

Indagini e Servizi per la geologia e l'ingegneria

INDICE

- 1 PREMESSA
- 2 SETTORI DI ATTIVITÀ
- 3 ELENCO ATTREZZATURE
- **4 ELENCO LAVORATORI**
- **5 UBICAZIONE AZIENDA**

1 PREMESSA

La società GEOTECA SRLs realizza attività e servizi di consulenze per interventi su suolo e sottosuolo e sulle strutture. Opera sia nel settore della geognostica sui terreni "GEO" (Geologica, Geotecnica e Sismica) sia nel campo della diagnostica strutturale "STRU". Lavora nel campo delle indagini conoscitive per studi e problematiche inerenti la geologia, l'ingegneria alla progettazione ed il miglioramento delle strutture e applicata alla pianificazione e allo sviluppo del territorio. Realizza studi e progetti per la salvaguardia e tutela dell'ambiente e più in generale per l'ingegneria civile e ambientale.

Già dagli inizi del 2017 e dall'apertura nel 2018, ha esercitato la sua attività prevalentemente sulla ricostruzione Pubblica e Privata successiva al terremoto 2009 dell'Abruzzo ed al terremoto 2016 del Centro Italia, realizzando circa 500 cantieri, tra cui:

| DATA | LOCALITA' | PRESTAZIONE SVOLTE |
|--------------|--------------------------|--|
| GENNAIO 2017 | CAPORCIANO | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| LUGLIO 2017 | USSITA (MC) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| OTTOBRE 2017 | POGGIO VITELLINO (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | NORCIA (PG) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 1) USSITA | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 2) USSITA | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 3) USSITA | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 4) USSITA | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 5) USSITA | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |

| | SERRAPETRONA (MC) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
|---------------|---------------------------------------|--|
| | SARNANO (MC) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| DICEMBRE 2017 | ACQUASANTA TERME (AP) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | POGGIO VITELLINO- AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | NORCIA (PG) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | ANTRODOCO (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| GENNAIO 2018 | SCAI-AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| FEBBRAIO 2018 | 1) NORCIA (PG) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 2) NORCIA (PG) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | SAN GIORGIO (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |

| | MUSICCHIO- AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
|-------------|--------------------------------------|--|
| | AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | S. GIOVANNI DI ACCUMOLI (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| MARZO 2018 | S. GIOVANNI - CAGNANO AMITERNO | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | MUSICCHIO- AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | AMATRICE (RI) | |
| APRILE 2018 | 1) TORRITA- AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 2) TORRITA- AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 1) FRONTIGNANO- USSITA (MC) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 2) FRONTIGNANO- USSITA (MC) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 3)FRONTIGNANO- | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino |

GeoTecA Srls via degli Aragonesi n. 7 – 67100 L'Aquila (AQ) - Tel. 3288462942 e-mail: geotecasrl@gmail.com - Pec: geotecasrls@legalmail.it - PARTITA IVA: 02039080664

| | USSITA (MC) | di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal |
|----------------|--|--|
| | | sisma 2016 in centro Italia |
| | 4) FRONTIGNANO- USSITA (MC) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| MAGGIO 2018 | NORCIA (PG) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | NORCIA (PG) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| GIUGNO 2018 | CITTADUCALE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| LUGLIO 2018 | USSITA (MC) | relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | MUSICCHIO- AMATRICE (RI) AGGREGATO 7 | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | MUSICCHIO- AMATRICE (RI) AGGREGATO 2 | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| SETTEMBRE 2018 | MUSICCHIO- AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | SAN GIORGIO (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal |

| | -S.GIORGIO 1974 | sisma 2016 in centro Italia |
|---------------|--------------------------------------|--|
| | SAN GIORGIO (RI) -S.GIORGIO 1979 | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | USSITA (MC) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| OTTOBRE 2018 | SERRAPRETONA (MC) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| DICEMBRE 2018 | MUSICCHIO- AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| FEBBRAIO 2019 | COLLEGENTILISC O (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| MARZO 2019 | SERRAPETRONA (MC) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| GIUGNO 2019 | SAN GIORGIO (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | SANTA RUFINA- CITTADUCALE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |

| | MUSICCHIO (RI) AGGREGATO 7 | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
|----------------|-------------------------------|--|
| | MUSICCHIO (RI) AGGREGATO 2 | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | CASTEL SANT'ANGELO (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | RIETI | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| LUGLIO 2019 | AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| MAGGIO 2019 | CONTIGLIANO (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| SETTEMBRE 2019 | BORBONA (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | ROCCHETTA- AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | CITTAREALE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| OTTOBRE 2019 | CASTEL SANT'ANGELO (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |

GeoTecA Srls via degli Aragonesi n. 7 – 67100 L'Aquila (AQ) - Tel. 3288462942 e-mail: geotecasrl@gmail.com - Pec: geotecasrls@legalmail.it - PARTITA IVA: 02039080664

| | SANT'ANGELO- LEONESSA (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
|---------------|---------------------------------------|--|
| NOVEMBRE 2019 | ROCCA DI MEZZO (AQ) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative a problematiche di compatibilità idrogeologica |
| GENNAIO 2020 | RIETI (RI)-VIA SAN FRANCESCO | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | RIETI (RI)-VIA TERENZIO VARRONE | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| FEBBRAIO 2020 | ROCCANTICA (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| MARZO 2020 | RIETI (RI)-VICOLO VECCHIARELLI | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| MAGGIO 2020 | ACQUASANTA TERME (AP) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| GIUGNO 2020 | CITTAREALE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 1) VARONI AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | 2) VARONI | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal |

| | AMATRICE (RI) | sisma 2016 in centro Italia |
|---------------|-----------------------------|--|
| LUGLIO 2020 | COLLEGENTILESC O (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| AGOSTO 2020 | MUSICCHIO- AMATRICE (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| OTTOBRE 2020 | MONTEREALE (AQ) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| | LIMITI DI GRECCIO (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| NOVEMBRE 2020 | SANTI DI PRETURO (AQ) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative a problematiche di compatibilità idrogeologica, sito indagini Cimitero di Santi di Preturo |
| GENNAIO 2021 | MONTEREALE (AQ) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative al ripristino di un fabbricato danneggiato a seguito dei danni causati dal sisma 2016 in centro Italia |
| GENNAIO 2021 | POSTA (RI) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative a problematiche inerenti il Dissesto Idrogeologico, sito di indagini (Cimitero di Bacugno) |
| FEBBRAIO 2021 | PRETURO(AQ) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative a problematiche inerenti la Compatibilà Idrogeologica |
| FEBBRAIO 2021 | SARNANO - MACERATA | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative a problematiche inerenti la Compatibilà Idrogeologica |

| | <u> </u> | |
|---------------|---------------------------|--|
| MARZO 2021 | RIETI | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative a problematiche inerenti la Compatibilà Idrogeologica |
| MARZO 2021 | L'AQUILA | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative a problematiche inerenti la Compatibilà Idrogeologica, sito di indagine Caserma Campomizi. |
| GENNAIO 2022 | SAN GIACOMO - L'AQUILA | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative a problematiche inerenti il Dissesto Idrogeologico |
| FEBBRAIO 2022 | CASTEL DEL MONTE (AQ) | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative a problematiche inerenti la Compatibilà Idrogeologica |
| MARZO 2022 | L'AQUILA | Indagini geologiche geotecniche e sismiche relative a problematiche inerenti la Compatibilà Idrogeologica, sito di indagini Stadio Fattori. |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

2 SETTORI DI ATTIVITÀ

La società **GEOTECA SRLs** opera nei settori:

