

LEGENDA

Inserimento mediante semina di specie autoctone

- RI - Ricostruzione dell'habitat necessario alla fauna praterale (Tetrao tetrix)
- RC - Ripristino aree interforate in fase di cantiere
- IN - Inerbimento di aree espropriate

Filari arborei arbustivi

- AR - Filare arbustivo eterogeneo
- ARB 1 - Filare arboreo e arbusti di media dimensione
- ARB 2 - Filare arboreo e arbusti di medio-grande dimensione
- ARB 3 - Filare arboreo di Quercus suber

Masse arbustive

- MA 1 - Massa arbustiva di piccola dimensione e poco eterogenea in specie e fitta
- MA 2 - Massa arbustiva di media dimensione ed eterogeneità delle specie e poco fitta
- MA 3 - Massa arbustiva di medio-grande dimensione delle specie, eterogenea e fitta

Masse arboree

- MARB 1 - Massa arborea di Quercus suber

Tracciato

- SS 131 esistente
- Tracciato di progetto
- Muretto a secco da ricostruire
- Area da espropriare

KEY PLAN

V08 - Accesso di emergenza Gallura Km 108+200

V13 - Svincolo di Botta Balgosa Km 116

V11 - Svincolo di Campese Km 152

V02 - Nuovo Svincolo di Muga-Moguer Km 140+000

V06 - Svincolo di Moirone Km 142+500

Svincolo di Tenule S.L. Km 138

V01 - Nuovo Svincolo di Pauline Km 120

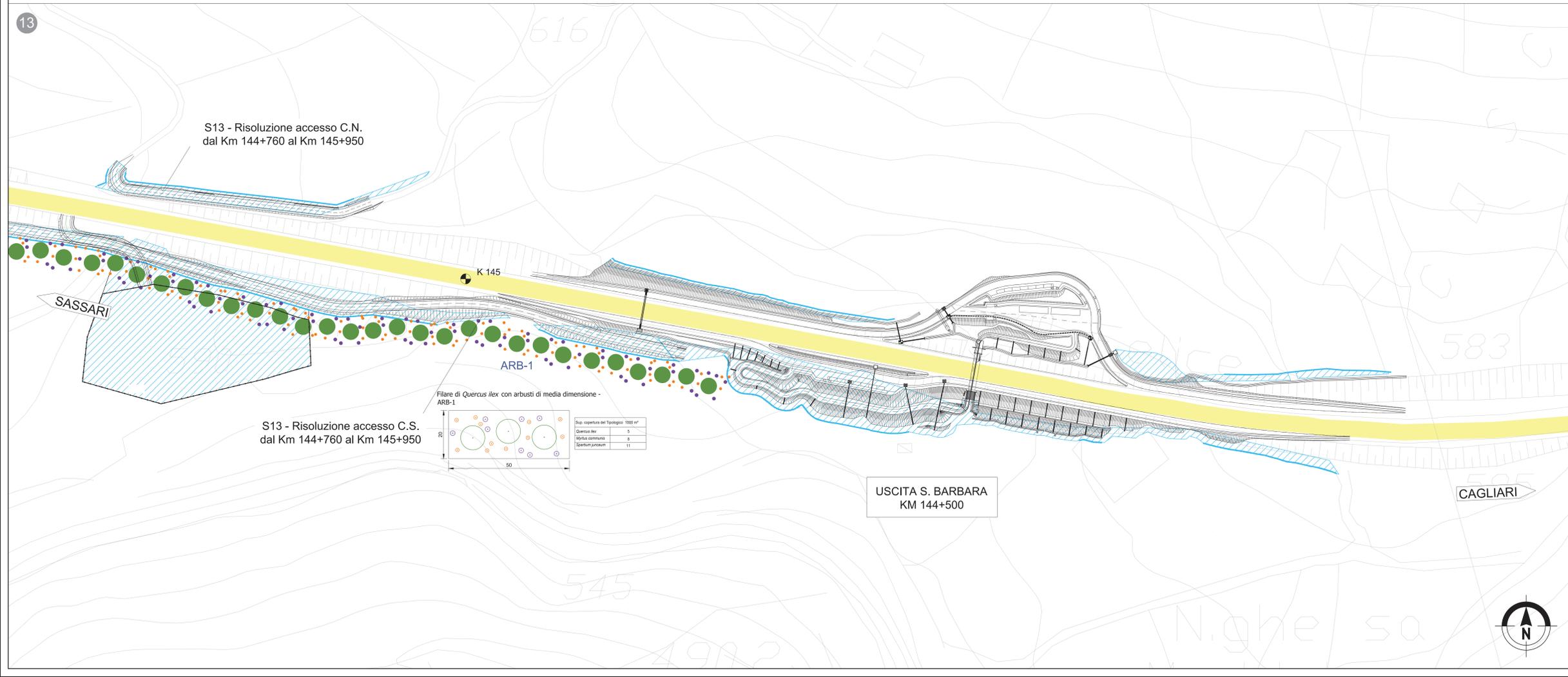
V04 - Allargamento Svincolo di Pauline Km 119

N.B. Tutte le scarpate dei rilevati e le aree interessate dalle diverse tipologie di interventi a verde sono soggette ad inerbimento mediante semina di specie autoctone, ancorché non graficizzate.

Per i tipologie di sezioni e costi di impianto si prenda visione l'elaborato T00_IA_00_ARB_DE_01A "Sezioni e dettagli degli interventi di inerbimento paesaggistico".

N.B. - TUTTE LE OPERE A VERDE E' STATO PREVISTO UNO STRATO DI TERRENO VEGETALE DELLO SPESSORE DI CM. 30

Intervento	Tipologia	Superficie topografica [mq]	Superficie copertura arborea [mq]	Alphagocyne microcarpa	Cistus acron	Cistus sublyfalus	Myrica communis	Prunella Anticaria	Quercus ilex	Quercus suber	Rhamnus alaternus	Spartium junceum
S00 - Accesso al Km 131+500	ARB-3 [m]	516	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-
S00 - Accesso al Km 135+600	MA-1	6.568	-	-	1300	1110	-	-	-	-	25	-
	MARB-1	2.302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S07 - Accesso al Km 138+900	MA-1	7.181	-	-	355	280	240	83	-	-	-	90
	MA-2	22.693	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MA-3	5.355	-	-	90	-	95	90	-	-	-	68
S11 - Accesso al Km 141+200	ARB-1	4.348	-	-	-	-	-	-	56	-	-	77
S12 - Accesso al Km 143+000	ARB-1	7.535	-	-	-	-	-	-	90	-	-	122
S13 - Accesso al Km 144+760	MA-2	3.491	-	-	20	-	38	8	-	-	-	12
	MA-3	3.047	-	-	-	-	-	-	76	95	-	97
	MARB-1	9.500	9.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S25 - Accesso al Km 147+800	MA-1	2.695	-	-	605	530	-	-	-	-	-	-
	MA-2	6.190	-	-	95	-	102	100	-	-	-	70
	MARB-1	2.735	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
S36 - Accesso al Km 149+413	Ricostr habitat Tetrao tetrix	26.569	26.569	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ricostr habitat Tetrao tetrix	86.951	86.951	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S37 - Accesso al Km 151+800	MA-1	4.868	-	-	740	576	-	-	-	-	-	-
	MA-2	10.280	-	-	160	-	130	40	-	-	-	40
	MA-3	3.440	-	-	56	-	65	60	-	-	-	45
	AR	5.147	-	-	-	-	130	160	-	-	-	95
	ARB-3 [m]	872	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S39 - Accesso al Km 155+854	Ricostr habitat Tetrao tetrix	9.530	9.530	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ARB-3 [m]	978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
S30 - Accesso al Km 172+000	Inerb. area espropriate	15.275	15.275	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V01 - Svincolo Pauline Km 109+000	MA-1	5.104	-	-	651	803	-	-	-	-	-	-
	MA-2	9.150	-	-	135	-	100	47	-	-	-	37
	MA-3	3.934	-	-	-	-	75	60	-	-	-	80
	AR	995	-	-	-	-	20	22	-	-	-	20
	ARB-1	3.930	-	-	43	-	40	16	6	-	-	12
	ARB-3 [m]	872	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
V02 - Svincolo Muga-Moguer Km 140+000	Ricostr habitat Tetrao tetrix	135.411	135.411	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ripristino area II	14.673	14.673	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	AR	815	-	-	-	-	18	24	-	-	-	25
	ARB-2	6.400	-	-	77	-	95	74	12	-	-	51
	MA-1	6.720	-	-	1114	948	-	-	-	-	-	-
	MA-2	8.390	-	-	44	-	30	11	-	-	-	15
V04 - Adeguamento svincolo di	Inerb. area espropriate	4.763	4.763	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ARB-1	368	-	-	-	-	-	-	33	-	-	12
V09 - Adeguamento svincolo di	Ricostr habitat Tetrao tetrix	4.056	4.056	-	-	-	-	-	-	-	-	50
	MA-1	492	-	-	-	-	35	60	-	-	-	-
TOTALE		307.378	1137	5645	5322	1602	890	160	255	782	1150	



Sanas GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.131 DI "CARLO FELICE"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici 2°stralcio
dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO CA284

R.T.I. di PROGETTAZIONE: Mandataria **PRO ITER** (Via G.B. Sommariva n°5, 20122 - Milano, Tel. 02 83791711, email: mail@proiter.it) Mandante **AS** (Via Ardenne n°3, 50100 Agrigento, Tel. 0922 411007, email: darb@proiter.it)

PROGETTISTI: Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche) Ordine Ing. di Milano n. 18093; Ing. Nicola D'Amico - Delta Ingegneria srl Ordine Ing. di Agrigento n. 4993; Ing. Giuseppe Motta - Pro Iter srl; Dott. Geol. Massimo Mazzaracca - Pro Iter srl; Abco Geol. Lombardo n. 4162

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Diego Cichelli - Ordine Ing. di Milano n. 15813

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Salvatore Frasca

PROTOCOLLO DATA

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE
Planimetria degli interventi opere a verde - tav.7/11

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO L01PLSQE1901	T00IA00AMBPP07B.pdf	B	1:10.000
D			
C			
A	REVISIONE PER STRUTTURAZIONE, VERIFICA E CONTROLLI D.LGS. 35/11	Aprile 2021	Ing. D. D'ALESSANDRO, Ing. M. CARINO, Ing. N. D'ALESSANDRO
B	Emissione	Marzo 2020	Ing. D. D'ALESSANDRO, Ing. M. CARINO, Ing. N. D'ALESSANDRO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO