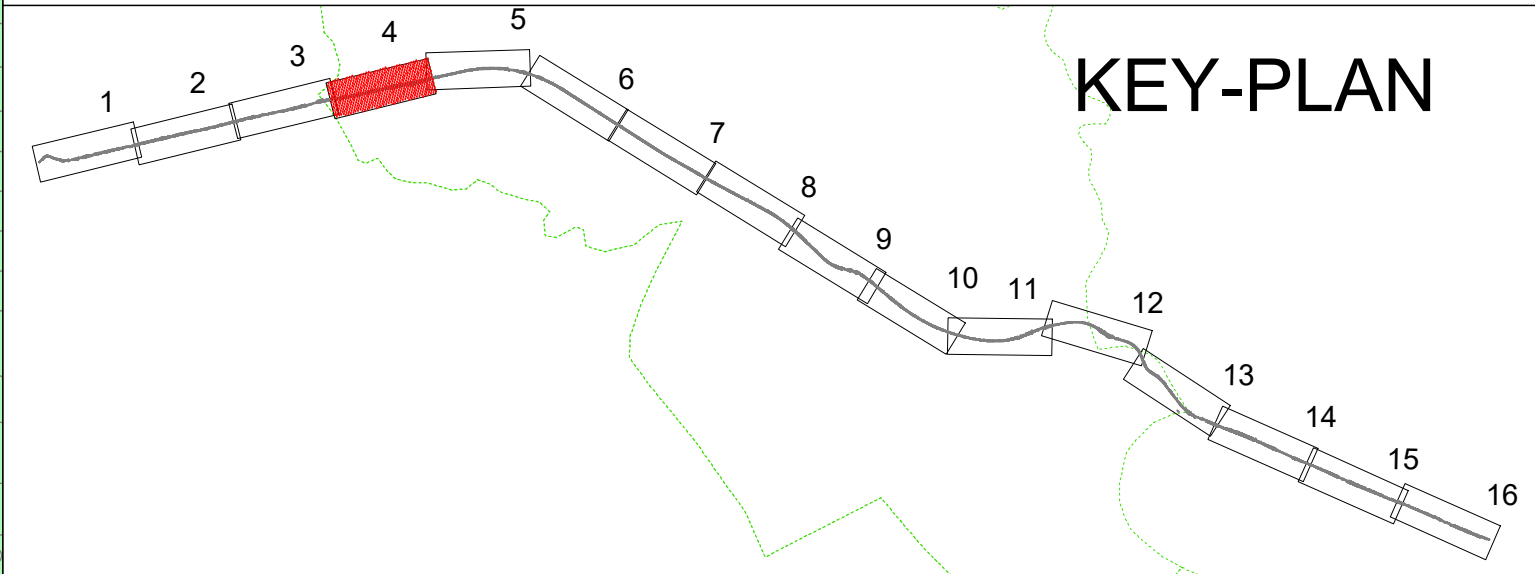
- S4 Sondaggio a carotaggio continuo

LEGENDA IDROGEOLOGICA

COMPLESSO IDROGEOLOGICO	DESCRIZIONE	UNITÀ GEOLOGICA	TIPO DI PERMEABILITÀ	GRADO DI PERMEABILITÀ (m ² /s)				
				10 ¹	10 ²	10 ³	10 ⁴	10 ⁵
Complesso Alluvionale (A1)	Depositi alluvionali, prevalentemente sabbiosi e ghiaiosi, con presenza di livelli argillosi. Impermeabilizzazione in strati di argilla e limo. Elevata permeabilità orizzontale e moderata permeabilità verticale. Costituisce un'unità idraulica omogenea e continua.	A1	Permeabile	10 ¹	10 ²	10 ³	10 ⁴	10 ⁵
Complesso delle Poggiole (A2)	Depositi alluvionali, prevalentemente sabbiosi e ghiaiosi, con presenza di livelli argillosi. Impermeabilizzazione in strati di argilla e limo. Elevata permeabilità orizzontale e moderata permeabilità verticale. Costituisce un'unità idraulica omogenea e continua.	A2	Permeabile	10 ¹	10 ²	10 ³	10 ⁴	10 ⁵
Complesso alluvionale	Depositi alluvionali, prevalentemente sabbiosi e ghiaiosi, con presenza di livelli argillosi. Impermeabilizzazione in strati di argilla e limo. Elevata permeabilità orizzontale e moderata permeabilità verticale. Costituisce un'unità idraulica omogenea e continua.	A3	Permeabile	10 ¹	10 ²	10 ³	10 ⁴	10 ⁵
Complesso alluvionale	Depositi alluvionali, prevalentemente sabbiosi e ghiaiosi, con presenza di livelli argillosi. Impermeabilizzazione in strati di argilla e limo. Elevata permeabilità orizzontale e moderata permeabilità verticale. Costituisce un'unità idraulica omogenea e continua.	A4	Permeabile	10 ¹	10 ²	10 ³	10 ⁴	10 ⁵

ELEMENTI IDROGEOLOGICI

- Canale d'acqua naturale
- Canale d'acqua artificiale
- 100 Linea sopraneometrica (m s.l.m.) (Dati Piano di Tutela delle Acque 2002)
- POZZO 002 Pozzi uso irriguativo/industriale censiti da rilevamento di terreno
- Derivazione idrica del Consorzio di Bonifica del S. Affaro



anas Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO CAIANELLO (A1) - BENEVENTO ADEGUAMENTO A 4 CORSIE DELLA S.S. 372 "TELESINA"
 DAL KM 0+000 AL KM 60+900
 LOTTO 2: DAL KM 0+000 (SVINCOLO CAIANELLO (A1)) AL KM 37+000 (SVINCOLO DI S. SALVATORE TELESINO)

PROGETTO DEFINITIVO cod. NA280

PROGETTAZIONE: ANAS S.p.A. - PROGRESSO - HEIN - KARRER

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
 Ing. Francesco M. Lo Camera

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
 Ing. Francesco M. Lo Camera

IL GEOLOGO
 Dott. Arch. Francesco Parrino

LAVORO GEOLOGICO
 Dott. Arch. Paolo Savino
 Elenco MBCT n. 356 - archeologia al Piano di asset del DM 24/2019

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 Ing. Pampaloni Ignazio

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

S.T.E. s.r.l. Direzione Tecnica
 Ing. E. Morelli
 Structure and Transport Engineering

ROKSOIL Direzione Tecnica
 Ing. G. Casiani
 S.p.A.

E.D.I.N. s.r.l. Direzione Tecnica
 Ing. G. Grimaldi

Prof. Arch. F. KARRER Direzione Arch. Roma n. 12087

GEOLOGIA
 Geologia Generale - Planimetrie e carte
 Carta Idrogeologica con indicazione delle isopiez - Tav. 4 di 16

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
LO710F D 2101	TOO_GEO3_GEO_C04_C	E	1:2000
D	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	Lug. 2022	BELLARDO FENNINO CASSAV
C	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	Lug. 2022	BELLARDO FENNINO CASSAV
B	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	Apr. 2022	BELLARDO FENNINO CASSAV
A	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	14-02-2022	BELLARDO FENNINO CASSAV
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO