

COMUNE DI  
SAN GIOVANNI SUÈRGIU

COMUNE DI GIBA

LEGENDA

- Progetto
  - Confini comunali
  - Aree di cantiere
  - Corridoio di analisi tematica (buffer 500m)
- DEPOSITI QUATERNARI DELL'AREA CONTINENTALE
- DEPOSITI OLOCENICI
- Depositi alluvionali**  
Ghiaie con subordinate sabbie e limi.  
Spessore fino a 2-3 m
  - Depositi lacustri e palustri**  
Limi, argille e sabbie, con abbondante frazione organica.  
Spessore fino a 2-3 m
  - Depositi alluvionali terrazzati**  
Ghiaie con subordinate sabbie (bn+); sabbie con subordinati limi e ghiaie (bnc); limi e argille con subordinate sabbie (bn-).  
Spessore fino a 5-6 m
- DEPOSITI PLEISTOCENICI
- Sintema di Portovesme
- Subsistema di Portoscuso**  
Ghiaie alluvionali terrazzate con subordinate sabbie eoliche e detriti.  
Spessore fino a più di 10 m
- SUCCESSIONI VULCANICHE E SEDIMENTARIE TERZIARIE
- SUCCESSIONE VULCANICA MIOCENICA
- "ANDESITI AUCT."
- GRUPPO DI CARBONIA
- Andesiti di Monte Palmas**  
Breccie laviche autoclastiche andesitiche con clasti subangolari vescicolati passanti verso l'alto a lave andesitico-dacitiche con sviluppo di Qtz (MPL).  
Spessore fino a circa 60 m  
Miocene Inferiore (Burdigaliano)
- Elementi geomorfologici
- Orlo di terrazzo
  - Meandro abbandonato
  - Traccia di alveo fluviale abbandonato
  - Argine fluviale
  - Corsi d'acqua
- Sondaggi geonostici
  - Sondaggi geonostici attrezzati per prova down-hole
  - Sondaggi geonostici attrezzati con piezometri

**Anas SpA**  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

PIANO SULCIS - S.S. 195 "SULCITANA" - INTERVENTI DI ADEGUAMENTO STRADA DI COLLEGAMENTO S. GIOVANNI SUERGIU-GIBA DAL KM 91+100 AL KM 94+600; S.S. 293 "DI GIBA" - MESSA IN SICUREZZA STRADA GIBA-NUXIS DAL KM 60+100 AL KM 63+700 E DAL KM 64+200 AL KM 65+500

OFFERTA TECNICA DI GARA - PROGETTO DEFINITIVO

IMPRESA ESECUTRICE:

Delta Lavori S.p.A.

PROGETTISTI:

**POLITECNICA**  
INGEGNERIA E ARCHITETTURA  
Il Presidente del C.d.A.  
Ing. Francesca Federzoni

Il Direttore Tecnico  
Ing. Francesco Frassinetti

Progettista responsabile dell'iterazione fra le varie prestazioni specialistiche. Progettazione classe e categoria V.02. Sicurezza in fase di progettazione.  
Ing. Marcello Mancone

Responsabile geologia  
Dott. Geol. Pietro Accolti Gil

Progettazione strutture e parti di strutture in c.a. classe e categoria S.03  
Ing. Andrea Lucarelli

Progettazione fondazioni speciali. classe e categoria S.05  
Ing. Fabio Camorani

STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE  
SS 195  
Carta geologica con elementi di geomorfologia - Tav. 1 di 2

NOME FILE:	T01 IA00 AMB CT26_B	REVISIONE:	FORMATO:	SCALA:
CODICE ELABORATO	T01 IA00 AMB CT26	B	A1	1:5000

ELABORATO EMESSO A SEGUITO DI RECEPIMENTO ISTRUTTORIA ANAS

