

PROTEZIONE CIVILE

Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

CONFERENZA DELLE REGIONI E
DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77

MICROZONAZIONE SISMICA

Relazione Illustrativa

Allegato 1

Sezioni litotecniche

Regione Lombardia

Comune di Castenedolo

Comune di Castenedolo	Soggetto realizzatore	Data
	Dott. Geol. Laura Ziliani Dott. Geol. Gianantonio Quassoli Dott. Ing. Massimo Pilati	Luglio 2018

Via XV Giugno 1859, 1
25014 CASTENELOLO (BS)

Caratteri litologici dei terreni di copertura

(Classificazione USCS mod. ASTM 1953)

GW: ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbia

GP: ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia

GC: ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla

OL: limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità

CL: argille ghiaiose o sabbiose, argille limose

CH: argille inorganiche di alta plasticità, argille grasse

Caratteri litologici del substrato roccioso

SFGR - Substrato rigido caratterizzato da deposito granulare cementato fratturato/alterato

Ambienti genetico-deposizionali

fg: Deposito fluvio-glaciale

ls: Loess

ec: Eluvi/colluvi

SEZIONE A-A'

Scala orizzontale 1:5'000
Scala verticale 1:500

P18

P82

P24

Zona 1

Zona 3

Zona 4

Zona 5

Zona 6

0 m

100

200

300

400

500

SEZIONE B-B'

Scala orizzontale 1:5'000
Scala verticale 1:500

P39

P33

P38

Zona 3

Zona 1

Zona 2

0 m

100

200

300

400

500