

## A6 Drumahoe to Dungiven

*Completed projects*



### Projekttyp und Standort

Kategorie: Straßenbrücken

Typ: Bruggen

Funktion: Straßenbrücke

Land: United Kingdom

Lage: Dungiven

Stahlgewicht: 1620 tonnes

Auftraggeber: SWS JV

ARGE: Sacyr, Wills Bros & Somague JV

Projektstart: 06/01/2020

Projektabschluss: 20/05/2021

### Projektspezifikationen

## A6 Drumahoe to Dungiven

SWS (Sacyr, Wills Bros & Somague JV) ist Hauptauftragnehmer für die Bauarbeiten einer neuen Schnellstraße mit hohem Standard zwischen Dungiven und Drumahoe (25,5 km). Innerhalb dieser Fahrbahn befinden sich zwei Stahlbrücken (S05 und S07). Victor Buyck wird die Stahlkonstruktion dieser Brücken mit einem Gesamtgewicht von 1620 Tonnen herstellen, liefern und errichten. Die Brücken sind aus witterungsbeständigem Stahl, daher darf kein Anstrich verwendet werden. Das Hauptdeck besteht aus Längsträgern aus wetterbeständigem Stahl mit dazwischenliegenden dauerhaften Verstrebrungen. Die Verbindung zum Beton erfolgt mittels angeschweißter Scherbolzen.

Die Brücke S05 wird in zwei Phasen errichtet, um die Auswirkungen auf den Verkehrsfluss in der Region zu minimieren.

S05 Phase A besteht aus 3 Doppelträgern mit einer Spannweite von 82 Metern. Die Brücke S07 besteht aus 3

Doppelträgern mit einer Spannweite von 57 Metern.

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

