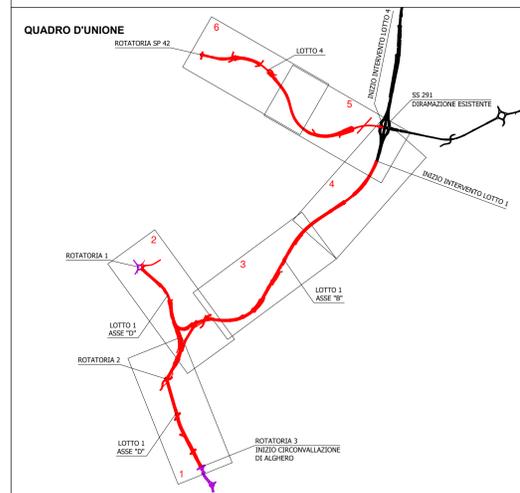


**LEGENDA**

Tracciati  
 Soluzioni di progetto: L1-A / L4-1  
 S.S. 291 Lotto 2  
 Mamuntanas-Cant. Rudas-Sv. Olmedo (in esercizio)

Tratto di Circonvallazione di Alghero escluso dal presente appalto

FUNZIONE PREVALENTE	TIPO DI INTERVENTO	FUNZIONE	DESCRIZIONE
PAESAGGISTICA	F	Arredo fascia spartitraffico	Ornamentale Siepe arbustiva. Intervento realizzato nella fascia spartitraffico lungo la Circonvallazione di Alghero a scopo ornamentale
	B	Arredo area svivante	Ornamentale Prato Cespugliato/Cespugliato arborato. Intervento realizzato all'interno delle rotonde e delle aree intercedenti dello svincolo a scopo ornamentale nel rispetto della visibilità
	A	Fascia filtro arbustiva	Mascheramento visivo Fascia arborea - arbustiva. Predisposizione di nuclei di vegetazione a funzione di schermo del rilevato alto e delle principali opere
	A	Fascia filtro arbustiva	Ripristino paesaggistico Predisposizione di filari arbustivi con funzione di ripristino paesaggistico lungo i tratti sensibili del tracciato
	A	Inerimento	Stabilizzante Intervento previsto a protezione e consolidamento delle scarpate, dove non è prevista la piantumazione di essenze arboree e arbustive.
	A	Sistemazione arbustiva rilevati	Consolidante Sistemazione arbustiva in corrispondenza dei rilevati. L'intervento ha funzione di consolidamento dei tratti in rilevato e di valorizzazione paesaggistica
	A	Rozzone riuvi in pietra a secco	Ripristino paesaggistico L'intervento ha funzione di ripristino paesaggistico nei tratti dove l'infrastruttura interrotta i riuvi costituiti da pietrame a secco.
	A	Rivestimento in pietra locale	Inserimento paesaggistico L'intervento ha funzione di migliorare l'inserimento paesaggistico delle opere dislocate lungo il tracciato.
	A	Ripristino fasce ripariali	Ripristino ecologico Formazione arborea - arbustiva a carattere igrofilo. Potenziamento della vegetazione gruffa in corrispondenza dei corsi d'acqua interrotti dal tracciato
	A	Ricicliatura con vegetazione	Ripristino ecologico Predisposizione di nuclei di macchia arbustiva mediterranea in corrispondenza dell'attraversamento del Monte S. Agnese e del Rio Serra, per la ricicliatura con la vegetazione esistente
NATURALISTICA	A	Sistemazione ambientale	Ripristino ecologico L'intervento ha funzione di rinaturalizzare l'area di cava mediante drosesmina e piantumazione arbustiva a macchia mediterranea.
	A	Rinaturalizzazione	Ripristino ecologico L'intervento ha funzione di rinaturalizzare le aree pavinate residue con lenoc vegetale e successivo inerimento.
	A	Rinaturalizzazione	Ripristino ecologico L'intervento ha funzione di rinaturalizzare le aree pavinate residue con lenoc vegetale e successivo inerimento.
	A	Rinaturalizzazione	Ripristino ecologico L'intervento ha funzione di rinaturalizzare le aree pavinate residue con lenoc vegetale e successivo inerimento.
AGRICOLA	U	Reimpianto olivi	Compensazione Trapianto olivi. Individuazione di aree di reimpianto definitive degli olivi sottosti.
	U	Impianto filari di olivo	Recupero del suolo agricolo mediante erbai da sovescio per il ripristino delle aree di cantiere
FAUNA	U	Recupero seminativi	Ripristino uso agricolo delle aree di cantiere
	U	Sottopassi faunistici per fauna minore	Permeabilità faunistica Intervento previsto nei tratti in rilevato per migliorare la permeabilità faunistica
FAUNA	U	Rete di protezione faunistica	Tutele fauna Intervento previsto lungo il rilevato per evitare l'attraversamento da parte della fauna della strada
	U	Invito faunistico	Ripristino ecologico Siepe arbustiva di invito. Intervento previsto in prossimità dei sottopassi per favorire l'ingresso da parte della fauna locale.
RUMORE	U	Barriera fonoassorbente	Mitigazione inquinamento acustico Installazione di barriere fonoassorbenti del tipo misto corten/prm.
	U	Vasche di trattamento acque	Mitigazione inquinamento acustico L'intervento ha funzione di raccolta dell'acqua meteorica di dilavamento della sede stradale e successivo smaltimento dopo il trattamento di separazione.
ACQUE	U	Inalveazioni con materassi tipo Reno	Salvaguardia delle acque Materassi Reno in rete metallica, riempiti con pietrame di elevato peso specifico, per creare una struttura flessibile, permeabile e morfologica per i rivestimenti spondali dei canali interrotti.
	U	Trasversali di tipo rilevati/pigioni	Protezione idraulica L'intervento ha funzione di protezione del piede del rilevato da fenomeni di erosione dovuti ad eventuali esondazioni, attraverso la realizzazione di gabbioni
	U	Piaccaggio pile in scogliera	Protezione idraulica L'intervento ha funzione di protezione del piede delle pile dal fenomeno dello scalzamento attraverso il piaccaggio delle stesse con scogliera di massi sciolti



**anas** Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**NUOVA S.S.291 COLLEGAMENTO SASSARI - ALGHERO - 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. ACHILLE DEVIDI/FRANCESCO  
 Ordine Ing. di Roma n. 19116  
 Dott. Ing. ALESSANDRO MICELI  
 Ordine Ing. di Roma n. 19834

IL GEOLOGICO:  
 Dott. Geol. SERENO MAETTA  
 Ordine Geol. di Roma n. 308

IL RESPONSABILE DELLA S.I.C.:  
 Dott. Arch. GIOVANNI MASERO  
 Ordine Arch. di Roma n. 16183

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  
 Geom. FABIO GIOVINI

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO  
 Dott. Ing. SALVATORE FRAGA

PROTOCOLLO DATA

**STUDIO DI INCIDENZA**  
 Planimetria interventi di mitigazione Tav.3/3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.	T001AS0AMBPL106_A.dwg	A
LOP/LS/C D 1601	CODICE ELAB. T001AS0AMBPL106	1:2000
D		
C		
B		
A	Nuova emissione a seguito indirizzo MIT del 11-05-2016	SET 2017
REV.	DESCRIZIONE	DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO