

LABOTER

LABORATORIO GEOTECNICO

VIA DI MONTALBANO 65, 51100, PISTOIA

0573 570566

LABOTER@LABOTERPT.IT

Indice

01

CHI SIAMO

02

COSA
FACCIAMO

03

CONTATTI

CHI SIAMO

LABOTER S.r.l. è un laboratorio geotecnico autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. 380/2001 per l'esecuzione di prove di laboratorio sui terreni. Il laboratorio opera con un sistema di gestione della qualità conforme alla **UNI EN ISO 9001** e mette a disposizione tecnici qualificati e strumentazione moderna per garantire risultati affidabili e precisi.

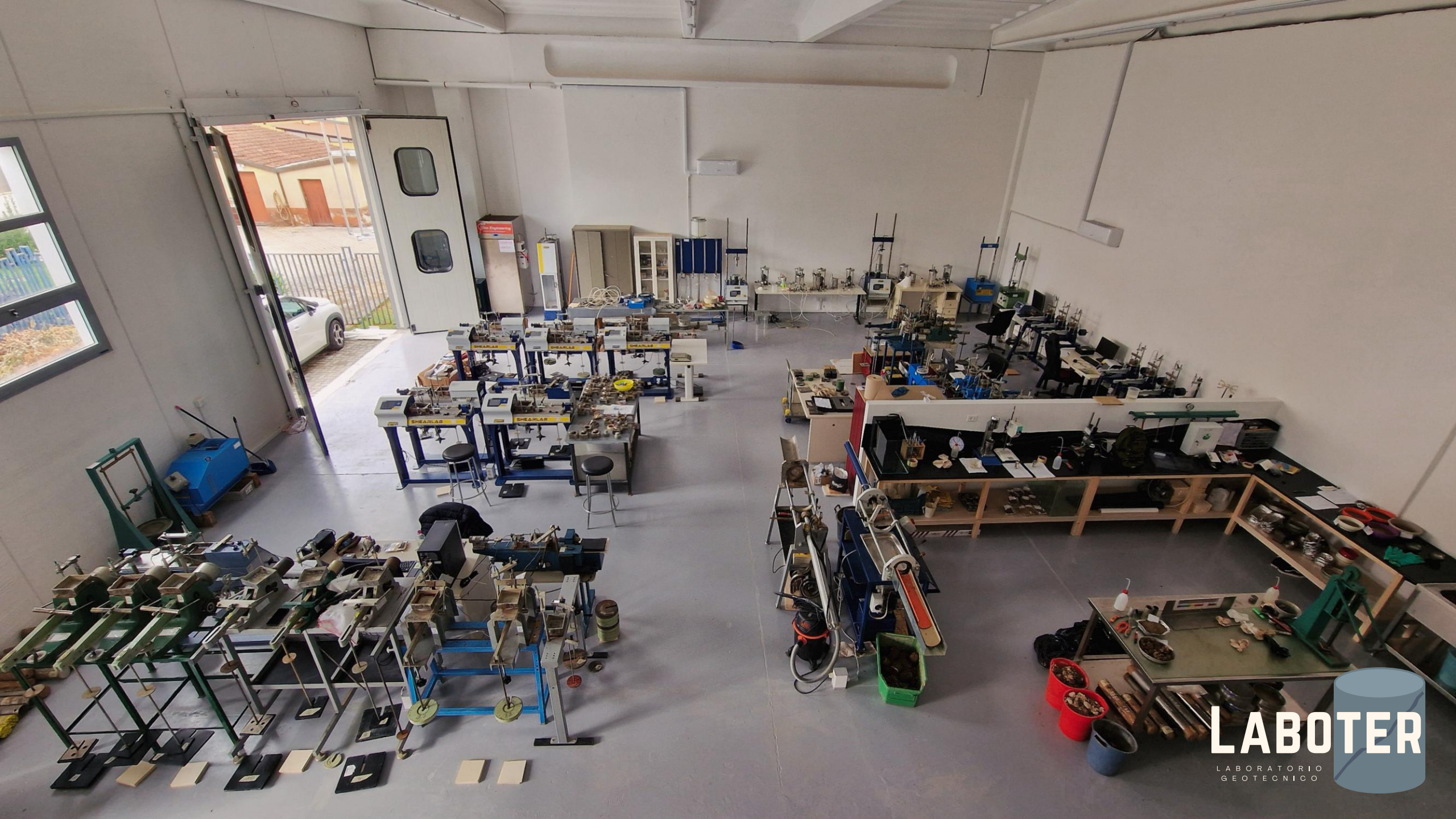
Da anni supportiamo geologi, ingegneri, studi tecnici, imprese ed enti pubblici nella caratterizzazione geotecnica dei terreni, fornendo certificati di prova accurati e nel rispetto delle principali normative nazionali e internazionali.



COSA FACCIAMO

LABOTER esegue prove geotecniche di laboratorio per la determinazione delle caratteristiche fisiche, meccaniche e idrauliche dei terreni, tra cui:

- Determinazione delle caratteristiche fisiche e volumetriche tra cui contenuto d'acqua, peso di volume, peso specifico, limiti di Atterberg, limite di ritiro, porosità efficace, prova al Blu di Metilene, etc;
- Analisi granulometriche mediante vagliatura, sedimentazione e classificazione dei terreni;
- Prove edometriche di consolidazione;
- Prove triassiali (UU, CIU e CID);
- Prove di taglio diretto (CD, CU, UU e resistenza residua);
- Prove di compressione ad espansione laterale libera (ELL);
- Prove Proctor Standard e Modificato;
- Determinazione dell'indice di portanza CBR;
- Prove di permeabilità;
- Prove di densità in situ;
- Prove di carico su piastra in situ,
- Prova inclinometrica in situ.









CONTATTI

LABOTER s.r.l.

Via di Montalbano 65 - 51100 Pistoia (PT)

Tel. 0573 570566

e-mail: laboter@laboterpt.it

P.IVA: 00515880474

