INIZIO INTERVENTO LOTTO 4
km 0+000.00 = km 177+088.79 S.S. n°1 AURELIA

FINE INTERVENTO LOTTO 4
km 16+419.15 = km 160+254.31 S.S. n°1 AURELIA

SVINCOLO DI MONTIANO (DA DISMETTERE)

SVINCOLO DI RISPESCIA (DA DISMETTERE)

SVINCOLO DI ALBERESE (DA DISMETTERE)

BARRIERA DI ESAZIONE DI FONTEBLANDA Km 16+050.00

AREA DI SERVIZIO IN CARR. NORD AL KM 5+850.00 (IN COSTRUZIONE)

Cantiere base

Cantiere operativo

COMUNE DI GROSSETO

COMUNE DI MAGLIANO IN TOSCANA

COMUNE DI ORBETELLO

LEGENDA

- Detriti di versante (Olocene)
- Terreni limosi talvolta torbosi di ambiente lagunare o palustre (Olocene)
- Alluvioni fluviali recenti e attuali (Olocene)
- Alluvioni terrazzate (Olocene)
- Flysch calcareo (Cretacico)
- Macigno - Arenarie quarzoso - feldspatiche (Oligocene)
- Calcareniti con nummuliti (Cretacico)
- Sedimenti alluvionali attuali e recenti: argille limose. Corrispondono a zone di colmata naturale (alluvioni in s.s.) o indotta (Olocene)
- Flysch calcareo-marnoso - La formazione comprende calcareniti, calciruditi con macroforaminiferi, calcari con selce, calcari marnosi e e marne (Eocene)
- Serie mesozoica condensata - successione di terreni appartenenti ai termini mesozoici compresi tra il Calcare massiccio e il Calcare nummulitico.
- Calcare massiccio - Calcari compatti o semicristallini, talora a struttura oolitica di colore bianco, grigio con venature reticolate bianche, in genere privi di stratificazioni netta (Miocene)
- Calcare Cavernoso - Calcari dolomitici grigi chiari e scuri, brecciati o compatti, spesso vacuolari, talora con gessi (Triassico)
- Verrucano - serie formata dalla sovrapposizione di due formazioni: anageniti ed arenarie quarzose e sósti argillosi ed arenacei con anageniti intercalate (Permiano inf. Carnico)
- Faglie certe
- Faglie presunte

Forme e processi di versante

- Scarpata di erosione
- Erosione superficiale diffusa
- Erosione incanalata per rivoli
- Erosione per ruscellamento diffusa
- Cono di deiezione
- Fosso a ruscellamento concentrato
- Ciglio di scarpata e/o orli di terrazzo

Forme e processi antropici

- Scarpata antropica
- Riporto
- Progetto
- Limiti comunali

Società Autostrada Tirrenica p.A.
GRUPPO AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A.

AUTOSTRADA (A12) : ROSIGNANO – CIVITAVECCHIA
LOTTO 4
TRATTO: GROSSETO SUD – FONTEBLANDA

PROGETTO DEFINITIVO
INFRASTRUTTURA STRATEGICA DI PREMINENTE INTERESSE NAZIONALE LE CUI PROCEDURE DI APPROVAZIONE SONO REGOLATE DALL' ART. 161 DEL D.LGS. 163/2006

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE

CARTA GEOLOGICA – GEOMORFOLOGICA

IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE SPECIALISTICA Ing. Ferruccio Bucolo Ord. Ingg. Genova N. 4940 RESPONSABILE UFFICIO IAIA–SIA	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Alessandro Alfi Ord. Ingg. Milano N. 20015 COORDINATORE GENERALE APS	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Maurizio Torresi Ord. Ingg. Milano N. 16492 RESPONSABILE DIREZIONE SVILUPPO INFRASTRUTTURE

RIFERIMENTO ELABORATO	DIRETTORIO	FILE			DATA:	REVISIONE	
	codice commessa	N.Prog.	unita'	n. progressivo		n.	data
–					FEBBRAIO 2011		
–	1212140	6	SUA	311–	SCALA: 1:10.000		

CONSULENZA A CURA DI :	ELABORAZIONE GRAFICA A CURA DI :	
	ELABORAZIONE PROGETTUALE A CURA DI :	Arch. Mario Conato – O.A. Venezia N.1294
	IL RESPONSABILE UFFICIO/UNITA'	Ing. Ferruccio Bucolo – O.I. Genova N.4940

RESPONSABILE DI COMMESSA	VISTO DEL COMMITTENTE	VISTO DEL CONCEDENTE
Ing. Giombattista Broccoccio Ord. Ingg. Roma N. 15710		
COORDINATORE OPERATIVO DI PROGETTO		

IL PRESENTE DOCUMENTO NON PUO' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. NON POTRA' ESSERE UTILIZZATO NON AUTORIZZATO. SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.