



FLEVO GEOTECHNIEK B.V.

Schoepenweg 40
8243 PX Lelystad
Telefoon: 0320-258777
Telefax: 0320-258679
E-mail: kantoor@flevo-geotechniek.nl
Rabobank: 33.76.95.261

Aan: Adams Bouwadviesbureau BV

T.a.v.: Dhr. Ing. H. van Ham

Faxnr: 0487-588281

Aantal pagina's, inclusief dit blad:

Telefax

Van: Ing. A.E.J. Potter

Datum: 15-12-2004

Onderwerp: woningen aan de Huibert Pootstraat te Heerskerk

Ons registratienummer: FA-15707

Geachte heer Van Ham,

Voor wat betreft de torentjes dient rekening te worden gehouden met een zettingverschil tussen een alleenstaande paal en een paalgroep. De sonderingen 9-10-11 en 12 zijn wat dat betreft maatgevend.

Voor zowel een alleenstaande paal #350 als voor de palen #350 in een 4-paals-poer met een onderling hoh-maat van 1.00 m is voor een maatgevende situatie het lastzakingsgedrag conform het NEN 6743 recept berekend.

Alleenstaande paal krep = 101 kN/mm ($F_s = 1097$ kN; $kd = 77$ kN/mm)

Paal in een 4-paals-poer = 36 kN/mm ($F_s = 1097$ kN; $kd = 28$ kN/mm)

Dit levert waarschijnlijk zodanige zettingverschillen op dat mogelijk naar een andere oplossing moet worden gekeken.

Graag nog even overleg

Met vriendelijke groeten
FlevoGeoTechniek
Andre Potter

30 mm extra zakking
⇒ palen dieper.

Indien dit faxbericht niet goed is overgekomen verzoeken wij u contact op te nemen met bovenstaand telefoonnummer.

Lid kamer van Koophandel en Fabrieken voor Lelystad en omstreken onder nr. 39048651
Voor adviezen en berekeningen is de regel van de verhouding tussen opdrachtgever en adviserend ingenieur (R.V.O.) 1987, herziene druk 1993 van toepassing