

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

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

**U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO**  
**S.O. AMBIENTE**

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**

**LINEA COSENZA - PAOLA / S. LUCIDO**  
**NUOVA LINEA AV SALERNO - REGGIO CALABRIA**  
**RADDOPPIO COSENZA - PAOLA / S. LUCIDO**

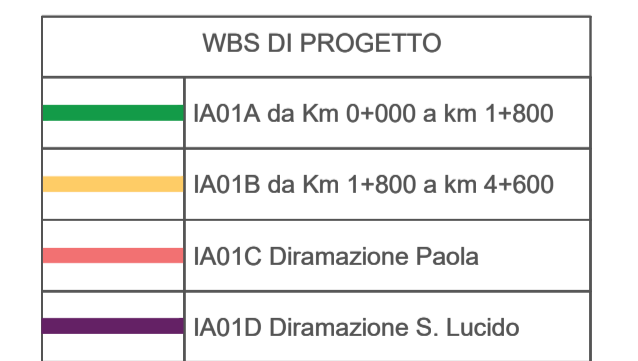
PROGETTO DELLE OPERE A VERDE E DI INSERIMENTO AMBIENTALE

Planimetria generale delle Opere a Verde - Tav. 2 di 4

SCALA: 1:5000

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	ATI Sirinagla - Ambiente SPA - Tarnelli Consoli	Dicembre 2021	G. Tucci	Dicembre 2021	I. D'Amore	Dicembre 2021	C. Ercolani Novembre 2022
B	Emissione a seguito di richiesta integrativa CSLPP	F. Tamburini	Febbraio 2022	G. Tucci	Febbraio 2022	I. D'Amore	Febbraio 2022	
C	Emissione a seguito di richiesta integrativa CSLPP Parere n°3/2022	F. Tamburini	Giugno 2022	V. Nascimben	Giugno 2022	I. D'Amore	Giugno 2022	
D	Emissione a seguito di richiesta integrativa MITE-MIC	V. Nascimben	Novembre 2022	G. Dajelli	Novembre 2022	I. D'Amore	Novembre 2022	

OBIETTIVO	TIPOLOGIE di IMPIANTO		CARATTERISTICHE delle PIANTE			SPECIE UTILIZZATE			SESTO di IMPIANTO	
			Alberi	Arbusti	Arboree	Arbustive	Erbacee	Alberi	Arbusti	
Mitigazione visiva in aree urbanizzate	Mod. A	Filari alberati	h min - max 0.6 m - 0.8 m età min. 2 anni	-	• <i>Celtis australis</i> • <i>Tilia</i>	-	-	-	n° 5 alberi ogni 30 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>	• <i>Crataegus monogyna</i> • <i>Arbutus unedo</i>	-	-	n° 8 arbusti ogni 100 mq
Rinaturalizzazione aree boschive e aree ripariali	Mod. C	Fasce o macchie arbustive e arboree	h min - max 0.6 m - 0.8 m età min. 2 anni	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	• <i>Quercus ilex</i> • <i>Quercus pubescens</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 0.6 m - 0.8 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>Salix alba</i>	• <i>Salix purpurea</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
Ricicatura aree in ambito agricolo	Mod. E	Filare monospecie	h min - max 1.2 m - 2.5 m età min. 3 anni	-	• <i>Olea europea</i>	-	-	-	n° 7 alberi ogni 40 mq	-
	Mod. F	Macchie arboree-arbustive	h min - max 1.2 m - 2.5 m età min. 3 anni	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	• <i>Olea europea</i>	• <i>Cytisus scoparius</i> • <i>Pistacia lentiscus</i>	-	-	n° 3 arbusti ogni 250 mq	n° 6 arbusti ogni 250 mq
		Ripristino aree di cantiere	-	-	-	-	-	-	-	-



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