

**GEO GROUP s.r.l.**

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362– www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it**CURRICULUM
GEO GROUP S.R.L.****Dati generali:***Sede legale:* Via C. Costa, 182. Modena*Sede operativa:* Via per Modena, 12. Castelnuovo Rangone (Mo)

telefono : 059/3967169, 059/5332019

fax : 059/5332019

E-mail : geo.group@libero.itSito: www.geogroupmodena.it

p.IVA e C.F. 02981500362

Organico :*Legale Rappresentante:*

Dallari dott. geol. Pier Luigi – Geologo abilitato;

Collaboratori:

Tagliavini dott.ssa geol. Alessandra – Geologo abilitato;

Mazzoli dott.ssa Monica – Geologo abilitato spec. in acustica;

Castronuovo dott.ssa Annunziata – Geologo abilitato;

Casarini dott.ssa Arianna - Geologo abilitato ;

Giovannini dott.ssa Sonia - Geologo;

Sernesi dott.ssa Silvia -Ingegnere civile spec. geotecnica abilitato;

Borghi dott.ssa Annalisa - Geologo;

Ghirardini dott. Gabriele - Geologo;

Veratti dott.ssa Linda - Geologo;

Parmeggiani dott.ssa Erika - Ingegnere ambientale;

Leonelli Floriana - impiegata amministrativa;

Gilioli dott.ssa Sonia - Geologo;

Cameroni dott.ssa Annalisa - Geologo;

Mucci Salvatore - Geologo abilitato operatore di cantiere;

Brigo Gregorio, tecnico operatore di cantiere.



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362 – www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



Certificazioni :

Certificazione di qualità UNI EN ISO 9001:2008 (ISO 9001:2008) rilasciata da DNV Italia con certificato n. 79249-2010-AQ-ITA-SINCERT per il seguente campo applicativo:

Progettazione ed erogazione di servizi di consulenza in ambito geologico, geotecnico, idrogeologico e di caratterizzazione ambientale. Esecuzione di indagini geognostiche.

Settore di intervento:

La Ditta opera nel settore dei servizi all'edilizia in genere e dell' ambiente, svolgendo inoltre prestazioni specifiche nel campo della geologia applicata all' ingegneria, geotecnica, dell'ingegneria idraulica, civile nonché della protezione ambientale, alla ricerca di acque sotterranee e al reperimento delle materie prime (argille, inerti, ecc.).

La Ditta esegue mediante il noleggio della sotto elencata attrezzatura indagini geognostiche quali prove penetrometriche dinamiche (DPH-DPSH-SCPT), statiche (CPT-CPTE-CPTU), sondaggi a carotaggio, a distruzione ed elettrici con inserimento di tubi inclinometrici, piezometrici, prove SPT, prove di permeabilità, prove di carico su piastra, prove CBR, prove geofisiche rilievi topografici e consulenza e sperimentazione in campo geologico e geofisico, prove di laboratorio geognostico:

Il Dott. Pier Luigi Dallari titolare e Legale Rappresentante della Ditta Geo Group srl (ditta operante nel settore della geologia, della geotecnica e dell'ambiente) è inoltre socio della impresa di indagini geognostiche Prove Penetrometriche S.r.l. di Castelnuovo Rangone (MO) che ha iniziato la sua attività dal 1982 ed è *certificata ISO-9001/2008* e possiede la **Concessione Ministeriale del Ministero dei lavori pubblici n°54953 del 29/04/2006.**

Prove Penetrometriche srl ha ottenuto, nel marzo del 2010, l'estensione della certificazione ISO 9001:2008 anche al **laboratorio geotecnico**, in previsione di richiedere apposita Concessione dal Ministero Infrastrutture e Trasporti per l'esecuzione di prove di laboratorio fisiche e meccaniche su terre, e rilascio di relativi certificati ufficiali.

La Ditta Geo Group srl possiede inoltre la seguente dotazione di ufficio:

Attrezzatura:

1) Hardware

Computer:

n. 11 computer fissi da tavolo;

**GEO GROUP s.r.l.**

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362– www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it

n. 2 computer laptop Asus con monitor a 15” e Acer con monitor a 17” dotati di processore

n. 1 computer netbook HP Pavillion 910hp pavillion 910

Intel Pentium IV;

Stampanti multifunzione:

n. 1 Ricoh Aficio MP 2500;

n. 1 Ricoh Aficio 2018;

Stampanti :

Epson Aculaser C900, modalità laser colori;

Hp Color LaserJet 2500L modalità di stampa laser colori;

Hp Color LaserJet CP4500L modalità di stampa laser colori;

Epson Aculaser C1100 modalità stampa laser colori;

Hp Photosmart 7760 modalità di stampa laser colori.

HP color inkjet printer CP 1700 modalità di stampa getto inchiostro;

Ricoh FAX 1140L

Plotter:

HP design Jet T610

Scanner:

n. 1 Scanner HP scanJet 3530c formato A4;

n. 1 Scanner Epson Perfection 660 formato A4;

n. 1 Scanner Epson Perfection 4180 foto formato A4;

n. 1 scanner MUSTEK scan express A3 USB ;

Macchine fotografiche:

n. 5 macchine fotografiche digitali Nikon

2) Software:

n. 13 licenze d'uso originali per Microsoft XP Professional e pacchetto Windows Office;

licenze d'uso originale Autodesk Autocad LT 2010;

Esri ARCGIS VER 9.3.1;

Risk 4.0 Analisi di Rischio Ambientale,

Pacchetto CorelDraw X3;

licenze d'uso Pf Cad Discav per topografia 3D del terreno,

GEOSTUDIO 2007;

Rock Science: Slide ver.5 e Settle 3D ver.2;



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362- www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



Harpaceas Paratie plus 2010;

Aztec Informatica MAX-PAC-TEA-CARL-STAP_FULL-LAN ;

Program Geo – licenza annuale;

Geostru software (pacchetto geotecnica);

Noise e Vibration Works ver.2.4.1.145 (acustica);

licenza d'uso software contabilità;

licenze d' uso per diversi programmi applicativi di geologia, geotecnica, idrogeologia e geofisica aggiornati secondo le nuove normative sismiche D.M. Gennaio 2008

GeoLogismiki Geotechnical Software

PET - Pile Echo Tester

WinMASW Pro (elaborazione indagini sismiche) v.6.0 Professional

SeisOpt ReMi v.5.0

3) Automezzi:

Autocarro Land Rover Defender

Autocarro Fiat Doblò

4) Strumentazione di misura:

Rilevatore gas volatili: VOC Modello Minirae 2000 PGM7006 della Recom Industriale srl;

Fonometro integratore Modello 831 della Larson & Davis;

Calibratore CAL200 della Larson & Davis;

Sonda interfaccia per analisi acque e **Sonda multiparametrica** per analisi acque

Sonda di interfaccia rilevatrice del surnatante idrocarburi leggeri e pesanti in falda della Geotechnical Instruments;

Fessurimetri meccanici Avongard;

Fessurimetri elettronici OTR PNOG400 e Gefran PC;

Inclinometri a parete OTR;

n° 4 **Freatimetri** di livello di lunghezza varia e misuratore di T° H₂O;

Kit x rilievo cloro acque;

Rilevatore radioattività;

Pile Echo Tester;

Mini-Diver - rilevatore livello di falda e temperatura;



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362 – www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



GPS Palmare STONEX S7-G, ricezione GPS, GLONASS e Galileo, ricevitore a 120 canali, precisione centimetrica;

Sismografo Geode - Geometrics Inc. a 24 bit e 24 canali, dotato di n. 24 geofoni da 14 Hz e n. 24 geofoni da 4.5 Hz (tecnica rifrazione, MASW, Re.Mi, terna triassiale di geofoni da foro Down Hole), larghezza di banda da 1.75 Hz a 20kHz, intervallo di campionamento da 0.02 ms a 16 ms, range dinamico di sistema 144 dB (110 dB misurato, a 2 ms), 16.000 campioni per traccia, bassissima distorsione (0.0005%), opzione self-trigger per monitoraggio vibrazioni, roll-along digitale, correlatore hardware incorporato per uso con sorgenti vibrazionali, leggero resistente e compatto (4 kg circa);

Geofono triassiale HVSR PASI - Gemini 2 Hz; terna di geofoni con frequenza naturale di risonanza di 2 Hz $\pm 10\%$, resistenza interna 5.8 k Ω $\pm 5\%$, Damping 0.7 $\pm 10\%$, distorsione armonica $\leq 0.2\%$, resistenza d'isolamento ≥ 10 M Ω ;

Sismometro digitale della ditta Sara Electronics di Perugia modello "SR04HS"

La ditta si serve delle seguenti Attrezzature:

- **Sonda perforatrice idraulica** FRASTE FS40 su autocarro 4x4 IVECO-MAGIRUS 160D15, corredata di pompa fanghi CLIVIO T202, per sondaggi a carotaggio continuo e distruzione fino a m. 50 di profondità;
- Sonda perforatrice idraulica ELLETTARI EK200S, cingolata, corredata di pompa idraulica IMOVILLI P93 ad alta pressione e pompa fanghi NOVA ROTORS L-80 a grande portata, per sondaggi a carotaggio continuo e a distruzione fino a 80 m;
- Sonda Idraulica cingolata ATLAS-COPCO MUSTANG A 66 – CB T per sondaggi a carotaggio continuo o distruzione fino a 100 m;
- Sonda perforatrice idraulica 45 cv, attrezzata con aste elicoidali ϕ 100/200 mm, su sottocarro cingolato HYNOWA;
- Pompa motorizzata BELLIN L-500;
- Pompe sommerse ϕ 2" (MP1) e 3" per spurghi piezometri, prove di portata e prelievo campioni per analisi di acque sino a -90.00 m;
- corredo di aste di perforazione ϕ 72 mm e tubi di rivestimento ϕ 127/152/162/178 mm;
- **Carotieri** T1-T2-Shelby-Osterberg-Denison-T1 ambientale;
- **Penetrometro dinamico GOUDA** da 10 t su cingolato HYNOWA;



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362 – www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



- **Penetrometro statico GOUDA** da 20 t, su autocarro zavorrato ed autoancorante IVECO 4x4, attrezzato con punta meccanica o punta elettrica/piezocono GEOTECH;
- **Penetrometro statico-dinamico Pagani** TG 63-100 kN, per prove a norma prENV1997-3:1997 (Eurocode 7) tipo DPSH-SCPT e prove CPT;
- Penetrometro dinamico pesante cingolato per prove a norma prENV1997-3:1997 (Eurocode 7) tipo DPH-DPSH-SCPT su cingolato HYNOWA;
- Retroescavatore Bonatti R.E.T. 220 su cingolato HYNOWA;
- Penetrometro dinamico leggero DL-20 (60°);
- Penetrometro motorizzato, a norma DIN 4094, per prove DPH in vani con altezza minima 2,20 m;
- carotatrice diamantata HILTI 160 DD;
- Volumometro a sabbia Tecnotest 615/E per la determinazione della densità in sito;
- Piastra di Portanza 50 kN – TB 637 – Tecnotest per prove di carico su piastra;

- **Sonda inclinometrica biassiale servoaccelerometrica** SISGEO 0S242SV3000;
- attrezzature per **prove di permeabilità** in sito tipo LEFRANC e LUGEON (otturatore idraulico);
- Stazione GPS Promark Tales – 2 antenne stazione indipendente
- georesistivimetro DATARES PLUS;
- laboratorio geotecnico ad acquisizione automatica dei dati sperimentali:
- **Prove di riconoscimento e classificazione:**
 - Contenuto naturale d'acqua
 - Peso di volume
 - Peso specifico dei grani
 - Analisi granulometrica per setacciatura e per sedimentazione
 - Determinazione dei Limiti di Atterberg e di ritiro
 - Determinazione del contenuto di carbonati
 - Determinazione del contenuto di sostanza organica
 - Determinazione del contenuto di solfati con metodo torbidimetrico
- **Prove di deformabilità e resistenza meccanica:**
 - Prova Edometrica
 - Prova di taglio diretto, con determinazione anche dei valori residui
 - Prova di compressione semplice non confinata (ELL)
 - Prova Proctor
 - Prova CBR



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362– www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



- Autocarro IVECO-MAGIRUS 170.25 con gru PALFINGER B 10500
- Autocarro IVECO 190E34 con rampa idraulica
- Autocarro MITSUBISHI L 200 4x4
- Autocarro DAILY 8-35
- Autocarro DAILY 41-10 4x4
- Autocarro ACL75 4x4
- Autocarro Fiat Ducato

La restituzione dei dati di campagna è eseguita su elaboratore mediante i relativi programmi di calcolo.

Il Dott. Geol. Pier Luigi Dallari, rappresentante legale della Ditta Geo Group s.r.l., è socio e direttore tecnico del Laboratorio Geotecnico certificato dal "Ministero delle infrastrutture e dei trasporti n.1845" categoria A, riguardante le prove eseguite sulle terre e certificato dal "Ministero delle infrastrutture e dei trasporti n.54953" categoria C, per quanto riguarda le prove in sito.

ELENCO LAVORI SIGNIFICATIVI

Indagine ambientale eseguita nell' area di Navicello nei pressi della discarica RSU di Modena
Committente **Comune di Modena anno 2003;**

Indagine geotecnica inerente la realizzazione di una pista ciclabile da eseguire in localita' Saliceta San Giuliano Baggiovara : Committente **Comune di Modena anno 2007;**

Indagine geotecnica inerente l' ampliamento del cimitero di Albareto (Mo) : Committente **Comune di Modena anno 2007;**

Indagine geotecnica inerente la realizzazione dell' ampliamento del Cimitero di San Cataldo :
Committente **Comune di Modena anno 2009;**

Indagine geologica-geotecnica relativa allo studio del capping. e studio della stabilità della discarica per RSU di via Caruso nel Comune di Modena committente HERA spa anno 2007-2008;

Indagine geologica-geotecnica-sismica relativa allo studio dell' area del nuovo inceneritore AREA 2 E AREA 3 di Modena committente HERA spa anni 2002-2011;

Indagine geotecnica inerente la realizzazione dell' ampliamento del cimitero di Saliceta Panaro (Mo) : Committente Studio di progettazione anno 2010;



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362- www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



Indagine ambientale inerente la caratterizzazione delle terre di scavo nell' area della Manifattura tabacchi di Modena : Committente ATI anni 2010-2012;

Indagine geologica-geotecnica inerente la realizzazione di un parcheggio sotterraneo da costruire in Corso Canal Chiaro in Comune di Modena presso il seminario metropolitano di Modena: Committente: Seminario Metropolitano anno 2008;

Indagine geologica-geotecnica relativa ai rilievi per il consolidamento di un tratto in dissesto della linea ferroviaria Vignola-Bologna in corrispondenza del Comune di Vignola stazione intermodale (MO) Committente: FERROVIE EMILIA ROMAGNA SRL

Indagini geologiche e idrogeologiche del sottosuolo e delle acque sotterranee di un fabbricato industriale sito in Via Calabria Vecchia, nel Comune di Granarolo (BO): Committente SCARABELLI IRRIGAZIONI SRL

Indagine geologico-tecnica, e consulenze inerenti le piene del Torrente Fossa di Spezzano, verificatisi nei mesi di maggio e giugno 2008 presso al lottizzazione "Il Glicine" - causa civile R.G. 6041/2008 Condominio Slice contro Il Glicine srl, BM Costruzioni srl Committente:IL GLICINE

Indagine geotecnica per trattamento a calce del sottofondo del nuovo stabilimento di proprietà Garc in località Fossoli di Carpi (MO) Committente: GARC SPA

Relazione tecnica inerente la verifica dei lavori di ripristino ambientale delle cave Era2000. Meg, Cave Piumazzo, sita nel Polo 12 "La California", in località Piumazzo, nel Comune di Castelfranco Emilia (Mo) – Committente: COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA

Verifica dei lavori di ripristino ambientale eseguiti nella Cava Kiwi sita nel Polo 12 "California" in località Piumazzo Committente: COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA

Relazione tecnica inerente la verifica dei lavori di ripristino ambientale della Cava Rondine, sita nel Polo 12 "La California", in località Piumazzo, nel Comune di Castelfranco Emilia (Mo) – Committente: COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA

Relazione tecnico-ambientale di caratterizzazione della qualità del terreno sito nell'ex Cava S.Giacomo, in località Piumazzo, in comune di Castelfranco Emilia (ai sensi del D. Lgs. 152/2006 e s.s.m.i.) Committente: COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA

Relazione inerente il monitoraggio della qualità delle acque sotterranee presenti presso la discarica RSU di Pavullo N/F sita in via monteforco, località Cà Zeccone Committente: COMUNE DI PAVULLO

Relazione tecnica inerente il collaudo del sottofondo del piazzale retrostante la Dogana sita in Via del Passatore, nel Comune di Campogalliano (MO) Committente: COMUNE DI MODENA



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362 – www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



Indagine tecnica ed idrogeologica inerente la verifica dei parametri idraulici del sottosuolo presente presso l'impianto di incenerimento esistente denominato "Linea 3" e sito in Via Casazza, nel Comune di Modena Committente: GRUPPO HERA

Studio della Pericolosità Sismica a supporto della di n. 12 aree di nuovo insediamento e/o riqualificazione nell'ambito di PSC del comune di Medolla, provincia di Modena Committente: COMUNE DI MEDOLLA

Indagine geologico-geotecnica e sismica inerente la realizzazione di sondaggi a carotaggio continuo finalizzati ad ottemperare al vincolo di controllo archeologico preventivo connesso alla realizzazione di un'autorimessa interrata da eseguirsi presso il Seminario Metropolitano sito in via Canalchiaro nel Comune di Modena

Indagine tecnica inerente l'accertamento della qualità di un cumulo di terreno presente presso il "Nuovo Ospedale di Cona" – Gestione delle terre e rocce da scavo - ai sensi del d.lgs. n°152/2006 modificato da d.lgs 04/2008 e indagine tecnica inerente la modifica del progetto del 2007 relativo alla gestione del materiale da scavo derivante dalla realizzazione del nuovo ospedale di Cona Committente CONSORZIO CONA

Indagine tecnica e sismica inerente lo studio di vulnerabilità sismica finalizzata ad interventi di miglioramento sismico dei n°3 seguenti edifici scolastici: scuola materna "Sant'Agostino, scuola materna "W. Disney" e scuola primaria "Don Carlo Gnocchi" site nel Comune di Sassuolo (MO) Committente: COMUNE DI SASSUOLO

Relazione Tecnica inerente il collaudo del pacchetto di sottofondo di un tratto di strada in corrispondenza di via Ancora, nel Comune di Sassuolo (MO) Committente: CMA

Relazione Tecnica inerente il collaudo del pacchetto di sottofondo di un parcheggio in fregio a via Cà dei Lazzarini, nel Comune di Vignola (MO) Committente: ASFALTI EMILIANI (Euro 390)

Relazione tecnica inerente le analisi geotecniche di laboratorio svolte su riciclato da demolizione prelevato presso il cantiere "CED-ACRI". Comune di Collecchio (PR) Committente: ECORICERCHE

Relazione Tecnica inerente il collaudo del pacchetto di sottofondo di un tratto di strada in corrispondenza di via Ancora, nel Comune di Sassuolo (MO) Committente: CMA

Relazione Tecnica inerente la verifica di portanza del sottofondo di una rotatoria in costruzione sulla via Cispadana all'incrocio con via Spino Viazza, nel comune di Guastalla (RE) Committente: F.LLI COTTAFAVA

Relazione Tecnica inerente la verifica di portanza del sottofondo di n. 2 tratti di strada e di una rotatoria in progetto in corrispondenza del nuovo "POLO SICUREZZA E PROTEZIONE CIVILE" nel Comune di Vignola (MO) Committente: ASFALTI EMILIANI

relazione tecnica e sismica inerente la variante al PRG del Comune di Spilamberto di un'area attualmente classificata Zona Agricola E ad Area Speciale di Intervento Diretto per uso residenziale sita tra Via Santa Liberata e Via Cervarola, Nel Comune di Spilamberto

indagine tecnica e sismica a supporto del Piano Urbanistico Attuativo COMPARTO MIGLIORARA sito in Via Migliorara nel Comune di Castelvetro (MO)



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362- www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



Piano Particolareggiato di Iniziativa Privata denominato Area Ex Continental sito in Località Salvaterra in Via S. Lorenzo, nel Comune di Casalgtande (RE) VAS RAPPORTO AMBIENTALE PRELIMINARE

Piano Particolareggiato di Iniziativa Privata denominato Area Ex Continental sito in Località Salvaterra in Via S. Lorenzo, nel Comune di Casalgtande (RE) VALUTAZIONE PREVISIONALE DI CLIMA ACUSTICO

Indagine geognostica inerente la realizzazione di un nuovo intervento edilizio comprensivo di alloggi ed autorimesse interrato da eseguirsi in fregio a Viale Mazzini, nel Comune di Sestri Levante (GE) Committente : DRAGHIN SRL

Indagine geotecnica e sismica inerente la Proposta di inserimento del POC dell'Area Ex Ceramica Cuoghi" sita tra Via San Francesco e Via Ghiarola Vecchia, nel Comune di Fiorano Modenese (MO) su richiesta dello Studio Tecnico Cavalieri Cassanelli Committente: FINCUOGHI LOGISTICA SRL

Indagine geologica geotecnica e sismica inerente lo studio del terreno di fondazione su cui sorgerà la nuova sede dei dipartimenti di Chimica, Scienze farmaceutiche, Scienze della Terra sita in Via Campi, nel Comune di Modena Committente: INGEGNERI RIUNITI

Indagine geotecnica inerente l'edificazione di un nuovo capannone industriale (di mq 30.000) per la nuova sede della Ditta BARTOLINI AUTOTRASPORTI SPA da erigere in località Crespellano (BO) Committente: AREA PREFABBRICATI SPA

Indagine geologica-geotecnica inerente la verifica della copertura presente al tetto della Discarica controllata di 1° categoria e di 2° categoria (tipo B) denominata "Cà Leona" posta nella frazione di Casaglia, nel Comune di Ferrara Committente: HERA SPA

Indagine geotecnica e sismica inerente i lavori d'urgenza per il consolidamento di una pendice in dissesto sul Rio Peticara in località Isolalunga, nel Comune di Pievepelago (MO) Committente : CONSORZIO BONIFICA BURANA

Indagine geotecnica e sismica sul terreno di fondazione di un civile fabbricato denominato "Palazzo Bentivoglio", sito in Via Cà Masino 611/a, in località Varignana, nel Comune di Castel San Pietro Terme (BO) Committente: BUSI IMPIANTI

Indagine geotecnica sismica e ambientale a supporto del progetto per la realizzazione di un nuovo magazzino autoportante porta-pallets e tettoia di collegamento da eseguirsi in Via brigatti all'interno dell'area della Ditta SAIMA, nel Comune di Modena Committente: SAIMA AVANDERO SPA

Indagini per progetto di irrigazione con rete tubata e mitigazione del rischio idraulico in località Pegognaga (MN) Committente; NORDEST INGEGNERIA SRL

Indagine tecnica inerente la realizzazione di n° 9 palazzine residenziali all'interno della lottizzazione "I Tigli" sita tra Via Palona e Via Silone, nel Comune di Castelvetro (MO) lotti: 1-7-9-10-11-12-14-15-16-17-18-19-20-21 Committente: LORI COSTRUZIONI srl



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362- www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



Indagine geotecnica (ai sensi OPCM 3274 e delle norme Tecniche per le costruzioni) inerente la realizzazione del PPIP "Area posta in Fossoli in fregio S.S Romana Nord", nel Comune di Carpi (MO): Committente GARC SPA

Relazione geologica-geotecnica-sismica a supporto del progetto per la realizzazione di un impianto fotovoltaico a terra non integrato da eseguirsi in strada Pomposiana, angolo strada provinciale di Magreta, in località "Marzaglia", in Comune di Modena (MO) Committente: EFFEPROGETTI, anno 2010;

Relazione Tecnica inerente le verifiche di portanza eseguite sul materiale di ricoprimento della discarica RSU5 sita in via Caruso, nel Comune di Modena - Rif. 292/10 Committente: CMA

Procedura di verifica (screening) inerente la derivazione e l'utilizzo di acqua pubblica superficiale e sotterranea in Comune di Formigine (Mo), da utilizzare per irrigazione di attrezzature sportive private: Committente: "MODENA GOLF E COUNTRY CLUB"

Procedura di verifica (screening) inerente la realizzazione di un impianto per la produzione di compost di qualità, dal trattamento di fanghi e materiale legno cellulosico con tecnologia "CSR", in Via Regina Pacis, nel comune di Sassuolo (Mo). Committente: "ANTEA CULTURE SRL"

Analisi di valutazione di impatto ambientale preventiva inerente la proposta di trasformazione dell'Azienda Agricola Piumazzo di Grandi Franco e c. s.a.s. in un'area per infrastrutture ed impianti sportivi. Committente: "GAZZOTTI SAS"

VAS – Rapporto ambientale preliminare inerente la variante al Piano Particolareggiato di Iniziativa Privata, sito in Via Leopardi, nel comune di Castelvetro, in provincia di Modena –

VAS – Rapporto ambientale preliminare inerente la realizzazione del Piano Particolareggiato di Iniziativa Privata denominato "Ca' di Gallo", sito in Via Villabianca, nel comune di Marano sul Panaro, in provincia di Modena Committente: ""

VAS - Verifica di assoggettabilità per la realizzazione di una piattaforma logistica con funzioni di magazzino e Transit Point, da realizzarsi tra la Via Regina Pacis e la Strada Provinciale per Magreta, nel comune di Sassuolo (Mo). Committente: "ANTEA CULTURE SRL"

VAS – Rapporto ambientale preliminare inerente l'approvazione del Piano Particolareggiato di Iniziativa Privata "Prefabbricati Veggia S.r.l." e "FIN-CO Costruzioni S.r.l.", sito in Via Statale 467, n°116, in località S. Antonino, nel comune di Casalgrande, in provincia di Reggio Emilia. Committente: "AREA PREFABBRICATI"

Valutazione di impatto ambientale inerente la realizzazione di tre impianti idroelettrici, utilizzando i salti idraulici naturali a valle di tre briglie esistenti, per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile, lungo il corso del Torrente Ozola, in località Cinquecerri, in Comune di Ligonchio (Re). Committente: "BRANDOLI"

Relazione di verifica di assoggettabilità alla VAS per la realizzazione del Piano Particolareggiato di Iniziativa Privata denominato "Ex Continental", nel Comune di Casalgrande (Re) – Committente: "SACMI IMOLA"



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362 – www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



Valutazione di impatto ambientale inerente la richiesta di variante sostanziale alla concessione di derivazione di acque superficiali ad uso acqua colturale della trocicoltura Val Cedra s.r.l., in località Selvanizza, in comune di Palanzano (Pr) – Committente: “ING. GIORGIO BRANDOLI”

Valutazione di impatto ambientale inerente la realizzazione di un impianto idroelettrico, utilizzando il salto idraulico naturale a valle di una briglia esistente lungo il corso del fiume Secchia, per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile, in località Giarola, in comune di Ligonchio (Re) Committente: “ING. GIORGIO BRANDOLI”

VAS – Rapporto ambientale preliminare inerente la variante al Piano Particolareggiato di Iniziativa Privata denominato “Ceramiche REFIN Spa”, e la conseguente variante al PRG vigente, ai sensi della L.R. 47/78, sito in Via I Maggio, in località Salvaterra, nel comune di Casalgrande, in provincia di Reggio Emilia –

Programma tecnico di accertamento preliminare dello stato di qualità del sottosuolo di un punto vendita carburanti, sito in Via Tassoni 107, ai sensi del D. Lgs. 152/2006, nel Comune di Reggio Emilia: Committente CASALGAS SRL (Euro 4650,00)

Indagine geoteca-ambientale di accertamento preliminare della qualità del sottosuolo dell'area su cui sorge la Ditta Ferro Italia srl sita in Via Regina Pacis 322, nel Comune di Sassuolo (MO) Committente: ECORICERCHE

Indagine geologica-ambientale di accertamento della qualità del sottosuolo dell'area su cui sorgono gli stabilimenti ceramici Fincuoghi siti in: 1) Via Radici in Piano nel Comune di Sassuolo (MO); 2) Via Primo Brindani nel Comune di Borgo Val di Taro (PR); 3) Strada Comunale della Colombaia nel Comune di Bedonia (PR) integrazione indagine geognostica e ambientale FINCUOGHI (Sassuolo) come da richiesta del Proff. Avv.to Antonio Tullio. Committente: INDUSTRIE FIN CUOGHI

Indagine geotecnica-ambientale di accertamento preliminare dello stato di qualità del sottosuolo e delle acque di falda presso lo stabilimento della ditta "Harris Colorific srl" nel Comune di Pianoro (BO) Committente: ECORICERCHE

Indagini effettuate nel mese di marzo 2010 al fine di definire la qualità del sottosuolo e delle acque di falda, presso lo stabilimento della "Harris Colorific srl" nel Comune di Pianoro (BO) Via Nazionale 79 Committente: ECORICERCHE

Indagine tecnica inerente la messa in sicurezza di emergenza effettuata presso un'area denominata "MODENA GOLF & COUNTRY CLUB - buca 13", sita in località Colombaro nel Comune di Formigine (MO): Committente MODENA GOLF CLUB

Programma tecnico di accertamento preliminare dello stato di qualità del sottosuolo di un'area sita in Via Emilia Ovest (ai sensi del D. Lgs. 152/2006), nel Comune di Modena Committente: STUDIO ASS.TO PALTRINIERI

Indagine tecnico ambientale di accertamento della qualità del sottosuolo di un'area sito in fregio a Via Ancora e denominata "Stabilimento Ex-Mattioli": certificazione dell'assenza di contaminazione, nel Comune di Sassuolo (MO) Committente: CAMER



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362- www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
= ISO 9001 =

Indagine per programma tecnico di accertamento preliminare dello stato di qualità del sottosuolo della stazione di servizio carburanti TAMOIL sita in fregio a Via M. D'Azeglio, nel Comune di Novellara (RE) Committente: ORION PETROLI SPA

indagine ambientale inerente l'accertamento preliminare della qualità del sottosuolo presso un ex deposito carburanti ormai dismesso in Piazza della Resistenza 2 nel Comune di Collagna (RE) Committente: COSMI GEOM. MAURIZIO

indagine tecnico-ambientale inerente la gestione del terreno di risulta di un'area potenzialmente contaminata da idrocarburi e sita a Modena in Via Strada Vignolese n° 870, nel Comune di Modena. Committente: IMMOBILIARE MOVA

Indagine geotecnica ambientale mediante l'esecuzione di n° 13 sondaggi a carotaggio Vs. cantiere di Pianoro (BO) presso P- V. Shell Committente: F.LLI GIBERTINI

Indagine geotecnica-ambientale in località Carpi (MO) Committente:F.LLI GIBERTINI

Indagine geotecnica per accertamento preliminare dello stato di qualità del sottosuolo di un'area di deposito carburanti "EuroCap Petroli spa" sito in Via Caduti sul Lavoro nel Comune di Modena Committente: TORRICELLI IMPIANTI

Piano di caratterizzazione ambientale inerente lo studio qualitativo del sottosuolo e la valutazione idrogeologica e tecnica del deposito carburanti e monitoraggio semestrale "Eurocap Petroli srl" sito in Via Caduti sul lavoro 258, nel Comune di Modena Committente: EUROCAP PETROLI SPA

Indagine geologico-ambientale inerente la caratterizzazione del sottosuolo dell'area "Ex Ballarini" di Sassulo (MO) Committente: PARCO DEGLI ESTENSI SPA

Indagine geologica-geotecnica del sottosuolo e relazione tecnica ambientale inerente gli interventi di messa in sicurezza di emergenza eseguiti presso un P.V. carburanti IP dismesso sito in Viale Mazzini, nel Comune di Sestri Levante (GE) Committente: DRAGHIN SRL

Indagine geotecnica e ambientale presso ex punto vendita Carburanti IP in Via Divisione Acqui 89, nel Comune di Modena. Committente: BERTELLI VALTER SPA

Indagine tecnica inerente la certificazione della qualità ambientale del sottosuolo nell'intorno degli scavi eseguiti per la rimozione di n° 6 serbatoi interrati presso il punto vendita carburanti "SHELL" sito in Via Nazionale n° 129, nel Comune di Pianoro (BO) Committente: F.LLI GIBERTINI SPA

Indagine geologica-ambientale di accertamento della qualità del sottosuolo e delle acque di falda presso lo stabilimento della "Harris Calorific srl" nel comune di Pianoro (Bo) - ai sensi del d.lgs. n°152/2006

Indagine tecnica inerente la realizzazione di n°2 sondaggi a carotaggio continuo attrezzato a piezometro presso la discarica di Zocca in località Roncobotto (MO) Committente:HERAMBIENTE

Indagine di fine lavori inerenti la bonifica ambientale con procedura semplificata presso un'area sita in Via Vignolese 870 ex P.V. Q8, nel Comune di Modena. Committente:CONSULENT

Indagine tecnica di accertamento preliminare della qualità del sottosuolo presso un deposito di Oli Minerali ad uso Commerciale da dismettere, sito in località Ghiardo, nel comune di Biabbiano (RE) Committente: BRONZINI ANTONIO



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362- www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



Indagine tecnica inerente la realizzazione di un carotaggio continuo a rotazione attrezzato a piezometro da eseguirsi presso la discarica di "Cà Leona" sita nella frazione di Casaglia (Fe)

Indagine tecnica inerente la realizzazione di un carotaggio continuo a rotazione attrezzato a piezometro da eseguirsi presso la discarica di Montefiorino (Mo)

Indagine geologia-geotecnica e sismica inerente la realizzazione di un impianto idroelettrico sul torrente Ozola utilizzando il salto idraulico naturale a valle di una piccola briglia esistente in località Caprile (RE)

Indagine geognostica per piano di caratterizzazione ambientale di un'area sita in Via Mar Nero 14, in località Fossoli di Carpi (MO) Committente: MAR NERO

Relazione tecnica inerente il monitoraggio dell'acqua di falda, effettuato presso il PV Carburanti "Ies", sito a Modena, in Via Emilia est, 117 Committente: CONSULENT

Indagine tecnica per installazione n° 2 piezometri adibiti al monitoraggio della falda acquifera da eseguirsi in Via Brennero in Comune di Mantova

Indagine tecnica inerente la ricerca di strutture sepolte nell'ambito del progetto di realizzazione di un microtunnel da eseguirsi in Via Cavidole, ang. Via Brennero, nel Comune di Mantova

Realizzazione di un campo fotovoltaico (IMPIANTO CG) adibito a produzione di energia elettrica, in comune di Bellante, provincia di Teramo. Committente: Enerpoint s.r.l.

Ampliamento di un settore della struttura ospedaliera "Hesperia Hospital", sita in v. Arquà 80 in comune di Modena.

Ampliamento della struttura ospitante il servizio di ristorazione Mc Donald's, via Emilia all' Ospizio, Comune di Reggio Emilia (RE). Committente: Catena di ristorazione Mc Donald's

Misurazioni radiometriche su materiali metallici provenienti dal Giappone eseguite presso lo stabilimento "CNH Italia Spa" sito in viale delle nazioni in comune di Modena.

Indagine geologica, idrogeologica e geofisica finalizzata allo studio di una porzione di terreno dell'area del *golf club* Molino del Pero, nel Comune di Monzuno (BO).

Valutazione di impatto ambientale inerente la realizzazione di un biolago pertinenziale a fabbricato ad uso bed and breakfast sito in località Corte D'Aibo

Inquadramento geologico-geotecnico-sismico dell'area su cui insiste la struttura ospedaliera privata accreditata "Casa di Cura Prof. Fogliani" in vista di verifiche locali e globali, sita in v. Lana n°1, nel Comune di Modena (MO)

Relazione geologica-geotecnica-sismica inerente la realizzazione di un impianto di biogas a cogenerazione in località Solara, nel comune di Bomporto (MO).

Relazione geologica, geotecnica e sismica avente per oggetto la caratterizzazione di un terreno a margine di un tratto stradale della SP 62R-Cisa dove sarà installata una barriera di sicurezza-bordo laterale nel Comune di Brescello (RE)



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362 – www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



Valutazione preliminare di sostenibilità insediativa in relazione agli aspetti geologici-geotecnico-sismici a supporto della redazione del Piano Operativo Comunale e del Regolamento Urbanistico Edilizio (commi 5 e 6 dell'art.28 della L.R. 20/2000 e ss.mm. e ii) del Comune di Camposanto (MO). COMMITTENTE: Comune Caposanto

Relazione tecnica inerente le verifiche di integrità strutturale dei pali di fondazione di n° 2 vasche di stoccaggio e fermentazione di un nuovo impianto a Bio Gas, da realizzarsi in via Albarello, nel comune di Trecenta (RO)

Valutazione Previsionale di Clima Acustico: progetto per la realizzazione di una struttura di ricezione alberghiera ubicata in località Bottegone nel comune di Camposanto (Mo)