- Trivellazioni e perforazioni su terreni e rocce:
 - indagini penetrometriche dinamiche (SCPT, DPL-DPM)
 - indagini sismiche a rifrazione (MASW)
 - indagini sismiche passiva (HVSR)
 - indagini sismiche in foro (DOWN-HOLE)
 - indagini georadar
 - rilievo geomeccanico
 - prove sclerometriche su roccia
 - prelievi di campioni indisturbati
- <u>Indagini Strutturali su Edifici in CA ed elementi in Legno e in</u> <u>Muratura portante:</u>
 - indagini ultrasoniche
 - indagini sclerometriche
 - indagini pacometriche su pilastri e travi
 - saggi diretti su pilastri e travi
 - pull-out
 - prove con martinetti piatti su murature
 - indagini endoscopiche su murature
 - carotaggi su piastri e travi in C.A.
 - carbonazione del CLS
 - prelievo di armature su pilastri e travi in C.A.
 - indagini termografiche
 - indagini penetrometriche sulle malte
 - indagini soniche su muratura

GeoTecA Srls via degli Aragonesi n. 7 – 67100 L'Aquila (AQ) - Tel. 3288462942 e-mail: geotecasrl@gmail.com - Pec: geotecasrl@gmail.com - Pec: geotecasrl@gmail.it - PARTITA IVA: 02039080664

- indagini durometriche su acciai
- indagine resistografica sul legno

Nello svolgimento delle suindicate attività, la società si avvale di personale sia dipendente che consulente, abilitato secondo le vigenti disposizioni di legge.

3 ELENCO ATTREZZATURE

Indagini "GEO"

Pagani Geotechnical Equipment S.r.l.

Penetrometro statico/dinamico mod. SP200SM munito di statico 200 Kn e maglio 73 Kg

Penetrometro dinamico mod.DPM30 munito di maglio dinamico 30kg

Sara Instruments

Sismografo triassiale digitale per HVSR (Nakamura)

Sismografo multicanale digitale modulare per MASW, rifrazione, ecc..

Bunker Sonda perforatrice mod. Ritter montata su carrello dotata di maglio spt da 63,5 Kg

Indagini "STRU"

Carotieri

- 1) HILTI DD130 230V 50 60 HZ SN: 278128-11-06-93-05-08
- 2) CARAT 1851 1800 W SN: 01542

GeoTecA Srls via degli Aragonesi n. 7 – 67100 L'Aquila (AQ) - Tel. 3288462942 e-mail: geotecasrl@gmail.com - Pec: geotecasrl@gmail.com - Pec: geotecasrl@gmail.it - PARTITA IVA: 02039080664

Pacometro ELCOMETER P331-H

Ferroscan NOVATEST- NOVASCAN R660 SN: R61711024E

Penetrometro malta DRC PeMaD SN: E180019M

Ultrasonico NOVASONIC SN: UT/NVS/0092

Sclerometro NOVATEST SN: N0640017

Pull-out NOVATEST SN: 01315/03

PROVE CON MARTINETTI PIATTI

- attrezzatura per l'esecuzione del taglio nella muratura mototroncatrice HUSQUARNA completa di sistema di fissaggio al muro
- deformometro NOVATEST SN:17181507
- set di basette piatte circolari o spinotti forati in acciaio costituenti i punti fissi da solidarizzare sulla muratura;
- pompa idraulica elettrica o manuale NOVATEST PNP130 SN:
 A01133/05 set di martinetti piatti. 2) doppi
- set di trasduttori elettronici di spostamento;
- trasduttore di pressione collegato a pompa idraulica;
- centralina di acquisizione dati collegata a PC portatile.

GeoTecA Srls via degli Aragonesi n. 7 – 67100 L'Aquila (AQ) - Tel. 3288462942 e-mail: geotecasrl@gmail.com - Pec: geotecasrls@legalmail.it - PARTITA IVA: 02039080664

4 ELENCO LAVORATORI: Organigramma

- N. 1 Unità di Amministratore e Sperimentatore;
- N. 1 Unità di Direttore tecnico indagini Stru;
- N. 1 Unità di Tecnico-Amministrativo e Gestione gare;
- N. 1 Unità di Sperimentatore indagini Stru, Gestione commesse e Qualità;
- N. 1 Unità per la Geologia tecnica, ambientale e cartografia GIS;
- N. 2 Unità di Aiuto sperimentatori.

5 UBICAZIONE AZIENDA

Sede Legale: via degli Aragonesi n.7 – 67100 l'Aquila (AQ)

Sede Operativa: In fase di acquisizione