REGIONE MARCHE

Comune di Belmonte Piceno

COMMISSARIO STRAORDINARIO RICOSTRUZIONE SISMA - 2016

Microzonazione Sismica di Livello 3 del Comune di Belmonte Piceno ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n.24 registrata il 15 maggio 2017 al n. 1065

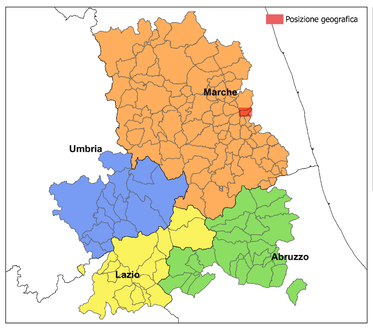
MICROZONAZIONE SISMICA

Sezioni Geologico Tecniche

SCALA: 1:5.000

Regione Marche

Comune di Belmonte Piceno



Soggetto realizzatore:

Dott.Geol. Diego Pacetti
Dott.Geol. Massimo Gubinelli

Collaboratore
Geol. Junior Filippo Fabiani

Data e revisione:

CentroMS
CENTRO PER LA MICROZONAZIONE SISMICA E LE SUE APPLICAZIONI

Legenda:

Terreni di copertura

ML ec — Limi inorganici, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi. Di bassa plasticità. Ambiente genetico: ec eluvio colluviale.

Substrato geologico (non rigido)

ALS — Substrato geologico Alternanza di litotipi stratificato Pelitico arenaceo; arenaceo pelitico. Substrato non sismico

GRS — Substrato geologico. Granulare cementato, stratificato Arenaceo, arenaceo conglomeratico. Substrato non sismico

Forme di superficie e sepolte

Orlo di scarpata morfologica (>20 m)

