

MAÎTRE DE L'OUVRAGE

TOTAL – O.T.D.P.L.
Belgicastraat 1, B-1930 Zaventem



PRÉSENTATION DU PROJET

Dépôt de Feluy – Multiples projets

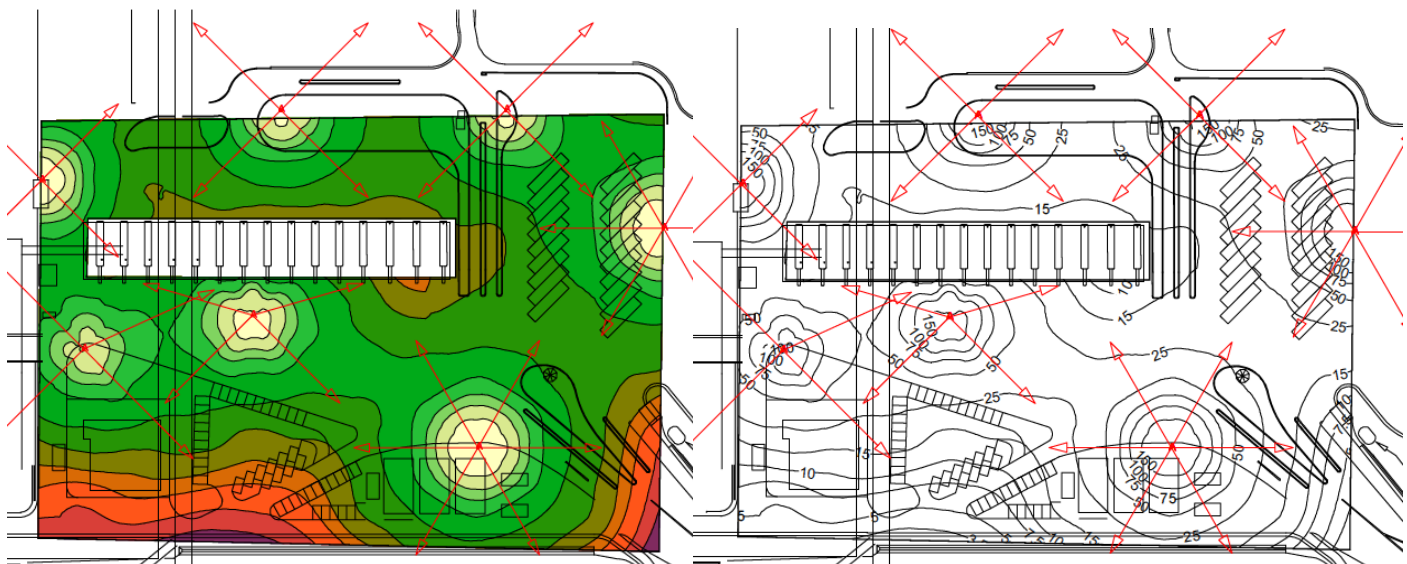
Adresse de réalisation : Zoning Industriel, Zone A – B-7181 Feluy

Bureau d'études : s.p.r.l. EPIBE – Tél. : 071/95.42.71 – E-mail : info@epibe.be

Description du projet

Étude de multiples projets d'électricité et d'instrumentation pour le dépôt de Feluy et comprenant :

1. Renouvellement de l'éclairage extérieur :
 - ❑ Analyse des rapports de non-conformités ;
 - ❑ Mesures d'isolement ;
 - ❑ Etude de base pour l'optimisation de l'éclairage des différentes zones du dépôt avec étude photométrique, calcul du temps de retour d'investissement, économies d'énergie, etc.
 - ❑ Etude de détail pour :
 - ✓ Le renouvellement des luminaires défectueux ;
 - ✓ Le remplacement de projecteurs par de nouveaux d'appareils à décharge moins puissants et avec gestion de l'éclairage ;
 - ✓ Nouvel éclairage d'une zone ;
2. Nouveaux équipements E/I pour la remise en service de 2 nouveaux tanks de 7 950 m³, à savoir :
 - ❑ Vannes motorisées d'entrée et de sortie des réservoirs, mesure de niveau, sondes de niveau haut et de température, mise à la terre, etc. ;
 - ❑ Chemins de câbles ;
 - ❑ Automatisation et intégration sur les installations existantes de gestion ;
3. Renouvellement du câblage des vannes d'entrée et de sortie des tanks existants ainsi que pour les sondes de niveau ;
4. Nouvelle alimentation secourue pour l'avant du site y compris note de calcul détaillée ;
5. Mise en conformité de certaines parties des installations électriques.



Type de mission	Études d'avant-projet et de détail, appel d'offres, direction et suivi de chantier	
Période de l'étude : Novembre 2009 – Avril 2010	Période de réalisation : 2010 & 2011 (plusieurs phases)	
Montant des travaux : Confidentiel	Fiche n° : EI016	