

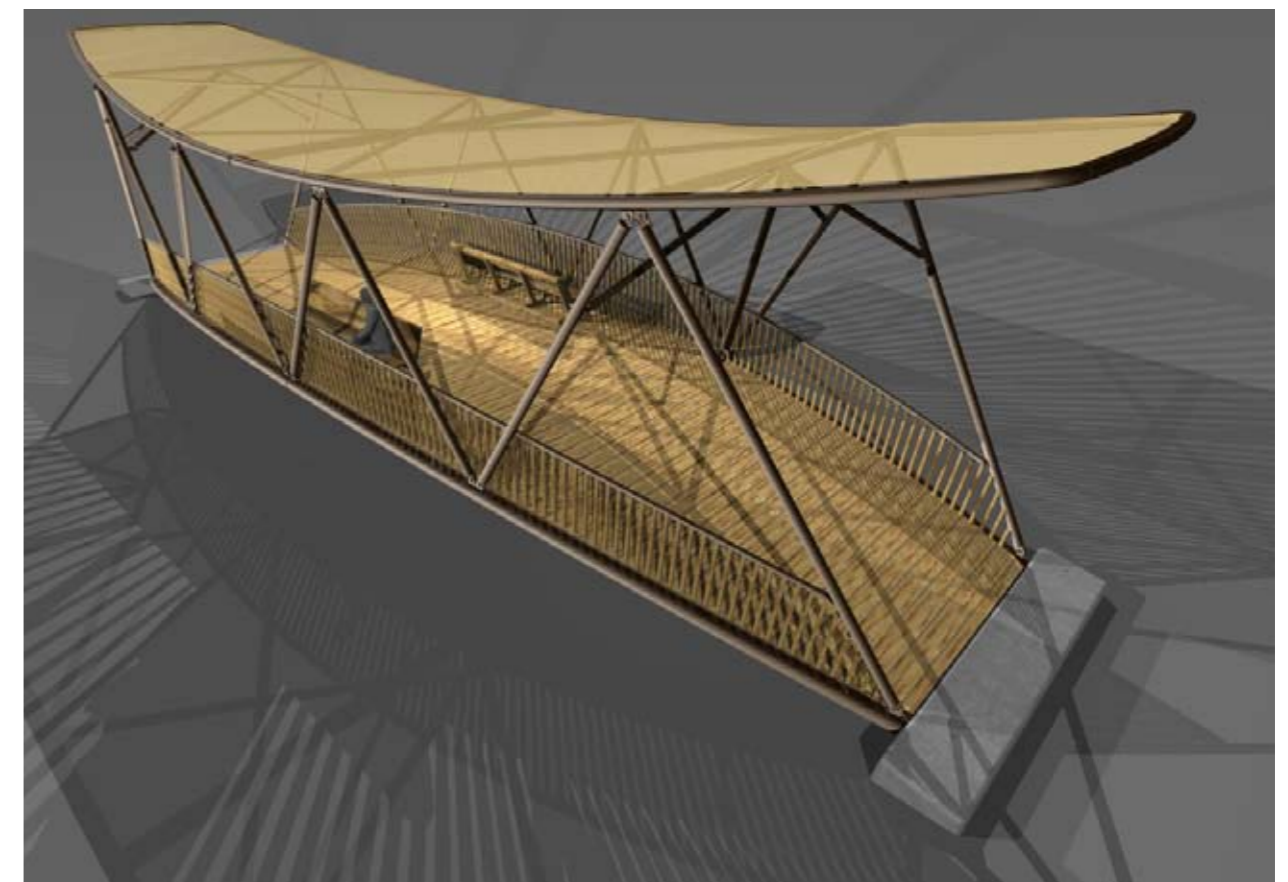
FIETSBRUG-PAVILJOEN (BIKE-BRIDGE-PAVILION) 2011 NIEUWSBRIEF

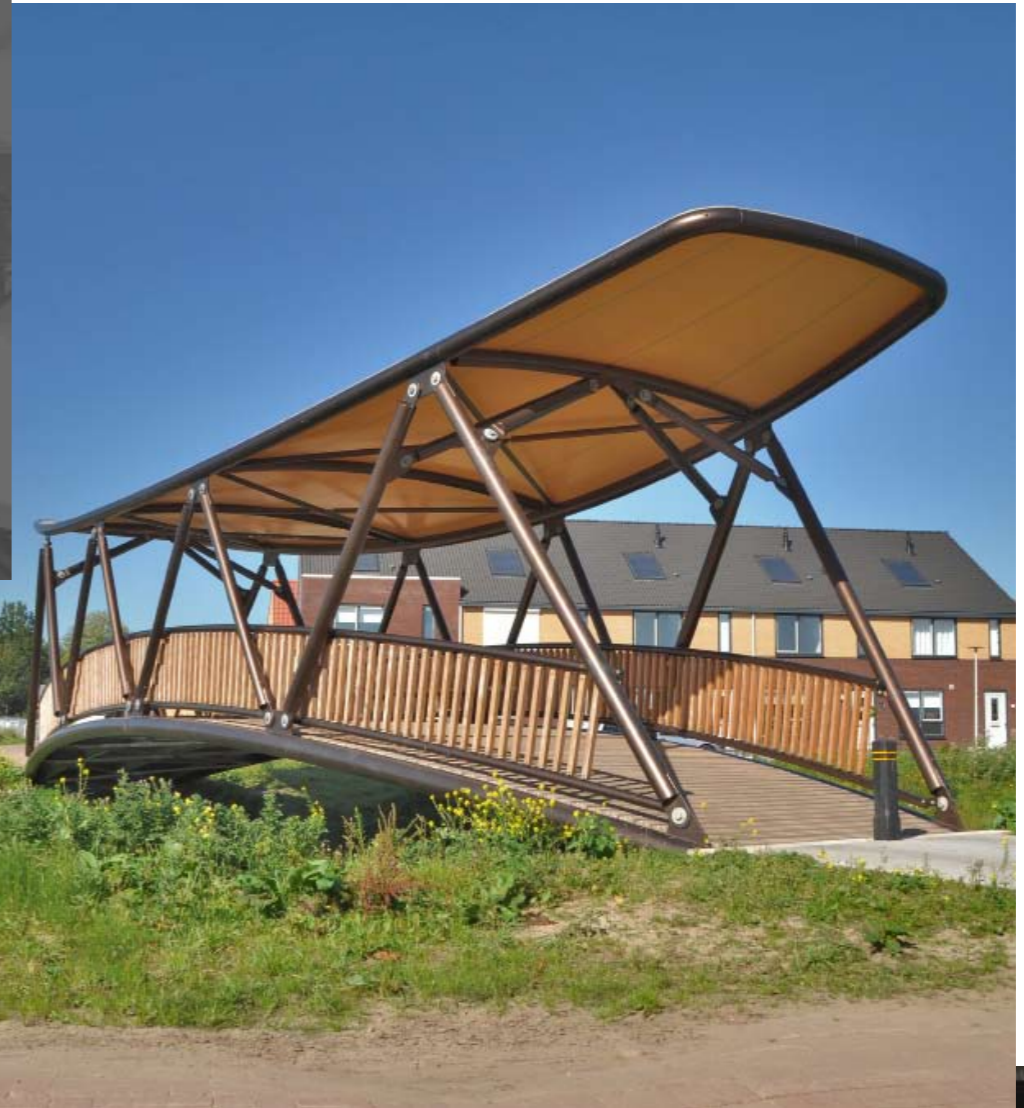
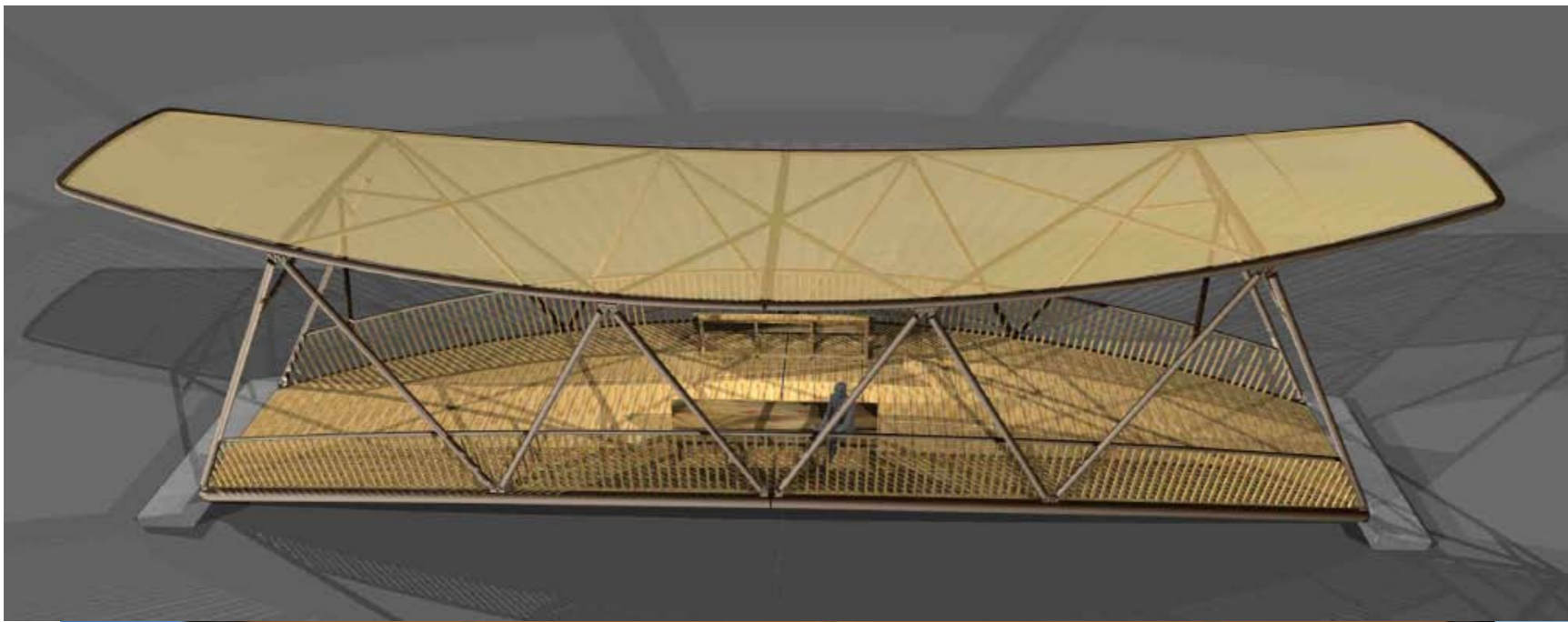
STUDIO DRE WAPENAAR info@drewapenaar.com www.drewapenaar.com

- De brug, gebouwd voor wandelaars en fietsers, geplaatst: 21 juli 2011
wijk Noorder Koeslag, gemeente Wijhe (Oost-Nederland, ten zuiden van Zwolle)
- *Ik zie een brug met verschillende functies voor me:*
 - als een "short-cut" naar de beide oevers.
 - als een plaats om te verblijven !
 - als een poort naar de andere kant van de wijk.
- De brug is naar het midden toe verbreed, waardoor er aan beide kanten ruimte voor banken ontstaat. Het fietsgedeelte blijft overal even breed.
- Het dak heeft dezelfde vorm als het dek en is gespiegeld.
- De sterkteberekeningen en tekeningen zijn verricht door ingenieur André van de Maarl en zijn team van Technisch bureau Cor de Heer (www.tbdeheer.nl).
Het vakwerk vormt de tussenlaag en is de basis van de constructiviteit.
In de breedte, onder het dek, en in het dak, zijn kruisverbanden gelegd.
Hierdoor kun je spreken van een complete "oever tot oever" verbinding in kruisverbanden en vakwerk. Het is daardoor ook een oerdegelijke brug geworden, nodig voor het opvangen van de windlasten die via het doek op de brug komen en voor het relatief klein houden van de buisdiameters.
- De brug is gebouwd en geplaatst door: Johan Ravensberg, Dennis van Pinxteren en Dré Wapenaar. Op www.drewapenaar.com zijn meerdere fotos van het bouwproces te zien.
- We hebben de brug kunnen bouwen in een fabriekshal van walsery Van Rijsoort te Klaaswaal.
met dank aan: Eric Koenhein, Lex Wilbers, Johan van Dravik, Jelle Baas en Jeroen Swinkels (www.vanrijsoort.nl)
- Menbraam en patroon tekeningen: Ingenieur Rogier Houtman, TENTECH (www.tentech.nl)
- Ferrari Zeil: gefabriceerd en geplaatst door zeilmakerij BUITINK (Rienk de Vries, www.buitink-technology.com)
- snijwerk platen: Dick van Campenhout (www.campenhout.com)
- Poedercoating: Rotterdam Coatings bv. (Daan van Harten, www.Rotterdam-Coatings.com).
- Hout: Van Ierssel (Fred Verver, www.vaniersselhoutimport.nl)
- Houten brugspijlen: Peter Carels (www.odeaanu.nl)
- Gemeente Wijhe begeleidingsteam en ontwikkeling.
 - John van der Kolk, Paul Terhorst en Annemarie Thoben (www.olst-wijhe.nl)

Studio Dré Wapenaar werkt op het grensgebied van architectuur, design en beeldhouwkunst. Beeldhouwen vormt de basis. Werken met beelden, gepresenteerd in een driedimensionale context, betekent omgang met mensen die in en om het werk heen bewegen en die ermee worden geconfronteerd. In het geval van een tent wordt deze beweging uitgebreid naar mensen die ook om elkaar draaien. Het werk is het resultaat van een onderzoek naar de wijze waarop groepen en individuele mensen zich tot elkaar verhouden. Tenten, met de universele taal die ze spreken, geven bij uitstek de mogelijkheid om deze verhouding op diverse manieren vorm te geven.

dré wapenaar, oktober 2011





BIKE-BRIDGE-PAVILION
© dré wapenaar 2011



BIKE-BRIDGE-PAVILION
© dré wapenaar 2011

