

SAMENVATTING VERSLAG

2^e vergadering C147/2 “Ontwerprichtlijn paalmatrassystemen”

Datum : 21 februari 2007
Plaats : CURNET, Gouda
Tijd : 10:30 - 12:30 uur
Kenmerk : C147/2

Aanwezig

Henk Jan Beukema (DWW)
Constant Brok (Huesker)
Piet van Duijnen (Movares)
Suzanne van Eekelen (GeoDelft/Delft Cluster, verslag)
Dick Eerland (Eerland Bouwstoffen Management)
Sake Essink (Ingenieursbureau BCC)
Theo Huybregts (ingenieursbureau Geologics BB, mede namens Tensar)
Hein Jansen (Fugro)
Fred Jonker (CURB&I)
Martin de Kant (Grontmij, ipv Luud Verbeek)
Jan van Liemt (Vlam Consult)
Marijn Brugman (Arthe Civil & Structure B.V, ipv Bahram Safari)
Rob Schipper (Cofra/ Boskalis, ipv Chris Dijkstra)
Wim Voskamp (Colbond Geosynthetics)

Afwezig

Joop Bastiaans (DWW)
Jan van Dalen (Gem. werken R'dam)
André de Lange (Voton-hsp.nl, Voorbij)
Koos Saathof (DWW)
Abjan Jacobse (Ballast Nedam)

Samenstelling van deze commissie

Er is gesproken over de samenstelling van deze commissie. Meedoen is nog altijd mogelijk, aanmelden kan bij Fred Jonker, Fred.Jonker@CurBouwenInfra.nl of Suzanne van Eekelen, S.vanEekelen@GeoDelft.nl.

Vaststellen doelstelling van deze commissie

Doelstelling van de commissie wordt waarschijnlijk:

Maken eerste concept voor Nederlandse ontwerprichtlijn voor paal-matrassystemen.

Naast de formulering van

- uitgangspunten en randvoorwaarden
- inventarisatie van gegevens uit proefvakken

Worden uitspraken gedaan over een aantal uitgangspunten/randvoorwaarden en rekenmodellen bij het ontwerpen van paalmatrassystemen.

Er is tijdens de vergadering gesproken over:

- Kunnen we beginnen met het maken van keuzes tussen bestaande modellen en ideeën, of is eerst nog onderzoek nodig?
- Wat voor onderzoek zou er moeten worden uitgevoerd: alleen validatie veldmetingen of ook experimenteel en numeriek?
- Kennis van en eisen aan bouwmaterialen
- Boogwerkingsmodellen versus hangmatwerkingmodellen (waartussen geen wezenlijk verschil bestaat; het zijn allemaal modellen gebaseerd op boogwerking)
- Kostenverdeling over onderdelen paalmatras; heeft deze commissie de juiste focus?

Werkzaamheden van deze commissie

De commissie zal beginnen met het verzamelen van meetdata en het doorrekenen van een aantal cases, en daarbij het uitvoeren van een aantal parameterstudies.

Begroting / Financiering / Afspraken

Verschillende partijen hebben aangeboden om om niet werkzaamheden te zullen uitvoeren.

Volgende overleg

Het volgende overleg voor de grote C147-2 commissie zal zijn op:

woensdag 18 april 2007
Van 9.30 – 12.00 uur
Bij CURNET te Gouda

Agendapunten zullen dan zijn:

- Bespreken werkrapport C147/1 (die als input of startdocument zal dienen bij deze commissie),
- Uitgangspunten en randvoorwaarden voor het uitvoeren van een bureaustudie (doorrekenen van cases, parameterstudies)