

PROJECT: 'ORANJEBONNENBRUG' HOEK VAN HOLLAND

Nieuwe brug met fauna-elementen



Project	: Vervangen Oranjabonnenbrug te Hoek van Holland
Opdrachtgever	: Verboon Maasland. Uitgevoerd door KV Bouw
Uitvoeringsperiode	: Januari 2014 tot eind juni 2014
Aanneemsom	: ca. € 493.000,-

Inleiding op het project

Sinds januari 2014 is KV Bouw samen met Verboon Maasland aan het werk in Hoek van Holland om een permanente brug te realiseren. Deze 'Oranjabonnenbrug' zal toegang bieden tot een toekomstig recreatiegebied.

Vanwege haar expertise op het gebied van bruggen, heeft KV Bouw in opdracht van Verboon Maasland, de regie met betrekking tot de engineering en uitvoering voor haar rekening genomen.

Plaatsen liggers

Een van de uitdagingen binnen het project is het vervoeren en plaatsen van de 55 ton zware en 28 meter lange

liggers. De liggers vormen de basis van de brug.

Zodra de liggers waren geplaatst, zijn fauna-elementen aangebracht. Deze sleuven zorgen ervoor dat fauna een veilige oversteek kan maken via de zijkant van de brugliggers.

In de afrondende fase zijn de railings en het wegdek aangebracht.

De Oranjabonnenbrug is in de zomer van 2014 opgeleverd.

