



Legenda

Inerbimento mediante semina di specie autoctone

- Inerbimento di aree espropriate
- Ripristino aree intereferte in fase di cantiere

Masse arbustive

- MA 1 - Massa arbustiva di piccola dimensione e poco eterogenea in specie e fitta
- MA 2 - Massa arbustiva di media dimensione ed eterogeneità delle specie e poco fitta
- MA 3 - Massa arbustiva di medio-grande dimensione delle specie, eterogenea e fitta

Filari arborei arbustivi

- ARB E - Filare arboreo esistente di *Populus nigra*
- ARB 1 - Filare di *Quercus ilex* con arbusti di media dimensione

N.B.

Tutte le scarpate dei rilevati e le aree interessate dalle diverse tipologie di interventi a verde sono soggette ad inerbimento mediante semina di specie autoctone, ancorché non graficizzate

Per i tipologici di sezioni e sestii di impianto si prenda visione l'elaborato T00_IA_24_AMB_DI_01A "Sezioni e dettagli degli interventi di inserimento paesaggistico"

Quantitativi dei sestii di impianto previsti

INTERVENTI	SUPERFICIE SESTI DI IMPIANTO (MQ)				INERBIMENTO CON SEMINA (MQ)		
	MA 1	MA 2	MA 3	ARB E	Ripristino canibieri	Ricostituzione habitat	Aree espropriate
Svincolo di Cossoine km 165	10200	7560	6815	4200	11150		
Svincolo al km 190	9020	1730			3680		

Svincolo di Cossoine							
Sesto di impianto	<i>Cistus incanus</i>	<i>Cistus salvifolius</i>	<i>Pistacia lentiscus</i>	<i>Rhamnus alaternus</i>	<i>Myrtus communis</i>	<i>Asphodelus macrocarpus</i>	<i>Spartium junceum</i>
MA 1	2244	1938					
MA 2			31	31	91	121	
MA 3			84	112	112	112	168
ARB E							14
Totale	2244	1938	115	143	203	233	168

Svincolo al km 190							
Sesto di impianto	<i>Cistus incanus</i>	<i>Cistus salvifolius</i>	<i>Pistacia lentiscus</i>	<i>Rhamnus alaternus</i>	<i>Myrtus communis</i>	<i>Asphodelus macrocarpus</i>	
MA 1	1985	1714					
MA 2			7	7	21	28	
Totale	1985	1714	7	7	21	28	



Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione

S.S. 131 di "Carlo Felice"
 Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
 dal km 108+300 al km 209+500
 Risoluzione dei nodi critici - 1° e 2° stralcio

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: **ANAS - DIREZIONE CENTRALE PROGETTAZIONE**

<p>PROGETTISTI: Dott. Ing. CARLO BOSMAN Ordine Ing. di Roma n. 16449 Dott. Ing. CARLO MITTICA Ordine Ing. di Roma n. 20228 Ordine Ing. di Roma n. 18861</p> <p>IL GEOLOGO Dott. Geol. STEFANO SERANGELI Ordine Geol. Lazio n. 659</p> <p>IL RESPONSABILE DEL S.I.A. Dott. Ing. GINEVRA BERTTA Ord. Ing. Prov. RM n. 20458 Ord. Ing. Prov. RM n. 33764</p> <p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Dott. Arch. ROBERTO ROGGI Ordine Architetti Prov. RM n° 10554</p> <p>VISTO: IL RESP. DEL PROCESSIONAMENTO Dott. Ing. ANTONIO SCALAMANDRE</p>	<p>Dott. Ing. ACHELLE DEVOTFRANDESECHI Ordine Ing. di Roma n. 19116</p> <p>Dott. Ing. FULVIO MARCA SOCCOGIATO Ordine Ing. di Roma n. 18861</p> <p>Dott. Ing. ADRIANA CORCELLI Ord. Ing. Prov. RM n. 33764</p> <p>Dott. Arch. ROBERTO ROGGI Ordine Architetti Prov. RM n° 10554</p>	<p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS Dott. Ing. Carlo Bosman - Responsabile di progetto Dott. Ing. Gabriele Giovannetti - Cartografia Dott. Ing. Ginevra Bertta - Ambiente Dott. Geol. Giuseppe Carullo - Ambiente Dott. Ing. Adriano Carulli - Geologia Dott. Ing. Enrico Milighe - Geotecnica Dott. Ing. ANISIA PATRILIO - Idraulica Dott. Ing. Gianfranco Fusconi - Strade Geom. Claudio D'Arcangelo - Strade Dott. Ing. Alessandro Piccinetti - Opere civili Geom. Pietro Tommasello - Opere civili Geom. Carmelo Zeno - Espropri Dott. Ing. Pierluigi Gaboso - Interferenze Dott. Ing. Francesco Bazzi - Impianti Geom. Stefano De Masi - Computi e capitolati Geom. Marco Silvestri - Sicurezza Dott. Arch. Roberto Roggi - Sicurezza</p> <p>RESPONSABILI DI SERVIZI INGEGNERIA Dott. Ing. Fulvio Marco Socciogato - Territorio Dott. Ing. Alessandra Micheli - Geotecnica e Impianti Dott. Ing. Achille Devotfranceschi - Opere civili Geom. Fabio Quondam - Computi e capitolati Dott. Geol. Serena Mijetta - Sicurezza</p>
--	--	--

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 QUADRO DI RIFERIMENTO PROGETTUALE
 Planimetria degli interventi di inserimento paesaggistico ambientale Tav. 3/3**

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LV. PROG. N. PROG.		
DIPCA09	D 14 01		1:2000
	CODICE ELAB. T00 IA 24 AMB PP 03	A	

C					
B					
A	EMISSIONE	Febbraio 2015	Ing. A. Corcelli	Ing. G. Beretto	Ing. Socciogato
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO