



LEGGENDA

- 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 - Pistacia terebinthus, Terebinto	Estensione intervento 5.052 mq
Modulo B - Siepe alta mista	Specie arbustive - Rhamnus alaternus, Alaterno - Pistacia terebinthus, Terebinto	Estensione intervento 4.108 mq
Modulo Ca - Fascia ripariale	Specie arboree - Populus alba, Pioppo bianco Specie arbustive - Salix purpurea, Salice rosso - Tamarix gallica, Tamerice - Rhamnus alaternus, Alaterno	Estensione intervento 43.174 mq
Modulo Cb - Siepe ripariale	Specie arbustive - Salix purpurea, Salice rosso - Tamarix gallica, Tamerice - Rhamnus alaternus, Alaterno	Estensione intervento 10.692 mq
Modulo Cc - Fascia ripariale	Specie arboree - Populus alba, Pioppo bianco Specie arbustive - Salix purpurea, Salice rosso - Tamarix gallica, Tamerice - Rhamnus alaternus, Alaterno	Estensione intervento 32.725 mq
Modulo Da - Prato cesugliato (copertura del 20%)	Specie arbustive - Pistacia lentiscus, Lentisco - Tamarix gallica, Tamerice	Estensione intervento 86.281 mq
Modulo Db - Prato cesugliato (copertura del 40%)	Specie arbustive - Pistacia lentiscus, Lentisco - Tamarix gallica, Tamerice	Estensione intervento 31.953 mq
Modulo E 1 - Fascia arboreo-arbustiva (profondità 6 m)	Specie arboree - Ceratonia siliqua, Carrubo Specie arbustive - Pistacia terebinthus, Terebinto	Estensione intervento 4.438 mq
Modulo E 2 - Fascia arboreo-arbustiva (profondità 4 m)	Specie arboree - Ceratonia siliqua, Carrubo Specie arbustive - Pistacia terebinthus, Terebinto	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:
ITAFERR
 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. 7 di 15

SCALA:
 1:2.000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3T	30	D	22	P6	IA0000	007	C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	IRIDE	Dic. 2019	F. Petrelli G. Dagli	Dic. 2019	A. Baracca	Dic. 2019	C. Nicolini	Giugno 2021
B	Emissione esecutiva	F. Mascari	Gen. 2020	F. Petrelli G. Dagli	Gen. 2020	A. Baracca	Gen. 2020	D. Scudato	Gen. 2020
C	Emissione esecutiva	F. Mascari	Giugno 2021	F. Petrelli G. Dagli	Giugno 2021	A. Baracca	Giugno 2021	G. Scudato	Giugno 2021

File: RS3T30D22P6IA000007C.dwg

MODULO A - SIEPE ALTA MONOFILARE MONOSPECIFICA

lato binari

ARBUSTI	SUPERFICIE SOSTO DIMANICO	N. ESSENZE
TEREBINTO	Pistacia terebinthus	3 mq
		1

MODULO C - FORMAZIONI RIPARIALI

Ca - Fascia ripariale

Cb - Siepe mista

Cc - Macchia

MODULO D - PRATO CESUGLIATO

Da - Copertura 40%

Db - Copertura 20%

lato binari

ARBUSTI	SUPERFICIE SOSTO DIMANICO	N. ESSENZE
LENTISCO	Pistacia lentiscus	625 mq
TAMERICE	Tamarix gallica	4 mq
		2

MODULO E - FASCIA ARBOREO ARBUSTIVA

E1 - Profondità 6 mt

E2 - Profondità 4 mt

lato binari

ALBERI	SUPERFICIE SOSTO DIMANICO	N. ESSENZE
CARRUBO	Ceratonia siliqua	2
		2
ARBUSTI	SUPERFICIE SOSTO DIMANICO	N. ESSENZE
TEREBINTO	Pistacia terebinthus	120 mq
		40 mq
		3

Rhamnus alaternus

Salix purpurea

Pistacia terebinthus

Tamarix gallica

Ceratonia siliqua

Populus alba