



LEGENDA

INTERVENTI INFRASTRUTTURALI CORRELATI

- S.S.291 - Lato 2 - Manutenz. Cant.Rudas-Svincolo Ormedo (Tratto in esercizio)
- Progetto Circonvallazione di Alghero (Variante PRG approvata con delib. n° 18 del 22/11/2013)
- Progetto Esecutivo Rotatoria sulla S.P.42 (Provincia Sassari), non facente parte del progetto SS291 Lato 1

SOLUZIONI PROGETTUALI DELLA S.S.291 SASSARI-ALGERO

- LOTTO 1**
- Soluzione di progetto: L1-A
 - Alternativa di progetto: L1-B/C
 - Alternativa di progetto: L1-D
- Limiti comunali

COMPLESSO IDROGEOLOGICO	PERMEABILITÀ				DESCRIZIONE GEOLOGICA-IDROGEOLOGICA	Coefficiente di permeabilità (m/veci saturi)	TIPO DI PERMEABILITÀ
	BSS	B	M	A			
Complesso sotterraneo dei depositi pascuti					- complesso idrogeologico caratterizzato da terreni a granulometria fine (silt e argilla) con spessore variabile fino a qualche metro. - grado di permeabilità basso in ragione della granulometria dei depositi. - trasmissività bassa in ragione di ridotto spessore dell'acquifero.	1* 10 ⁻⁴ + 1* 10 ⁻⁵	PRIMARIA
Complesso glaucofano dei depositi eolici					- complesso idrogeologico caratterizzato da terreni a granulometria variabile (silt e arenine) con spessore variabile fino a qualche decina di metri. - grado di permeabilità per porosità complessivamente medio in ragione della granulometria dei depositi. - trasmissività medio in ragione dello spessore del volume saturo.	1* 10 ⁻³ + 1* 10 ⁻⁴	PRIMARIA
Complesso vulcanico oligo-miocenico					- unità idrogeologica caratterizzata da terreni appartenenti a ceneri ignimbritiche e fango piroclastico. - grado di permeabilità basso - medio per porosità e modo per frangitura. - trasmissività contenuta.	1* 10 ⁻⁴ + 1* 10 ⁻⁵	PRIMARIA E SECONDARIA
Complesso calcareo-dolomiteo miocenico					- unità idrogeologica caratterizzata dall'associazione di rocce calcaree e dolomitiche, arenarie e calcaree. - grado di permeabilità elevata, funzione della struttura e spessore dell'interstrato. - trasmissività elevata.	1* 10 ⁻¹ + 1* 10 ⁻²	SECONDARIA

- Direzione presunta del deflusso idrico sotterraneo
- Direzione del corso d'acqua principale
- Retocolo idrografico superficiale
- Specchio d'acqua

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S.291 COLLEGAMENTO SASSARI - ALGERO - AEROPORTO
Lavori di costruzione del 1° lotto Mamuntanas - Alghero e del 4° lotto di collegamento con l'aeroporto di Fertilia

PROGETTO DEFINITIVO cod. CA29

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:
Dott. Ing. ADRIELE DEVOTI/PIRANESCHI
Ordine Ing. di Roma n. 19116
Dott. Ing. ALESSANDRO MICHELI
Ordine Ing. di Roma n. 19654

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. SERENO MALETTA
Ordine Geol. Lazio n. 928

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:
Dott. Arch. GIOVANNI MANGIÒ
Ordine Arch. di Roma n. 16183

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Geom. ANDRÈ GIUGIARÀ

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
DATE: Ing. SALVATORE PIRACI

PROTOCOLLO _____ DATA _____

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE
Carta idrogeologica - scala di progetto - Lotto 1

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE
PROGETTO LIV. PRG. N. PRG. LOPLSC D 1601	T001A32AMBCT07_A.dwg	A
CODICE ELAB. T001A32AMBCT07		1:5.000
D		
C		
B		
A	Nuova emissione a seguito indirizzo MIT del 11-05-2016	SET 2017
REV.	DESCRIZIONE	DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO