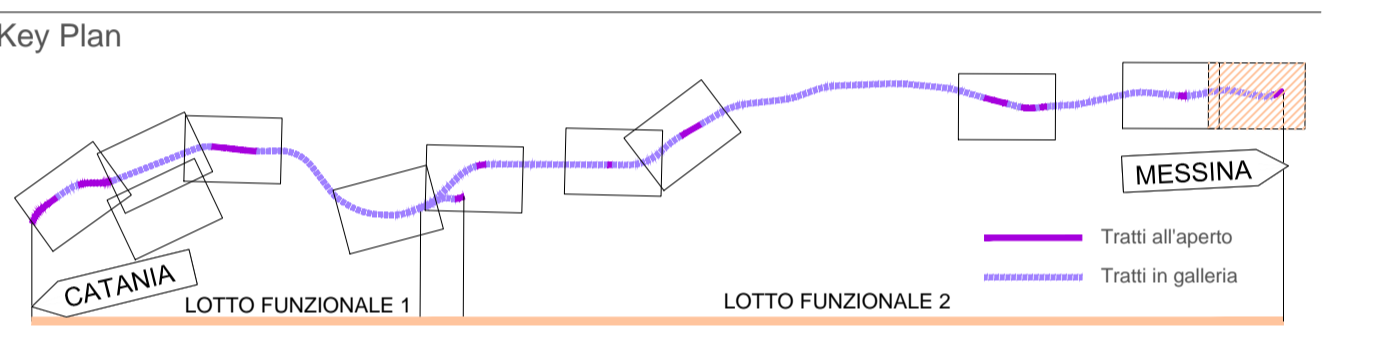


LEGENDA

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 2 - 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 Quercus agrifolia Olea europaea ssp. 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 ssp. oleaster Quercus ilex	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	Tamarix africana	Nerium oleander Salix purpurea Lolium perenne Festuca arundinacea Paspalum vaginatum Trifolium repens Vicia villosa Cytisus ssp. 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	Panicum arvense 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 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 + acanthium 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 laurifolius 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	
	Ripristino delle aree di cantiere allo stato ante operam							
	Idrosemina (mantenimento esclusivo)							Le essenze arboree sono utilizzate per filari monospecifici

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS2S	02	D	22	P5	SA000G	006	C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissioni Esecutiva	F. Rocchi	Ott. 2017	F. Petrelli	Ott. 2017	P. Carlesimo	Ott. 2017		
B	Emissioni per CSLLPP	F. Rocchi	Gen. 2018	F. Petrelli	Gen. 2018	P. Carlesimo	Gen. 2018		
C	Emissioni esecutiva	F. Rocchi	Lug. 2018	F. Petrelli	Lug. 2018	P. Carlesimo	Lug. 2018		