



- 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 ($180 \text{ m/s} \leq V_{s30} < 360 \text{ m/s}$)
 - Suolo di categoria D ($V_{s30} < 180 \text{ m/s}$)
- INDAGINI GEOFISICHE**
- CH1** Indagine sismica tipo Cross-Hole con valori di $V_{s30} < 180 \text{ m/s}$
 $V_{s30}: 178 \text{ m/s}$
 - CH1** Indagine sismica tipo Cross-Hole con valori di V_{s30} compresi tra $180-360 \text{ m/s}$
 $V_{s30}: 216 \text{ m/s}$
 - SCPT605** Indagine con cono sismico con valori di $V_{s30} < 180 \text{ m/s}$
 $V_{s30}: 164 \text{ m/s}$
 - SCPT622** Indagine con cono sismico con valori di V_{s30} compresi tra $180-360 \text{ m/s}$
 $V_{s30}: 183 \text{ m/s}$
- EVENTI SISMICI REGISTRATI FINO DAL 1983 AL 2010 NELL'INTORNO DEL TRACCIATO (rif. BOLL. SISMICO ITALIANO)**
- 2.0 Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter $M < 1.0$
 - 2.0 Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter $1.0 < M \leq 2.0$
 - 2.4 Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter $2.0 < M \leq 3.0$
 - 3.2 Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter $3.0 < M \leq 4.0$
 - 4.6 Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter $4.0 < M \leq 5.0$
- EVENTI SISMICI REGISTRATI FINO AL 31/12/2002 NELL'INTORNO DEL TRACCIATO (rif. C.P.T.I.04)**
- 4.5 Epicentro di terremoto con Magnitudo Richter $4.0 < M \leq 5.0$
 - 5.3 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. E8180800000009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE (COMPRESIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE)
 GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA, SISMICA E GEOTECCNICA

SISMICA

ASSE AUTOSTRADALE - PLANIMETRIA CON CLASSIFICAZIONE SISMICA DEL TERRITORIO - TAV. 3/7

IL PROGETTISTA: Ing. Gianfranco Marchi
 RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Emilio Salsi

IL CONCESSIONARIO: Autostrada Regionale Cispadana S.p.A. A PRESSIONE QUOTAZIONE PIRELLI

REVISIONI: A 17/04/2012 EMISSIONE

IDENTIFICAZIONE ELABORATO: DESCRIZIONE: A. Boschi, G. Marchi, E. Salsi

DATA: 17/04/2012

REDAZIONE: CONTROLLATO: APPROVAZIONE:

SCALE: 1:10000