



REGIONE VENETO

PERMESSO DI RICERCA DI RISORSE GEOTERMICHE MONTECCHIO PRECALCINO

VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE E PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI DUE POZZI ESPLORATIVI GEOTERMICI DENOMINATI "MONTECCHIO PRECALCINO 1" E "MONTECCHIO PRECALCINO 2"

OGGETTO:

UBICAZIONE PERFORAZIONI ESPLORATIVE

Modificata a seguito richiesta integrazioni della Provincia di Vicenza 28.05.2015 - Prot. n.36538

PROPONENTE:

LIFENERGY Srl

TAVOLA:

SCALA:

DATA:

51

VARIE

SETTEMBRE 2015

GRUPPO DI LAVORO:



Progettisti

Dott. Geol. Alessandro Murratzu

Dott. Geol. Simone Fiaschi

Ing. Gianfranco Morelli

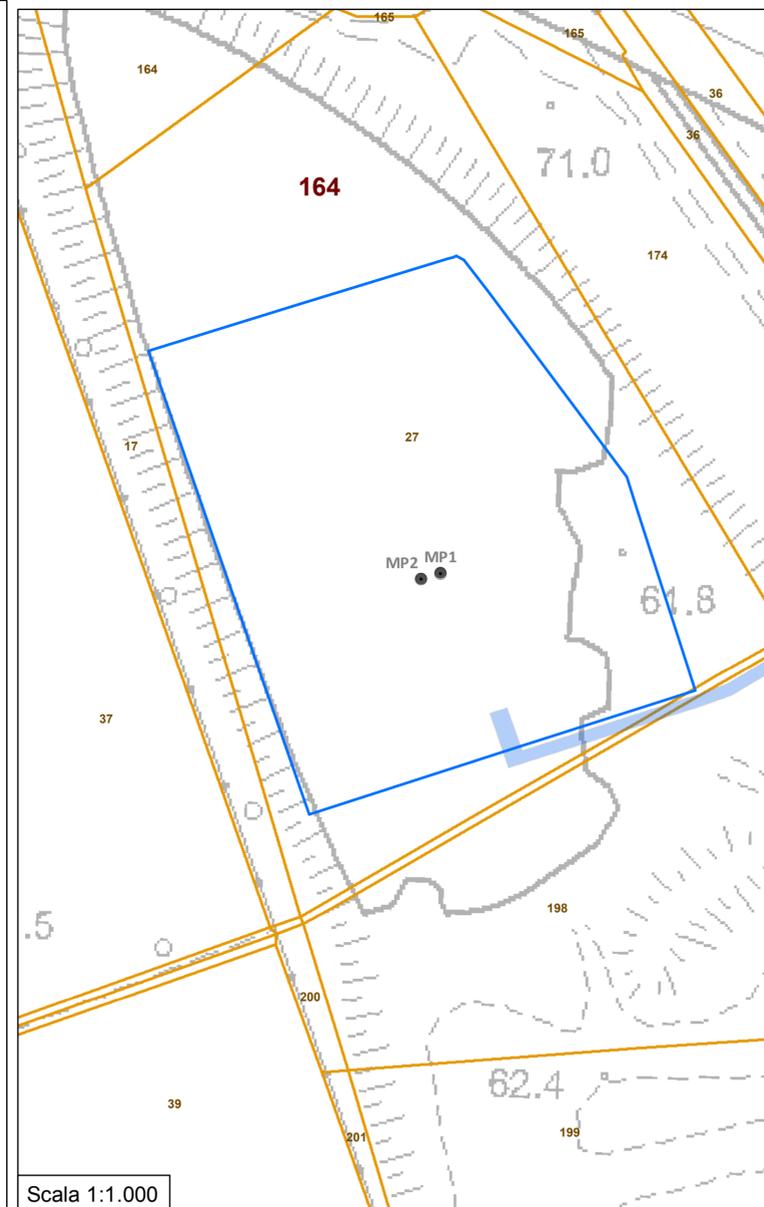
Ing. Luca Menini

Sign. Giorgio Culivicchi

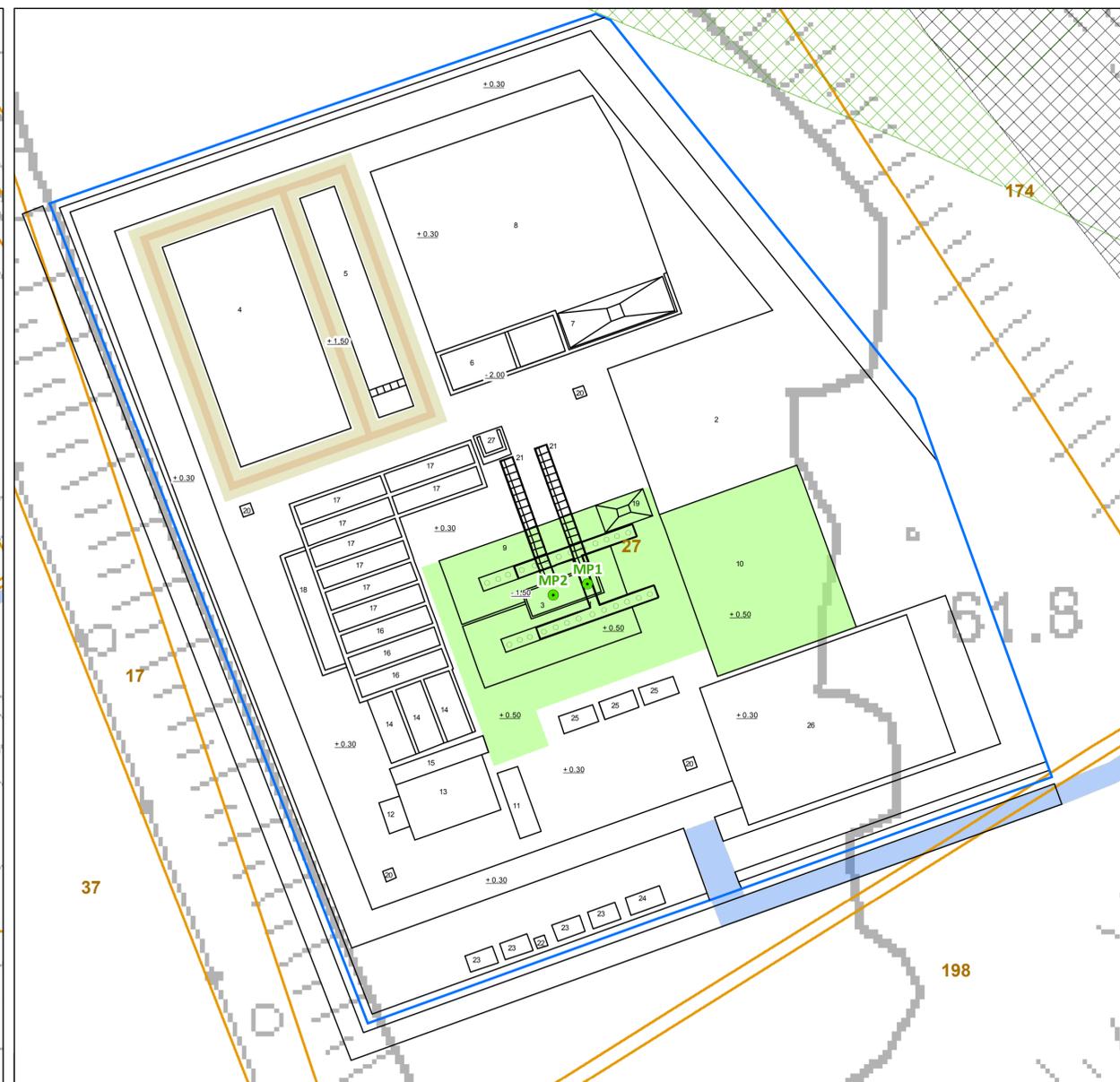
Collaboratori tecnici

Dott. Geol. Laila Taddei

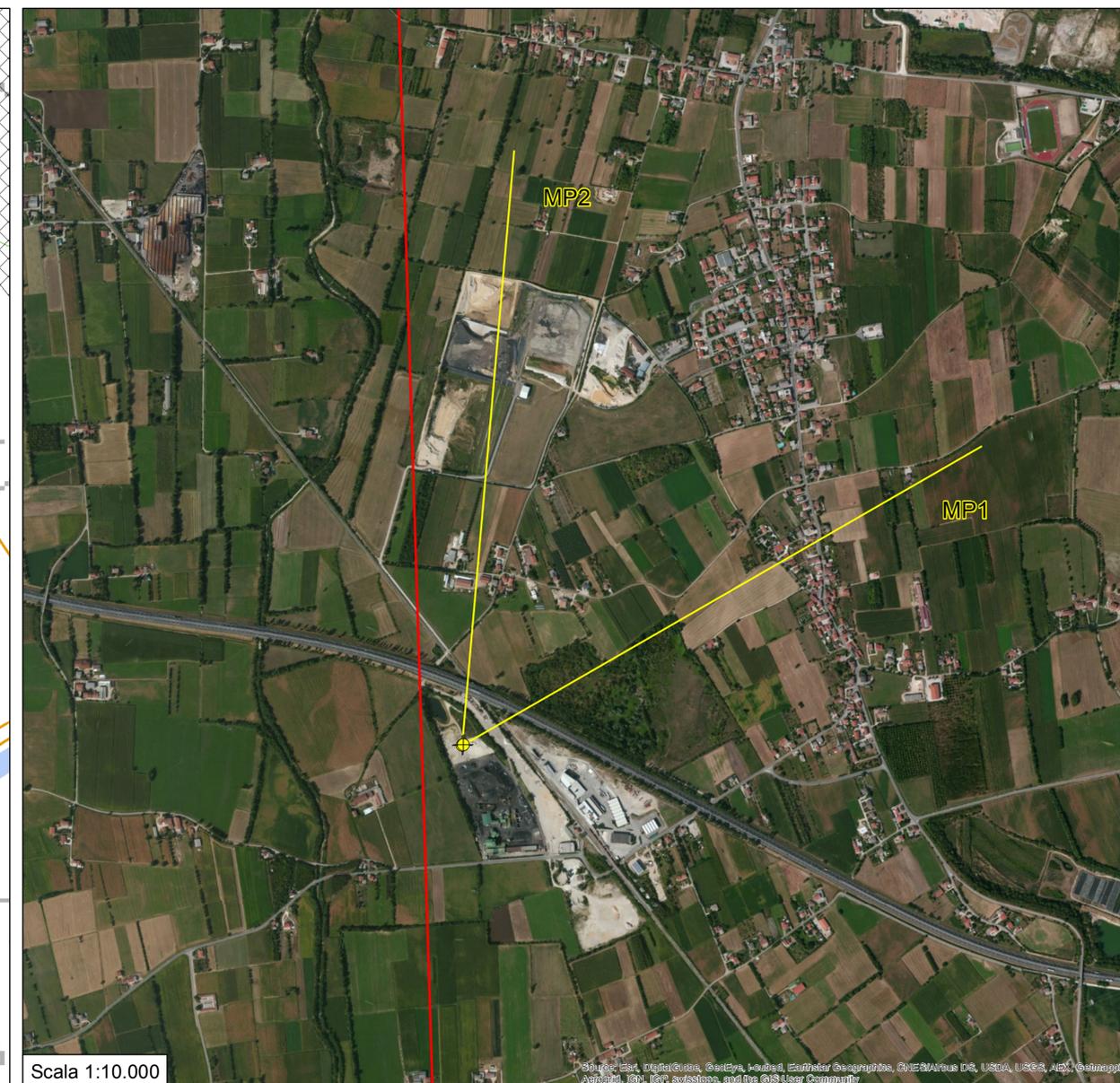
Dott. Geol. Alice Ciulli



Scala 1:1.000



Scala 1:10.000



Legenda

- Limite Comune di Montecchio Precalcino
- 23 Particelle catastali
- MP1 e MP2 Ubicazione pozzi esplorativi in progetto
- Via di accesso / fuga al/dal cantiere per mezzi e persone
- Area impermeabile
- Fascia di rispetto stradale (D.L. 30 Aprile 1992 n.285)
- Fascia di rispetto ferroviario (DPR 11 Luglio 1980 n.753)
- Deviazione pozzi
- Pali di fondazione (diametro 80 cm)
- Rilevato vasche acqua

Cantiere in progetto

Area di cantiere pozzi Montecchio Precalcino 1 - Montecchio Precalcino 2

MP1 - MP2
Ubicazione pozzi esplorativi in progetto

1

- 1 - Perforatrice
- 2 - Piazzola di manovra
- 3 - Cantina
- 4 - Vasca acqua 1320 mc
- 5 - Vasca addizionale 400 mc
- 6 - Vasca raccolta detriti
- 7 - Soletta additivi
- 8 - Piazzale trattamento detrito
- 9 - Area impianto
- 10 - Aste di perforazione

Area supporto logistico

- 11 - Compressore
- 12 - Generatore
- 13 - Silos cementi e bentonite
- 14 - Pompa fango
- 15 - Cisterna gasolio
- 16 - Cisterna stoccaggio acqua
- 17 - Vasca fango
- 18 - Miscelatore
- 19 - Soletta lavaggio attrezzature
- 20 - Luci
- 21 - Condotta prova produzione

Zona uffici

- 22 - Bagno
- 23 - Spogliatoio operai
- 24 - Box ufficio impresa
- 25 - Box geologi e laboratori
- 26 - Parcheggio
- 27 - Vibrovaglio e trattamento fango