

Almere – bekleding van stalen-damwanden t.p.v. Eco-vijver in de nieuwe wijk 'Tussen de Vaarten'

Ter plaatse van de 'Eco-vijver' in de nieuwe wijk 'Tussen de Vaarten' werd de stalen damwand door Nautilus bekleed met schanskorven. Met behulp van draadeinden werden de achter-gaaspanelen aan de damwand bevestigd. Deze solide & flexibele manier van verankeren maakt het mogelijk om alle afwijkingen in het verloop van de damwanden uit te lijnen en tevens de verstoringen door de gordingen & uitstekende ankerstangen te accommoderen. De schanskorven zijn samen-

gesteld uit gepuntlaste Nautilus' gaas-panelen in 'galfan' gecoat staaldraad volgens NEN-EN 10244-2 en daarna voorzien van een milieu-vriendelijke PPA-kunststofcoating, stramien-maat schanskorf-compartmenten (l x h): 1050x750 mm., maaswijdte 75x75 mm. & draaddiam. 5,0/5,8 mm., steenvulling 'Grauwacke' breuksteen, gradering 90/250 mm., handgestapeld in alle verticale en horizontale zichtzijden, breedte bekleding: 30 cm.



Augustus 2005, installatie bekleding stalen damwand met schanskorven.



November 2005, de door Nautilus ontworpen verankering garandeert een 'strak&vlak' eindresultaat.



November 2005, werkzaamheden voltooid.

SK-01-38

Opdrachtgever: Ballast Nedam Specialiteiten bv
Ontwerp & engineering: Gemeente Almere