

**Specie vegetazionali**

- Populus nigra
- Quercus suber
- Quercus ilex
- Pistacia lentiscus
- Rhamnus alaternus
- Olea europea
- Spartium junceum
- Asphodelus microcarpus
- Cistus incanus
- Myrtus communis
- Cistus salvifolius

**Tipologie di filari arboreo / arbustivi**

**Filare arbustivo eterogeneo - AR**

Sup. copertura del Tipologico	250 m²
Pistacia lentiscus	5
Cistus incanus	5
Myrtus communis	4

**Filare di Quercus ilex con arbusti di media dimensione - ARB-1**

Sup. copertura del Tipologico	1000 m²
Quercus ilex	5
Rhamnus alaternus	5
Spartium junceum	11

**Filare di Quercus ilex con arbusti di medio-grande dimensione - ARB-2**

Sup. copertura del Tipologico	1000 m²
Quercus ilex	3
Pistacia lentiscus	3
Rhamnus alaternus	3
Myrtus communis	8
Spartium junceum	10
Asphodelus microcarpus	3

**Filare di Quercus suber - ARB-3**

Sup. copertura del Tipologico	400 m²
Quercus suber	4

**Massa arbustiva di piccola dimensione e poco eterogenea in specie e fitta MA-1**

Sup. copertura del Tipologico	100 m²
Cistus incanus	22
Cistus salvifolius	19

**Massa arbustiva di media dimensione ed eterogeneità delle specie e poco fitta MA-2**

Sup. copertura del Tipologico	250 m²
Pistacia lentiscus	1
Rhamnus alaternus	1
Myrtus communis	3
Asphodelus microcarpus	4

**Massa arbustiva di medio-grande dimensione delle specie, eterogenea e fitta MA-3**

Sup. copertura del Tipologico	250 m²
Pistacia lentiscus	4
Rhamnus alaternus	3
Myrtus communis	4
Spartium junceum	6
Asphodelus microcarpus	4

**Massa arborea di Quercus suber MARB-1**

Sup. copertura del Tipologico	800 m²
Quercus suber	7

**Sezione B-B Sezione tipo S.S.131 - Svincolo di Pausillatino Km 120 scala 1:500**

**Legenda Planimetrie**

- Inerimento mediante semina di specie autoctone
- Ricostituzione dell'habitat necessario alla gallina prataiola (Tetrao tetax)
- Ripristino aree interferite in fase di cantiere
- Inerimento 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

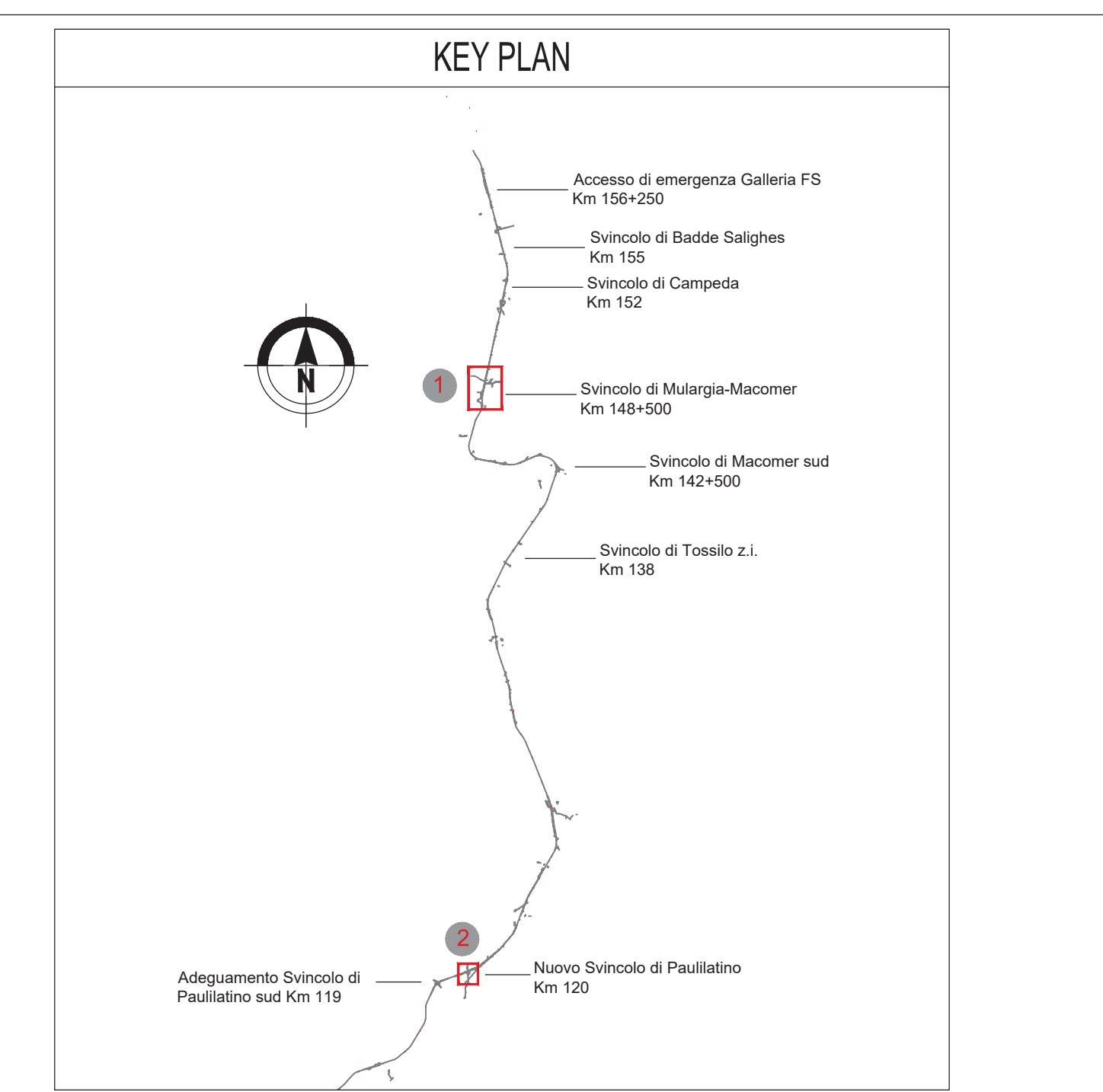
**Masse arboree**

- MARB 1 - Massa arborea di Quercus suber

**Tracciato**

- SS 131 esistente
- Tracciato di progetto

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



**anas**  
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** Mandante **DELTA INGENGERIA**

PROGETTISTI:  
Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)  
Ordine Ing. di Milano n. 18045  
Ing. Nicola D'Assandro - Delta Ingegneria srl  
Ordine Ing. di Agrigento n. 8995

IL GEOLOGO:  
Dott. Geol. Massimo Mezzanico - Pro Iter srl  
Albo Geol. Lombardia n. 4762

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

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

PROTOCOLLO DATA

**INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE**  
Sezioni e dettagli degli interventi opere a verde

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	TOIOA00AMB01B.pdf		
PRODOTTO	LV. PROD. N. PROD.		
LOPLSQ	E 1901		
CODICE ELAB.	T001A00AMB0101		
D			
C			
B	REVISIONE PER ISTRUTTORIA, VERIFICA E CONTROLLI D.LGS. 35/11	Aprile 2021	Ing. D. D'ALESSANDRO Ing. M. CARLINO Ing. N. D'ALESSANDRO
A	Emissione	Marzo 2020	Ing. D. D'ALESSANDRO Ing. M. CARLINO Ing. N. D'ALESSANDRO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO