

RÉSEAU D'EAU POTABLE

Kinshasa – République Démocratique du Congo

Projet d'alimentation en eau potable en milieu urbain (PEMU)

Données contractuelles

- Maître d'ouvrage : REGIDESO
- Maître d'ouvrage délégué : CEP-O
- Maître d'œuvre : VSI PLANNING AFRICA / IGIP
- Date / Durée : novembre 2012 à juin 2015 (2 ans et 7 mois)

Enjeu et contexte

- Travaux de pose d'un réseau primaire sur le secteur de Kinshasa Est depuis l'usine de Ndjili
- Réhabilitation et renforcement de la conduite AEP sur l'avenue Flambeau
- Réhabilitation et renforcement des réseaux primaire, secondaire et tertiaire de manière à atteindre la population non desservie par le réseau actuel et améliorer la desserte chez les abonnés

Chiffre clé

- CA HT : 10 101 000 €

Travaux réalisés

- Pose de conduite acier revêtue Ø 1 000/800/600 mm sur 274 m
- Pose de conduite fonte ductile Ø 1 000/800/600 mm sur 10 617 m
- Pose de conduite PEHD Pn 10 Ø 75/90/225/280/400/450/560 mm sur 8 072 m
- Réalisation de 96 chambres de vannes regards vidanges et ventouses
- Réalisation de 3 baïonnettes acier Ø 1 000/800 mm posées sur pieux

Le plus de la SODRAEP

- Mise en œuvre d'une organisation rigoureuse afin de garantir un accès permanent aux riverains
- Gestion de la protection de l'environnement afin de minimiser l'impact dû aux travaux

