bierregi s.r.l.

.FONDAZIONI SPECIALI
.PERFORAZIONI
.MICROPALI
.TIRANTI

INDAGINI
.GEOFISICHE
.GEOGNOSTICHE
.IDROGEOLOGICHE

CERTIFICAZIONI

.UNI EN ISO 9001:2008 n. 98514-2011

.Attestazione di qualificazione all'esecuzione dei LL.PP.
OS 21 Class. I e OS 20B Class. II (ATTESTA S.p.a.)

.Decreto n. 00007464 Ministero Infrastrutture e dei Trasporti

LA SOCIETA'

Fondata nel 2001 con lo scopo di offrire un valido supporto per la realizzazione di opere di ingegneria civile, sistemazione di dissesti idrogeologici, caratterizzazione dei siti contaminati ed interventi di consolidamento di versanti, argini e strutture di edifici esistenti.

Nel corso degli anni le tipologie di indagini offerte hanno vissuto un continuo aggiornamento in modo tale da restare competitivi nel settore e sempre al passo con le normative vigenti.

In collaborazione con esperti tecnici laureati in geologia ed ingegneria, la Bierregi s.r.l. è in continuo aggiornamento.

ECCELLENZA...

PROVE DI LABORATORIO

MICROPALI e TIRANTI

.Micropali
.Consolidamento
.Berlinesi di sostegno
.Cordoli completamento Berlinesi
.Tiranti in trefoli
.Tiranti in barre Dywidag
.Canne drenanti
.Prove Carico Micropali
.Operazioni di Collaudo e Tesatura Tiranti

GEOGNOSTICA - PENETROMETRIE

.Statiche (CPTM)
.Punta Elettrica (CPTE)
.Piezocono (CPTU)
.Dilatometriche (DMT)
.Sondaggi e Prelievo Campioni Indisturbati (Shelby)
.Dinamiche Super-Pesanti (DPSH)
.Dinamiche Medie (DPM)
.Distruzione di Nucleo
.Sondaggi a Percussione
.Prelievo Campioni In Continuo
.Indagini Ambientali

TOPOGRAFIA

.Laser Scanning
.Drone
.GPS

...DAL 2001

MONITORAGGIO

.Inclinometri
.Ambiente
.Lesioni
.Falda

GEOFISICA

.Rifrazione Con Onde P/SH
.Stese Sismiche Masw
.In Foro Down-Hole (DH) e Cross-Hole (CH)
.Analisi Risposta Sismica Locale Monodimensionale (RSL-1D)
.Tomografia Sismica
.Misure Di Rumore Sismico Ambientale (Metodo HVSR)
.Geoelettriche (ERT)
.Georadar (GPR)

IDROGEOLOGIA

.Prove di permeabilità in foro (LEFRANC/LUGEON)
.Misurazioni con trasduttori di pressione
.Prove di pompaggio

bierregi s.r.l.

Dott. Geol. Luigi Giammattei Cell. +39 338 75 96 024
Dott. Geol. Francesco Rossi Cell. +39 347 35 81 180
info@bierregilucca.it - www.bierregilucca.it

bierregi s.r.l.

LE NOSTRE SEDI

ITALIA

Via dell'Acquacalda n.840/a
Via di Tiglio n.433
55100 Lucca (LU) Italy
Tel. +39 0583 48682
Fax. +39 0583 464539

DUBAI

Alserkal Bldg. 6th floor
Office No. 601. Port Saeed
PO Box. 71299 Deira - UAE
Tel. +971 4 2369830
Fax. +971 4 2369870