



**LEGENDA**

Tracciato di progetto      Confini comunali

**Cantieri**

A.S.n. Area stoccaggio      C.B.n. Campo base      A.T.n. Aree tecniche

**Opere a verde**

- Inerbimento dei rilevati
- Prato cespugliato
- Cespugliato arborato
- Arbusti in corrispondenza di rilevati e trincee
- Filare arboreo - arbustivo
- Mantello arbustivo termofilo di ricucitura
- Formazione arboreo - arbustiva a carattere igrofilo
- Ripristino dei suoli in corrispondenza delle aree di cantiere

**Interventi mitigazione acustica**

- Barriere antirumore

Sistemazione Parco fluviale - area viadotto fiera

Key Plan

TIPOLOGICI DI IMPIANTO	Superficie totale intervento (mq)	Superficie modulo sesto di impianto (mq)
<b>A - Prato cespugliato</b>	<b>1933</b>	<b>300</b>
Fusaggine ( <i>Euonymus europaeus</i> ) h 1m	59	9
Lantana ( <i>Viburnum lantana</i> ) h 1m	45	7
Rosa canina ( <i>Rosa canina</i> ) h 1m	51	8
<b>B - Cespugliato arborato</b>	<b>13391</b>	<b>300</b>
Tiglio selvatico ( <i>Tilia cordata</i> ) h 2-3m	134	3
Biancospino ( <i>Crataegus monogyna</i> ) h 1-1,20m	173	4
Sanguinello ( <i>Cornus sanguinea</i> ) h 1m	268	6
Pala di neve ( <i>Viburnum opulus</i> ) h 1-1,20m	268	6
<b>C - Formazione arboreo - arbustiva a carattere igrofilo</b>	<b>22102</b>	<b>300</b>
Salice bianco ( <i>Salix alba</i> ) h 1-1,20m	370	5
Ontano nero ( <i>Alnus glutinosa</i> ) h 1-1,20m	221	3
Pioppo bianco ( <i>Populus alba</i> ) h 1-1,20m	295	4
Salix cinerino ( <i>Salix cinerea</i> ) h 1 - 1,20 m	368	5
Salice rosso ( <i>Salix rosso</i> ) h 1-1,20m	368	5
Fragola ( <i>Rhamnus frangula</i> ) h 1-1,20m	368	5
<b>D - Arbusti a gruppi</b>	<b>10097</b>	<b>140</b>
Citiso ( <i>Cytisus sessilifolius</i> ) h 1-1,20m	361	5
Sanguinella ( <i>Cornus sanguinea</i> ) h 1-1,20m	764	11
Biancospino ( <i>Crataegus monogyna</i> ) h 1-1,20m	361	5
<b>E - Mantello arbustivo di ricucitura</b>	<b>10024</b>	<b>300</b>
Nocciolo ( <i>Corylus avellana</i> ) h 1 - 1,20 m	434	13
Corniolo ( <i>Cornus mas</i> ) h 1 - 1,20 m	367	11
Fusaggine ( <i>Euonymus europaeus</i> ) h 1m	335	10
<b>F - Filare arboreo - arbustivo di mascheramento</b>	<b>3345</b>	<b>180</b>
Carpino nero ( <i>Ostrya carpinifolia</i> ) h 2-3m	33	1
Tiglio selvatico ( <i>Tilia cordata</i> ) h 2-3m	23	2
Acero minore ( <i>Acero monspessulanum</i> ) h 1,5-2m	55	1
Sanguinello ( <i>Cornus sanguinea</i> ) h 1-1,20m	67	2
Fusaggine ( <i>Euonymus europaeus</i> ) h 1m	78	2
Nocciolo ( <i>Corylus avellana</i> ) h 0,5-1m	45	2

**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione

**S.S.51 "ALEMAGNA"**  
VARIANTE DI LONGARONE

**PROGETTO FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**      COD. VE407

PROGETTAZIONE: **ATI VIA - SERING - VDP - BRENG**

**RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE e PROGETTISTA:**  
Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma A26031)

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE**  
MANDATARIA: **VIA** INGEGNERIA      MANDANTE: **SERING** INGEGNERIA

**PROGETTISTA:**  
Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)  
Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)  
Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Majo (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)  
Responsabile Ambientale: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

**GEOLOGO:**  
Dott. Geol. Enrico Curcurato (Ord. Geo. Regione Sicilia 966)

**COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:**  
Dott. Ing. Matteo Di Giuliano (Ord. Ing. Prov. Roma A15138)

**COORDINATORE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE:**  
Dott. Ing. Mar Antonietta Merendino (Ord. Ing. Prov. Roma A28481)

**VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:**  
Dott. Ing. Ettore De Cesbron De La Grenolais

**INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE**  
**PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO AMBIENTALE Tav. 3/5**

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: <b>DPVE0407</b> LIV. PROC. ANNO: <b>D 21</b>	<b>T00IA15AMBPL03B</b>		
	CODICE ELAB.: <b>T00IA15AMBPL03</b>	<b>B</b>	<b>1:5.000</b>
<b>D</b>			
<b>C</b>			
<b>B</b>	Rev. per riscontro ai pareri di CDS preliminare del 14/09/2022	DIC.2022	B.ZMEI      F.VENTURA      M.CAPASSO
<b>A</b>	<b>EMISSIONE</b>	NOV.2021	B.ZMEI      F.VENTURA      G.PIAZZA
<b>REV.</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>DATA</b>	<b>REDATTO      VERIFICATO      APPROVATO</b>