

LEGENDA

- AREA DI CANTIERE
- BARRIERE FOA
- SITO DI MONITORAGGIO VIBRAZIONE
- SITO DI MONITORAGGIO ATMOSFERA
- SITO DI MONITORAGGIO RUMORE
- SITO DI MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI
- SITO DI MONITORAGGIO ACQUE SOTTERRANEE
- SITO DI MONITORAGGIO VEGETAZIONE
- SITO DI MONITORAGGIO FAUNA

COMPONENTE ATMOSFERA

A13-BF-BO-A1-01

Autostrada
A13 - Autostrada oggetto dell'intervento

Tratta
Bologna-Ferrara

Comune
BO - Bologna
CM - Castel Maggiore
BE - Bentivoglio
MA - Malaspina
GA - Galliera
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Metodica di Monitoraggio
A1 - MISURA DELLA QUALITÀ DELL'AIRIA CON METODI STRUMENTALI PER IS CONTINUA
A2 - MISURA DELLA QUALITÀ DELL'AIRIA CON METODI STRUMENTALI PER IS CONTINUA
A3 - MISURA DEL RUMORE DI FONDO CON CENTRALINA FISICA

Numero progressivo del punto di monitoraggio

COMPONENTE RUMORE

A13-BF-BO-R3-01

Autostrada
A13 - Autostrada oggetto dell'intervento

Tratta
Bologna-Ferrara

Comune
BO - Bologna
CM - Castel Maggiore
BE - Bentivoglio
MA - Malaspina
GA - Galliera
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Metodica di Monitoraggio
R1 - MISURE DI RUMORE STRUMENTALI PER LA VALUTAZIONE DEL RUMORE DI FONDO
R2 - MISURE DI RUMORE STRUMENTALI PER LA VALUTAZIONE DEL RUMORE DI FONDO
R3 - MISURE DI RUMORE STRUMENTALI PER LA VALUTAZIONE DEL RUMORE DI FONDO
R4 - MISURE DI RUMORE STRUMENTALI PER LA VALUTAZIONE DEL RUMORE DI FONDO

Numero progressivo del punto di monitoraggio

COMPONENTE VIBRAZIONE

A13-BF-BO-V1-01

Autostrada
A13 - Autostrada oggetto dell'intervento

Tratta
Bologna-Ferrara

Comune
BO - Bologna
CM - Castel Maggiore
BE - Bentivoglio
MA - Malaspina
GA - Galliera
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Metodica di Monitoraggio
V1 - MISURA DI BREVE PERIODO FINALIZZATO AL DISTURBO
V2 - MISURA DI BREVE PERIODO FINALIZZATO AL DIAGN

Numero progressivo del punto di monitoraggio

COMPONENTE ACQUE SUPERFICIALI

A13-BF-BO-SU-CE-01

Autostrada
A13 - Autostrada oggetto dell'intervento

Tratta
Bologna-Ferrara

Comune
BO - Bologna
CM - Castel Maggiore
BE - Bentivoglio
MA - Malaspina
GA - Galliera
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Componente Ambientale
SU - Acque Superficiali

Individuazione Punto Misura
BE - Fiume Reno
CM - Canal Reale
CE - Canal Emilian Romagnolo
DR - Canal Emiliano Nord
SR - Salsola

Numero progressivo del punto di monitoraggio

COMPONENTE ACQUE SOTTERRANEE

A13-BF-BO-SO-PP-01

Autostrada
A13 - Autostrada oggetto dell'intervento

Tratta
Bologna-Ferrara

Comune
BO - Bologna
CM - Castel Maggiore
BE - Bentivoglio
MA - Malaspina
GA - Galliera
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Componente Ambientale
SO - Acque Sotterranee

Tipologia Punto Misura
PP - Pozzo privato
PR - Pozzo
PC - Pozzo comune

Numero progressivo del punto di monitoraggio

COMPONENTE FAUNA

A13-BF-BO-FA-01

Autostrada
A13 - Autostrada oggetto dell'intervento

Tratta
Bologna-Ferrara

Comune
BO - Bologna
CM - Castel Maggiore
BE - Bentivoglio
MA - Malaspina
GA - Galliera
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Metodica di Monitoraggio
FA - Monitoraggio avifauna
FB - Monitoraggio anfibi

