



LEGENDA

- Confini comunali
- Intervento Lotto 1a SA-RC
- PFTE**
- PROGETTO NUOVA AV
- SISTEMAZIONI IDRAULICHE**
(nei tratti fluviali i massi sciolti prevedranno l'aggiunta di talsee di salix sp.)
- Sistemazioni idrauliche
- CANTIERIZZAZIONE**
- Aree di cantiere fisso

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

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

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 1B BATTIPAGLIA – PRAIA
LOTTO 1B ROMAGNANO - BUONABITACOLO

PROGETTO DELLE OPERE A VERDE E DI INSERIMENTO AMBIENTALE
 Planimetria generale delle Opere a Verde - Tav. 5 di 13

SCALA:
1:5000

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Elaborazione
A	Emissione esecutiva	ATI Seregna - Andrea SPA - Tunnel Conest	Gennaio 2022	G. Tucci	Gennaio 2022	I. D'Amore	Gennaio 2022	C. Engelani Aprile 2024
B	Emissione esecutiva	Francesca Tamburini	Luglio 2023	G. Dajelli	Luglio 2023	I. D'Amore	Luglio 2023	ITA FER S.p.A. Dott. Chiara Arcoraci Dott. Andrea Viora Dott. Andrea Viora
C	Emissione esecutiva	L. Colicchio	Ottobre 2023	G. Dajelli	Ottobre 2023	I. D'Amore	Ottobre 2023	
D	Emissione a seguito richiesta integrazioni MASE	L. Colicchio	Aprile 2024	G. Dajelli	Aprile 2024	N. Marcano	Aprile 2024	

File: RC2A.B.1.R.22.N5.IA.00.0.0.005.D n. Elab.:

TIPOLOGIE DI IMPIANTO	CARATTERISTICHE delle PIANTE			SPECIE UTILIZZATE		SESTO DI IMPIANTO	
	Alberi	Arbusti	Arboree	Arbustive	Erbacee	Alberi	Arbusti
Mod. A	Filari alberati	h min - max 0.6 m - 0.8 m età min. 2 anni	-	• Acer monspessulanum • Fraxinus ornus	-	n° 7 alberi ogni 40 ml	-
Mod. A1	Siepe alta	-	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	-	• Corylus avellana • Viburnum tinus	-	n° 10 arbusti ogni 75 mq
Mod. B	Fasce e macchie arbustive	-	h min - max 0.4 m - 0.8 m età min. 2 anni	• Cytisus scoparius • Pistacia lentiscus • Spartium junceum	• Crataegus monogyna • Viburnum opulus	-	n° 9 arbusti ogni 250 mq
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	• Fraxinus ornus • Quercus pubescens • Carpinus betulus	• Cytisus scoparius • Crataegus monogyna • Viburnum opulus • Spartium junceum	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	• Populus alba • Populus nigra • Populus canescens • Alnus glutinosa • Salix alba • Ulmus minor • Cornus sanguinea	• Salix purpurea • Salix eleagnos • Tamarix gallica	n° 5 alberi ogni 560 mq	n° 12 arbusti ogni 560 mq
Mod. E	Bosco mesofilo	h min - max 0.8 m - 0.8 m età min. 2 anni	-	• Fraxinus ornus • Quercus pubescens • Acer monspessulanum • Cornus mas • Ulmus glabra	-	n° 1 alberi ogni 160 mq	n° 8 arbusti ogni 160 mq
	Ripristino aree di cantiere allo stato AO	-	-	-	-	n°6 alberi ogni 600 mq	-

ABACO BARRIERE ANTIRUMORE

Tipologico

ABACO BARRIERE ANTIRUMORE

Ambito di paesaggio: Vallo di Diano

Ambiti rurali

Ambito di paesaggio: Collinare, Montano, Fluviale

Ambiti di Stazione

INSERIMENTO PAESAGGISTICO OPERE D'ARTE

Ambito di paesaggio: Vallo di Diano

Matrici stampate su cts effetto muro in mattoni al fine di richiamare l'architettura della Certosa di Padula nei gallerodotti

Ambito di paesaggio: Collinare, Montano, Fluviale

Matrici stampate su cts effetto parete rocciosa o cortecce albero sugli imbrocci, su muri e le opere d'arte

Studio cromatico per colorazione opere in cts

Studio architettonico opere d'arte

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