

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
CA - Castel Maggiore
SE - Sesto San Giovanni
MA - Malalbergo
CA - Calcinato
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Metodica di Monitoraggio
A1 - MISURE DI QUALITÀ DELL'AIR QUALITÀ PER I FASCI VEICOLI PER FASCI VEICOLI CON MEZZO STRADALE
A2 - MISURE DI QUALITÀ DELL'AIR QUALITÀ PER I FASCI VEICOLI PER FASCI VEICOLI CON MEZZO STRADALE
A3 - MISURE DI QUALITÀ DELL'AIR QUALITÀ PER I FASCI VEICOLI PER FASCI VEICOLI CON MEZZO STRADALE

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
CA - Castel Maggiore
SE - Sesto San Giovanni
MA - Malalbergo
CA - Calcinato
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Metodica di Monitoraggio
R3 - MISURE DI RUMORE PER LA PROTEZIONE DEI QUARTIERI RESIDENZIALI
R4 - MISURE DI RUMORE PER LA PROTEZIONE DEI QUARTIERI RESIDENZIALI

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
CA - Castel Maggiore
SE - Sesto San Giovanni
MA - Malalbergo
CA - Calcinato
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

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

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
CA - Castel Maggiore
SE - Sesto San Giovanni
MA - Malalbergo
CA - Calcinato
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Componente Ambientale
SU - Acque Superficiali

Individuazione Punto Misura
SU - Acque Superficiali

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
CA - Castel Maggiore
SE - Sesto San Giovanni
MA - Malalbergo
CA - Calcinato
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Componente Ambientale
SO - Acque Sotterranee

Tipologia Punto Misura
PP - Pozzo privato
PC - Pozzo comunale

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
CA - Castel Maggiore
SE - Sesto San Giovanni
MA - Malalbergo
CA - Calcinato
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Metodica di Monitoraggio
FA - Monitoraggio attività
FN - Monitoraggio fauna

