

République Démocratique du Congo  
**Ministère des Mines**



Kinshasa, le 04 mars 2005

Fax : (+ 243) 139 23 88  
E-mail : [mines@best.cd](mailto:mines@best.cd)  
[cabminesrdc@yahoo.fr](mailto:cabminesrdc@yahoo.fr)

## FICHE – PROJET N°03

**Identification** : Nouvelle Centrale de Tshiala 2.

**Société** : Société Minière de Bakwanga "MIBA"

**Emplacement du Projet n°03** : A proximité de l'actuelle centrale Tshiala 1 située à environ 25 km au Nord-Est de la ville de Mbuji-Mayi.

### **Situation actuelle** :

Centrale hydroélectrique de Tshiala 1 avec 2 turbines Francis : 1.280 KW installés.

### **Objectif** :

- Augmenter la capacité de production de 1.280 kw (installés) à 7.280 kw (installés).
- Faciliter le programme du traitement de kimberlite dans les usines projetées.
- Fournir le surplus de l'énergie à la ville pour son développement.
- Transport du courant de Tshiala à Mbuji-Mayi sur une distance de 25 km en 50 MW.

### **Description** :

- Construction de la Centrale hydroélectrique Tshiala 2 par agrandissement du canal d'amenée et placement de 2 groupes turboalternateurs de 2 x 1.750 kw.
- Achats poteaux, câbles, isolateurs, accessoires, transformateurs.

### **Coût d'investissement** :

20.000.000 USD

### **Résultats attendus** :

- Augmentation de la capacité installée de 1.280 kw à 7.280 kw en vue de la mise en valeur de gisements primaires de diamant..
- Fournir le surplus de l'électricité à la ville de Mbuji-Mayi.

### **Types d'accord à envisager**

Partenariat ou prêt

### **Adresses de contact**

Site Web : [WWW.mibarsa.com](http://WWW.mibarsa.com)  
Boulevard du 30 juin, n°116, B.P. 8633 Kinshasa I  
Téléphone : (243) 873 761 573 343  
Fax : 873 761 573 350.