



LEGENDA DEGLI INTERVENTI

- ALBERATE**
 - A1 Alberate "arbustate": landmark
 - A2 Filari monospecifici
 - A3 Esempi singoli puntuali
 - A4 Fascia arborea e arbustiva per schermatura visiva e abbattimento polveri
- MACCHE ARBUSTIVE**
 - B1 Stabilizzazione al piede delle scarpate
 - B2 Mitigazione delle spalle dei sottopassi
 - B3 Siepi agricole con funzioni paesaggistiche/naturalistiche
 - B4 Macchie con funzioni paesaggistiche
- RIVESTIMENTI A COTICO ERBOSO**
 - C1 Idrosemia semplice
 - C2 Idrosemia con geotessuto
 - C3 Idrosemia con vimate (dist.min. da autostrada 6 mt)
- OPERE DI S.I.F. CON TECNICHE DI ING. NATURALISTICA**
 - D1 Opere di sostegno (palificate semplici, doppie, grate vive)
 - D2 "Mantellate" aride e scogliere
 - D3 Inalveazioni (sistemazioni di sponda e in alveo)
 - D4 Terre ambrate arbustate
- ESPIANTI (specie da re-impiantare)**
 - E1 Espianto di esemplari arborei
- OPERE DI FORESTAZIONE**
 - F1 Formazione di Querceto: Ostrio-Cerreta
 - F2 Formazione di Querceto: Cerreta mesofila
- OPERE DI RIPRISTINO**
 - G1 Aree di cantiere
 - G2 Alberature
- ALTRI INTERVENTI**
 - H1 Mitigazioni per la biodiversità



PROGETTAZIONE PRELIMINARE ED ANALISI ECONOMICA DEL TRATTO TERMINALE DEL COLLEGAMENTO DEL PORTO DI CIVITAVECCHIA CON IL NODO INTERMODALE DI ORTE PER IL COMPLETAMENTO DELL'ASSE VIARIO EST-OVEST (CIVITAVECCHIA-ANCONA) 2012-IT-91060-P

TRATTA: MONTE ROMANO EST - CIVITAVECCHIA

PROGETTO PRELIMINARE

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE CENTRALE PROGETTAZIONE

<p>PROGETTISTA: Ing. Maurizio Mancinetti Ordine Ing. di Roma n° 19506</p> <p>IL GEOLOGO: Dott. Geol. Stefano Serangelli Ordine Geol. Lazio n. 639</p> <p>IL RESPONSABILE DEL S.I.A.: Dott. Geol. Serena Majetta</p> <p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Arch. Roberto Roggi</p> <p>IL RESP. DEL PROCEDIMENTO: Ing. Ilaria COPPA</p> <p>PROTOCOLLO:</p>	<p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;">Ing. F. Bario</td> <td style="width: 33%;">Geom. R. Izzo</td> </tr> <tr> <td>Ing. F. Bezzi</td> <td>Ing. E. Luziatelli</td> </tr> <tr> <td>Geol. G. Cardillo</td> <td>Geom. D. Maggi</td> </tr> <tr> <td>Ing. L. Cedrone</td> <td>Geom. M. Maggi</td> </tr> <tr> <td>Ing. P. G. D'Armini</td> <td>Ing. E. Mittiga</td> </tr> <tr> <td>Sig.ra A. M. D'Aversa</td> <td>Ing. M. Panfilianco</td> </tr> <tr> <td>Ing. A. De Leo</td> <td>Dott.ssa D. Peretti</td> </tr> <tr> <td>Geom. E. De Masi</td> <td>Ing. A. Petrillo</td> </tr> <tr> <td>Geom. M. Diomante</td> <td>Ing. F. Pisani</td> </tr> <tr> <td>Ing. P. Fabbro</td> <td>Arch. R. Roggi</td> </tr> <tr> <td>Ing. G. Giovannini</td> <td></td> </tr> </table> <p>SERVIZI SUPPORTO ESTERNO: Studio Green Design Studio Dryos</p> <p>VISTO: IL DIRETTORE CENTRALE: Ing. Ugo DIBENARDI</p>	Ing. F. Bario	Geom. R. Izzo	Ing. F. Bezzi	Ing. E. Luziatelli	Geol. G. Cardillo	Geom. D. Maggi	Ing. L. Cedrone	Geom. M. Maggi	Ing. P. G. D'Armini	Ing. E. Mittiga	Sig.ra A. M. D'Aversa	Ing. M. Panfilianco	Ing. A. De Leo	Dott.ssa D. Peretti	Geom. E. De Masi	Ing. A. Petrillo	Geom. M. Diomante	Ing. F. Pisani	Ing. P. Fabbro	Arch. R. Roggi	Ing. G. Giovannini	
Ing. F. Bario	Geom. R. Izzo																						
Ing. F. Bezzi	Ing. E. Luziatelli																						
Geol. G. Cardillo	Geom. D. Maggi																						
Ing. L. Cedrone	Geom. M. Maggi																						
Ing. P. G. D'Armini	Ing. E. Mittiga																						
Sig.ra A. M. D'Aversa	Ing. M. Panfilianco																						
Ing. A. De Leo	Dott.ssa D. Peretti																						
Geom. E. De Masi	Ing. A. Petrillo																						
Geom. M. Diomante	Ing. F. Pisani																						
Ing. P. Fabbro	Arch. R. Roggi																						
Ing. G. Giovannini																							

**IMPATTO AMBIENTALE
PLANIMETRIA DI PROGETTO INTERVENTI PAESAGGISTICO-AMBIENTALI**

Planimetria di progetto - quadro 08 (Km 8+000 - Km 9+300)

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	TAVOLA	SCALA:
PROGETTO	L04020_P1301_P01_I400_AMB_PP01A.DWG			
LIV. PROJ.	N. PROJ.			
L04020D	P 1301			
CODICE ELAB.				
P01IA00AMBPP01				
C				
B				
A	EMISSIONE	DATA	RENDIC./RESP./IGN.	MANCINETTI COPPA
REV.	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO