

Dépôt de bus De Lijn - Grimbergen

Détails du projet

Activités

Bâtiments
Industrie & logistique
Génie civil
Assainissement

Entrepreneurs

Franki Construct

emplacement

Brusselsesteenweg 2
1850 Grimbergen Belgique
Vlaams Brabant BE

Maître(s) d'ouvrage

De Lijn - Vlaamse
Vervoermaatschappij

Architecte

De Lijn - Vlaamse
Vervoermaatschappij

Bureau d'études

LingK (stabiliteit), AIB Vinçotte
(controlebureau stabiliteit), Grontmij
(technieken)

Portée

20m

Surface hors-sol

5 900m²

Surface en sous-sol

1 100m²

Début des travaux

01-2014



Lors de la construction de ce dépôt pour 53 bus et d'un centre de maintenance pour 102 bus, nous avons porté une grande attention à son intégration dans l'environnement. De nombreuses mesures ont été prises pour limiter les nuisances sonores : des murs antibruit, une station de lavage fermée et une installation de ravitaillement en carburant sous un auvent.

Par ailleurs, le dépôt dispose de bureaux, d'un vestiaire avec sanitaires, d'une salle de réunion, de places modulables, d'une salle de formation, d'espaces techniques et d'un réfectoire. L'atelier de maintenance moderne est bien équipé pour les techniciens avec cinq postes de travail avec pistons de levage et trois blocs de levage mobiles, et il y a également une tour de stockage automatique. La station de lavage fonctionne entièrement à l'eau de pluie et à l'eau de récupération. Un hangar du début du siècle dernier, reconnu comme patrimoine architectural, a été entièrement restauré.

- Rénovation d'un hangar de stationnement de 100 x 40 m datant du début du 20e siècle, en conservant ses façades en acier et ses chevrons.
- Nouvelle construction d'un hangar de maintenance (en sous-sol).
- Nouvelle construction d'un immeuble de bureaux, y compris la finition et l'ingénierie.
- Dépollution du sol (pollution au diesel) : 1.800 m³.

- Développement complet de l'infrastructure environnante.
- Équipement technique : aire de lavage, système d'extraction des fumées, système de distribution d'huile, système de contrôle d'accès, système d'air comprimé, HVAC, équipement électrique et sanitaire.

Franki Construct



Kartuizersweg 1
2550 Kontich (Belgique)
tél +32 3 821 16 80
FCVINFO@franki.be
www.franki.be

Depuis 1998, Franki Construct appartient à Willemen Groep, le plus grand groupe familial de construction en Belgique.