Relazione geologica-geotecnica-sismica a supporto del progetto di realizzazione di importanti lavori di ristrutturazione impiantistica relativi a due presse e un essiccatoio all'interno dello Stabilimento della Ceramica REFIN, via I° Maggio, comune di Casalgrande (RE)

Relazione idraulica inerente alla domanda di concessione per l'attraversamento del torrente demaniale denominato "Nizzola" mediante collettore fognario, in comune di Castelvetro di Modena (Mo)

Relazione geologica-geotecnica-sismica e idraulica inerente la realizzazione di una vasca di laminazione in terra e di un argine di contenimento delle acque, da eseguirsi all'interno dell'area dello stabilimento Florim Ceramiche S.p.a., sito in via Canaletto n. 24, comune di Fiorano Modenese (MO)

Relazione geologica-geotecnica-sismica inerente la realizzazione di un PPIP da eseguirsi in fregio a via Nazionale, nel comune di Malalbergo (BO).

Classificazione delle caratteristiche geomeccaniche della **Formazione delle Arenarie del Monte Cervarola – Membro del Torrente Fellicarolo CEV2** e le condizioni di stabilità generale della parete rocciosa costituita dalla tale litotipo, in corrispondenza della Strada per Fellicarolo, in Comune di Fanano (Mo). COMMITTENTE: Regione Emilia Romagna, Servizio Tecnico dei Bacini Affluenti del Po (Sede di Modena), PROGETTO 1ER1108

Variante generale Piano Attività Estrattiva del comune di Savignano sul Panaro (MO). COMMITTENTE: comune di Savignano sul Panaro

Relazione geologica-sismica inerente la ristrutturazione e l'adeguamento sismico di un aggregato di fabbricati lesionati in seguito agli eventi sismici del 06/04/2009 e seguenti, siti in "zona rossa" nel comune di L'Aquila (AQ).

Valutazione di impatto ambientale inerente la realizzazione di un impianto idroelettrico,utilizzando il salto idraulico naturale a valle di una briglia esistente, per produrre energia elettrica da fonte rinnovabile, in località Cinquecerri, comune di Ligonchio (RE)

Relazione geologica-geotecnica e sismica inerente la realizzazione di un impianto idroelettrico in sponda sinistra del torrente Ozzola in comune di Ligonchio (RE)



GEO GROUP s.r.l.

Sede Legale: via C. Costa, 182 – 41124 Modena

Sede operativa: via per Modena, 12 – 41051 Castelnuovo Rangone (MO)

Tel. 059-39.67.169 - Fax . 059-53.32.019

p.IVA e C.F. 02981500362- www.geogroupmodena.it - e-mail: info@geogroupmodena.it



Relazione tecnica inerente alla richiesta di variante non sostanziale, con riduzione di diametro, alla concessione di derivazione di acque pubbliche sotterranee da un nuovo pozzo ad uso extra-domestico. COMMITTENTE: Salumi Villani S.P.A.

Relazione tecnica-idrogeologica a corredo della domanda di concessione di derivazione acque sotterranee nel comune di Impruneta (FI), via Cassia. Cimitero Americano di Florence. COMMITTENTE: A.B.M.C. American Battle Monument Commission

Piano di caratterizzazione e Progetto di Bonifica di un lotto di terreno sito in Via Colombo n. 10-12 nel Comune di Abbiategrosso (MI). COMMITTENTE: Comune di Abbiategrosso (MI), anno 2013

Stato di fatto in relazione al collaudo di n. 592 pali di fondazione eseguiti presso il cantiere della Ditta Menù del Comune di Medolla (MO) mediante test di risposta ecometrica per la realizzazione di un nuovo magazzino meccanizzato, anno 2013

Indagine geologica, geotecnica e sismica a corredo di variante al Piano Strutturale Comunale, Piano Operativo Comunale e al Regolamento Urbanistico Edilizio e del redigendo Piano della Ricostruzione delle aree situate in Via Donatori di Sangue e Via Caduti di Nassiriya nel Comune di Soliera (MO) e Via Torchio e area adiacente al cimitero in località Limidi nel Comune di Soliera (MO). COMMITTENTE: Comune di Soliera (MO), anno 2013

Studio di Risposta Sismica Locale di II e III livello di approfondimento della Zona Fiere di Modena, Viale Virgilio, Comune di Modena. COMMITTENTE: Dott. Ing. Marco Bruini, anno 2013

Studio di Risposta Sismica Locale di II e III livello di approfondimento di un edificio del Comune di Modena, Via Santi n. 60. COMMITTENTE: Studio Integra di Modena, anno 2013

Studio di Risposta Sismica Locale di II e III livello di approfondimento del nuovo Plesso Scolastico Elementare, Via Chiesa Casumaro a Reno Centese nel Comune di Cento (FE). COMMITTENTE: Arch. Duccio Randazzo, anno 2013

Studio di Risposta Sismica Locale di II e III livello di approfondimento del terreno di fondazione di un'area interessata dalla realizzazione di un nuovo insediamento a carattere residenziale a corredo di variante del Piano Strutturale Comunale, sito in Via Romana nel Comune di Medolla (MO), anno 2013

Indagine geologica, geotecnica e sismica a corredo della realizzazione del nuovo servizio di distribuzione farmaci e laboratori per l'Ospedale "Ramazzini" del Comune di Carpi (MO), anno 2014

Modena, 24 Gennaio 2014

Geo Group s.r.l.

Dott. Geol. Dallari Pier Luigi

