COMUNE DI BATTUDA

Provincia di Pavia

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

PIANO DELLE REGOLE

STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO COMUNALE
Art. 57 L.R. 12/05 DGR 8/1566 del 22/12/2005

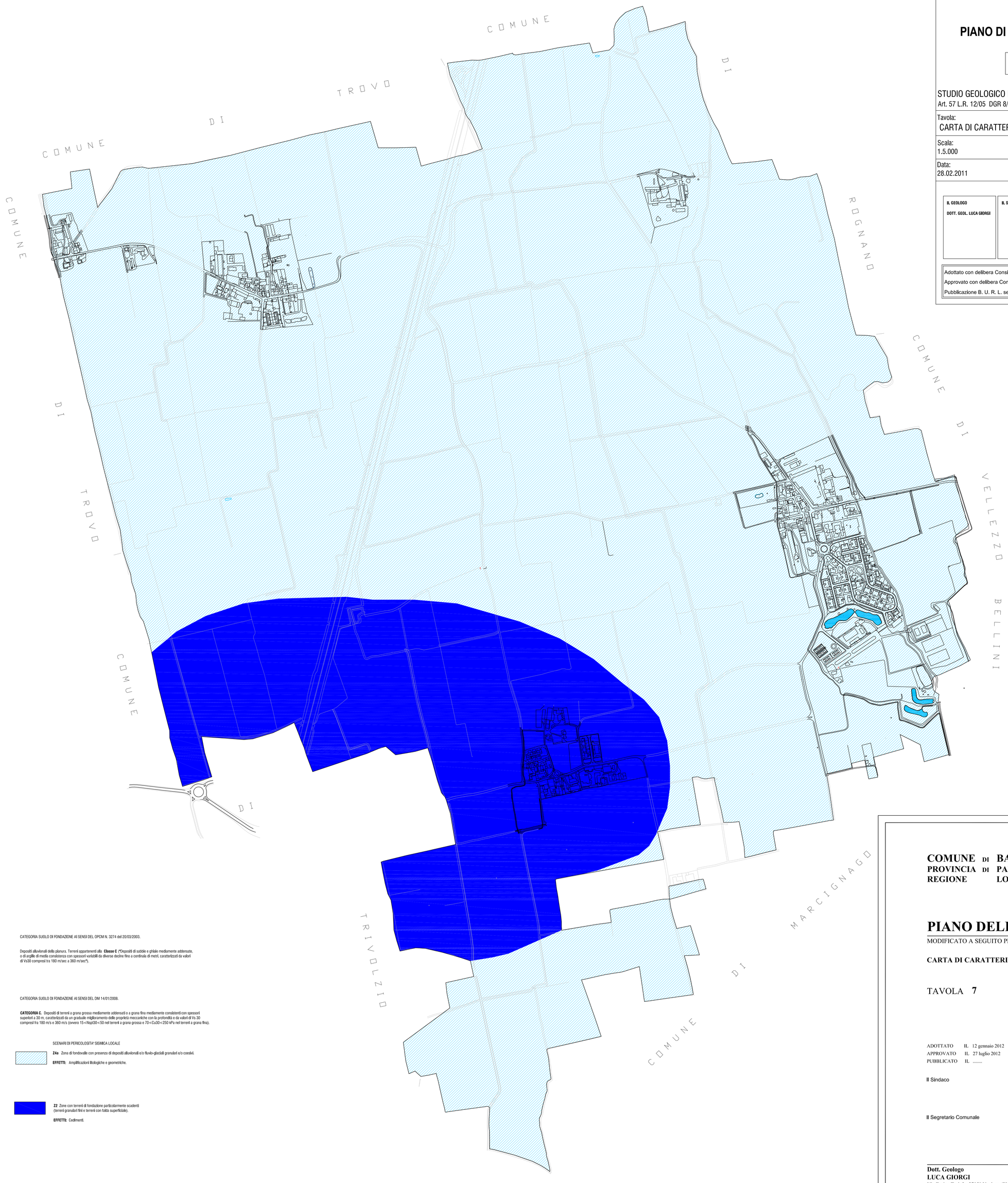
Tavola:
CARTA DI CARATTERIZZAZIONE SISMICA

Scala:
1.5.000

Data:
28.02.2011

IL GEOLOGO	IL SINDACO	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	IL SEGRETARIO COMUNALE
DOTT. GEOL. LUCA GIORGI			

Adottato con delibera Consiglio Comunale n° _____ del _____
Approvato con delibera Consiglio Comunale n° _____ del _____-
Pubblicazione B. U. R. L. serie _____ n° _____ del _____



CATEGORIA SUOLO DI FONDAZIONE AI SENSI DEL OPCM N. 3274 del 20/03/2003.

Depositi alluvionali della pianura. Terreni appartenenti alla **Classe C** ("Depositi di sabbie e ghiaie mediamente addensate, o di argille di media consistenza con spessori variabili da diverse decine fino a centinaia di metri, caratterizzati da valori di Vs30 compresi tra 180 m/sec a 360 m/sec").

CATEGORIA SUOLO DI FONDAZIONE AI SENSI DEL DM 14/01/2008.

CATEGORIA C. Depositi di terreni a grana grossa mediamente addensati o a grana fina mediamente consistenti con spessori superiori a 30 m, caratterizzati da un graduale miglioramento delle proprietà meccaniche con la profondità e da valori di Vs 30 compresi fra 180 m/s e 360 m/s (ovvero 15<Nspt30<50 nei terreni a grana grossa e 70<Cu30<250 kPa nei terreni a grana fina).

SCENARI DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

Z4a Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi.

EFFETTI: Amplificazioni litologiche e geometriche.

Z2 Zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti (terreni granulari fini e terreni con falda superficiale).

EFFETTI: Cedimenti.

COMUNE DI BATTUDA
PROVINCIA DI PAVIA
REGIONE LOMBARDIA

PIANO DELLE REGOLE

MODIFICATO A SEGUITO PRESCRIZIONI E OSSERVAZIONI

CARTA DI CARATTERIZZAZIONE SISMICA

TAVOLA **7** SCALA **1:5.000**

ADOTTATO	IL	12 gennaio 2012	CON DELIBERA C.C.	N°	01
APPROVATO	IL	27 luglio 2012	CON DELIBERA C.C.	N°	23
PUBBLICATO	IL	.....	SUL B.U.R.L.	N°	.....

Il Sindaco

Il Segretario Comunale

Dott. Geologo
LUCA GIORGI
Via Enrico Toti, 3 - 27058 Voghera (PV)
Tel./Fax. 0383 62257
Coordinazione generale:
Dott. Urbanista Pianificatore Territoriale
Pianificatore Territoriale
Dott. Architetto
GIUSEPPE TAMAGNINI

Piano di Governo del Territorio

PRG BATTUDA