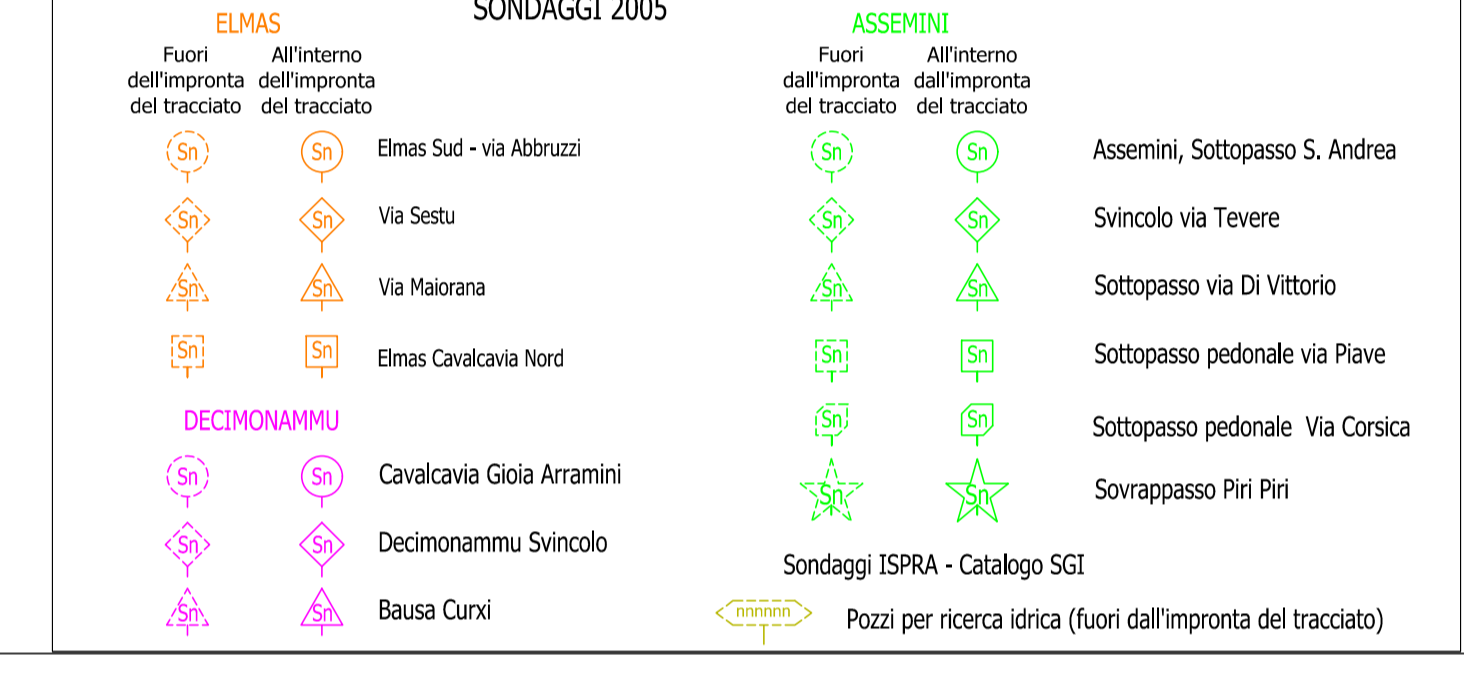
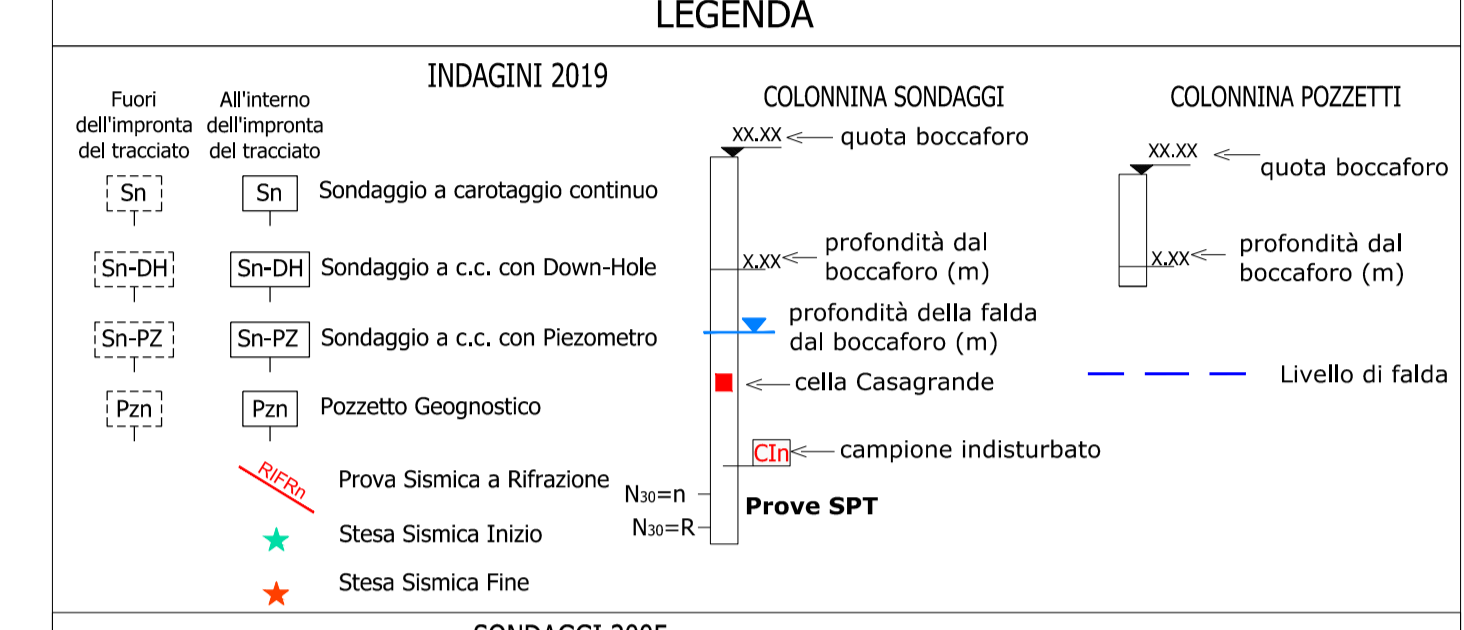


- ### UNITA' LITOLOGICHE
- DEPOSITI QUATERNARI DELL'AREA CONTINENTALE
Depositi Olocenici
- TV** Coltri di copertura
Terreno vegetale (TV). Argilla limosa sabbiosa di colore marrone giallastro, talora con elementi lapidei poligenici a spigoli sub-arrotolati, variamente humifera. Attuale
 - TR** Terreno di riporto (TR). Limi argilloso-sabbiosi marroni con elementi lapidei antropici eterometrici. Attuale.
 - b2** Coltri eluviali-colluviali. Detriti grossolani in matrice limoso-siltosa con intercalazione di suoli più o meno evoluti. Olocene
 - ba** Depositi alluvionali. Ghiaie variamente sabbiose con intercalazione di limi argillosi (ba). Sabbie variamente ghiaiose con intercalazione di limi argillosi (ba). Argille variamente sabbiose con lenti ghiaiose (bc). In affioramento, spesso, sono ricoperte da una coltre di terreno vegetale o di riporto di spessore variabile da 0,5 m a 2,50 m. Olocene
 - bb**
 - bc**
 - bna** Depositi alluvionali terrazzati. Ghiaie variamente sabbiose con intercalazione di limi argillosi (bna). Sabbie variamente ghiaiose con intercalazione di limi argillosi (bnb). Argille variamente sabbiose con lenti ghiaiose (bnc). Olocene
 - bnb**
 - bnc**
- Depositi Plio-Pleistocenici
- SAM** Fm. Samassi. Marne siltose biancastre o grigio chiare e argille grigio-verdastre o rosso-brune (SAM) con frequenti noduli concrezionati argilloso-calcarei, con alternanze di sabbie quarzose (SAMb) e lenti ciottolose (SAMa), ambiente continentale fluvio-deltizio. Pliocene-Pleistocene.



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. n.130 "Iglesiente"

Eliminazione degli incroci a raso da Cagliari a Decimomannu da km 3+000 a 15+600

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: **ATI VIA - LOTTI - SERING - WDP - BRENG**

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: **GRUPPO DI PROGETTAZIONE**

RESPONSABILI D'AREA:
 Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Caputo
 Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Pizzaro
 Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Ventura
 Responsabile Ambiente: Dott. Ing. Francesco Ventura

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROIEZIONE:
 Dott. Ing. (Chimico) Marco Perra
 Dott. Ing. (Chimico) Marco Perra

RESPONSABILE SUI LAVORI:
 Dott. Ing. (Chimico) Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Dott. Ing. Francesco Corrias

VIÀ INGEGNERIA
INGEGNERIA
SERING INGEGNERIA
wdp
BRENG BRIDGE ENGINEERING

GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA
Profilo geologico (Assemini) - Tav. 5 di 10

| | | | |
|--------------------|-----------------------------|-----------|---------------------------------------|
| CODICE PROGETTO | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
| PROGETTO: CA316351 | TOOGE00GEOFG01-10_A_26giu20 | A | 1:2000/200 |
| LIV. PRG. ANNO | CODICE ELAB. | | |
| D 19 | TOOGE00GEOFG05 | | |
| D | | | |
| C | | | |
| B | | | |
| A | EMISSIONE | MAR.2020 | R.CHANELLO E.CURCURIATO F.NICHIARELLI |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO VERIFICATO APPROVATO |