

**LEGENDA**

Progetto opere infrastrutturali

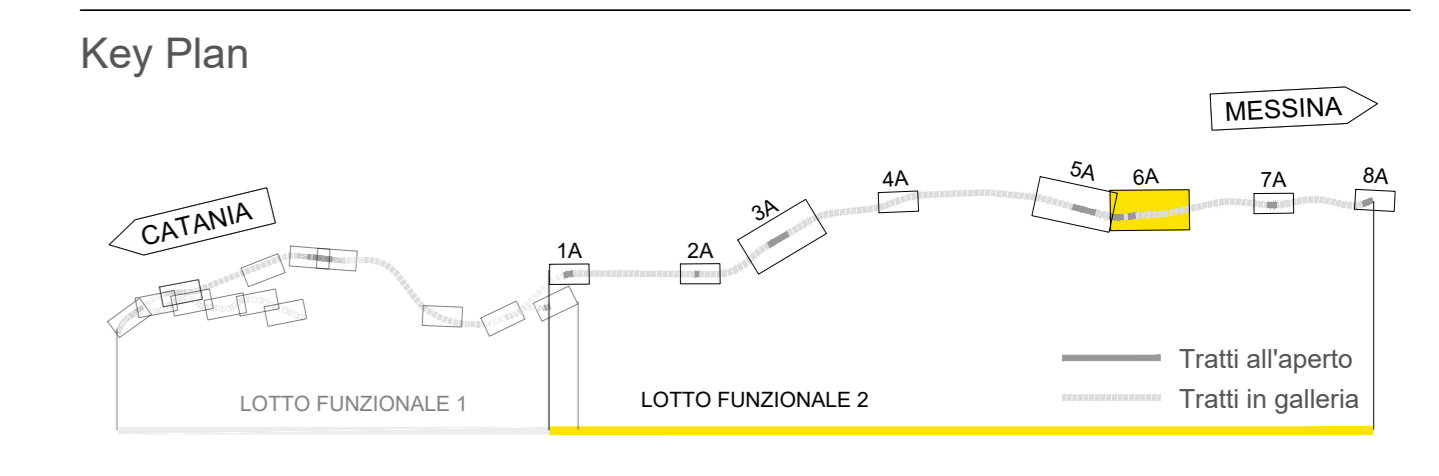
	Tratti allo scoperto		Tratti in galleria		Tratti in viadotto
--	----------------------	--	--------------------	--	--------------------

**Progetto opere di mitigazione e compensazione**

SIMBOLO	CODICE	DESCRIZIONE
	OPV01	Idrosemina
	OPV02	Siepe Plurispecifica Densità: 50 p/m ogni 80 m <sup>2</sup> Basso d'impianto: 1,20 x 1,20 m. Dimensione piante: altezza 0,4-0,8 m; età 2 anni.
		<i>Rhamnus alaternus</i> <i>Spartium junceum</i> <i>Pistacia lentiscus</i> <i>Cistus salvifolius</i>
		<i>Phyllirea angustifolia</i> <i>Pistacia terebinthus</i>
	OPV03	Siepe arborea arbustiva Densità: 40 p/m ogni 22 m <sup>2</sup> ; 40 arbusti ogni 22 m <sup>2</sup> Basso d'impianto: 1,20 x 1,20 m. (arbusti) 0,7 m piante Dimensione piante: h. 0,4-0,8 m arbusti; 100-150 cm arbusti; età 2 anni.
		<i>Phyllirea angustifolia</i> <i>Spartium junceum</i> <i>Pistacia lentiscus</i>
		<i>Phyllirea angustifolia</i> <i>Ceratonia siliqua</i>
		<i>Spartium junceum</i> <i>Olea europaea subsp. Oleaster</i> <i>Quercus virgiliana</i>
		<i>Pistacia lentiscus</i>
	OPV04	Macchia arborea arbustiva Densità: 30 p/m ogni 125 m <sup>2</sup> ; 30 arbusti ogni 125 m <sup>2</sup> Basso d'impianto: 1,00 x 1,00 m. arbusti e piante Dimensione piante: h. 0,4-0,8 m arbusti e alberi; età 2 anni.
		<i>Cistus salvifolius</i> <i>Spartium junceum</i> <i>Pistacia lentiscus</i>
		<i>Cistus salvifolius</i> <i>Olea europaea subsp. Oleaster</i>
	OPV05	Sistemazione greti Densità: 120 p/m ogni 100 m <sup>2</sup> Basso d'impianto: 1,20 x 1,20 m. Dimensione piante: altezza 0,4-0,8 m; età 2 anni.
		<i>Salix purpurea</i> <i>Nerium oleander</i>
		<i>Vitex agnus-castus</i> <i>Tamarix africana</i>
	OPV06	Manutenzione vegetazione ripariale
	OPV07	Manutenzione oliveto
	OPV08	Manutenzione siepi
	OPV09	Terreno per oliveto
		<i>Olea europaea</i>
	OPV10	Terreno per agrumeto
		<i>Citrus x aurantium</i>
	-	Area di cantiere temporanee - preparazione terreno in funzione della destinazione ad uso finale

**NOTE:**

- Per intervento OPV01 si prevede aspersione di miscela formata da acqua, miscuglio di semi di specie erbacee selezionate ed idonee al sito (40 gr/mq), concime organico, collanti e sostanze migliorative del terreno;
- per interventi OPV02, OPV03, OPV04 e OPV05 si prevede piantazione di essenze arboree o arbustive in vasetto o alveolo;
- per interventi OPV06 e OPV08 si prevede il mantenimento della vegetazione esistente.



COMMITTENTE:

DIREZIONE LAVORI:

APPALTATORE:  
**CONSORZIO MESSINA CATANIA LOTTO NORD**  
 Mandataria  
 Mandante

PROGETTAZIONE: RTI - Rocksoll SpA, Proger SpA, Pini Swiss Engineers srl

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA FERROVIARIA CATANIA - MESSINA  
 RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO  
 Lotto 2: Taormina (e) - Giampilieri (e)

MITIGAZIONI, COMPENSAZIONI E RIPRISTINI AMBIENTALI  
 Dettagli sedi di impianto 3 - Area 6A

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Il Direttore Tecnico Ing. P. M. Giarecco	Il responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassari	Dott. M. Sandrucci

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
R550	02	E	ZZ	P9	1A0000	030	B

1:200

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	GIARETTI	20/01/2022	SANDRUCCI	20/01/2022	LISTORNI	20/01/2022	CASSARI	MAGGIO 2022
B	Revisione a seguito di osservazioni	GIARETTI	MAGGIO 2022	SANDRUCCI	MAGGIO 2022	LISTORNI	MAGGIO 2022		