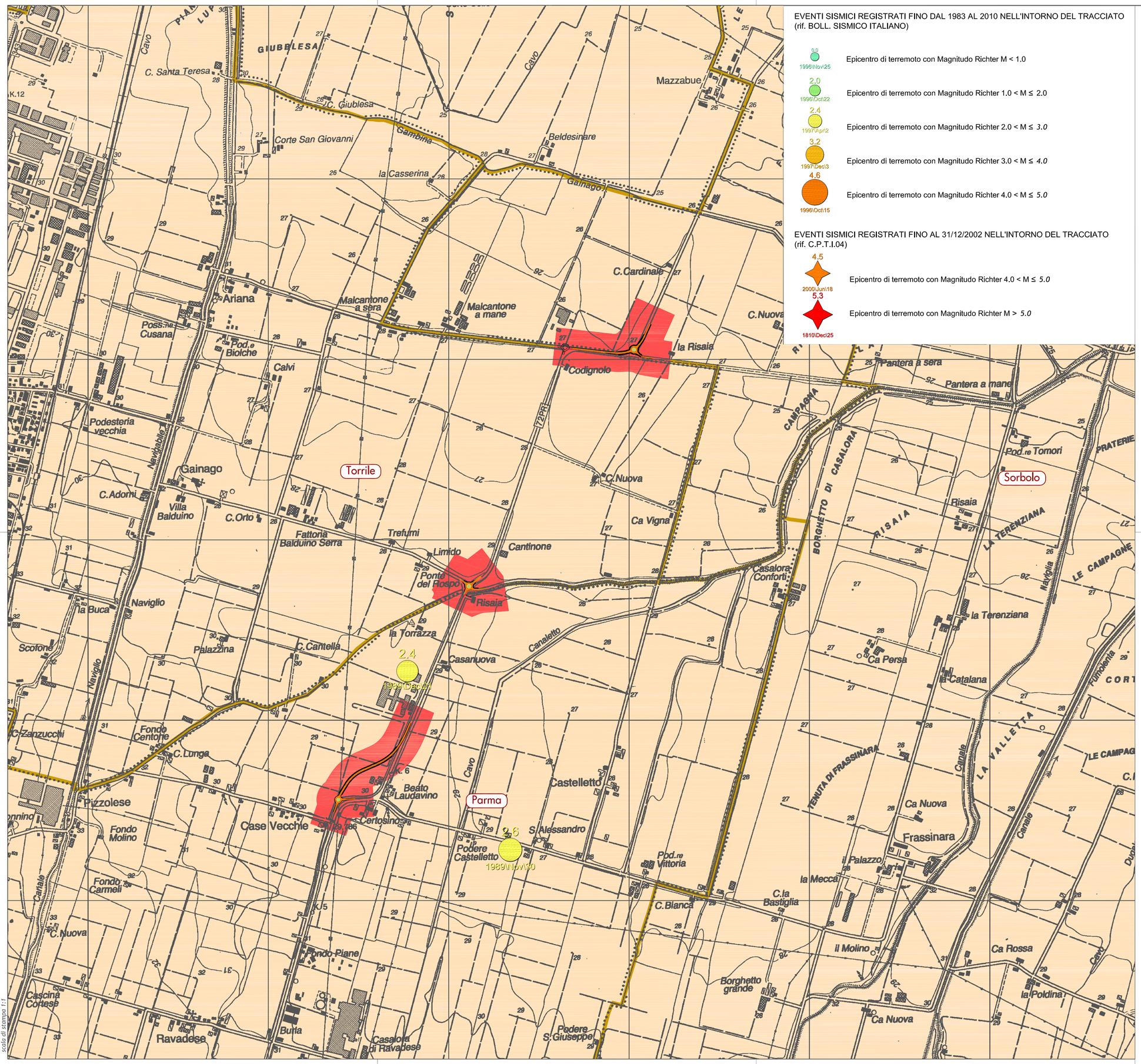


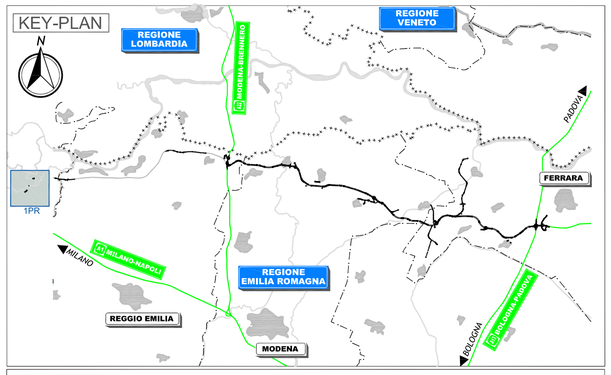
EVENTI SISMICI REGISTRATI FINO DAL 1983 AL 2010 NELL'INTORNO DEL TRACCIATO
(rif. BOLL. SISMICO ITALIANO)

- 0.0 (1996\Nov\25) — Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter M < 1.0
- 2.0 (1996\Oct\22) — Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter 1.0 < M ≤ 2.0
- 2.4 (1997\Apr\2) — Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter 2.0 < M ≤ *3.0*
- 3.2 (1997\Dec\3) — Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter 3.0 < M ≤ *4.0*
- 4.6 (1996\Oct\15) — Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter 4.0 < M ≤ *5.0*

EVENTI SISMICI REGISTRATI FINO AL 31/12/2002 NELL'INTORNO DEL TRACCIATO
(rif. C.P.T.I.04)

- 4.5 (2000\Jun\18) — Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter 4.0 < M ≤ *5.0*
- 5.3 (1810\Dec\25) — Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter M > *5.0*

KEY-PLAN



LEGENDA

CLASSIFICAZIONE SISMICA DEL TERRITORIO

- Zona sismica 3 - O.P.C.M. n.3274/2003 (D.G.R. n. 1435/2003)
- Zona sismica 4 - O.P.C.M. n.3274/2003 (D.G.R. n. 1435/2003)

CATEGORIA DI SUOLO - D.M. 14/01/2008

- Suolo di categoria C (180 m/s ≤ v_{s30} < 360 m/s)
- Suolo di categoria D (v_{s30} < 180 m/s)

INDAGINI GEOFISICHE

- CH1 v_{s30}: 178 m/s — Indagine sismica tipo Cross-Hole con valori di v_{s30} < 180 m/s
- CH1 v_{s30}: 216 m/s — Indagine sismica tipo Cross-Hole con valori di v_{s30} compresi tra 180÷360 m/s
