

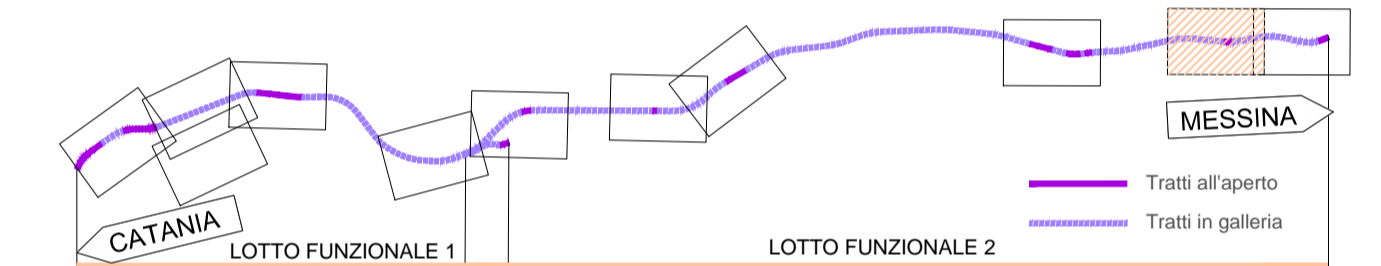
**LEGENDA**

Progetto

Tratti allo scoperto Tratti in galleria Tratti in viadotto

Confini Comunali

Key Plan



COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



**DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO  
 UO ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO**

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**

Planimetrie degli interventi di mitigazione e  
 compensazione ambientale - Lotto 2 - Tav. 5 di 6

SCALA :

1:5.000

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

RS2S 02 D 22 P5 SA000G 005 B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	F. Rocchi	Ottobre 2017	F. Petrelli	Ottobre 2017	P. Carlesimo	Ottobre 2017		
B	Emissione per CSLLPP	F. Rocchi	Gennaio 2018	F. Petrelli	Gennaio 2018	P. Carlesimo	Gennaio 2018		

File:RS2502D22P5SA000G005B.dwg

n. Elab.: 3324

TIPOLOGIE di IMPIANTO	CARATTERISTICHE delle PIANTE		SPECIE UTILIZZATE			SESTO DI IMPIANTO		NOTE DI IMPIANTO
	Alberi	Arbusti	Arborea	Arbustive	Erbacee	Alberi	Arbusti	
A	Siepe arborea arbustiva	h min - max 0.6 m - 0.8 m età min. 2 anni	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	Quercus ilex, Quercus agrifolia, Olea europaea subsp. oleaster	Spartium junceum, Pteris aquilina, Pteris argentea	—	n°4 alberi ogni 72 mq n°40 arbusti ogni 72 mq	Le essenze arboree sono utilizzate per filari monospecifici
B	Macchia arborea arbustiva	h min - max 0.6 m - 0.8 m età min. 2 anni	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	Olea europaea subsp. oleaster, Quercus ilex	Spartium junceum, Citrus aurantium, Pteris aquilina	—	n°7 alberi ogni 135 mq n°30 arbusti ogni 135 mq	—
C	Difesa spondale	h min - max 0.6 m - 0.8 m età min. 2 anni	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	Tamarix africana	Nerium oleander, Salix purpurea	Lolium perenne, Festuca arundinacea, Paspalum vaginatum, Trisetum repens, Vicia villosa, Cytisus siliqua, Lotus corniculatus, Paspalum notatum	n°6 alberi ogni 200 mq n°13 arbusti ogni 200 mq	—
D	Sistemazione terrazze fluviali Alcantara	h min - max 0.6 m - 0.8 m età min. 2 anni	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	Quercus ilex	Pteris aquilina, Citrus aurantium	—	n°2 alberi ogni 405 mq n°21 arbusti ogni 405 mq	—
E	Sistemazione del greto dell'Alcantara	—	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	—	Salix purpurea, Elymus farctum, Spartium junceum, Tamarix africana	—	n°124 arbusti ogni 300 mq	—
F	Filare alberato	h min - max 0.6 m - 0.8 m età min. 2 anni	—	Citrus aurantium, Quercus ilex, Pinus domestica	—	—	n°4 alberi ogni 72 mq	Le essenze arboree sono utilizzate per filari monospecifici

TIPOLOGIE di IMPIANTO	CARATTERISTICHE delle PIANTE		ESSENZE UTILIZZATE			SESTO DI IMPIANTO		NOTE DI IMPIANTO
	Alberi	Arbusti	Arborea	Arbustive	Erbacee	Alberi	Arbusti	
G	Siepe plurispecifica	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	—	Rhamnus alaternus, Spartium junceum, Pteris aquilina, Pteris argentea, Pylyria angustifolia, Pteris arvensis	—	—	n°50 arbusti ogni 80 mq	—
H	Formazione mista ripariale	h min - max 0.6 m - 0.8 m età min. 2 anni	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	Alnus glutinosa, Populus alba, Populus nigra, Salix alba, Ulmus minor	Salix purpurea, Salix purpurea, Tamarix africana	—	n°10 alberi ogni 200 mq n°35 arbusti ogni 200 mq	—
I	Ripristino delle aree di cantiere allo stato ante operam	—	—	—	—	—	—	—
J	Idrosemina (mantenimento esclusivo)	—	—	—	—	Lolium perenne, Festuca arundinacea, Paspalum vaginatum, Trisetum repens, Vicia villosa, Cytisus siliqua, Lotus corniculatus, Paspalum notatum	—	—

B 370 mq

G 2,968 mq

A 3,022 mq

G 1,778 mq

B 2,958 mq