

<p>Nom de la Mission :  <b>Elaboration des études des avant-projets détaillées (APD) et des dossiers d'appel d'offres (DAO) pour l'alimentation en eau potable (AEP) des villes de Lubumbashi et Matadi.</b>  Financement : Banque Mondiale (BM)</p>	<p>Valeur totale du contrat :</p>
<p>Pays : RD Congo  Lieu : Lubumbashi et Matadi</p>	<p>Durée de la mission : 7 mois</p>
<p>Nom du Client : REGIDESO/ CEP-O</p>	<p>Nombre total d'employés-mois : 26,5 h/m</p>
<p>Adresse du Client : Centre de formation REGIDESO  22007 Route de Matadi, Binza Ozone  Kinshasa / Ngaliema  Courriel : <a href="mailto:cepo@regideso.cd">cepo@regideso.cd</a></p>	<p>Valeur du contrat VSIA :</p>
<p>Date de démarrage : 11/2010  Date d'achèvement : 06/2012</p>	<p>Nombre d'employés-mois fournis par le(s) partenaire(s) : 28,5 h/m</p>
<p>Nom des partenaires éventuels : IGIP, Allemagne  VSi Planning, Belgique</p>	<p>Nom des cadres professionnels de VSi Afrique et leurs fonctions :</p> <p>Chef de projet /ingénieur hydraulicien : Philippe Van SCHANDEVYL  Environnementaliste : Jacques FRANSSSEN  Expert génie civil : José Maria BENSUSAN  Analyste financier : Ousmane SOMALI  Backstopping local : KABOBI Christophe  Ingénieur géomètre : KINGOLO Nicaise  Ingénieur génie civil : WEMBO Baudouin  Ingénieur électromécanicien : Blair MUNZENZA  Hydrogéologue : Ilunga</p>
<p><b>Description du projet :</b>  Les études à réaliser dans le cadre du présent projet devront remédier aux déficiences des systèmes existants de production, de distribution et de stockage des systèmes d'AEP des villes de Lubumbashi et Matadi. Elles se rapportent aux objectifs d'augmenter substantiellement la production d'eau (qui est actuellement largement inférieure à la demande potentielle) et de réduire les pertes d'eau dans les réseaux de distribution et des branchements ainsi que dans les sites des instances officielles et ayant droits.</p> <p>Les principales actions à mener consistent en :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Réhabilitation et renforcement des moyens de production et de stockage ;</li> <li>○ Réhabilitation et renforcement systématique des conduites d'adduction et des réseaux de distribution, de façon à alimenter la plus grande partie de la population non desservie ou mal desservie par les réseaux d'eau existants ;</li> <li>○ La mise en place de systèmes de comptage d'eau tant à la production, aux réseaux, que chez les abonnés.</li> <li>○ Le périmètre des études se limitera aux villes du projet dans la totalité de leur configuration présente en 2008. Les extensions prévisibles le seront uniquement pour l'horizon 2012.</li> </ul>	
<p><b>Description des services rendus :</b></p> <p><b><u>1 – Travaux et recherches préliminaires</u></b></p> <p>1.1 – Collecte et analyse des données et documents existants  1.2 – Vérification et actualisation des critères de dimensionnement  1.3 – Rapport de démarrage  1.4 – Actualisation de la modélisation du réseau AEP  1.5 – Elaboration du rapport <b>d'avant-projet sommaire (APS)</b></p> <p><b><u>2 – Elaboration des Avant Projets Détaillés</u></b></p> <p>2.1 – Conception technique  2.2 – Campagne de levés topographiques  2.3 – Campagne de sondages géotechniques</p>	

- 2.4 – Etude d’impact environnemental simplifiée
- 2.5 - Plan d’investissement
- 2.6 - Avant-Projet Détaillé

### **3 – Elaboration des Documents d’Appel d’Offre**

- 3.1 - Participation au dépouillement et à l’évaluation des offres des entreprises

### **4 – Assistance technique au dépouillement et à l’évaluation des offres des entreprises**