Numero progressivo del punto di monitoraggio

COMPONENTE VEGETAZIONE

A13-BF-BO-E9-01

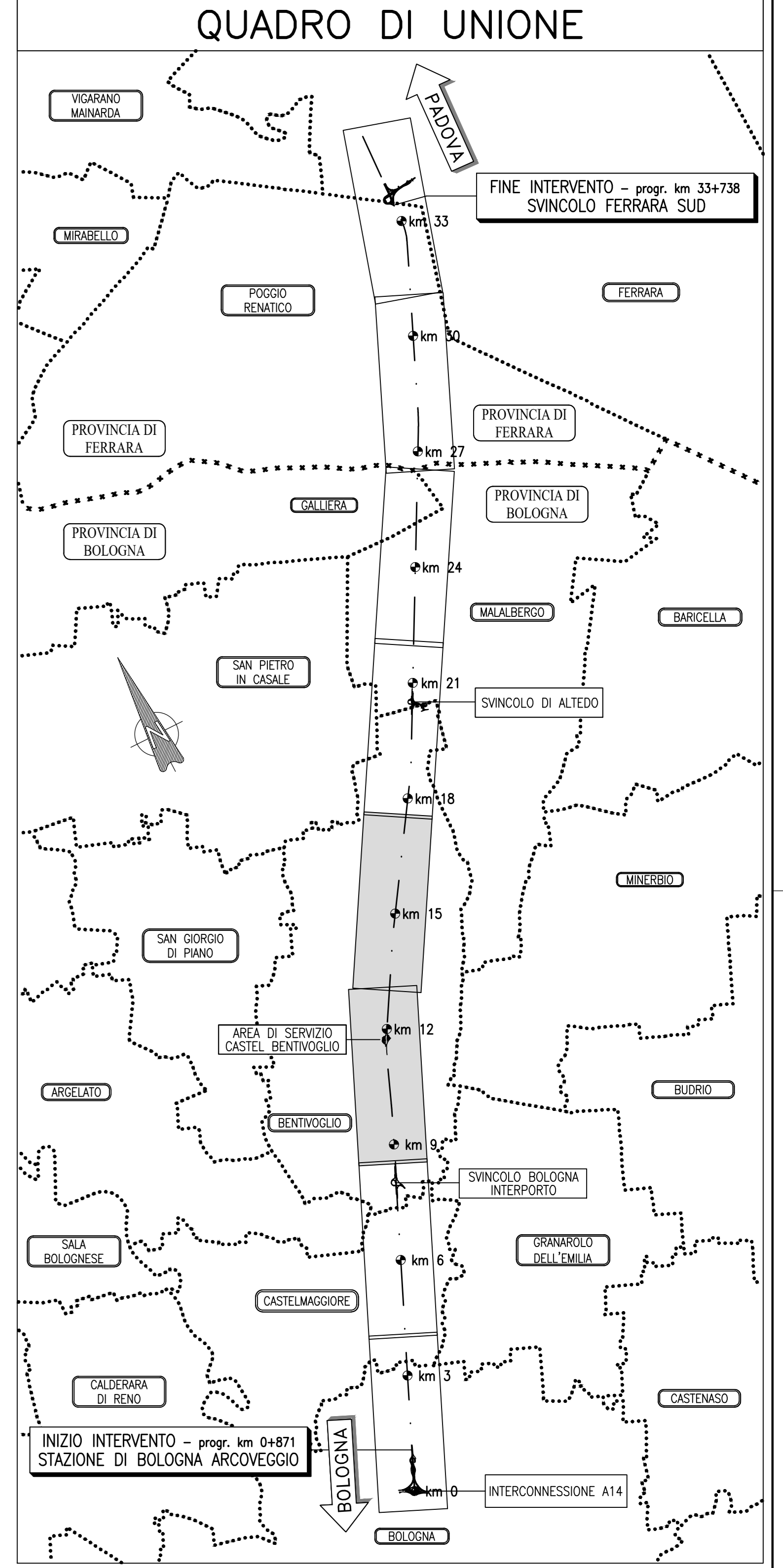
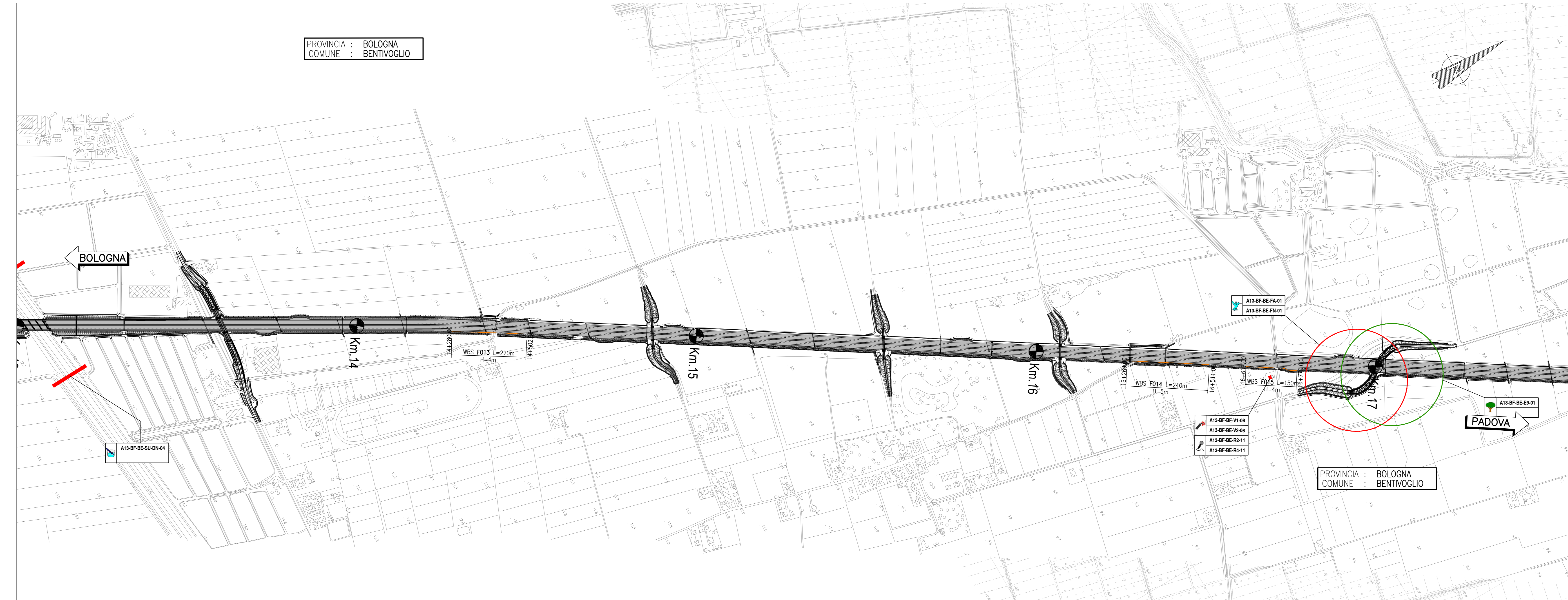
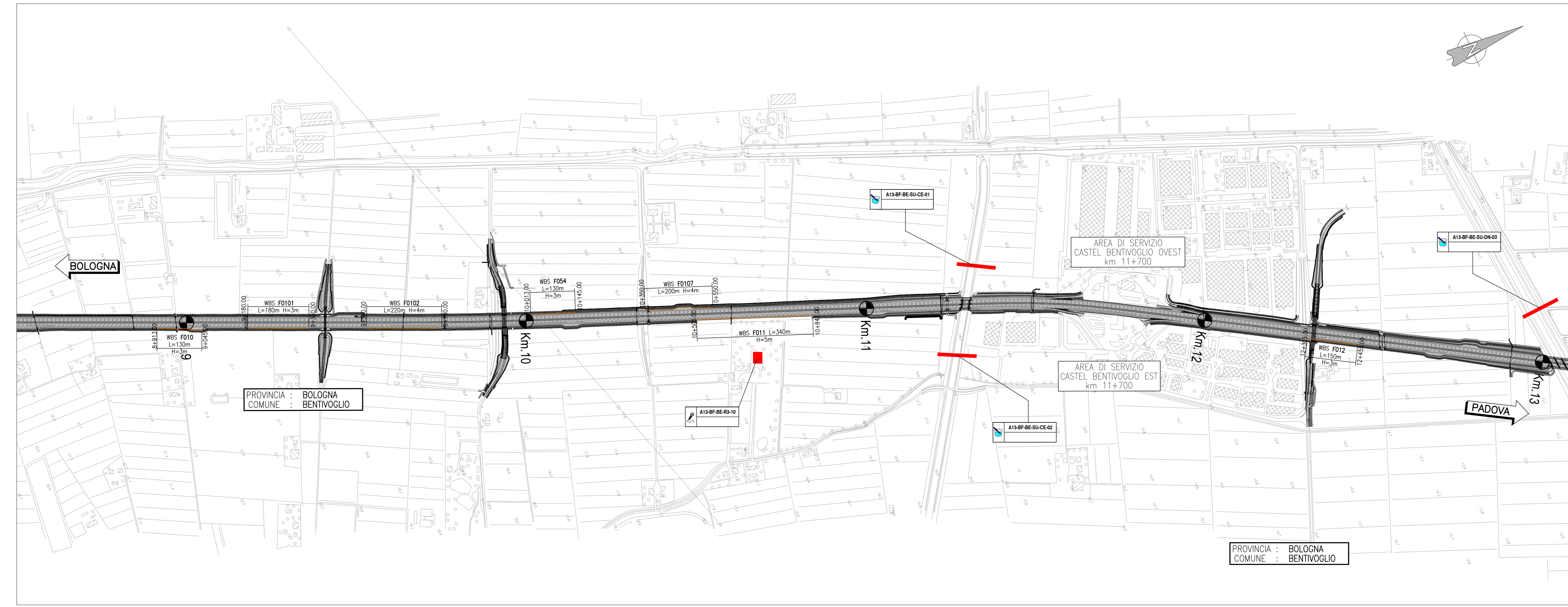
Autostrada
A13 - Autostrada oggetto dell'intervento

Tratta
Bologna-Ferrara

Comune
BO - Bologna
CM - Castel Maggiore
BE - Bentivoglio
MA - Malaspina
GA - Galliera
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Metodica di Monitoraggio
E9 - Rilevo del valore vegetazionale fitoso

Numero progressivo del punto di monitoraggio



autostrade // per l'italia

AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA
TRATTO: BOLOGNA - FERRARA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSA
TRATTO: BOLOGNA ARCOVEGGIO - FERRARA SUD

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

PARTE GENERALE
PLANIMETRIA
Tav. 2 di 4

IL PROGETTISTA SPECIALE Dott. Federico Esposito Esperto Ambientale ASA n.43	IL RESPONSABILE INTERPRETAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Marco Brignoli Esp. Ingeg. Roma n. 424305	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Giancarlo Basso Esp. Ingeg. Roma n. 1496																				
PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI																						
<table border="1"> <tr> <th>NUMERO PROGETTO</th> <th>CODICE IDENTIFICATIVO</th> <th>REVISIONI</th> <th>DATA</th> </tr> <tr> <td>1113060001PD0000000000000000MAM0012</td> <td></td> <td>2</td> <td>15/000</td> </tr> </table>			NUMERO PROGETTO	CODICE IDENTIFICATIVO	REVISIONI	DATA	1113060001PD0000000000000000MAM0012		2	15/000												
NUMERO PROGETTO	CODICE IDENTIFICATIVO	REVISIONI	DATA																			
1113060001PD0000000000000000MAM0012		2	15/000																			
<table border="1"> <tr> <th>REDAZIONE</th> <th>VERIFICA</th> <th>REVISIONE</th> <th>DATA</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>02/04/2019</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td>04/05/2019</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>3</td> <td>02/08/2019</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td></td> </tr> </table>			REDAZIONE	VERIFICA	REVISIONE	DATA			1	02/04/2019			2	04/05/2019			3	02/08/2019			4	
REDAZIONE	VERIFICA	REVISIONE	DATA																			
		1	02/04/2019																			
		2	04/05/2019																			
		3	02/08/2019																			
		4																				