

HS2 Diddington Lane Overbridge

In progress



Type de projet et emplacement

Type: Bruggen

Fonction: Pont routier

Pays: United Kingdom

Emplacement: Birmingham

Date de début du projet: 01/02/2025

Date de fin du projet: 31/12/2025

Spécificités du projet

Description

HS2 est une nouvelle ligne ferroviaire à grande vitesse actuellement en construction, reliant Londres à Birmingham. Dans ce cadre, Victor Buyck s'est vu confier la fabrication, la fourniture et l'assemblage de la structure métallique du nouveau pont routier de Diddington Lane. Ce pont permettra le passage des voitures sur la nouvelle ligne ferroviaire HS2.

Media

Le pont est composé de deux paires de haubans de 81 mètres de long, qui seront transportées sur site en six pièces pré-assemblées. Le pont est courbé en plan, mais la structure métallique est plate. La courbure est donc assurée par la courbure des haubans.



Comme les autres structures du HS2, ce pont sera entièrement construit en acier patinable.

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