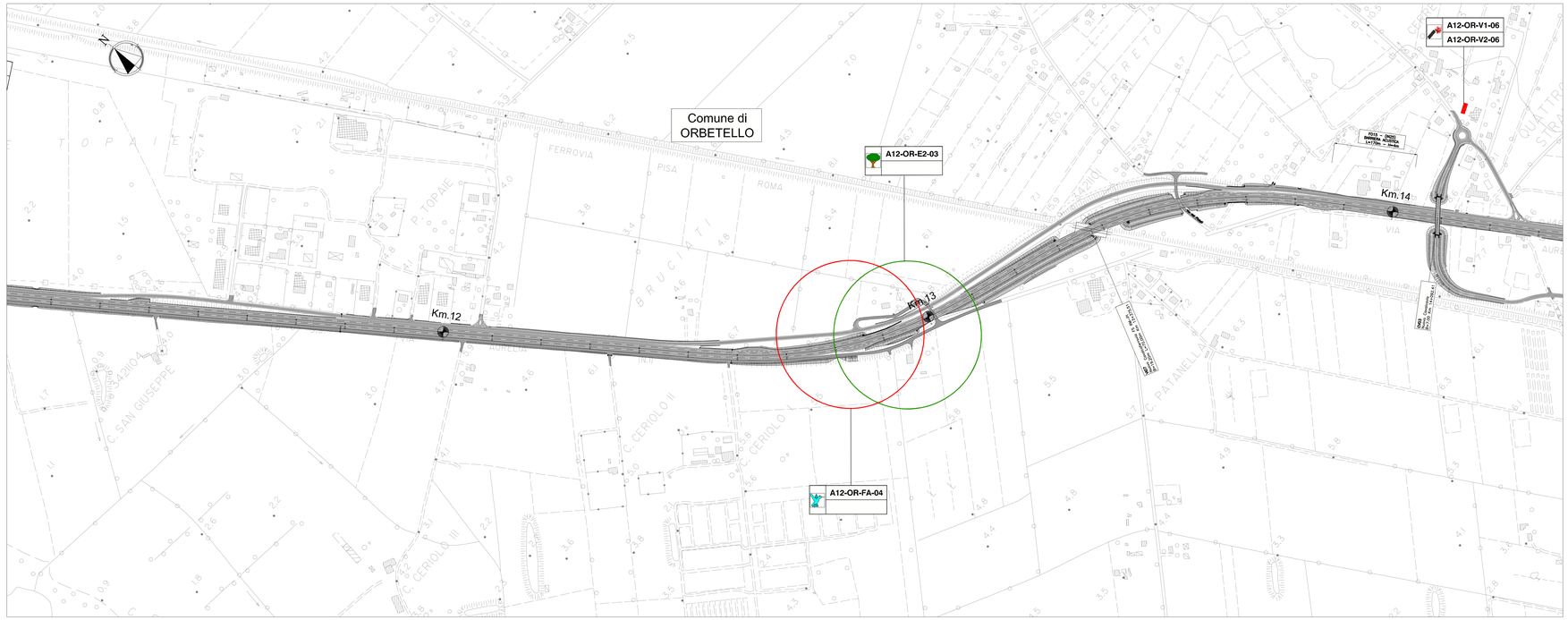
# LEGENDA

- AREA DI CANTIERE
- AREA DEPOSITO
- SITO DI MONITORAGGIO VIBRAZIONE
- SITO DI MONITORAGGIO ATMOSFERA
- SITO DI MONITORAGGIO RUMORE
- SITO DI MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALE
- SITO DI MONITORAGGIO VEGETAZIONE
- SITO DI MONITORAGGIO FAUNA




## COMPONENTE ATMOSFERA

**A12-CA-A1-01**

- Tratta – A12 = Autostrada oggetto dell'intervento
- Comune – CA - Capalbio; OR - Orbetello; MC - Montalto di castro
- Metodica di Monitoraggio – A1 = MISURA DELLA QUALITA' DELL'ARIA CON MEZZO MOBILE STRUMENTATO PER 15 GIORNI (UNITE' OPERIVA: POST OPERIMA); A2 = MISURA DELLE POLVERI SOTTILI (PM10) MEDIANTE CAMPIONATORE SEQUENZIALE (UNITE' OPERIMA: CORSO OPERIM)
- Numero progressivo del punto di monitoraggio