- SCPT605 v_{s30}: 164 m/s — Indagine con cono sismico con valori di v_{s30} < 180 m/s
- SCPT622 v_{s30}: 183 m/s — Indagine con cono sismico con valori di v_{s30} compresi tra 180÷360 m/s

IL CONCEDENTE

Regione Emilia-Romagna

IL CONCESSIONARIO

ARC AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA
DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P. E81B08000060009

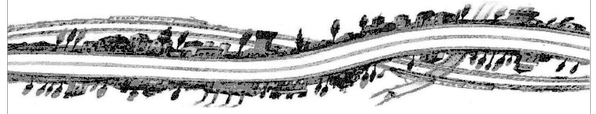
PROGETTO DEFINITIVO

VIABILITA' DI ADDUZIONE AL SISTEMA AUTOSTRADALE
D01 (EX 1PR) RIQUALIFICAZIONE DELLA SP N° 72 "PARMA-MEZZANI"

GEOLOGIA E GEOTECNICA

SISMICA

PLANIMETRIA CON CLASSIFICAZIONE SISMICA DEL TERRITORIO



IL PROGETTISTA
Ing. Gianfranco Marchi
Albo Ing. Ravenna n° 342

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Emilio Salsi
Albo Ing. Reggio Emilia n° 945

IL CONCESSIONARIO
Autostrada Regionale Cispadana S.p.A.
IL PRESIDENTE
Graziano Pattuzzi

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A	17.04.2012	EMISSIONE	A.Boschi	G.Marchi	E.Salsi

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

N.AL PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA BBS	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.
4736	PD	0	D01	D0000	0	GT	CT	01	A

DATA: MAGGIO 2012
SCALA: 1:10000

scala di stampa 1:1

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DEL CONCEDENTE. OGNI 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 ARCCOS CONSORTIUM. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTE BY LAW.