



LEGGENDA

- Opere di linea
- Ferrovia esistente
- Opere viarie connesse
- Arece di cantiere
- Barriere anturmore

Tipologie interventi a verde

Modulo	Specie arbustive	Specie arboree	Estensione intervento
Modulo A - Siepe alta monospecifica	Specie arbustive - Pistacia terebinthus, Terebinto		Estensione intervento 294.065 mq 321 ml
Modulo B - Siepe alta mista	Specie arbustive - Rhamnus alaternus, Alaterno - Pistacia terebinthus, Terebinto		Estensione intervento 2.937 mq 10.910 mq
Modulo Ca - Fascia ripariale	Specie arbustive - Salix purpurea, Salice rosso - Tamarix gallica, Tamerice - Rhamnus alaternus, Alaterno	Specie arboree - Populus alba, Poppo bianco	Estensione intervento 7.196 mq
Modulo Cb - Siepe ripariale	Specie arbustive - Salix purpurea, Salice rosso - Tamarix gallica, Tamerice - Rhamnus alaternus, Alaterno		Estensione intervento 18.654mq
Modulo Cc - Macchia ripariale	Specie arbustive - Pistacia lentiscus, Lentisco - Tamarix gallica, Tamerice	Specie arboree - Populus alba, Poppo bianco	Estensione intervento 7.976 mq
Modulo Da - Prato cespugliato (copertura del 40%)	Specie arbustive - Pistacia lentiscus, Lentisco - Tamarix gallica, Tamerice		Estensione intervento 72.349mq
Modulo Db - Prato cespugliato (copertura del 20%)	Specie arbustive - Pistacia lentiscus, Lentisco - Olea europaea var. oleaster, Olivastro		Estensione intervento 47.780 mq
Modulo Dc - Prato cespugliato (copertura del 40%)	Specie arbustive - Spartium junceum, Ginestra		Estensione intervento 5.974mq
Modulo E 1 - Fascia arboreo-arbustiva (profondità 6 m)	Specie arbustive - Ceratonia siliqua, Carrubo - Pistacia terebinthus, Terebinto	Specie arboree - Rhamnus alaternus, Alaterno	Estensione intervento 893 mq
Modulo E 2 - Fascia arboreo-arbustiva (profondità 4 m)	Specie arbustive - Ceratonia siliqua, Carrubo - Pistacia terebinthus, Terebinto	Specie arboree - Rhamnus alaternus, Alaterno	Estensione intervento 239 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

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

PROGETTO DEFINITIVO

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

RADDOPPIO TRATTA FIUMETORTO - LERCARA DIRAMAZIONE
LOTTO 1+2

OPERE A VERDE
Planimetrie degli interventi di mitigazione Tav. 4 di 10

SCALA:
1:2.000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3Z	00	D	22	P6	IA0000	004	C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	IRIDE	Dic. 2019	F. Petrelli G. Dagelli	Dic. 2019	A. Barreca	Dic. 2019	C. Erolani	Ott. 2021
B	Emissione esecutiva	F. Massari	Gen. 2020	F. Petrelli G. Dagelli	Gen. 2020	A. Barreca	Gen. 2020		
C	Emissione esecutiva	F. Massari	Ott. 2021	F. Petrelli G. Dagelli	Ott. 2021	A. Barreca	Ott. 2021		

File: RS3Z00D22P6IA000004C.dwg n. Elab.: 22/9

Modulo	Formazione	Superficie	N. ESSENZE	Superficie	N. ESSENZE	Superficie	N. ESSENZE
MODULO A - SIEPE ALTA MONOFILARE MONOSPECIFICA	lato binari	300'	1	300'	1	300'	1
	ARBUSTI	TEREBINTO	Pistacia terebinthus	3 m ²	1		
	ARBUSTI	ALATERNO	Rhamnus alaternus	9 m ²	1		
	ARBUSTI	TEREBINTO	Pistacia terebinthus	3 m ²	1		
MODULO B - SIEPE ALTA MISTA A SESTO SFALSATO	lato strada	300'	1	300'	1	300'	1
	ARBUSTI	ALATERNO	Rhamnus alaternus	9 m ²	1		
	ARBUSTI	TEREBINTO	Pistacia terebinthus	3 m ²	1		
	ARBUSTI	ALATERNO	Rhamnus alaternus	9 m ²	1		
MODULO C - FORMAZIONI RIPARIALI	Ca - Fascia ripariale	12,0	1	12,0	1	12,0	1
	Ca - Fascia ripariale	12,0	1	12,0	1	12,0	1
	Ca - Fascia ripariale	12,0	1	12,0	1	12,0	1
	Ca - Fascia ripariale	12,0	1	12,0	1	12,0	1
MODULO D - PRATO CESPUGLIATO	Da/Dd - Copertura 40%	2500'	4	2500'	4	2500'	4
	Da/Dd - Copertura 40%	2500'	4	2500'	4	2500'	4
	Da/Dd - Copertura 40%	2500'	4	2500'	4	2500'	4
	Da/Dd - Copertura 40%	2500'	4	2500'	4	2500'	4
MODULO E - FASCIA ARBOREO ARBUSTIVA	E1 - Profondità 6 mt	12,0	2	12,0	2	12,0	2
	E1 - Profondità 6 mt	12,0	2	12,0	2	12,0	2
	E1 - Profondità 6 mt	12,0	2	12,0	2	12,0	2
	E1 - Profondità 6 mt	12,0	2	12,0	2	12,0	2

