

A6 Drumahoe to Dungiven

Completed projects



Projecttype en locatie

Categorie: Road bridges

Type: Bruggen

Functie: Wegbrug

Land: United Kingdom

Locatie: Dungiven

Tonnage: 1620 tonnes

Opdrachtgever: SWS JV

Aannemer(s): Sacyr, Wills Bros & Somague JV

Startdatum project: 06/01/2020

Einddatum project: 20/05/2021

Project specificaties

A6 Drumahoe to Dungiven

SWS (Sacyr, Wills Bros & Somague JV) is hoofdaannemer voor de civiele werken van een nieuwe hoogwaardige tweebaansweg tussen Dungiven en Drumahoe (25,5 kilometer). Binnen deze rijbaan bevinden zich twee stalen bruggen (S05 en S07). Victor Buyck zal de staalconstructie van deze bruggen met een totaal gewicht van 1620 ton produceren, leveren en plaatsen. De bruggen zijn uitgevoerd in weervast staal, dus dient er geen verfsysteem aangebracht te worden. Het hoofddek bestaat uit langsliggers in weervast staal met daartussen permanente verbanden. De verbinding met het beton gebeurt door middel van gelaste deuvels.

Brug S05 wordt in twee fasen gebouwd om de impact op het verkeer in de regio te minimaliseren.

S05 fase A bestaat uit 2 dubbele liggers en S05 fase B bestaat uit 3 dubbele liggers, beide met een overspanning van 82meter. Brug S07 bestaat uit 2 dubbele liggers met een overspanning van 82meter.



Victor Buyck Steel Construction
Pokmoere 4
9900 Eeklo
België
T: +32 (0)9 376 22 11
BE-0437.365.179