



- 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 FATTIBILITÀ 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. 1 di 13

SCALA:
1:5000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RC2A	B1	R	22	N5	IA0000	001	C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	ATI Siregma - Andrea SPA - Tunnel Conest	Gennaio 2022	G. Tucci	Gennaio 2022	I. D'Amore	Gennaio 2022	C. Englaroli Ottobre 2023
B	Emissione esecutiva	L. Colicillo	Luglio 2023	G. Dajelli	Luglio 2023	I. D'Amore	Luglio 2023	ITALFERR S.p.A. Dott. C. Englaroli Ottobre 2023
C	Emissione esecutiva	L. Colicillo	Ottobre 2023	G. Dajelli	Ottobre 2023	I. D'Amore	Ottobre 2023	

TIPOLOGIE di IMPIANTO	CARATTERISTICHE delle PIANTE			SPECIE UTILIZZATE			SESTO di IMPIANTO	
	Alberi	Arbusti	Arborea	Arbustive	Erbacee	Alberi	Arbusti	
Mod. A Filari alberati	h min - max 2.0 m - 2.5 m età min. 2 anni	-	• <i>Acer monspessulanum</i> • <i>Fraxinus ornus</i>	-	-	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	-	• <i>Cytisus scoparius</i> • <i>Pistacia lentiscus</i> • <i>Spartium junceum</i>	-	-	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	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	• <i>Fraxinus ornus</i> • <i>Quercus pubescens</i> • <i>Carpinus betulus</i>	• <i>Cytisus scoparius</i> • <i>Pistacia lentiscus</i> • <i>Spartium junceum</i>	• <i>Crataegus monogyna</i> • <i>Arbutus unedo</i>	n° 5 alberi ogni 600 mq	n° 7 arbusti ogni 600 mq	
Mod. D Sistemazione vegetazione spondale	h min - max 2.0 m - 2.5 m età min. 2 anni	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	• <i>Populus alba</i> • <i>Populus nigra</i> • <i>Populus canescens</i> • <i>Alnus glutinosa</i> • <i>Salix alba</i> • <i>Ulmus minor</i> • <i>Cornus sanguinea</i>	• <i>Salix purpurea</i> • <i>Salix elaeagnos</i> • <i>Tamarix gallica</i>	• <i>Lolium perenne</i> • <i>Dactylis glomerata</i> • <i>Lycopus europaeus</i>	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	-	• <i>Fraxinus ornus</i> • <i>Quercus pubescens</i> • <i>Acer monspessulanum</i> • <i>Cornus mas</i> • <i>Ulmus glabra</i>	-	-	n° 6 alberi ogni 600 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