Extension des installations d’essai du vitrage coupe-feu



BRÈVE DESCRIPTION

Extension des installations d’essai de vitrage coupe-feu de NS Group, usine de Pilkington à Gelsenkirchen.

LE PROJET

Nature et étendue des travaux :

le bâtiment existant a été agrandi de 300 m² environ pour l’installation d’essai.

Après de grands travaux de défrichement, l’un des principaux défis a résidé dans la réalisation, en créant le moins de vibrations possible, des travaux de terrassement et de démolition à cause de la présence d’entreprises dans le voisinage.

Les travaux ont donc été effectués avec des engins adaptés, en usant de la plus grande précaution.

Puis, les fondations ont été réalisées, y compris en sol en béton armé avec finition de la surface d’env. 300 m².

Parmi les autres travaux réalisés, on peut citer les travaux de construction acier, ainsi que la réalisation de l’enveloppe du bâtiment avec les fenêtres, portes et portails.

FACTS

Site	Haydnstraße 19, Gelsenkirchen , Allemagne
Statut	Terminé
Volume de construction (valeur de nos services)	500'000 EUR
Début de la construction	Août 2014
Réalisation finale	Février 2015
Donneur d'ordre	NSG Group

PRESTATIONS

Tesch

Construction industrielle