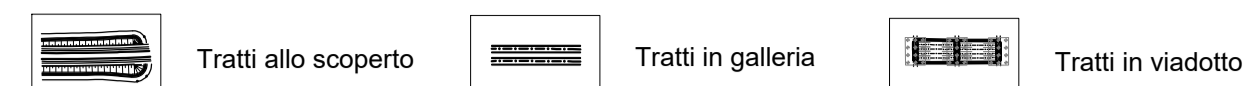


LEGENDA

Progetto opere infrastrutturali



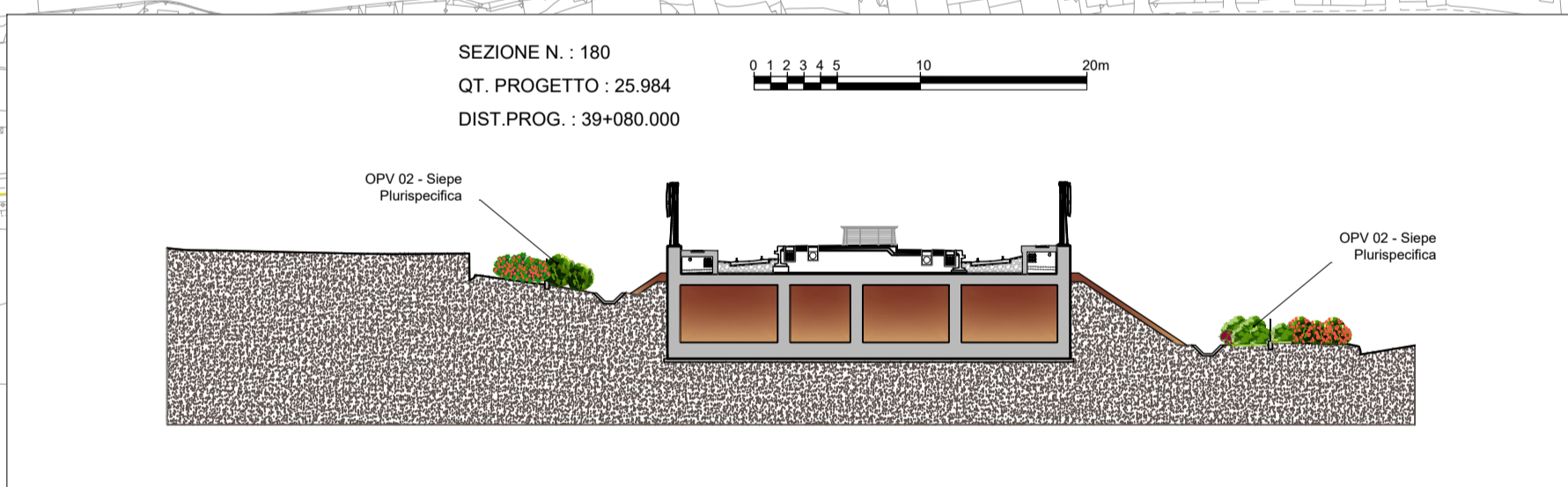
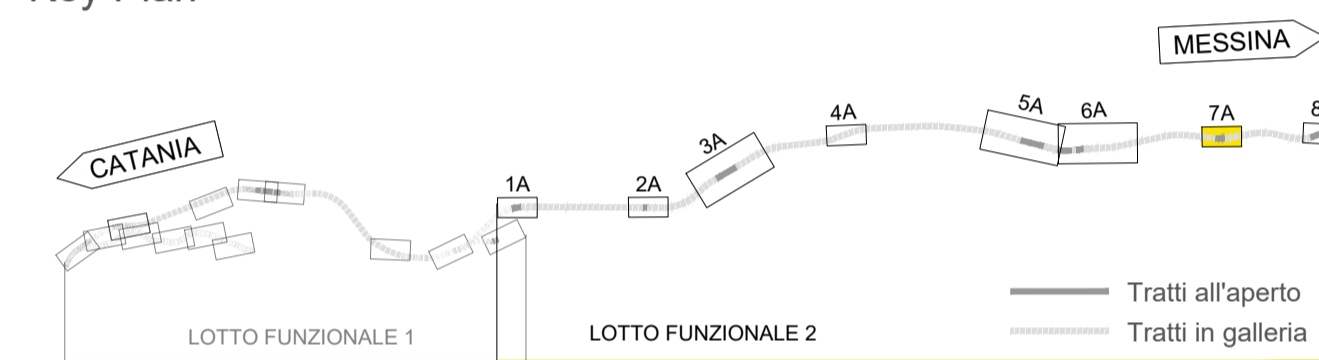
Progetto opere di mitigazione e compensazione

SIMBOLO	CODICE	DESCRIZIONE
	OPV01	Idrosemina
	OPV02	Siepe plurispecifica
	OPV04	Macchia arboreo-arbustiva
	OPV07	Manutenzione oliveto
	-	Aree 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 sementi di specie erbacee selezionate ed idonee al sito (40 gr/mq), concime organico, collanti e sostanze migliorative del terreno;
- per interventi OPV02 e OPV04 si prevede piantagione di essenze arboree o arbustive in vasetto o alveolo.

