



Gare TGV Wady El Natroun



2023

À PROPOS DU PROJET :

Segments du marché :
General Construction

Entrepreneur :
Hassan Allam

Produits utilisés :
Xypex Concentrate

Lieu :
Wady El Natroun,
Égypte

**Entrepreneur en
imperméabilisation :**
City Build, Eng/ Arnest
Fayez

Consultant:
Beton for Consulting &
Construction Chemicals,
led by Eng. Amr Saad

Le projet de train électrique à grande vitesse reliant Ain Sokhna et Al Alamein, sous la supervision de l'entrepreneur principal Hassan Allam Construction et du consultant ECG, a utilisé la technologie d'imperméabilisation cristalline Xypex pour assurer la durabilité et la longévité de son infrastructure. Les murs de soutènement de la station de Wady El Natroun sont protégés par le Xypex Concentrate, fourni par Beton et spécifié par Xypex Egypt, sous la direction de l'ingénieur Amr Saad. Les travaux d'imperméabilisation ont été parfaitement exécutés par City Build, sous la direction de l'ingénieur Arnest Fayez. Achievé en 2023, ce projet illustre l'efficacité du concentré Xypex à fournir des solutions d'imperméabilisation robustes, qui résistent à des conditions environnementales extrêmes, garantissant l'intégrité structurelle et la résilience d'infrastructures de transport essentielles.

