



NUOVE STRUMENTAZIONI PER PROVE IN SITO A FINI GEOTECNICI ED AMBIENTALI



La nostra offerta:

C.S.G. Palladio s.r.l. propone soluzioni in campo geotecnico abbinando prove in sito e prelievo di campioni indisturbati da eseguire internamente nel laboratorio certificato dal Ministero dei Trasporti e delle Infrastrutture.

I buoni motivi per scegliere CSG Palladio:

- Servizio personalizzato con i prezzi più bassi del mercato;
- Esperienza ventennale e personale tecnico specializzato;
- Intervento in cantiere in tempi brevi, entro 24 ore dalla chiamata.

Penetrometro Pagani TG 63 - 200 kN accessoriato per:

- Esecuzione di prove penetrometriche statiche CPT con punta meccanica Begemann;
- Esecuzione di prove penetrometriche dinamiche DPSH con maglio 63,5 kg e volata 750 mm;
- Esecuzione di sondaggi geognostici su terreni a grana fine con sistema a coclea;
- Esecuzione di prelievi di campioni indisturbati su terreni a grana fine con fustelle \varnothing 40 e 80 mm;
- Esecuzione di sondaggi ambientali con prelievo di campioni inalterati con sistema a spinta tipo "Geoprobe" su terreni a grana fine.



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Autorizzazione del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti per prove geotecniche sui terreni e sulle rocce.

Divisione

**Ingegneria
Civile**



DIAGNOSTICA STRUTTURALE A SUPPORTO DI VERIFICHE SISMICHE E COLLAUDI IN OPERA



La nostra offerta:

C.S.G. Palladio s.r.l. propone un servizio altamente specializzato di **Diagnostica Strutturale a supporto di verifiche sismiche, adeguamenti e collaudi in opera** secondo le indicazioni delle NTC 2008.

Da oggi indagini strutturali ancora più veloci ed efficaci: dal 2015 C.S.G. Palladio s.r.l. amplia il parco strumentazioni dotandosi del nuovo **Sistema Hilti Ferroskan PS 250**.

I buoni motivi per scegliere CSG Palladio:

- Esperienza ventennale e personale tecnico specializzato;
- Servizio personalizzato con i prezzi più bassi del mercato;
- Interventi in cantiere in tempi brevi, entro 24 ore dalla chiamata.

Punti di forza del Sistema Hilti Ferroskan PS 250:

- Maggiore precisione di localizzazione (± 3 mm) e della misurazione della profondità (± 1 mm)
- Maggiore profondità di indagine (180 mm);
- Autonomia della batteria > 8 ore;
- Assistenza visiva tramite display touch screen e controllo in tempo reale della procedura di prova tramite software di elaborazione dedicato;
- Rielaborazione in fase di post-processing dei dati, per approfondire i risultati dell'indagine attraverso il software dedicato, che consente la visualizzazione ed elaborazione delle scansioni.

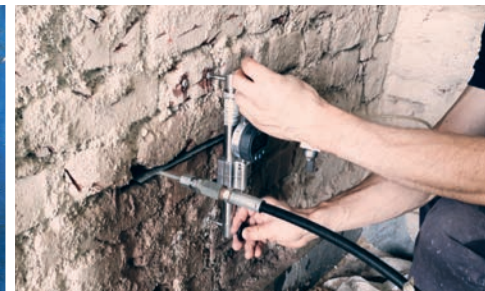


PS 250 - Ferroskan system



Divisione

**Ingegneria
Civile**



CSG Palladio s.r.l.

Strada di Saviabona, 278/1A - 36100 Vicenza
Tel. +39 0444 304091 - Fax +39 0444 313136

info@csgpalladio.it
www.csgpalladio.it