

REFERENCES PROFESSIONNELLES

Nom de la Mission : Etude et contrôle de travaux de la construction de systèmes d'adduction d'eau potable dans 22 villages de la Wilaya du Trarza	Pays : MAURITANIE	
Lieu : TRARZA	Personnel spécialisé fourni : - Hydraulicien, chef de mission - Topographe - Ingénieur GC - Technicien supérieur	
Nom et adresse du client : AMEXTIPE	Nombre de personnes : 4	
Financement : Commissariat à la lutte contre la pauvreté	Nombre d'hommes / mois : 6 H / m	
Date de démarrage (mois / années) : 27 / 02 / 2000	Date d'achèvement 05/06/2003	Valeur approximative : 120 000 USD
Nom du / des partenaires éventuelles : Néant	Nombre d'hommes – hommes fournis par le partenaire : Néant	
Nom et fonctions des principaux responsables Ahmed Baba, Hydraulicien Ingénieur d'Etudes, Diop Amadou GR, Seck Abdoul, M'Bodj Idrissa, Diop Moussa, N'Diaye Natago		
Descriptif du projet : Etude et contrôle des travaux de la construction de systèmes d'adduction d'eau potable dans 22 villages de la Wilaya du Trarza à partir du Fleuve Sénégal et de l'élaboration des dossiers APS, DE et DAO pour les entreprises. Il s'agit de mettre en place : 1. une unité de pompage équipée de vanne multi – directionnelle ; 2. un bassin de décantation pour l'élimination de sédiments ; 3. un réservoir de purification équipé de filtre en agrégats de granulométrie décroissante ; 4. un réservoir de distribution d'environ 20 m ³ ; 5. une unité de filtrage mécanique ; 6. une unité de traitement chimique au chlore ; 7. un réseau de distribution (tuyauterie et bornes fontaines). Utilisation du thermique pour le pompage 8. Mise en place du système de gestion et d'entretien formation des gestionnaires sur le système de traitement appui à la détermination du prix de vente, sensibilisation des villageois sur le danger des eaux du fleuve non traité (animation faite des spécialiste sanitaires pour encourager les villageois à la consommation de l'eau propre).		

