

## A6 Drumahoe to Dungiven

*Completed projects*



### Type de projet et emplacement

Catégorie: Ponts routiers

Type: Bruggen

Fonction: Pont routier

Pays: United Kingdom

Emplacement: Dungiven

Tonnage: 1620 tonnes

Maître d'ouvrage: SWS JV

Entreprise Générale: Sacyr, Wills Bros & Somague JV

Date de début du projet: 06/01/2020

Date de fin du projet: 20/05/2021

### Spécificités du projet

## A6 Drumahoe to Dungiven

SWS (Sacyr, Wills Bros & Somague JV) est l'entrepreneur principal pour les travaux de génie civil d'une nouvelle chaussée à double voie de haute qualité entre Dungiven et Drumahoe (25,5 kilomètres). Dans cette chaussée, il y a deux ponts en acier (S05 et S07). Victor Buyck fabriquera, livrera et montera la structure métallique de ces ponts, avec un poids total de 1620 tonnes. Les ponts sont exécutés en acier autopatinable, donc aucun système de peinture ne doit être appliqué. Le pont principal se compose de poutres en tôles longitudinales en acier autopatinable avec des contreventements permanents entre les deux. La connexion au béton se fait au moyen de goujons de cisaillement soudés.

Le pont S05 est érigé en deux phases afin de minimiser l'impact sur le trafic dans la région.

La phase S05 A se compose de 2 poutres doubles et la phase S05 B se compose de 1 poutre simple et 1 poutre double avec une portée de 8 mètres. La phase S07 se compose de 3 poutres doubles d'une portée de 57 mètres.



Victor Buyck Steel Construction  
Pokmoere 4  
9900 Eeklo  
Belgique  
T: +32 (0)9 376 22 11  
T: +32 (0)9 376 22 00  
BE-0437.365.179