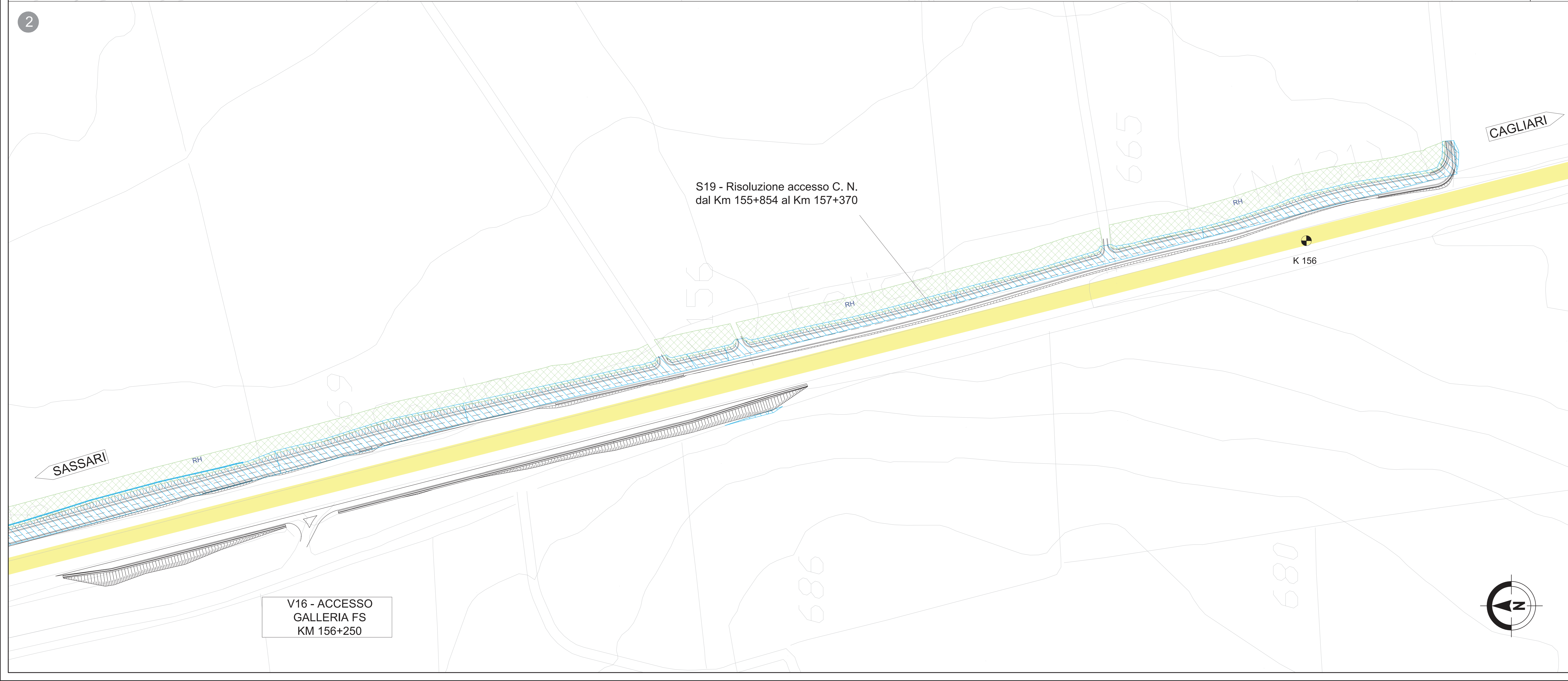


S19 - Risoluzione accesso C. N.
dal Km 155+854 al Km 157+370

V16 - ACCESSO
GALLERIA FS
KM 156+250



S19 - Risoluzione accesso C. N.
dal Km 155+854 al Km 157+370

V16 - ACCESSO
GALLERIA FS
KM 156+250

LEGENDA

Inserimento mediante semina di specie autoctone

- RH - Ricostruzione dell'habitat necessario alla gallina prataiola (Tetrao tetrix)
- RC - Ripristino aree interforate in fase di cantiere
- IN - Inerbimento di aree espropriate

Filiari 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

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 topologici di sezioni e costi di impianto si prenda visione (elaborato T00_IA_00_ARE_DE_GIA "Sezioni e dettagli degli interventi di inserimento paesaggistico")

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

KEY PLAN

Intervento	Tipologia	Superficie vegetativa (mq)	Superficie copertura manto erboso (mq)	Alphacornus microcarpus	Cistus lanceolatus	Cistus sp. affinis	Myrica communis	Prunella fendula	Quercus ilex	Quercus suber	Rhamnus alaternus	Spartium juncifolium	
S05 - Accesso al Km 151+500	ARB 3 [m]	516	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	
S06 - Accesso al Km 155+600	MA 1 MARB 1	6.583 2.307	-	-	3300	1120	-	-	-	-	25	-	
S07 - Accesso al Km 158+000	MA 1 MA 2 MA 3	7.182 22.613 5.355	-	355	1380	1295	240	81	-	-	80	-	
S11 - Accesso al Km 151+235	ARB 1	4.348	-	-	-	-	95	90	-	-	68	140	
S12 - Accesso al Km 154+000	ARB 1	7.515	-	-	-	-	90	-	33	-	-	122	
S13 - Accesso al Km 144+700	ARB 1	17.488	-	-	-	-	16	8	75	-	-	286	
S14 - Accesso al Km 144+700	AR	3.491	-	20	-	-	-	-	-	-	-	12	
S14 - Accesso al Km 144+700	AR	3.047	-	-	-	-	-	78	95	-	-	97	
S15 - Accesso al Km 147+800	Ricostr habitat Tetrao tetrix	9.500	9.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S15 - Accesso al Km 147+800	MA 1 MA 3 MARB 1	2.695 6.190 2.735	-	-	605	530	-	102	100	-	-	70	
S16 - Accesso al Km 158+413	Ricostr habitat Tetrao tetrix	26.549	26.549	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S16 - Accesso al Km 158+413	Ricostr habitat Tetrao tetrix	86.951	86.951	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S17 - Accesso al Km 151+800	MA 1 MA 2 MA 3 AR	4.808 10.280 3.440 5.147	-	100	-	-	110	40	-	-	40	-	
S17 - Accesso al Km 151+800	ARB 3 [m]	872	-	-	-	-	-	130	160	-	-	95	
S19 - Accesso al Km 155+854	Ricostr habitat Tetrao tetrix	9.500	9.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S19 - Accesso al Km 155+854	ARB 3 [m]	378	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	
S20 - Accesso al Km 152+000	Inerb. aree espropriate	15.275	15.275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V01 - Svincolo Paullinone al Km 108+000	MA 1 MA 2 MA 3 AR	5.104 8.150 3.924 955	-	135	-	-	100	47	-	-	37	-	
V01 - Svincolo Paullinone al Km 108+000	AR	955	-	-	-	-	75	60	-	-	40	88	
V01 - Svincolo Paullinone al Km 108+000	AR	955	-	-	-	-	20	22	-	-	20	20	
V01 - Svincolo Paullinone al Km 108+000	AR	3.930	-	-	-	-	43	40	16	6	-	12	
V02 - Svincolo Molaghe- Mocimur al Km 148+000	Ricostr habitat Tetrao tetrix	135.411	135.411	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V02 - Svincolo Molaghe- Mocimur al Km 148+000	Ripristino area di	14.673	14.673	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V02 - Svincolo Molaghe- Mocimur al Km 148+000	AR	815	-	-	-	-	18	24	-	-	25	-	
V02 - Svincolo Molaghe- Mocimur al Km 148+000	ARB 2	4.400	-	77	-	-	95	74	12	-	51	121	
V02 - Svincolo Molaghe- Mocimur al Km 148+000	MA 1	6.240	-	-	1114	948	-	-	-	-	-	-	
V02 - Svincolo Molaghe- Mocimur al Km 148+000	MA 2	3.800	-	-	44	-	30	11	-	-	15	-	
V04 - Adeguamento svincolo di	Inerb. aree espropriate	4.763	4.763	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V04 - Adeguamento svincolo di	ARB 1	2088	-	-	-	-	-	33	-	12	-	50	
V00 - Adeguamento generale di	Ricostr habitat Tetrao tetrix	4.656	4.656	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V00 - Adeguamento generale di	MA 1	492	-	-	55	60	-	-	-	-	-	-	
TOTALE				307.378	1137	1645	1322	1602	800	160	355	282	1300

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:

Via G.B. Sommariva n°5
20122 - Milano
Tel. 02 83979171
email: mail@proiter.it

Mandatataria

Via Artemide n°3
52100 Agrigento
Tel. 0922 417007
email: darb@proiter.it

Mandatario

Via Artemide n°3
52100 Agrigento
Tel. 0922 417007
email: darb@proiter.it

PROGETTISTI:
Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
Dott. Ing. M. Milano n. 18054
Ing. Nicola D'Allesandro - Delta Ingegneria srl
Dott. Ing. di Agrigento n. 4893

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Massimo Mazzaracca - Pro Iter srl
Abto. Geol. Lombardo n. 4762
Ing. Diego Cichelli
Dott. Ing. di Milano n. 15813

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Diego Cichelli
Dott. 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.1/11

CODICE PROGETTO

PROGETTO

L00L SQ E 1901

NOME FILE

T00IA00AMBPP01B.pdf

CODICE ELAB.

T00IA00AMBPP01

REVISIONE

B

SCALA

1:1.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	REVISIONE PER ISTRUTTORIA, VERIFICA E CONTROLLI D.LGS. 35/11	Aprile 2021	Ing. D. D'ALESSANDRO	Ing. M. CARLINO	Ing. N. D'ALESSANDRO
B	Emissione	Maggio 2020	Ing. D. D'ALESSANDRO	Ing. M. CARLINO	Ing. N. D'ALESSANDRO