



- LEGENDA**
- Confini comunali
  - Intervento Lotto 1a SA-RC
  - PFTE
    - TRACCIATO FERROVIARIO DI PROGETTO
    - Opere viarie connesse
  - SISTEMAZIONI IDRAULICHE
    - Sistemazioni idrauliche
  - CANTIERIZZAZIONE
    - Aree di cantiere fisso

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO**  
**S.O. AMBIENTE ED ENERGY SAVING**

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**

**LINEA SALERNO – REGGIO CALABRIA**  
**NUOVA LINEA AV SALERNO – REGGIO CALABRIA**  
**LOTTO 1 BATTIPAGLIA – PRAIA**  
**LOTTO 1B ROMAGNANO – BUONABITACOLO**

PROGETTO DELLE OPERE A VERDE E DI INSERIMENTO AMBIENTALE  
 Planimetria generale delle Opere a Verde - Tav. 13 di 13

TIPOLOGIE di IMPIANTO	CARATTERISTICHE delle PIANTE		SPECIE UTILIZZATE		SESTO di IMPIANTO	
	Alberi	Arbusti	Arborea	Arbustive	Alberi	Arbusti
Mod. A	Filari alberati	h min - max 2.0 m - 2.5 m età min. 2 anni	• Acer monspessulanum • Fraxinus ornus	• Cytisus scoparius • Pistacia lentiscus • Spartium junceum	n° 7 alberi ogni 40 mq	-
Mod. B	Fasce e macchie arbustive	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	-	• Crataegus monogyna • Arbutus unedo	-	n° 9 arbusti ogni 250 mq
Mod. C	Fasce o macchie arbustive e arboree	h min - max 2.0 m - 2.5 m età min. 2 anni	• Fraxinus ornus • Quercus pubescens • Carpinus betulus	• Cytisus scoparius • Pistacia lentiscus • Spartium junceum	n° 5 alberi ogni 600 mq	n° 7 arbusti ogni 600 mq
Mod. D	Sistemazione vegetazione spondiale	h min - max 2.0 m - 2.5 m età min. 2 anni	• Populus nigra • Populus canescens • Alnus glutinosa • Salix alba • Ulmus minor • Cornus sanguinea	• Salix purpurea • Salix elaeagnos • Tamarix gallica	n° 5 alberi ogni 560 mq	n° 12 arbusti ogni 560 mq
Mod. E	Bosco mesofilo	h min - max 2.0 m - 2.5 m età min. 2 anni	• Fraxinus ornus • Quercus pubescens • Acer monspessulanum • Cornus mas • Ulmus glabra	• Lolium perenne • Dactylis glomerata • Lyropus europaeus	n° 1 alberi ogni 160 mq	n° 8 arbusti ogni 160 mq
	Ripristino aree di cantiere	-	-	-	-	-

WBS DI PROGETTO	
IA01A da Km 0+000 a km 7+000	IA01E da Km 39+000 a km 41+000
IA01B da Km 7+000 a km 27+000	IA01F da Km 41+000 a km 45+000
IA01C da Km 27+000 a km 33+000	IA01G da Km 45+000 a km 48+000
IA01D da Km 33+000 a km 39+000	IA01H da Km 48+000 a fine lotto 1B

N.B.: Bonifica ordigni esplosivi per profondità da 1 a 3 m estesa a tutta l'area definita nel progetto delle opere a verde

Le essenze contrassegnate con l'asterisco (\*) fanno riferimento alla configurazione prevista per il Modulo D in corrispondenza dei corsi d'acqua più piccoli, ove gli spazi sono più limitati

SCALA: 1:5000

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	ATI Seregna - Andrea SPA - Tullio Cornelli	Gennaio 2022	G. Tucci	Gennaio 2022	I. D'Amore	Gennaio 2022	C. Engelini Ottobre 2023
B	Emissione esecutiva	Francesca Ramburini	Luglio 2023	G. Dajelli	Luglio 2023	I. D'Amore	Luglio 2023	ITALFERR S.p.A. Domenico Caramanna Ottobre 2023
C	Emissione esecutiva	L. Colicillo	Ottobre 2023	G. Dajelli	Ottobre 2023	I. D'Amore	Ottobre 2023	

File: RC2A.B.1.R.22.N5.IA.00.0.013.C n. Elab.: