



PIANO DI RICOSTRUZIONE AGGIORNAMENTO DEL QUADRO CONOSCITIVO



Tavola Q.7

scala 1:10000

CONFRONTO TRA LA MICROZONAZIONE SISMICA E
L'ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA

COMUNE DI CONCORDIA SULLA SECCHIA

Ufficio di Piano

arch. Elisabetta Dotti geom. Clara Borsatti geom. Simona Simonini

Adottato con delibera di CC n. del

I.U.A.V. Università di Venezia

Approvato con delibera di CC n. del

STUDI E AZIONI DI SUPPORTO ALLA ELABORAZIONE DEL PdR

Responsabili - prof. arch. Mario Rosa Vittadini - prof. arch. Andrea Benedetti

Collaborazione - arch. Davide Zanella - ing. Giancarlo Guarnaroli

Aprile 2014

STUDI PER LA PERIMETRAZIONE DELLE UMI

Responsabili - prof. arch. Attilio Saveri - prof. ing. Paolo Foraboschi

Collaborazione - arch. Francesca Campagnoli - arch. Alessandra Gatto

PROCESSO DI PARTECIPAZIONE

Responsabile - prof. dott. Francesca Gelli

Collaborazione - arch. Andrea Marotto - arch. Damiano Fanni

ASSISTENZA E CONSULENZA GIURIDICA per gli adempimenti di cui alla LR 16/2012

Responsabile - prof. avv. Tommaso Bonetti

Collaborazione - avv. Giovanni Gori

Il Sindaco L'Assessore all'Urbanistica Il Responsabile Area Tecnica Il Responsabile Set.Urbanistico
Carlo Marchini Sauro Secchi Elisabetta Dotti Clara Borsatti

Zone suscettibili di amplificazione e liquefazione.

LQ1 FAPCA = 1.5; FH 0.1 - 0.5s = 1.8; FH 0.5 - 1.0s = 2.5
Stima con abachi DAL 112/2007
Presenza di terreni suscettibili di liquefazione già nei primi 10 m dal piano campagna

LQ2 FAPCA = 1.5; FH 0.1 - 0.5s = 1.8; FH 0.5 - 1.0s = 2.5
Stima con abachi DAL 112/2007
Presenza di terreni suscettibili di liquefazione tra 10 e 20 m dal piano campagna

LQ1 FAPCA = 1.7; FH 0.1 - 0.5s = 1.9; FH 0.5 - 1.0s = 2.6
Stima con abachi DAL 112/2007
Presenza di terreni suscettibili di liquefazione già nei primi 10 m dal piano campagna

LQ2 FAPCA = 1.7; FH 0.1 - 0.5s = 1.9; FH 0.5 - 1.0s = 2.6
Stima con abachi DAL 112/2007
Presenza di terreni suscettibili di liquefazione tra 10 e 20 m dal piano campagna

Ai fini della progettazione (Norme Tecniche per le Costruzioni 2008), in queste zone (categoria di sottosuolo S2) non è ammessa la definizione dell'azione sismica tramite l'Approccio semplificato descritto al punto 3.2.2 delle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008.

Sistema di gestione dell'emergenza

- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Edificio strategico | Aggregato strutturale interferente |
| Area di emergenza (AMMASSAMENTO) | Unità strutturale interferente |
| Area di emergenza (RICOVERO) | Unità strutturale non interferente |
| Infrastruttura di connessione | Limiti amministrativi comunali |
| Infrastruttura di accessibilità | |

