

HS2 A43 Brackely Bridge

In progress

Projecttype en locatie

Type: Bruggen

Functie: Wegbrug

Land: United Kingdom

Locatie: Brackley

Tonnage: 780

Klant(en): EFKB

Aannemer(s): Kier

Startdatum van het project: 26/04/2024

Einddatum van project: 03/04/2025

Project specificaties

Omschrijving

De A43 Brackley Overbridge vormt deel van het HS2 project die een hogesnelheidslijn Londen en Birmingham voorziet. Het is een brug voor wegverkeer die ongeveer 65 m overspant waaronder de hogesnelheidstreinen zullen rijden.

De structuur bestaat uit 14 hoofdliggers die twee aan twee verbonden zijn met bracings tot braced pairs. De bruggdelen zijn opgebouwd uit weervast staal, S355.

Victor Buyck zal in opdracht van KIER, dat op zijn beurt in

Media

opdracht van de JV EFKB werkt, de stalen braced pairs fabriceren en monteren met behulp van een rupskraan. In totaal gaat het om zo'n 780T staal.

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

Het project wordt ge

Dit houdt in dat KIER

dek zal betonneren en hieronder uitgraven om ruimte te creëren voor de spoordoorgang.

