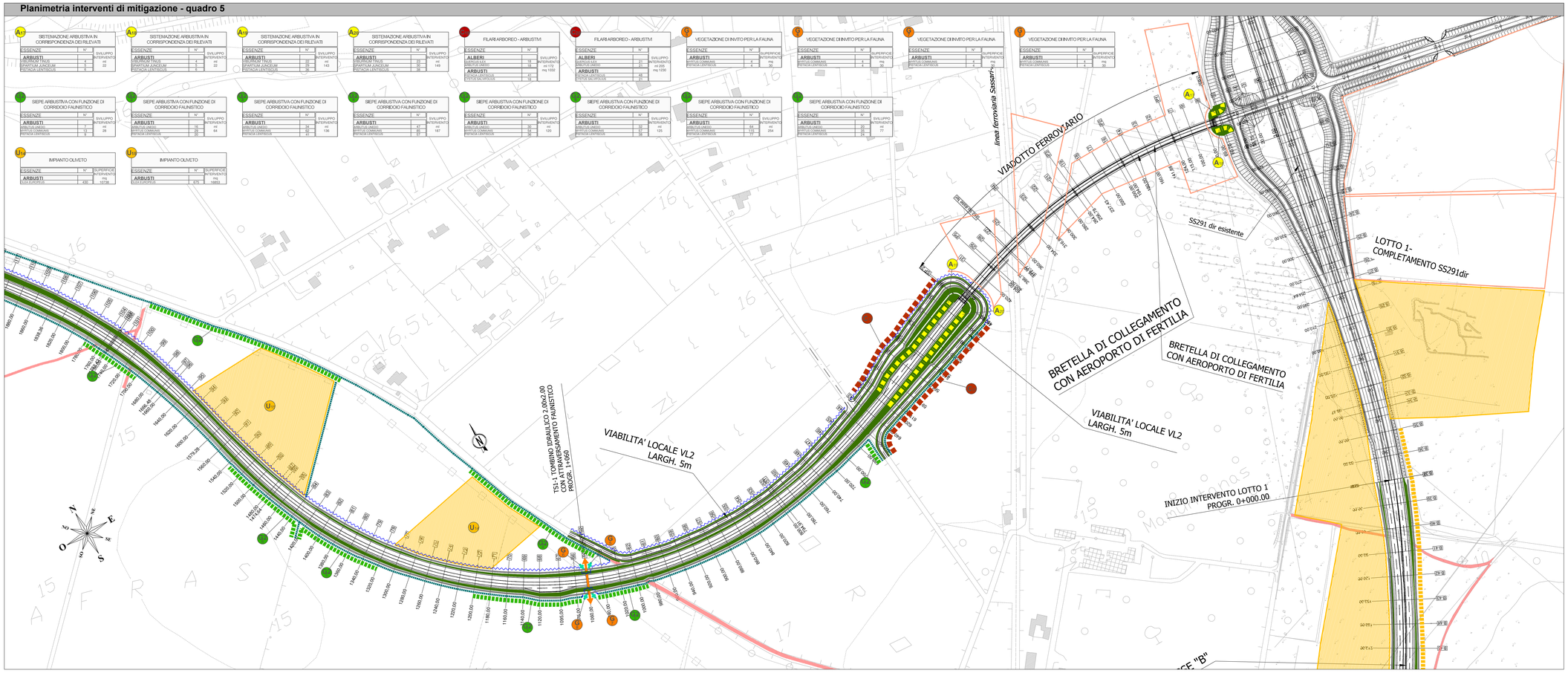
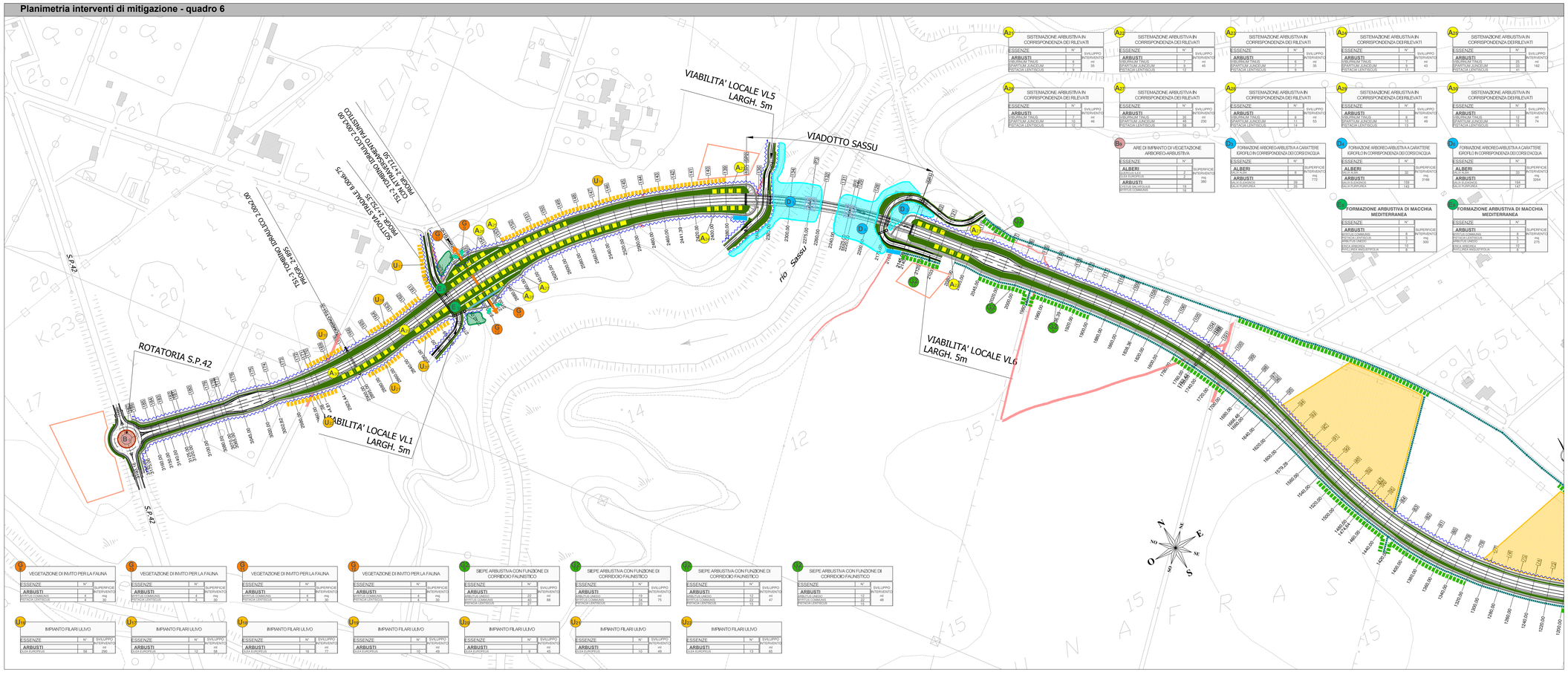
Planimetria interventi di mitigazione - quadro 5



