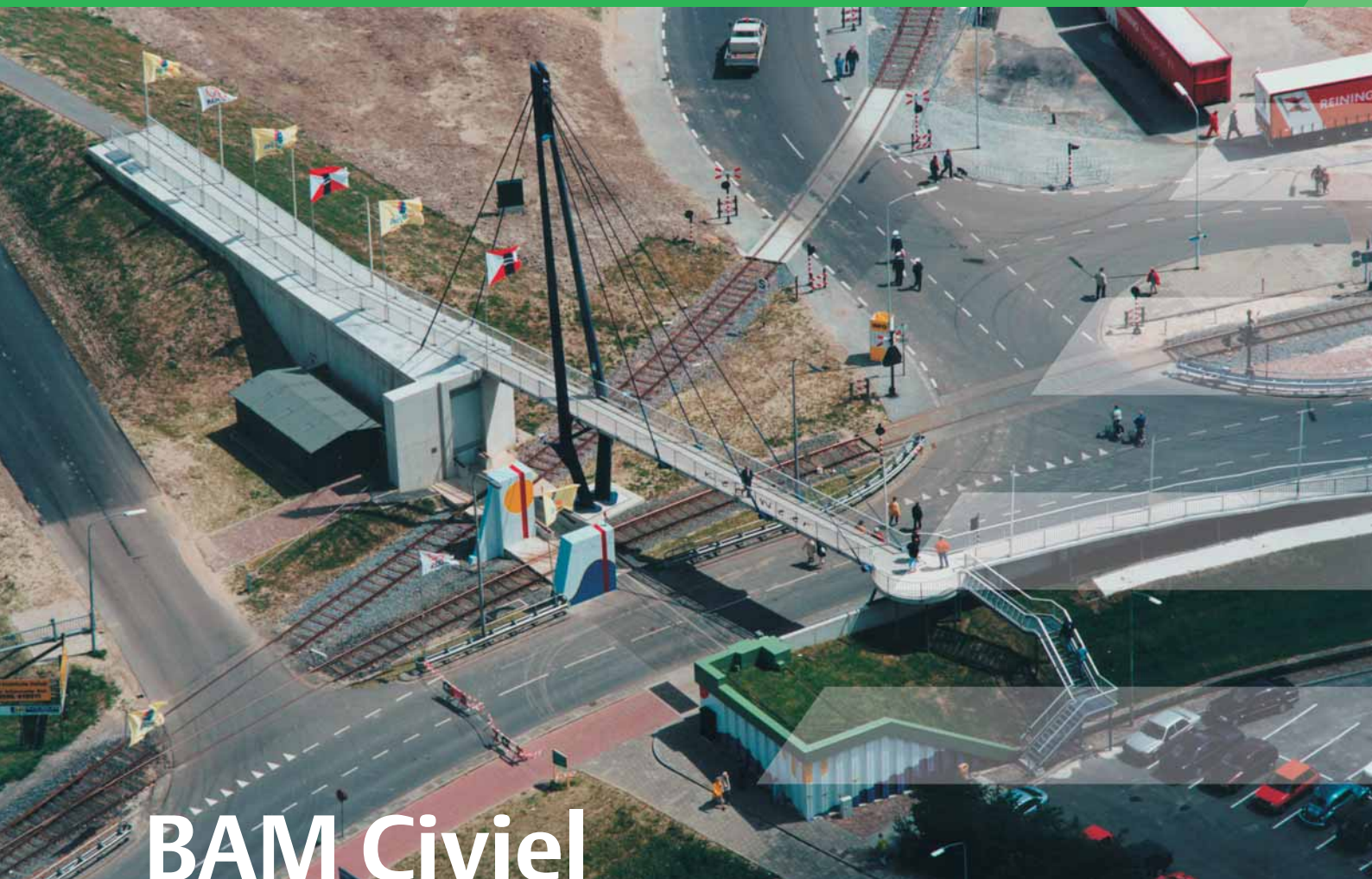


Aanpassen coupures, Delfzijl

Opdrachtgever: Waterschap Eemsholvest
Ontwerp: Witteveen + Bos bv
Realisatie: BAM Civiel bv
Aanneemsom: € 1.630.400
Contact: (0182) 59 06 00 / info@bamciviel.nl / www.bamciviel.nl



BAM Civiel

Door de aardgaswinning en de bodemverzakkingen die dat in de poreuze Groningse zandbodem tot gevolg heeft maar ook vanwege de stijging van de zeespiegel bij Delfzijl treedt een verhoogde wateroverlast op in de buitendijks gelegen haventerreinen. De waterkering voldeed niet aan de strengere normen van tegenwoordig en volstond ook niet meer qua kruinhoogte.

In de Noordcoupure, het noordelijke deel van de zee-wering, is een doorgang voor auto- en treinverkeer die met deuren afgesloten kan worden. Steeds vaker moesten deze deuren naar het buitengebied echter worden afgesloten om het water te keren. Vandaar dat de drempel waar de doorgang overheen loopt 0,8 meter is opgehoogd. Ook is een nieuwe roldeur aangebracht. De asymmetrische tuibrug die boven deze coupure is aangebracht is een markant onderdeel van de wandelpromenade die over de verhoogde zee-weringen loopt.