Key Plan

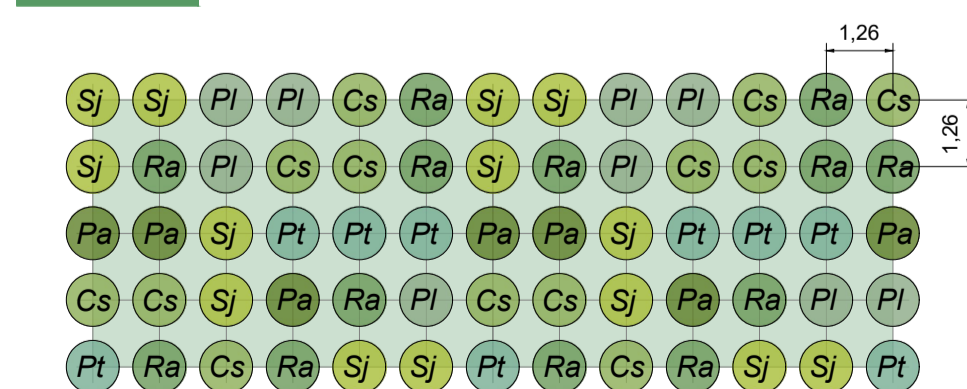


SCHEMI TIPOLOGICI

OPV01 - Idrosemina

Composizione specifica: *Lolium perenne*, *Festuca arundinacea*, *Paspalum vaginatum*, *Trifolium repens*, *Vicia villosa*, *Cynodon dactylon*, *Lotus corniculatus*, *Paspalum notatum*

OPV02 - Siepe plurispecifica



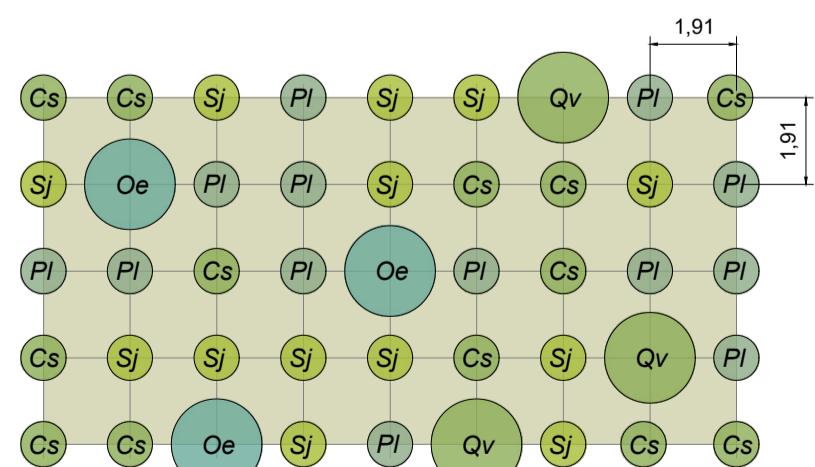
Composizione specifica	%
Ra = <i>Rhamnus alaternus</i>	16%
Sj = <i>Spartium junceum</i>	16%
Pl = <i>Pistacia lentiscus</i>	16%
Cs = <i>Cistus salvifolius</i>	16%
Pa = <i>Phyllirea angustifolia</i>	18%
Pt = <i>Pistacia terebinthus</i>	18%
totale	100%

Densità: 50 p.te ogni 80 m²

Sesto d'impianto: 1,26 x 1,26 m

Dimensioni piante: altezza 0,4-0,8 m; età 2 anni

OPV04 - Macchia arboreo-arbustiva



Componente arbustiva	%
Cs = <i>Cistus salvifolius</i>	33%
Sj = <i>Spartium junceum</i>	33%
Pl = <i>Pistacia lentiscus</i>	34%
totale	100%

Componente arborea	%
Oe = <i>Olea europaea subsp. Oleaster</i>	50%
Qv = <i>Quercus virgiliana</i>	50%
totale	100%

Sesto d'impianto: 1,91 x 1,91 m; 7 esemplari arborei e 30 esemplari arbustivi ogni 135 m²

Dimensioni piante: arbusti in vasetto o alveolo altezza 0,4-0,8 m; età 2 anni - alberi in vasetto o alveolo altezza 0,6-0,8 m; età 2 anni

Inerbimento: semina specie pratensi - *Lolium perenne*, *Festuca arundinacea*, *Paspalum vaginatum*, *Trifolium repens*, *Vicia villosa*, *Cynodon dactylon*, *Lotus corniculatus*, *Paspalum notatum*

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:

CONSORZIO MESSINA CATANIA LOTTO NORD

Mandataria Mandante



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

PROGETTO ESECUTIVO

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

MITIGAZIONE, COMPENSAZIONI E RIPRISTINI AMBIENTALI

Planimetria di dettaglio - Area 7A

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

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALE
RS50	02	E	ZZ	P7	IA0000	007	B	1:2000

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	GIORGETTI	20/01/2022	SANDRUCCI	20/01/2022	LISTORTI	20/01/2022	CASSANI	Maggio 2022
B	Revisione a seguito istruttoria taller	GIORGETTI	Maggio 2022	SANDRUCCI	Maggio 2022	LISTORTI	Maggio 2022		