

LEGENDA

Progetto opere infrastrutturali



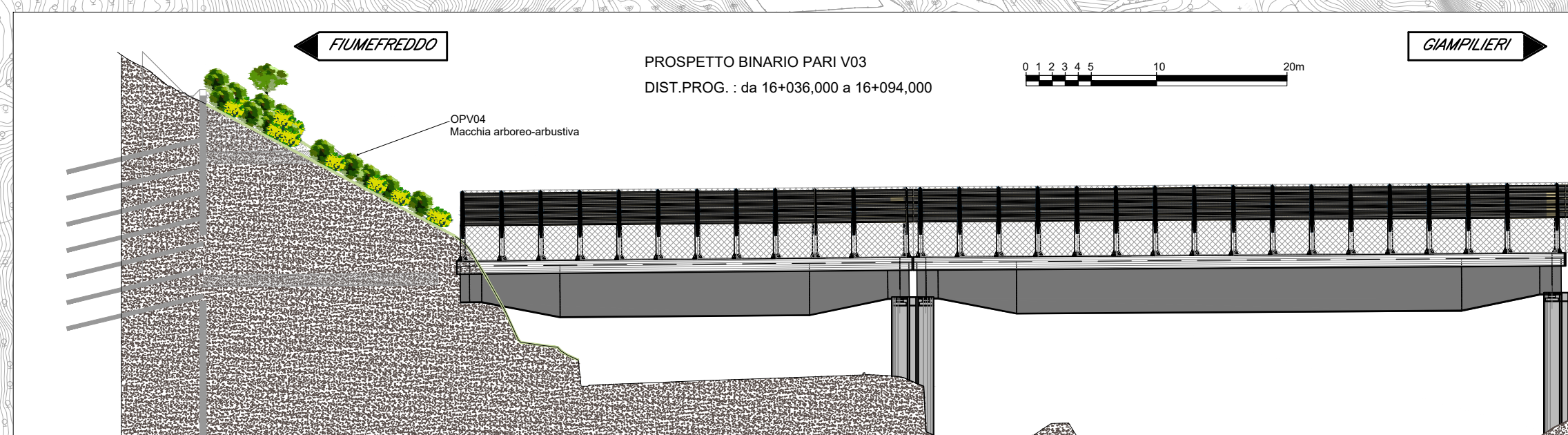
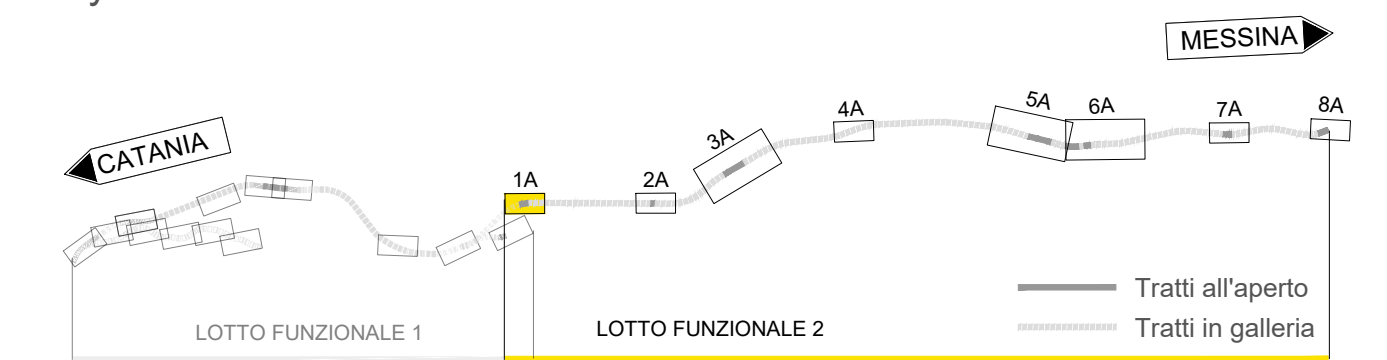
Progetto opere di mitigazione e compensazione

SIMBOLO	CODICE	DESCRIZIONE
	OPV01	Idrosemina
	OPV04	Macchia arboreo-arbustiva
	OPV05	Sistemazione greti
	-	Aree di cantiere temporanee - preparazione terreno in funzione della destinazione ad uso finale

NOTE:

- Per intervento OPV01 si prevede asperione 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 l'intervento 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*

OPV04 - Macchia arboreo-arbustiva

Componente arbustiva %
Cs = *Cistus salvifolius* 33%
Sj = *Spartium junceum* 33%
Pi = *Pistacia lentiscus* 34%
totale 100%

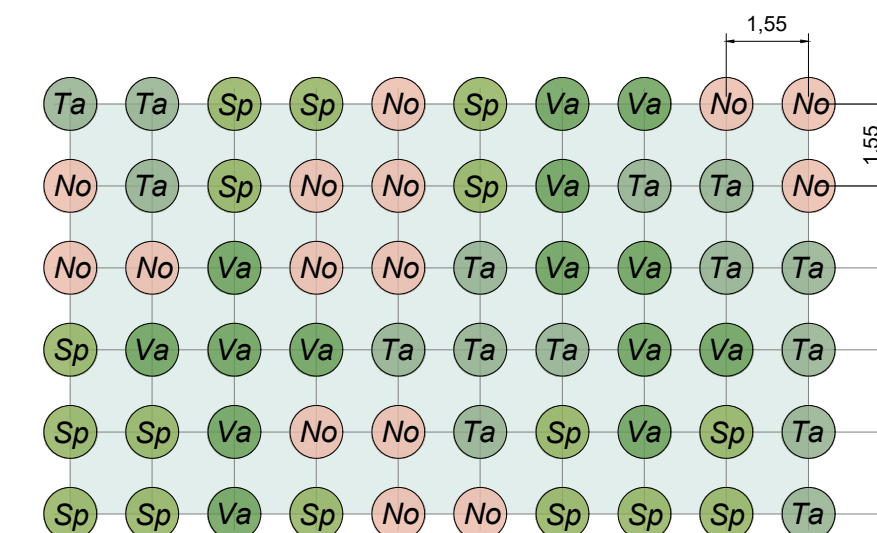
Componente arborea %
Oe = *Olea europaea subsp. Oleaster* 50%
Qv = *Quercus virgiliana* 50%
totale 100%

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*

OPV05 - Sistemazione greti



Composizione specifica %
Sp = *Salix purpurea* 25%
Va = *Vitex agnus-caustus* 25%
No = *Nerium oleander* 25%
Ta = *Tamarix africana* 25%
totale 100%

Sesto d'impianto: 1,55 x 1,55 m

Densità: 125 esemplari ogni 300 m²

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

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) - Giampileri (e)

MITIGAZIONI, COMPENSAZIONI E RIPRISTINI AMBIENTALI

Planimetria di dettaglio - Area 1A

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.	
RS50	02	E	ZZ	P7	IA0000	001	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 Italferr	GIORGETTI	Maggio 2022	SANDRUCCI	Maggio 2022	LISTORTI	Maggio 2022		