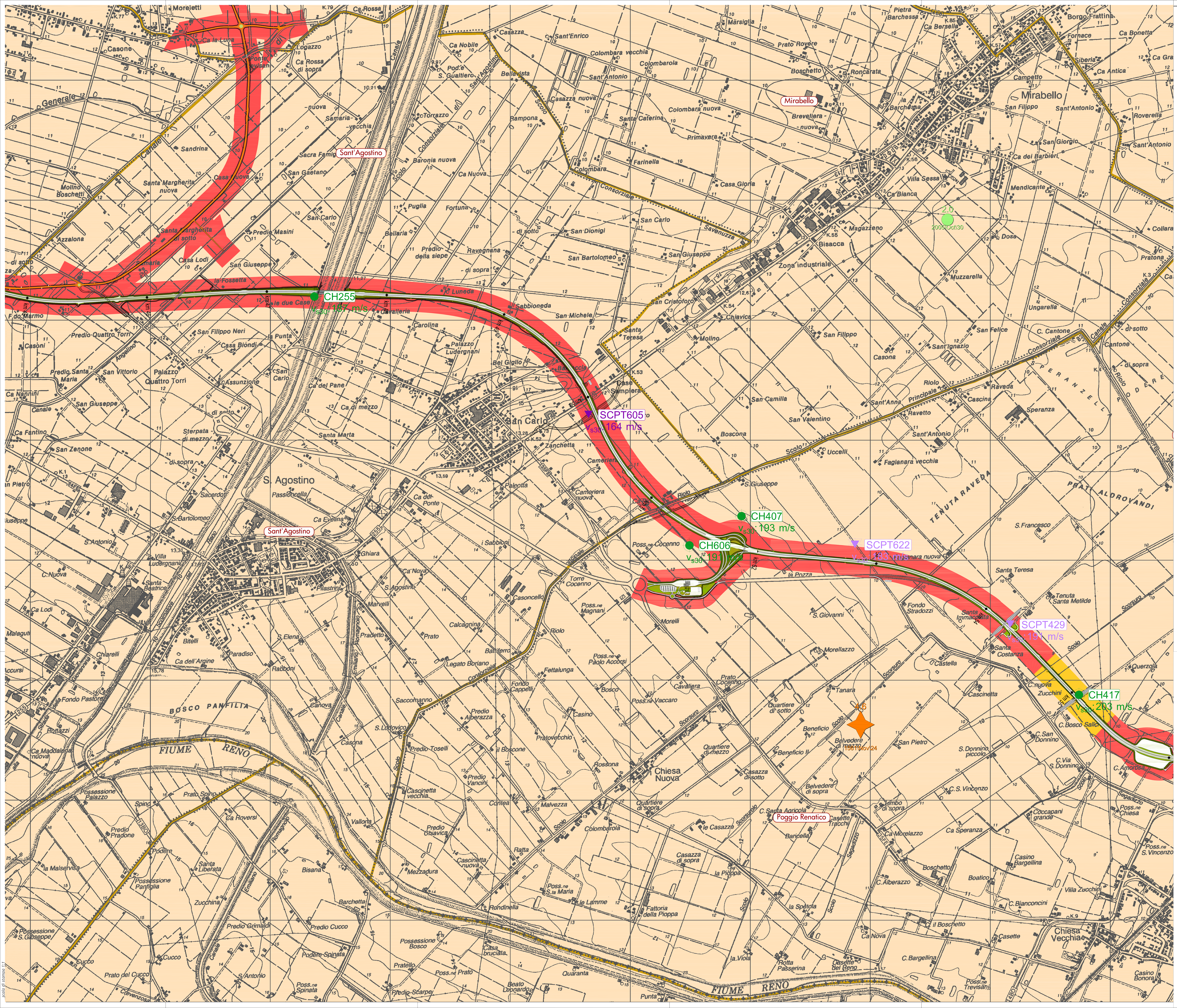

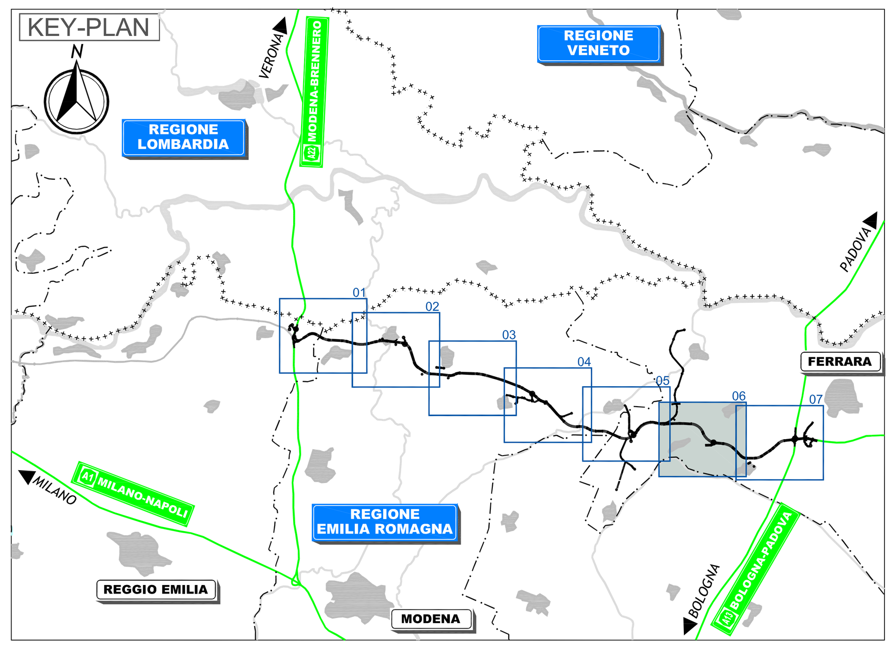

LEGENDA

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

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*

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

ASSE AUTOSTRADALE (COMPRENSIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE)

GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA, SISMICA E GEOTECNICA

SISMICA

ASSE AUTOSTRADALE - PLANIMETRIA CON CLASSIFICAZIONE SISMICA DEL TERRITORIO - TAV. 6/7

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

NUM. PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA WBS	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.
0634	PD	0	A00	A0000	0	GT	CT	06	A

DATA: MAGGIO 2012

SCALA: 1:10000

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 PROSECUTED BY LAW.

scala di stampa 1:1