Numero progressivo del punto di monitoraggio

COMPONENTE VEGETAZIONE

A13-BF-BO-E9-01

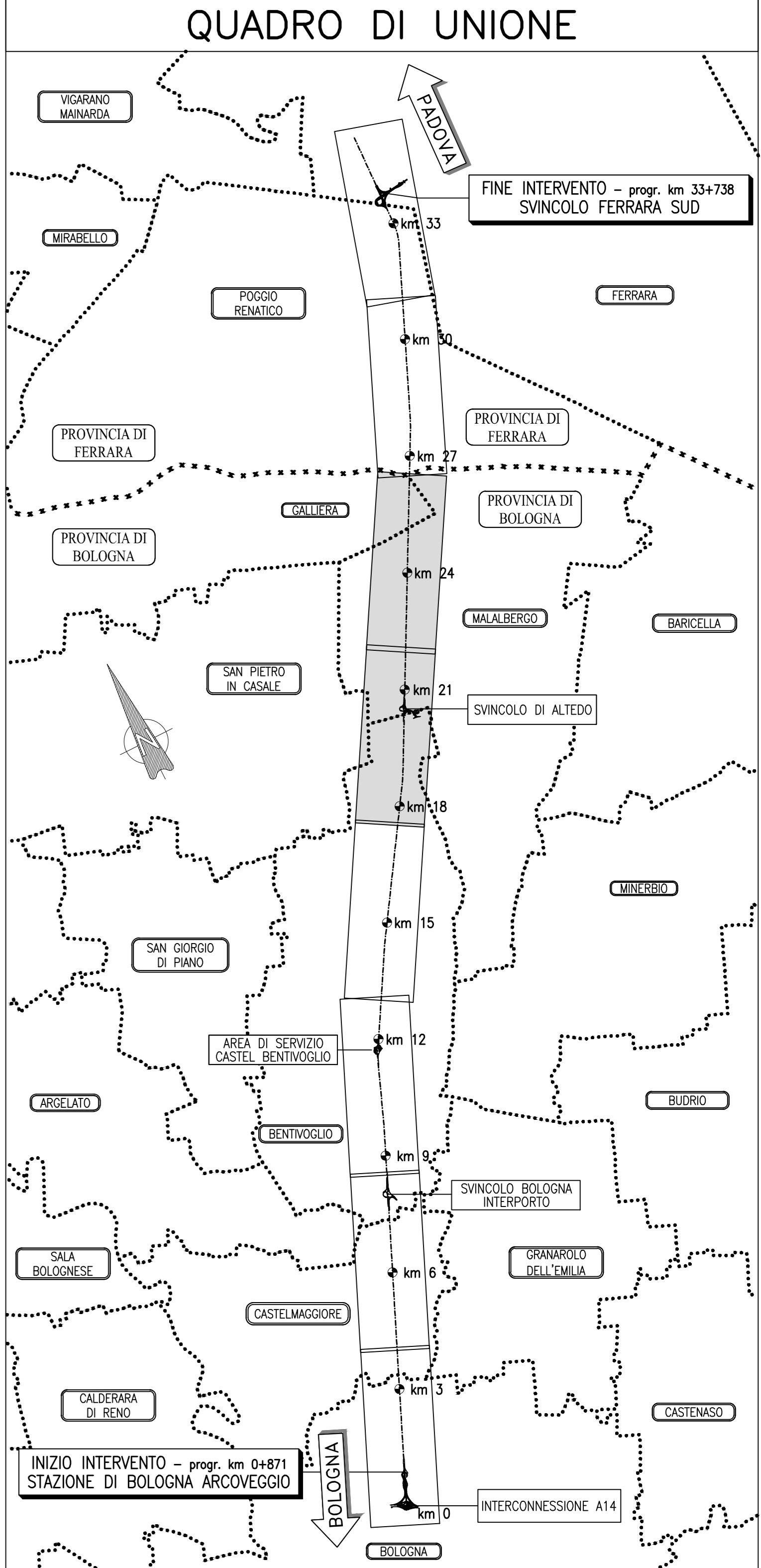
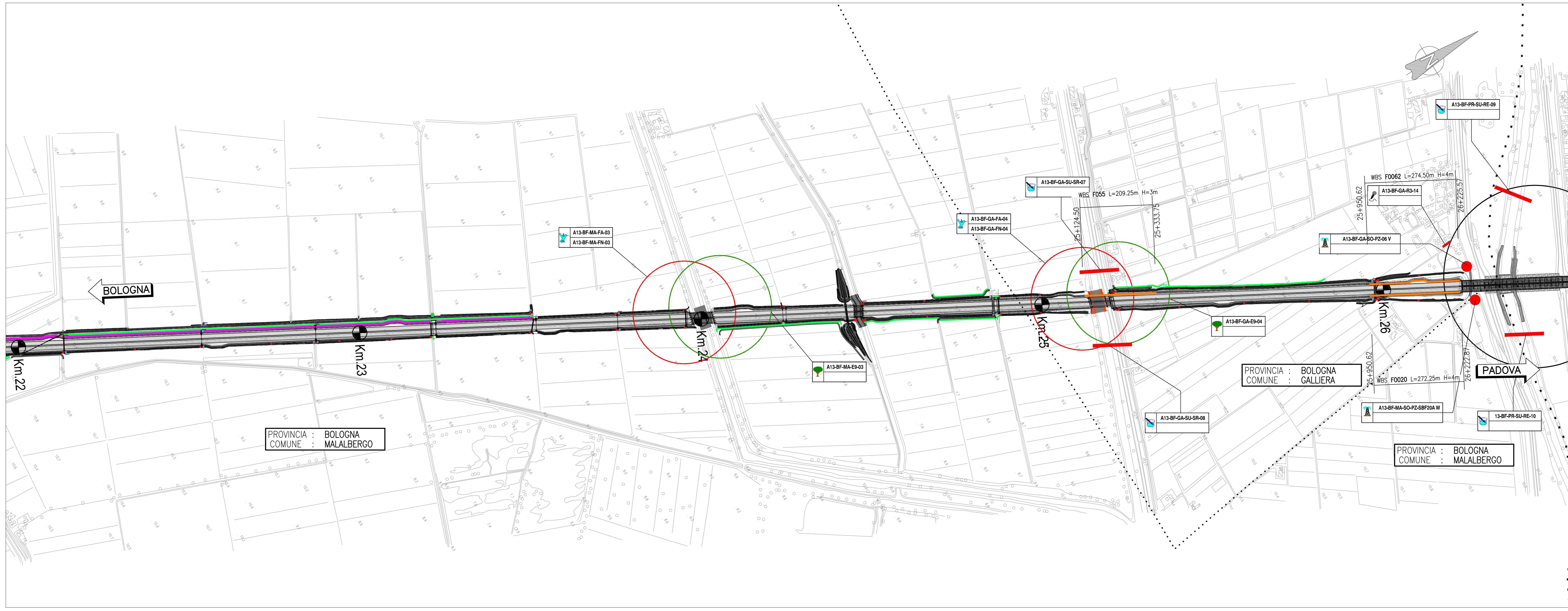
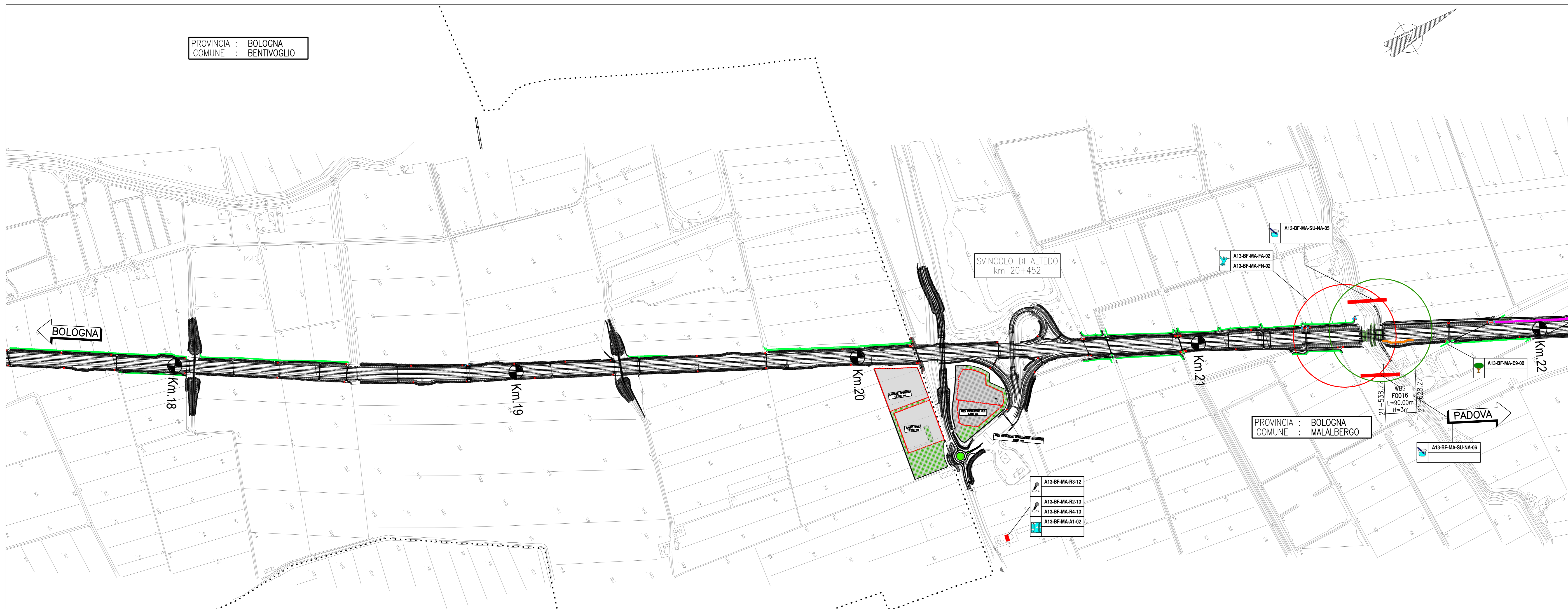
Autostrada
A13 - Autostrada oggetto dell'intervento

Tratta
Bologna-Ferrara

Comune
BO - Bologna
CA - Castel Maggiore
SE - Sesto San Giovanni
MA - Malalbergo
CA - Calcinato
PR - Poggio Renatico
FE - Ferrara

Metodica di Monitoraggio
E9 - Rilievo del valore vegetazionale fitoso

Numero progressivo del punto di monitoraggio



autostrade per l'Italia

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

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
TRATTO: BOLOGNA ARCOVEGGIO-FERRARA SUD

PROGETTO ESECUTIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE
PLANIMETRIA

Tav. 3 di 4

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Mario Bignardi Cod. Reg. Roma N. 42438	IL RESPONSABILE INTEGRATORE PRESTAZIONE SPECIALE Ing. Mario Bignardi Cod. Reg. Roma N. 42438	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Gianfranco Cod. Reg. Roma N. 42438
CODICE IDENTIFICATIVO 111316 0000 PE/DG/PMA 00000 00000 D/MAM 0013 -1		
REVISIONE 1.0 DICEMBRE 2011		

TECNE

VEDO DEL COMMITTENTE
autostrade per l'Italia

VEDO DEL CONCESSIONARIO
Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile