



LEGENDA

LEGENDA INDAGINI PROGETTO PRELIMINARE
 INDAGINI GEODINAMICHE (2008)

- Profilo sinuosi a situazione e numeri identificativi
- Sonaggi geospaziali e numeri identificativi con riferimento alla precedente suddivisione in loti

LEGENDA INDAGINI PROGETTO ESECUTIVO 2014

- Sonaggi geospaziali a carteggio continuo
- Sonaggi geospaziali a carteggio continuo differenziati con particolari
- Prova geospaziale periti DPTI
- Sonaggi non eseguiti a causa della presenza di ritardi di lavoro che hanno reso impossibile l'accesso dei misuratori
- Pozzetti superficiali
- Pozzetti superficiali con prelievi campioni e prove di carico su pozzetto e sbocco in sito

Geologia

Depositi Quaternari

- 1f Depositi colluviali
- 1ca Frane attive
- 1cb Frane inattive
- 1ca Depositi di versanti
- 1cb Depositi colluviali
- 1da Depositi alluvionali attuali
- 1d Depositi alluvionali recenti terrazzati
- 1e Depositi alluvionali antichi terrazzati
- 1h Depositi di origine mista

Successione vulcanica pleistocenica

2 Basalti pleistocenici: lava di colore scuro, talvolta con intercali livelli di breccie, in colate compatte con spessori di circa 3 m. Talvolta anche in blocchi intrusi nella successione sottostante. Piaccone-Pleisocene

Successione sedimentaria miocenica

3 Depositi continentali del Miocene superiore: conglomerati a matrice argillosa e arenosa di siltone calcareo, arenaceo.

4 Calcari di Monte Sordo: Calcari di colore chiaro, spesso in alternanza con arenarie carbonifere ben conservate. In alcuni casi sono calcari calcareo-argillosi con matrice carbonifera in strati discontinui. Evidenze di fenomeno siltificazioni ("slumping", "blocky siltstone", ecc.). Siltificazioni

5 Calcari di Monte Sordo: Alternanza di calcari con spessori variabili e arenarie compatte carbonifere con spessori variabili. In alcuni casi sono calcari calcareo-argillosi con matrice carbonifera in strati discontinui. Evidenze di fenomeno siltificazioni ("slumping", "blocky siltstone", ecc.). Siltificazioni

7 Formazione di Oglia Nuova: Depositi conglomeratici grossolani poco cementati e sabbie granitiche o calcaree di colore scuro, siltificazioni.

8 Lacuine Auct.: Depositi siltificati dovuti al rimarramento di canali perenni, corsi d'acqua e canali a livello basso e calcareo. Stranamente siltificati. Argilla-siltone-Siltificazioni

Successione vulcano-sedimentaria oligo-miocenica

9 Alternanza di fusi proclinali variamente siltificati (Dipugnone superiore - Miocene inferiore). Depositi calcarei (Dipugnone superiore - Miocene inferiore). Depositi calcarei calcareo-argillosi (Dipugnone superiore - Miocene inferiore). Androsi (Dipugnone superiore - Miocene inferiore)

Basamento eratico

10 Fiumi: Corsi fluviali, prevalentemente microcenali (patetici e subordinate) sovrastati da calcareo basico. Carboniferi (Dipugnone superiore)

11 Complesso granitico fondo-paleozoico: Rocce idatolitiche, talvolta porfiritiche per fenomeni di quaterzo e siltificazioni. In alcuni casi sono calcari calcareo-argillosi con matrice carbonifera. Carboniferi superiore-Pleistocene

12 Complesso metamorfico eratico: Graniti e calcareo. Graniti sovrastati da calcareo di quaterzo.

13 Complesso metamorfico eratico: Graniti, calcareo e Quarzi in facies di alta pressione. Intermetamorfismo di alta temperatura. Pleistocene

ANAS S.p.A. | Commissario Governativo Delegato OPCM n. 3869 del 23 aprile 2010 | REGIONE SARDEGNA

O.P.C.M. n. 3869 del 23/04/2010. Disposizioni urgenti di protezione civile per fronteggiare l'emergenza determinatasi nel settore del traffico e della mobilità nelle province di Sassari ed Olbia-Tempio, in relazione alla strada statale Sassari - Olbia

SOGGETTO ATTUATORE ANAS S.p.A.

ADEGUAMENTO AL TIPO B (4 CORSE) DELL'ITINERARIO SASSARI-OLBIA LOTTO 2

PROGETTO ESECUTIVO

IDROLOGIA E IDRAULICA
 INALVEAZIONI IDRAULICHE
 SISTEMAZIONE IDRAULICA S36 - km 23+944,00
 Planimetria e profilo

REFERIMENTO ELABORATO

OPERA PROGETTATA: D.P.C.A. 03 | CODICE ELABORATO: 1002 | 100 | 0124 | IDR | D101 | D

REVISIONI

REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
D	GENNAIO 2015	AGGIORNAMENTO PER STRUTTORIA GENO DALE	G.A. GDA	M. CHERCHI	R.SOLIMONA
C	OTTOBRE 2014	AGGIORNAMENTO PER STRUTTORIA GENO DALE	G.A. GDA	M. CHERCHI	R.SOLIMONA

SCALA: VARIE | DATA: Apr. 2014

Imprese - A.T.I.: MANDANTE: MANDANTE | Il Responsabile del Procedimento: Ing. Luigi Silletta

VIDONI | CIGS | MOVISTRADA COGEL | MONTARINI COSTITUTTA

Progettisti indicati - A.T.P.: BANDATTA: MANDANTE: MANDANTE | Il Progettista: Il Geologo

MANDATTA: MANDANTE: MANDANTE | Ing. Luigi Silletta

MANDATTA: MANDANTE: MANDANTE | Ing. Luigi Silletta

MANDATTA: MANDANTE: MANDANTE | Ing. Luigi Silletta