

VERVANGEN BRUG BURGEMEESTER BOONLAAN

BOVENKARSPER

Bovenkarspel | 31 december 2017 | 0 - 500.000 | Gemeente Stede Broec

In Bovenkarspel heeft K_Dekker in opdracht van de gemeente Stede Broec de fiets- en voetgangersbrug aan de Burgemeester Boonlaan compleet vervangen door een robuust en duurzaam exemplaar. Deels gebeurde dat met prefab elementen om de overlast ter plekke tot een minimum te beperken.



Omzet

0 - 500.000

Contractvorm

RAW

Opdrachtgever

Gemeente Stede Broec

Architect

Sophia Engineering

Opleverdatum

31 december 2017

Locatie

Bovenkarspel

VERVANGEN BRUG BURGEMEESTER BOONLAAN

De bestaande brug vertoonde op diverse plekken slijtage waardoor besloten werd de brug compleet te vervangen door een robuust en duurzaam exemplaar dat weer jaren mee kan. K_Dekker verwijderde eerst alle bestaande beschoeiing, de aanwezige asfaltverharding en sloopte vervolgens de bestaande brug. Daarna werd een stalen damwand gerealiseerd en is er beton gestort in het werk. Vervolgens zijn de prefab betonnen stootplaten, brugliggers en hangschorten gemonteerd. Een kunststof damwand en kunststof beschoeiingen garanderen de duurzaamheid, net als het nieuwe stalen leuningwerk (ter vervanging van de houten brugleuningen) en metselwerk in de afwerking. Tot slot is een voetpad in Crete print aangebracht. Het resultaat is een stevige brug die weer jaren tegen een stootje kan.