



Legenda

Elementi antropici

- h3-1 h3 Cava: sono distinte in ATTIVE (h3-1); INATTIVE (h3-2); RIEMPIITE (h3-3)

Elementi idrografici

- ☼ Pozzo censito
- ☼ Pozzo ad uso idropotabile
- ☼ Sorgente
- Idrografia
- Canale Artificiale (da rilievo)
- Bacino Lacustre

Campagna indagini 2021

- PE01 Pozzetto geognostico
- CPTU01 Prova penetrometrica statica
- S01_PZ Sondaggio geognostico (Piezometro)
- S03_DH Sondaggio geognostico (Down-Hole)
- HVSR01 Sismica HVSR
- MASW1 Sismica MASW

Coperture quaternarie

- a² Alluvioni sabbioso-gliaiose, terrazze, antiche
Età: Olocene
- P Depositi argillosi neri paludosi e sartumosi, talora torbosi
Età: Olocene
- fg^W Alluvioni fluvio-glaciali e fluviali, prevalentemente sabbiose, con strato di alterazione brunastro, di spessore limitato. Pluviale wurmiano esterno all'ambito glaciale. Costituiscono la media pianura a valle della zona delle risorgive e si raccordano con le cerchie moreniche del massimo wurmiano. WURM
Età: Pleistocene
- fg^R Alluvioni fluvio-glaciali e fluviali, da ciottolose a ghiaiose, con strato di alterazione superficiale argilloso, giallo-rossiccio, di ridotto spessore, terrazze e sospese sui 30m; costituiscono l'alta pianura a monte della zona delle risorgive e si raccordano con le cerchie moreniche maggiori dell'anfiteatro del Garda. Alluvioni dell'antica conoida dell'Adige, prevalentemente cementate, arrossate e terrazze. RISS
Età: Pleistocene
- g Dossi di terreno sabbioso sterili, residui di antiche alluvioni
Età: Pleistocene
- R Riporti di origine antropica
- AP-8 Linea Sezione Geologica

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Variante alla SS12 da Buttapietra alla tangenziale SUD di Verona

cod. VE92

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: MANDANTI: No.Die e Servizi s.r.l. Società di Ingegneria RAGGRUPPAMENTO: IDRO STRADE s.r.l.	PROGETTISTI IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Arch. Giancarlo Luciani - SISECO ENGINEERING srl Ing. Antonio Avaro - SISECO ENGINEERING srl Ordine Ingegneri Provincia di Padova n. 4252 IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Arch. Giuseppe Luciani - SISECO ENGINEERING srl Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 42318 I GEOLGICI: Dott. Geol. Domenico Carrà - SISECO Ing. srl Ordine Geologi della Calabria n. 811 Dott. Geol. Francesco Melisano - SISECO Ing. srl Ordine Geologi della Calabria n. 1053 VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Arch. Giuseppe Luciani - SISECO ENGINEERING srl Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 42318 I PROGETTISTI: Arch. Giancarlo Luciani - SISECO Ing. srl Ordine Architetti di Reggio Cal. n. 42318 Ing. Francesco Succi - EROSTRATE srl Ordine Ingegneri Cassino n. 4552 Ing. Carmelo Gallo - HEDD e Sim. srl Ordine Ingegneri Cassino n. 41279 Ing. Stefano Zingales - Ordine Ingegneri Salerno n. 4167 Ing. Antonio Bardi - BARDI Ing. srl Ordine Ingegneri Cassino n. 41023 GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Ing. Giovanni Costa - Sim Project Engineering - Ordine Ingegneri Salerno n. 4162 Arch. Alessandro Alvaro - SISECO Ing. srl Ordine Architetti Cassino n. 41465 Ing. Cristiano Zupo - SISECO Ing. srl Ordine Ingegneri Cassino n. 4525 Dott. Geol. Francesco Melisano - SISECO Ing. srl Ordine Geologi della Calabria n. 1053 Ing. Paolo Tosi - EROSTRATE srl Ordine Ingegneri Cassino n. 41467 Ing. Marco Pini - EROSTRATE srl Ordine Ingegneri Cassino n. 41467 Arch. Stefano Luciani - EROSTRATE srl Ordine Ingegneri Cassino n. 41467 Ing. Roberto Sciarano - HEDD e Sim. srl Ordine Ingegneri Cassino n. 4551 Ing. Cristiano Melisano - HEDD e Sim. srl Ordine Ingegneri Cassino n. 4551 Dott. Geol. Domenico Carrà - SISECO Ing. srl Ordine Geologi della Calabria n. 811 Ing. Giorgio Sisti - HEDD e Sim. srl Ordine Ingegneri Cassino n. 4551 Ordine Geologi della Calabria n. 811
--	---

PROTOCOLLO: DATA:

CARTA GEOLOGICA DI DETTAGLIO
Tav. 5 di 7

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REV.	SCALA:
03 VE0029 0 2021	TOOGE00GEOCG06_B	B	1:2.000
D			
C			
B	EMISSIONE PER RISPOSTA MASE	GEN 2023	F. Melisano
A	EMISSIONE	FEB 2023	F. Melisano
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA' REDATTO VERIFICATO APPROVATO