Comune di **ORTOVERO**
Provincia di Savona
REGIONE LIGURIA

PIANO URBANISTICO COMUNALE

Ai sensi della Legge Regionale n. 36 del 1997 e s.m.i.

SINDACO
Andrea Delfino

ASSESSORE all'URBANISTICA
Arch. Simone Plumeri

PROGETTISTA
CAIRE Consorzio
Pian. Terr. Giulio Saturni

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Arch. Ugo Baldini +
Arch. Pierluigi Bovio
Dott. Giampiero Lupatelli
Pian. Terr. Edy Zatta

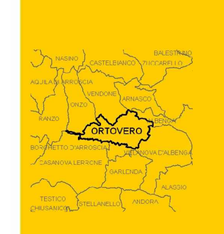
INDAGINI SOCIO-ECONOMICHE
Dott. Davide Frigeri
Dott. Graziana Bonvicini

INDAGINI GEOLOGICHE
Dott. Mario Roberto Macciò
Dott. Fabio Arrighetti

INDAGINI AMBIENTALI
Dott. Nicoletta Toffaletti
Ing. Tatiana Fontanesi
Dott. For. Gianluca Bico
Dott. Elisa Scaranello
Urb. Massimo Scaglione



D.F.4.5 ■ **Carta Geologico-tecnica e delle Indagini**
scala 1:5.000



ADOZIONE:

APPROVAZIONE:

CAIRE CONSORZIO

dicembre 2016

Legenda

SCALA 1:5.000

N

Traccia sezione geologica

Confine comunale

SUBSTRATO GEOLOGICO

LPS 1b - Substrato lapideo stratificato con $14 < J_v < 23$ Calcari di Ubaga - alternanze ritmiche di calcari e marne

Substrato lapideo stratificato ... Flysch di Ubaga ... peliti ... strati ... straterelli di ...

