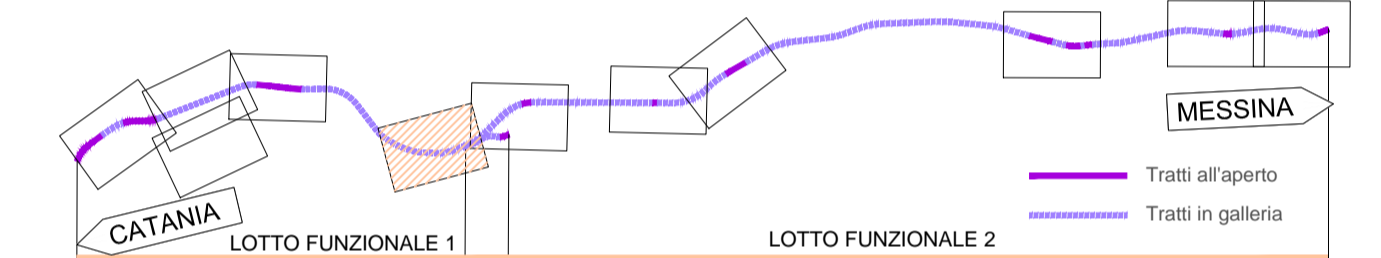


**LEGENDA**

**Progetto**



**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 1 - Tav. 4 di 6**

SCALA :

1:5.000

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

RS2S 01 D 22 P5 SA000G 004 D

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissioni Esecutive	F. Rocchi	Ott. 2017	F. Petrelli G. Dajelli	Ott. 2017	P. Carlesimo	Ott. 2017		
B	Emissioni per CSLLPP	F. Rocchi	Gen. 2018	F. Petrelli G. Dajelli	Gen. 2018	P. Carlesimo	Gen. 2018		
C	Emissioni esecutiva	F. Petrelli	Lug. 2018	F. Petrelli G. Dajelli	Lug. 2018	P. Carlesimo	Lug. 2018		
D	Revisione per CdS	F. Petrelli	Ottobre 2018	F. Petrelli G. Dajelli	Ottobre 2018	P. Carlesimo	Ottobre 2018		

File:RS2S01D22P5SA000G004D.dwg

n. Elab.: 3299

TIPOLOGIE di IMPIANTO	CARATTERISTICHE delle PIANTE		SPECIE UTILIZZATE			SESTO DI IMPIANTO		NOTE DI IMPIANTO
	Alberi	Arbusti	Arborea	Arbustive	Erbacee	Alberi	Arbusti	
A	Siepe arboreo 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 Panicum arvense Panicum capillare	—	n°4 alberi ogni 72 mq n°40 arbusti ogni 72 mq	Le essenze arboree sono utilizzate per filari monospecifici
B	Macchia arboreo 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 agrifolia	Spartium junceum Cistus laurifolius 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	Tamara africana	Nerium oleander Salix purpurea	Lolium perenne Festuca arundinacea Paspalum vaginatum Trisetum repens Vicia villosa Cytisus sphaerolobus 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 agrifolia Cercaria alpestris	Panicum arvense Panicum capillare Cistus laurifolius	—	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 Nerium oleander Tamara africana	—	—	n°124 arbusti ogni 300 mq	—
F	Filare alberato	h min - max 0.6 m - 0.8 m età min. 2 anni	—	Cistus laurifolius Cercaria alpestris 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	—	—	—	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 nigra Populus alba Salix alba Ulmus minor	Salix purpurea Tamara africana	—	n°10 alberi ogni 200 mq n°35 arbusti ogni 200 mq	—
I	Ripristino delle aree di cantiere allo stato ante operam	—	—	—	—	—	—	—
J	Idrosemia (mantenimento esclusivo)	—	—	—	—	—	—	—