## COMPONENTE RUMORE

**A12-CA-R3-01**

- Tratta – A12 = Autostrada oggetto dell'intervento
- Comune – CA - Capalbio; OR - Orbetello; MC - Montalto di castro
- Metodica di Monitoraggio – R2 = MISURE DI 24 ORE, POSTAZIONI SEMPRISE PARZIALMENTE ASSISTITE DA OPERATORE PER RILEVA ATTIVITA' DI CANTIERE (UNITE' OPERIMA: POST OPERIMA); R3 = MISURE DI 1 GIORNA POSTAZIONE FISSE NON ASSISTITE DA OPERATORE PER RILEVA DI TRAFFICO VEICOLARE (UNITE' OPERIMA: CORSO OPERIM); R4 = MISURE DI BREVE PERIODO IN AMBIENTE ABITATIVO PER LA VERIFICA DEL LIMITE DIFFERENZIALE (UNITE' OPERIMA: CORSO OPERIM)
- Numero progressivo del punto di monitoraggio

## COMPONENTE VIBRAZIONE

**A12-CA-V1-01**

- Tratta – A12 = Autostrada oggetto dell'intervento
- Comune – CA - Capalbio; OR - Orbetello; MC - Montalto di castro
- Metodica di Monitoraggio – V1 = MISURA DI BREVE PERIODO FINALIZZATO AL DISTURBO (UNITE' OPERIMA: POST OPERIMA); V2 = MISURA DI BREVE PERIODO FINALIZZATO AL DANNO (UNITE' OPERIMA: CORSO OPERIM)
- Numero progressivo del punto di monitoraggio

## COMPONENTE ACQUE SUPERFICIALI

**A12-CA-SU-PE-01**

- Tratta – A12 = Autostrada oggetto dell'intervento
- Comune – CA - Capalbio; OR - Orbetello; MC - Montalto di castro
- Componente Ambientale – SU = Acque Superficiali
- Individuazione Punto Misura – BU - Torrente della Bufalaveccha; OS - Torrente Osa; CD - Canale destro; AL - Fiume Albegna; CS - Canale sinistro
- Numero progressivo del punto di monitoraggio

## COMPONENTE VEGETAZIONE

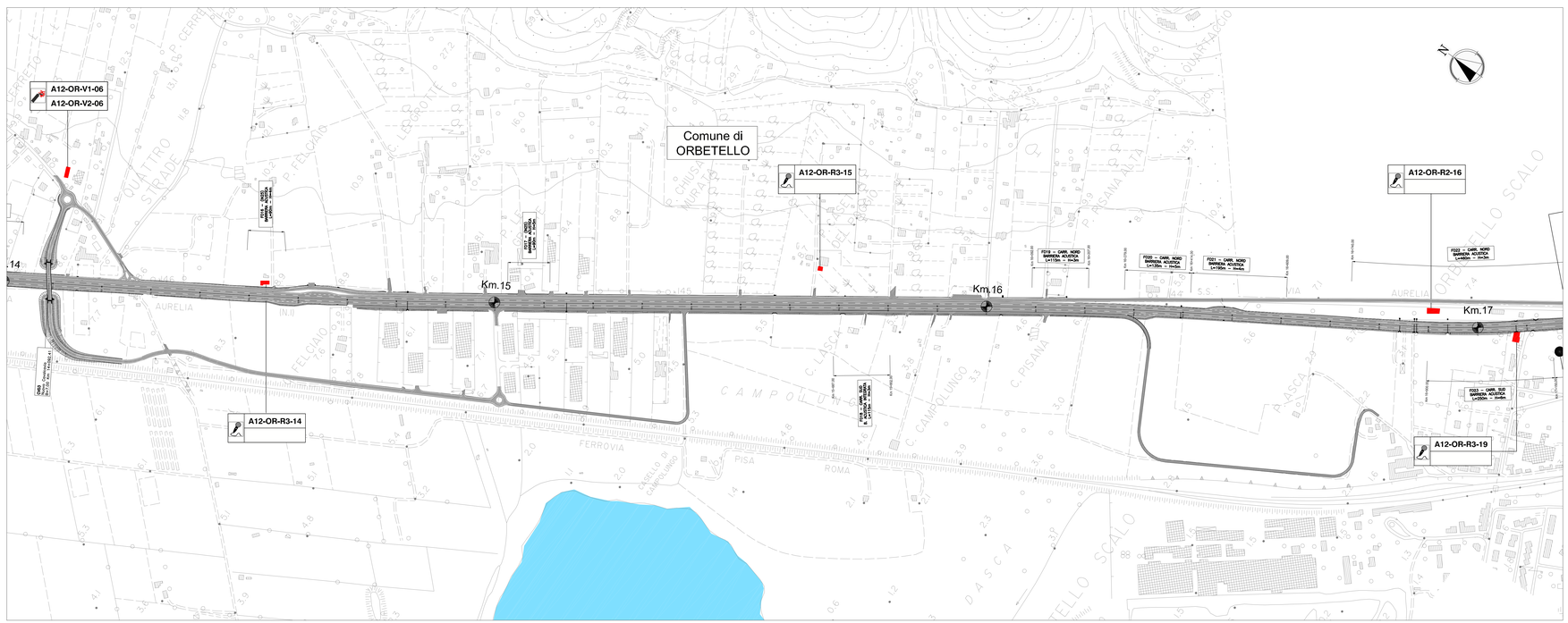
**A12-CA-E2-01**

- Tratta – A12 = Autostrada oggetto dell'intervento
- Comune – CA - Capalbio; OR - Orbetello; MC - Montalto di castro
- Metodica di Monitoraggio – E2 = RILIEVO FLORISTICO-VEGETAZIONALE
- Numero progressivo del punto di monitoraggio

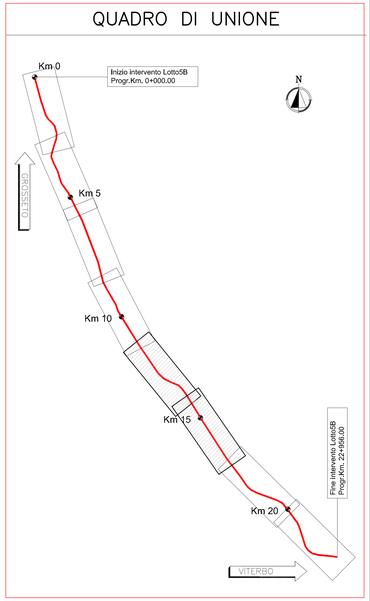
## COMPONENTE FAUNA

**A12-CA-FA-01**

- Tratta – A12 = Autostrada oggetto dell'intervento
- Comune – CA - Capalbio; OR - Orbetello; MC - Montalto di castro
- Metodica di Monitoraggio – FA = MONITORAGGIO DELL'AVIFAUNA; FN = MONITORAGGIO DEGLI ANFIBI
- Numero progressivo del punto di monitoraggio




## QUADRO DI UNIONE




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

AUTOSTRADA (A12) : ROSIGNANO – CIVITAVECCHIA
LOTTO 5B
TRATTO: FONTEBLANDA–ANSEDONIA

**PROGETTO DEFINITIVO**

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

SOMME A DISPOSIZIONE

MONITORAGGIO AMBIENTALE

PLANIMETRIA GENERALE
da Km 11+200.00 a Km 17+000.00

| IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE SPECIALISTICA | IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE | IL DIRETTORE TECNICO |
|---|---|---|
| Ing. Ferruccio Bucalo<br>Ord. Ingg. Genova N. 4940<br>RESPONSABILE UFFICIO MAM–SUA | Ing. Alessandro Alfi<br>Ord. Ingg. Milano N. 20015<br>COORDINATORE GENERALE APS | Ing. Maurizio Torresi<br>Ord. Ingg. Milano N. 19492<br>RESPONSABILE DIREZIONE SVILUPPO INFRASTRUTTURE |

| RIFERIMENTO ELABORATO | DIRETTORIO | FILE | DATA: FEBBRAIO 2011 | REVISIONE n. | data |
|---|---|---|---|---|---|
| — | codice commessa / lotto / anno / progressivo | | | | |
| — | 1 2 1 2 1 4 0 2 | M A M 0 0 5 — — | SCALA: 1:5000 | | |

| | | |
|---|---|---|
| spea autostrade ingegneria europea | ELABORAZIONE A CURA DI : | Sig.ra Simona Vendelli |
| | ELABORAZIONE A CURA DI : | |
| CONSULENZA A CURA DI : | IL RESPONSABILE UFFICIO/UNITA' : | Ing. Ferruccio Bucalo O. I. Genova N. 4940 |

| RESPONSABILE DI COMMESSA | VISTO DEL COMMITTENTE | VISTO DEL CONCEDENTE |
|---|---|---|
| Ing. Gianbattista Brancaccio<br>Ord. Ingg. Roma N. 13710<br>COORDINATORE OPERATIVO DI PROGETTO | SAT | |

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. CHE UTILIZZA NEIRI INGEGNERIA. QUALSIASI UTILIZZO 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.