



LEGENDA

- Opere di linea
- Ferrovia esistente
- Opere viarie connesse
- Aree di cantiere
- Barriere antirumore

Tipologie interventi a verde

Modulo	Specie arbustive	Estensione intervento
Modulo A - Siepe alta monospecifica	Specie arbustive - <i>Pistacia terebinthus</i> , <i>Terebinto</i>	Estensione intervento 5.052 mq
Modulo B - Siepe alta mista	Specie arbustive - <i>Rhamnus alaternus</i> , <i>Alaterno</i> - <i>Pistacia terebinthus</i> , <i>Terebinto</i>	Estensione intervento 4.108 mq
Modulo Ca - Fascia ripariale	Specie arboree - <i>Populus alba</i> , <i>Pioppo bianco</i> Specie arbustive - <i>Salix purpurea</i> , <i>Salice rosso</i> - <i>Tamarix gallica</i> , <i>Tamerice</i> - <i>Rhamnus alaternus</i> , <i>Alaterno</i>	Estensione intervento 43.174 mq
Modulo Cb - Siepe ripariale	Specie arbustive - <i>Salix purpurea</i> , <i>Salice rosso</i> - <i>Tamarix gallica</i> , <i>Tamerice</i> - <i>Rhamnus alaternus</i> , <i>Alaterno</i>	Estensione intervento 10.692 mq
Modulo Cc - Fascia ripariale	Specie arboree - <i>Populus alba</i> , <i>Pioppo bianco</i> Specie arbustive - <i>Salix purpurea</i> , <i>Salice rosso</i> - <i>Tamarix gallica</i> , <i>Tamerice</i> - <i>Rhamnus alaternus</i> , <i>Alaterno</i>	Estensione intervento 32.725 mq
Modulo Da - Prato cesugliato (copertura del 20%)	Specie arbustive - <i>Pistacia lentiscus</i> , <i>Lentisco</i> - <i>Tamarix gallica</i> , <i>Tamerice</i>	Estensione intervento 86.281 mq
Modulo Db - Prato cesugliato (copertura del 40%)	Specie arbustive - <i>Pistacia lentiscus</i> , <i>Lentisco</i> - <i>Tamarix gallica</i> , <i>Tamerice</i>	Estensione intervento 31.953 mq
Modulo E 1 - Fascia arboreo-arbustiva (profondità 6 m)	Specie arboree - <i>Ceratonia siliqua</i> , <i>Carrubo</i> Specie arbustive - <i>Pistacia terebinthus</i> , <i>Terebinto</i>	Estensione intervento 4.438 mq
Modulo E 2 - Fascia arboreo-arbustiva (profondità 4 m)	Specie arboree - <i>Ceratonia siliqua</i> , <i>Carrubo</i> Specie arbustive - <i>Pistacia terebinthus</i> , <i>Terebinto</i>	Estensione intervento 4.200 mq

* I valori riportati nell'estensione interventi indicano il valore complessivo della tipologia di opera a verde sulla totalità del tracciato di progetto

COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

PROGETTAZIONE: **ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO
S.O. AMBIENTE

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA LERCARA DIRAMAZIONE - CALTANISSETTA XIRBI
LOTTO 3

OPERE A VERDE
Planimetrie degli interventi di mitigazione/compensazione Tav. 14 di 15

SCALA: 1:2.000

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	IRIDE	Dic. 2019	F. Petrelli	Dic. 2019	A. Barreca	Dic. 2019	C. Nicolini	Giugno 2021
B	Emissione esecutiva	F. Massari	Gen. 2020	F. Petrelli	Gen. 2020	A. Barreca	Gen. 2020	D. Scuderi	Giugno 2021
C	Emissione esecutiva	F. Massari	Giugno 2021	F. Petrelli	Giugno 2021	A. Barreca	Giugno 2021	G. Davoli	Giugno 2021

File: RS3T30D22P6IA000014C.dwg

Modulo	Descrizione	Superficie	N. Essenze	Specie
MODULO A - SIEPE ALTA MONOFILARE MONOSPECIFICA	lato binari	3 mq	1	<i>Pistacia terebinthus</i>
	lato strada	9 mq	1	<i>Pistacia terebinthus</i>
MODULO B - SIEPE ALTA MISTA A SESTO SFALSATO	lato binari	120 mq	1	<i>Rhamnus alaternus</i>
	lato strada	9 mq	1	<i>Pistacia terebinthus</i>
	lato binari	120 mq	1	<i>Rhamnus alaternus</i>
	lato strada	9 mq	1	<i>Pistacia terebinthus</i>
MODULO C - FORMAZIONI RIPARIALI	Ca - Fascia ripariale	120 mq	1	<i>Populus alba</i>
	Cb - Siepe mista	12 mq	1	<i>Salix purpurea</i>
	Cc - Macchia	36 mq	1	<i>Tamarix gallica</i>
	Alaterno	1	1	<i>Rhamnus alaternus</i>
MODULO D - PRATO CESUGLIATO	Da - Copertura 40%	625 mq	4	<i>Pistacia lentiscus</i>
	Db - Copertura 20%	4 mq	2	<i>Tamarix gallica</i>
	lato binari	4 mq	2	<i>Pistacia lentiscus</i>
	lato strada	4 mq	2	<i>Tamarix gallica</i>
MODULO E - FASCIA ARBOREO ARBUSTIVA	E1 - Profondità 6 mt	120 mq	2	<i>Ceratonia siliqua</i>
	E2 - Profondità 4 mt	40 mq	2	<i>Ceratonia siliqua</i>
	lato binari	40 mq	2	<i>Ceratonia siliqua</i>
	lato strada	40 mq	2	<i>Ceratonia siliqua</i>

