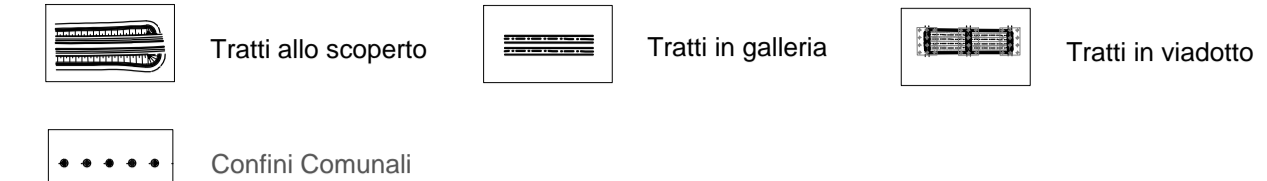
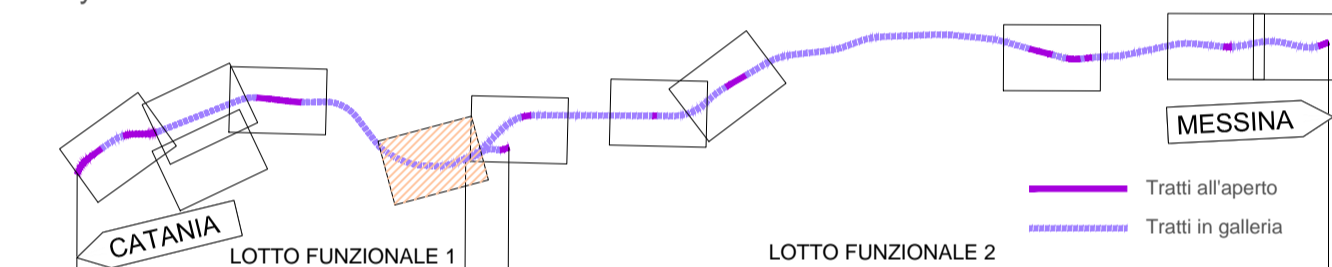


LEGENDA

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 C

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. Rocchi	Lug. 2018	F. Petrelli G. Dajelli	Lug. 2018	P. Carlesimo	Lug. 2018		

File:RS2S01D22P5SA000G004C.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 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 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 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 ladanifer 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	—	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 Quercus agrifolia Cistus ladanifer	Panicum arvense Panicum capillare Cistus ladanifer	—	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 Quercus ilex 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 ladanifer Quercus ilex Panicum arvense	—	—	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 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	Idrosemia (mantenimento esclusivo)	—	—	—	—	—	—	—