

MAITRE DE L'OUVRAGE

TOTAL BELGIUM s.a.
Belgicastraat 1, B-1930 Zaventem



PRESENTATION DU PROJET

Reconditionnement des cabines H.T.

Adresse de réalisation : stations-service sur tout le réseau routier belge
Bureau d'études : s.p.r.l. EPIBE – Contact : Tél. : 071/95.42.71 – E-mail : info@epibe.be

Description du projet

Reconditionnement de 23 stations-service réparties le long des principaux axes routiers belges et comprenant :

1. Une expertise complète suivie d'une étude de faisabilité exhaustive pour :
 - La mise en conformité des installations afin de répondre au R.G.I.E. et aux règles de sécurité ;
 - Réaliser un réenclenchement automatique du disjoncteur H.T. après réapparition de la tension du réseau ;
 - Assurer un télé-relevé des consommations électriques ;
2. Une étude de détail suivie du lancement de l'appel d'offres pour :
 - La mise en conformité des installations afin de répondre au R.G.I.E. et aux règles de sécurité de 20 stations et comprenant notamment :
 - ✓ La protection contre la pénétration directe dans les cellules « Transformateur » ;
 - ✓ La pose et le raccordement d'un relais de protection de type DGPT ;
 - ✓ Le remplacement du transformateur « Askarel », du jeu de barres et des interrupteurs d'arrivée de la station de Minderhout ;
 - ✓ L'entretien complet des cabines des stations de Kalken ;
 - ✓ La pose des barres anti-panique et sigles réglementaires ;
 - Le réenclenchement automatique du disjoncteur H.T. après réapparition de la tension du réseau pour la station d'Hellebecq ;
 - Le télécomptage des consommations électriques – mise en œuvre d'analyseurs digitaux de réseau avec report centralisé des consommations ;
3. La planification et la direction de chantier et le suivi d'exécution.

Type de mission	Études de faisabilité et de détail, appel d'offres, direction et suivi de chantier
-----------------	------------------------------------------------------------------------------------

Période de l'étude : Mai – septembre 2007	Période de réalisation : Mars – avril 2008
-------------------------------------------	--------------------------------------------

Montant des travaux : ± 250 000 € HTVA	Fiche n° : TS005
----------------------------------------	------------------