



BREM

funderingsexpertise

advisering • monitoring • toezicht

Advisering

- Wij vormen, ook in VO- en DO fase, de schakel tussen het theoretische plan en de praktische uitvoerbaarheid.
- Over ons vakgebied verzorgen wij complete in-company trainingen, cursussen en lezingen.

Toezicht

Marktleider in onafhankelijk toezicht en controles op uitvoering van:

- heiverken;
- boorwerken;
- damwanden;
- ankers;
- funderingen op staal.

Breed scala professioneel toezicht (toezichthouder, toezichthouder plus en directievoerder funderingstechnieken).

Monitoring, kwaliteit

- akoestische paalcontrole incl. aanvullend paalonderzoek (visuele inspectie en / of paalbelastingen);
- uitzetten en inmeten van paalafwijkingen;
- inclinometingen / hellingshoekmetingen;
- bepalen betondruksterkte (kernen boren + testen);
- crosshole sonic logging (integriteitmeting diepwanden en grote diameter boorpalen);
- meten van de begaanbaarheid van de bouwput (middels penetrologger);
- proefbelasten (statisch; Statnamic™);
- funderingsonderzoek.

Monitoring, schade / hinder

- trillingsmetingen (tevens trillingspredicties en plan van aanpak);
- geluidmetingen;
- zettingsmetingen / deformatiemetingen;
- scheurmetingen;
- opnamerapportages;
- waterspannings- en peilbuismetingen;
- complete monitoringsnetwerken (continu monitoren grondmechanische en bouwfysische parameters);
- lengtebepaling bestaande funderingselementen (middels magnetometingen).

Op onze website www.brem.nl is meer informatie betreffende onze activiteiten te vinden. Uiteraard staan wij open voor al uw vragen!

Brem Groep: Ondernemend, Betrokken, Gedreven, Professioneel en Respect!