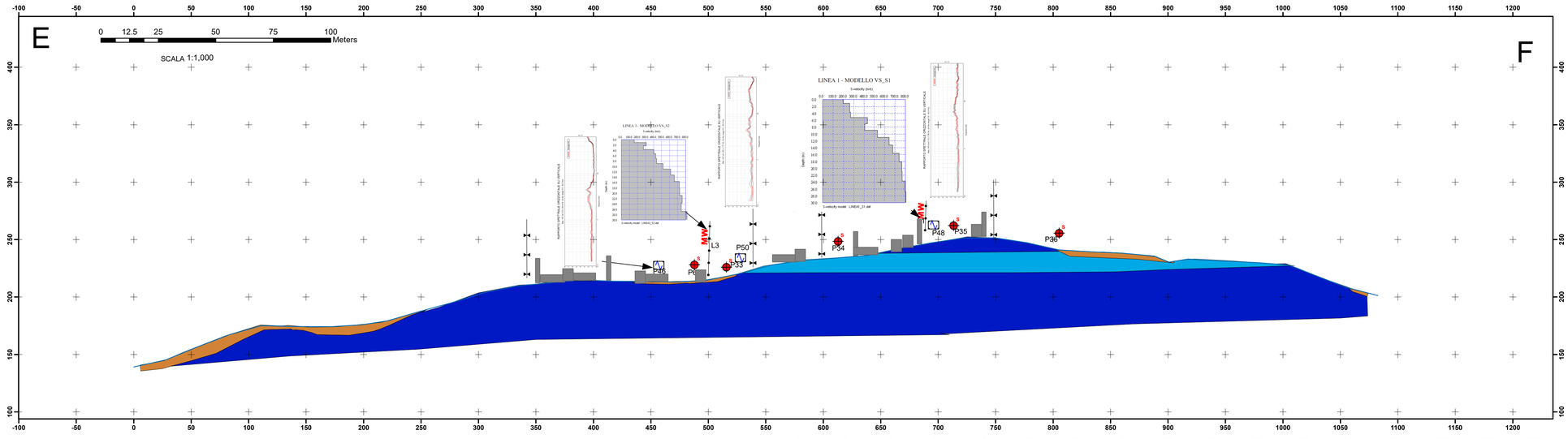
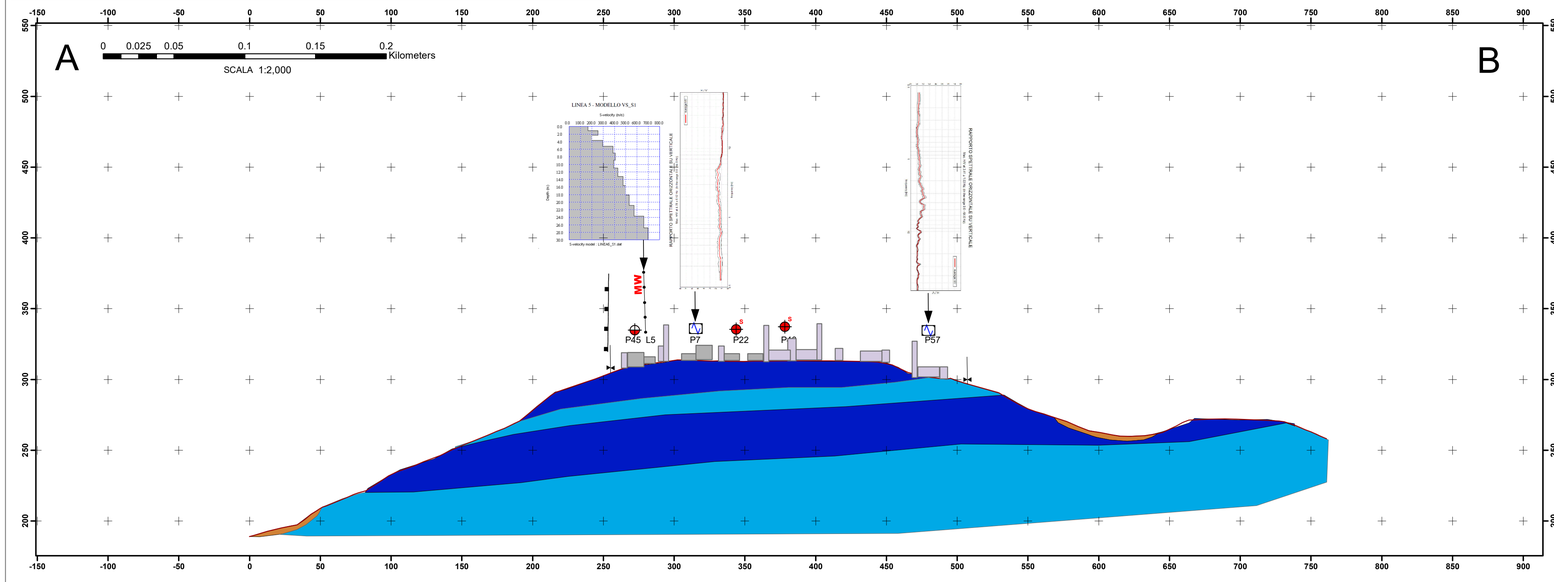
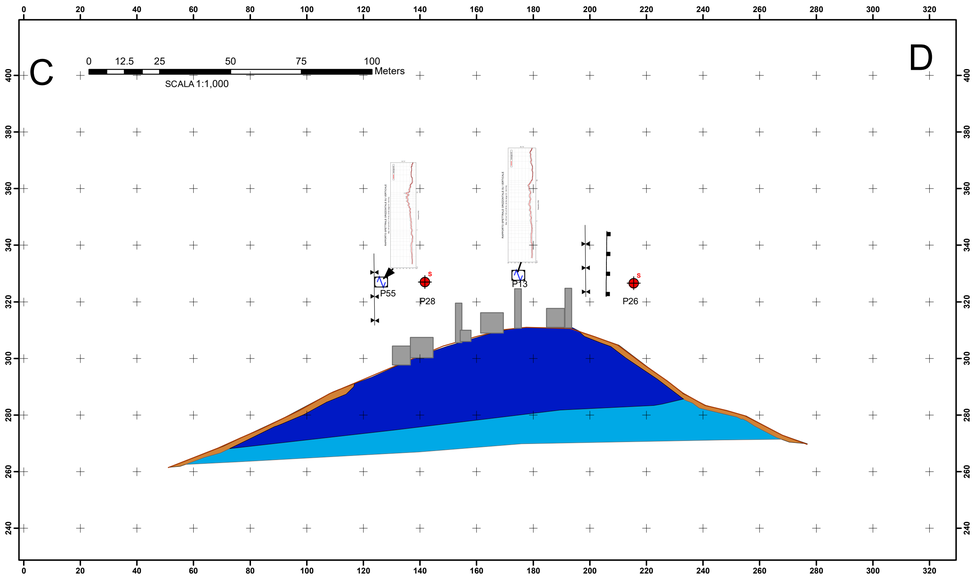
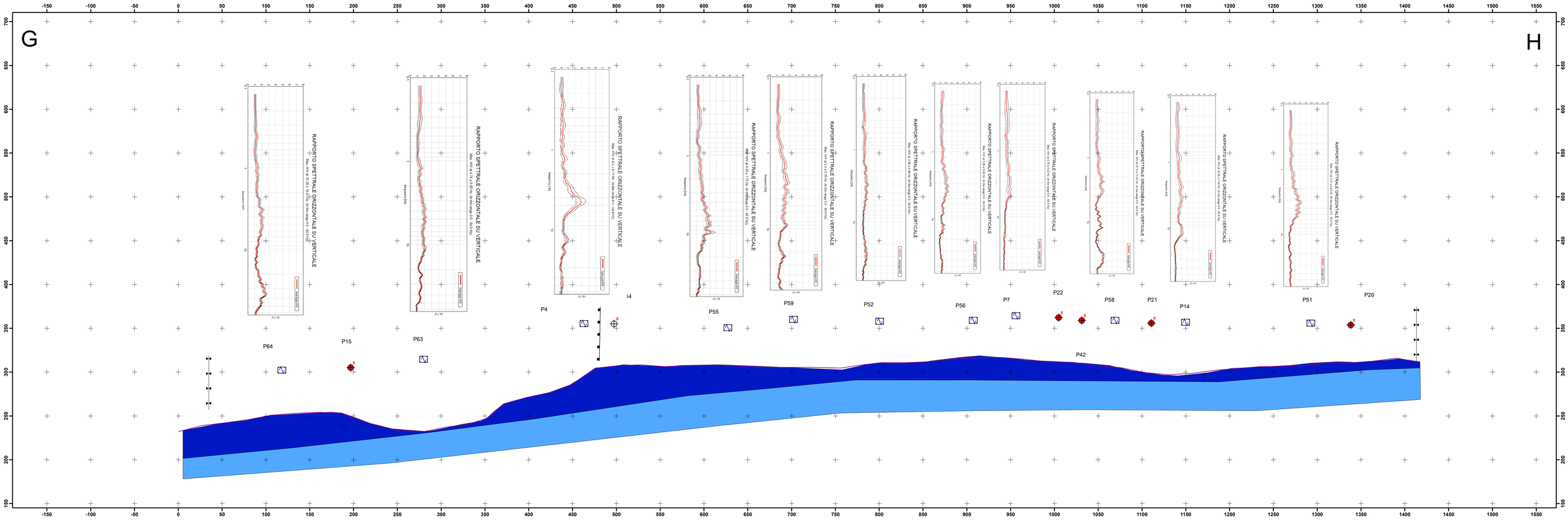
limite dell'erea microzonata 3^livello

Indagini

Stazione microtremori a stazione singola

Sondaggio a distruzione di nucleo che intercetta il substrato

Sondaggio acarotaggio continuo che intercetta il substrato

Trincea o pozzetto esplorativo

MW — Masw