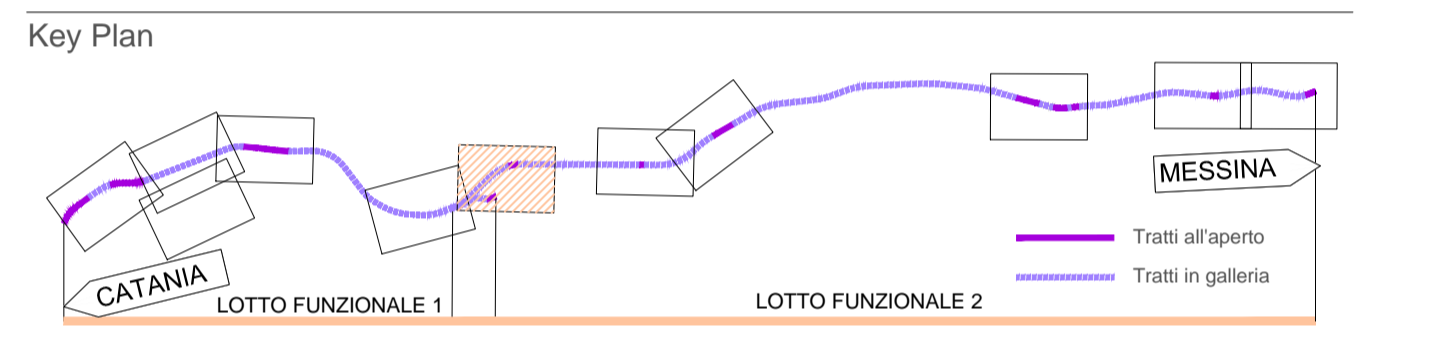


**LEGENDA**

Progetto

- Tratti allo scoperto
- Tratti in galleria
- Tratti in viadotto
- Confini Comunali



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 1 - Tav. 6 di 6**

SCALA :  
 1:5.000

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 Olea europaea subsp. oleaster	Spartium junceum Panicum arvense Phytolacca 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 Cistus salvifolius Panicum arvense	—	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 Trifolium repens Vicia villosa Cyperus tenuiflorus Lotus corniculatus Paspalum notatum	n°6 alberi ogni 200 mq	n°13 arbusti ogni 200 mq	—
D Sistemazione terrazzi 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 Ceanothus alpinus	Panicum arvense Panicum arvense Cistus salvifolius	—	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 Elaeagnus argentea 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	—	Cistus - acaule Quercus ilex Pinus densata	—	—	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 Panicum arvense Cistus salvifolius Phytolacca argentea Panicum arvense	—	—	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, Trifolium repens, Vicia villosa, Cyperus distans, Lotus corniculatus, Paspalum notatum	—	—	—

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

RS2S 01 D 22 P5 SA000G 006 B

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

File:RS2S01D22P5SA000G006B.dwg n. Elab.: 3301