Substrato lapideo stratificato molto fratturato/alterato

GR - Substrato granulare cementato Conglomerato di Monte Villa

CO - Substrato coesivo sovraconsolidato Argille di Ortovero

ALS - Alternanza di litotipi stratificati Formazione di Albenga

TERRENI DI COPERTURA

RI - Terreni contenenti resti di attività antropica

GP - Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia

GCtf - Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e limo

SM - Sabbie limose, miscela di sabbia e limo

INSTABILITA' DI VERSANTE

Frana quiescente - crollo/ribaltamento

Frana quiescente - scorrimento

Frana inattiva - complessa

ELEMENTI TETTONICO STRUTTURALI

Faglie certe e presunte

Giacitura discontinuità principale

FORME DI SUPERFICIE E SEPOLTE

Coltre detritica

Orlo di terrazzo fluviale 10-20m

Orlo di scarpata 10-20m

Orlo di scarpata >20m

Cresta

Picco isolato

INDAGINI

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA PESANTE

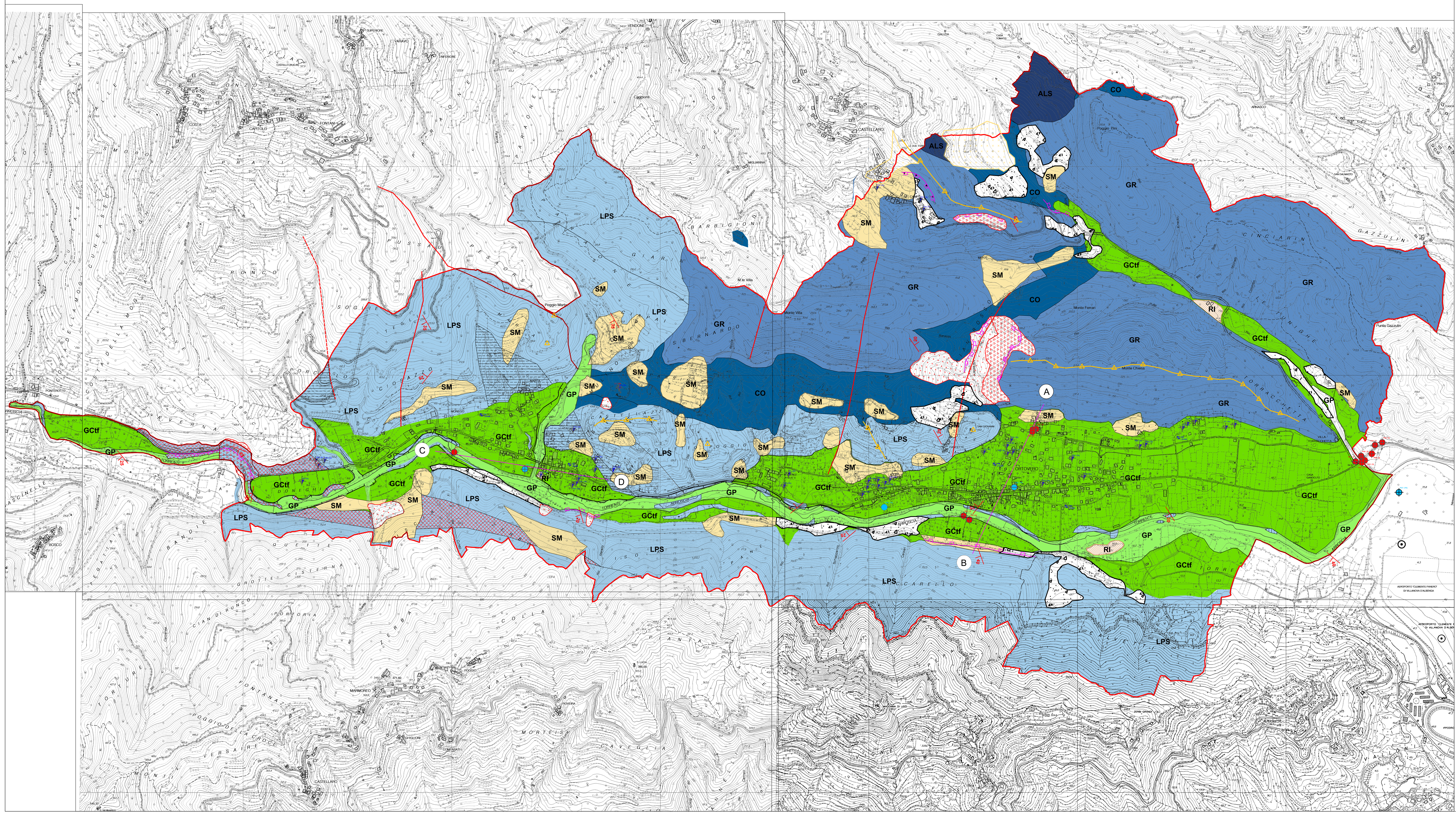
PROVA PENETROMETRICA DINAMICA LEGGERA

SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO

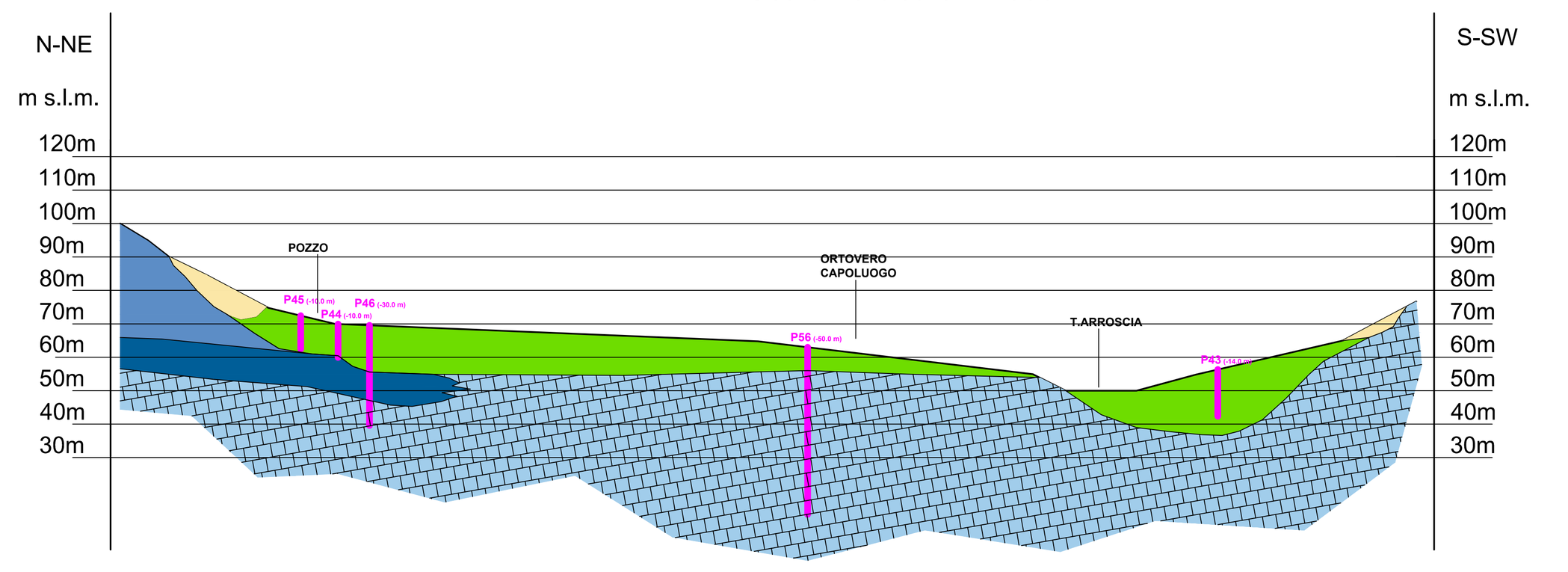
POZZO PER ACQUA

PROFILO SISMICO A RIFRAZIONE

STAZIONE MICROTREMORE A STAZIONE SINGOLA



SEZIONE GEOLOGICA A-B - Scala orizzontale 1:2000
Scala verticale 1:1000



SEZIONE GEOLOGICA C-D - Scala orizzontale 1:2000
Scala verticale 1:1000

