

# TRAVAUX DE RENOVATION DES CENTRES D'ENTRETIEN ROUTIER - FLANDRES

## REALISATIONS

MAITRE D'ŒUVRE  
TOUS CORPS  
D'ETAT :



**HELIOS INGENIERIE**  
7 RUE DES FRERES MAHIEU  
59193 ERQUINGHEM-LYS  
TEL:03.20.48.04.02  
FAX:03.20.48.03.96



Création de locaux atelier , ga-  
rage et stockage panneaux



Rénovation des façades du bâtiment existant

### INTERVENANTS :

**UT FLANDRE INTE-  
RIEURE (MAITRE D'OU-  
VRAGE)**

**SIB  
(ECONOMISTE)**

**KVDS  
(ARCHITECTE)**

**EIFFAGE (ENTREPRISE  
GENERALE)**



Création d'un stockage de sel



Création d'un hangar extérieur

### QUELQUES CHIFFRES :

- Coût de l'opération :  
3 365 203,61 € TTC
- Temps de réalisation :  
2 ans .

### NOTRE ROLE :

- Réalisation des études,  
conception et suivi des  
travaux.

Ces travaux concernent les sites du **CER HAZEBROUCK**, **CER MERVILLE** et **CER VILLENEUVE D'ASCQ**. Ils comprennent notamment:

- Rénovations extérieure et intérieure des bâtiments existants
- Création d'un dépôt de sel et d'une station de lavage des véhicules
- Création d'un hangar à véhicules
- Réfection de la voirie, des réseaux extérieurs et des espaces verts avec aménagement d'une noue paysagère
- Réfection des installations techniques (chauffage, électricité, plomberie)
- Recours aux énergies vertes (solaire thermique pour l'ECS, récupération d'eaux de pluie,...)