Planimetria interventi di mitigazione - quadro 6



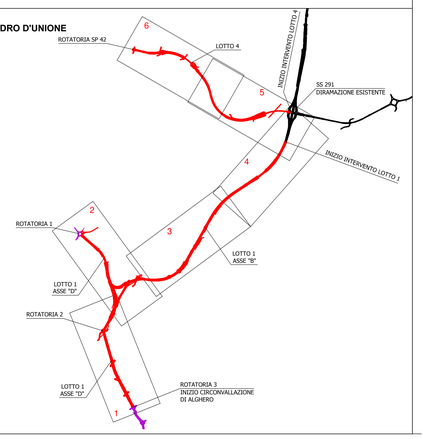
LEGENDA

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 svincolo	Ornamentale	Prato Cespugliato/ Cespugliato arborato. Intervento realizzato all'interno delle rotatorie e delle aree intercluse dello svincolo a scopo ornamentale nel rispetto della visibilità
	Fascia filtro arboreo-arbustiva	Mascheramento visivo	Fascia arboreo - arbustiva. Predisposizione di nuclei di vegetazione a funzione di schermo del rilevato alto e delle principali opere
	Fascia filtro arbustiva	Ripristino paesaggistico	Predisposizione di filari arbustivi con funzione di ripristino paesaggistico lungo i tratti sensibili del tracciato.
	Inerbimento	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
	Ricostruzione muretti in pietrame a secco	Ripristino paesaggistico	L'intervento ha funzione di ripristino paesaggistico nei tratti dove l'infrastruttura intercetta i muretti costituiti da pietrame a secco.
	Rivestimento in pietra locale	Inserimento paesaggistico	L'intervento ha funzione di migliorare l'inserimento paesaggistico delle opere dislocate lungo il tracciato.
NATURALISTICA	D – Ripristino fasce ripariali	Ripristino ecologico	Formazione arboreo - arbustiva a carattere igrofilo. Potenziamento della vegetazione igrofila in corrispondenza dei corsi d'acqua interferiti dal tracciato
	Ricucitura con vegetazione esistente	Ripristino ecologico	Predisposizione di nuclei di macchia arbustiva mediterranea in corrispondenza dell'attraversamento del Monte S. Agnese e del Rio Serra, per la ricucitura con la vegetazione esistente
	Sistemazione ambientale siti di deposito	Ripristino ecologico	L'intervento ha funzione di rinaturalizzare l'area di cava mediante idrosemina e piantumazione arbustiva a macchia mediterranea.
	Rinaturalizzazione viabilità dismessa	Ripristino ecologico	L'intervento ha funzione di rinaturalizzare le aree pavimentate residuali con terreno vegetale e successivo inerbimento.
AGRICOLA	U – Reimpianto olivi	Compensazione	Trapianto olivi. Individuazione di aree di reimpianto definitivo degli olivi sottratti
	U – Impianto filari di olivo	Ricostituzione delle colture legnose esistenti, schermo	Filari di olivo, L'intervento previsto al piede del rilevato per compensare la perdita di esemplari sottratti, da inserire nel tracciato nel contesto agricolo
	Recupero seminativi	Ripristino uso agricolo delle aree di cantiere	Recupero del suolo agricolo mediante erbai da sovescio per il ripristino delle aree di cantiere
FAUNA	Sottopassi faunistici per fauna minore	Permeabilità faunistica	Intervento previsto nei tratti in rilevato per migliorare la permeabilità faunistica
	Rete di protezione faunistica	Tutela fauna	Intervento previsto lungo il rilevato per evitare l'attraversamento da parte della fauna della strada
	Invito faunistico	Ripristino ecologico	Siepe arbustiva di invito. Intervento previsto in prossimità del sottopasso per favorire l'ingresso da parte della fauna locale.
RUMORE	Barriera fonoassorbente	Mitigazione inquinamento acustico	Installazione di barriere fonoassorbenti del tipo misto corten/pmma.
ACQUE	Vasche di trattamento acque di prima pioggia	Mitigazione inquinamento veicolare	L'intervento ha funzione di raccolta dell'acqua meteorica di dilavamento della sede stradale e successivo smaltimento dopo il trattamento di depurazione.
	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 monolitica per i rivestimenti spondali dei canali interferiti.
	Protezione idraulica al piede del rilevato in gabbioni	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
	Placcaggio pile in scogliera	Protezione idraulica	L'intervento ha funzione di protezione del piede delle pile dal fenomeno dello scalzamento attraverso il placcaggio delle stesse con scogliera di massi sciolti

QUADRO D'UNIONE



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 DEVITOFRANCESCHI
Ordine Ing. di Roma n. 19716
Dott. Ing. ALESSANDRO MICHELI
Ordine Ing. di Roma n. 19654

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Serena MAJETTA
Ordine Geol. Lazio n. 928

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
Dott. Arch. GIOVANNI MAGARO'
Ordine Arch. di Roma n. 16183

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

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. SALVATORE FRASCA

PROTOCOLLO | DATA

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE

Planimetria interventi di mitigazione Tav.3/3

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		T00IA01AMBPL06_A.dwg		
LOPLSC	D	1601	CODICE ELAB.	T00IA01AMBPL06	A	1:2000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	Nuova emissione a seguito indirizzo MIT del 11-05-2016	SET 2017			