

**ANNEXE 1**  
**Profil de projet d'investissement (Résumé)**

<b>Titre du projet:</b>		Etude de la liaison électrique haute tension 90 kV Gao-Ansongo-Ménaka-Labzenga		<b>Projet No.</b>	
<b>1. Résumé du projet:</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Réalisation des Etudes de faisabilité</li> <li>▪ Réalisation des Etudes d'avant-projet</li> <li>▪ la construction d'une ligne haute tension dont le niveau sera compris entre de 90 kV de Gao à Labzenga pour environ 500 km en passant par Ansongo et Ménaka ;</li> <li>▪ la construction des postes associés Gao, Ansongo, Labzenga et Ménaka</li> </ul>					
<b>2. Produits :</b>		<b>Capacité nominale</b>	<b>ventes annuelles (USD)</b>	<b>% marché local</b>	<b>% marché Extérieur</b>
<b>Total:</b>					
<b>3. Site / emplacement:</b>		Gao-Ansongo-Ménaka-Labzenga			
<b>4. Total estimé des coûts d'investissement (USD):</b>			<b>1 800 000\$ (900 000 000 FCFA)</b>		
<b>5. Classification des projets:</b>		<b>Nouveau projet</b>			
<b>6. Entrepreneur Local:</b>					
<b>7. Collaboration étrangère requise:</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>* Joint-venture</li> <li>* Prêt</li> <li>* Accès au marché</li> <li>* sous-traitance</li> <li>* Arrangement du rachat</li> <li>* Achat d'Equipment</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>* Expertise en gestion</li> <li>* Expertise technique</li> <li>* Expertise en marketing</li> <li>* Transfert de technologie</li> <li>* R &amp; D communs</li> <li>* Autres:</li> </ul>	
<b>8. Etudes disponibles</b>		Étude de faisabilité		Description du projet	
Date		Autres ((préciser)			

# **I. DESCRIPTION DU PROJET**

## **1. DESCRIPTION DES PRODUITS**

Transformateurs, câbles, ligne HT/BT.....

## **2. DESCRIPTION & PLAN DE TRAVAIL DU PROJET**

24 (Vingt quatre mois) pour les études (avant projet et faisabilité)

## **3. DISPONIBILITE DES MARCHES**

Les localités (Gao-Ansongo-Ménaka-Labzenga).....

## **4. DISPONIBILITE DES INTRANTS MATERIELS**

Commande de matériels à l'extérieur et localement.....

## **5. DISPONIBILITE DE LA TECHNOLOGIE ET DU SAVOIR FAIRE TECHNIQUE**

Les entreprises .....

## **6. DISPONIBILITE DE LA MAIN-DOEUVRE ET DU SITE**

Disponible (Ingénieurs, techniciens, manœuvre, terrains) .....

### III. DONNÉES FINANCIÈRES RELATIVES AU NOUVEAU PROJET A PLEINE PRODUCTION<sup>1</sup>

#### 1. INFORMATIONS GENERALES

Période de construction prévue (mois)	Impôt sur le revenu différé (années)	Taux d'escompte (%)
Année prévue de démarrage de production: (années)	Taux d'impôt sur le revenu (%)	Inflation (%)

#### 2. DONNEES RELATIVES AUX OPERATIONS (A Pleine production)

	<b>Prod.1</b>
Production/Année (unité)	
Unité	
Nombre d'équipes	
Nombre de jours/par année	
Prix de vente de l'unité (USD)	
<b>Ventes (USD '000)</b>	<b>000</b>

#### 3. COUTS DES MATERIAUX

Description des matériaux	Prod. 1 USD/Unité	Prod. 2 USD/Unité
Coût des matériaux / Unité		
Ajouter: Taxes, droits, transport		
Coût Total de l'unité		
Nombre d'Unités *		
Coût Total / année/ produit X 000		
<b>Total Général</b>		
<b>Coût des matériaux / année / tous produits</b>		

\* Répéter le Nombre d'unités par année à partir de la première ligne du tableau 2

<sup>1</sup> Les chiffres ne peuvent pas s'ajouter exactement en raison des erreurs d'arrondissement

#### **4. MAIN D'OUVRE (A Pleine production)**

	Nombre total d'employés	Total des coûts mensuels (USD)	Total des coûts annuels (USD)
Non-qualifiés			
Semi-qualifiés			
Qualifiés et techniciens			
Bureau / administration			
Direction (y compris les vendeurs)			
Expatrié temporaire			
Expatrié permanent			
<b>TOTAL</b>			

#### **5. Besoins en Fonds de roulement (A pleine production)**

<b><u>Fonds de roulement (Milles USD) :</u></b>	source locale	source étrangère	No. de jours
Cash			
Comptes débiteurs			
Stocks: <ul style="list-style-type: none"><li>- Matières premières<ul style="list-style-type: none"><li>o Aluminium</li><li>o Autres métaux</li></ul></li></ul>			
- Fournitures d'usine			
- En cours			
- Les produits finis			
- Pièces de rechange			
Moins - Comptes fournisseurs			
<b>TOTAL</b>			

## **6. BESOINS EN CAPITAL FIXE (A Pleine production)**

(Milles USD)	<b>Monnaie Locale</b>	<b>Monnaie étrangère</b>	Dépréciation et Amortissement annuels (%) (*)	Taux annuel d'entretien et d'assurance (%) (*)
<b>CAPITAL FIXE:</b>				
Terrain				
Préparation du site				
Design & Ingénierie				
bâtiments				
Services Internes				
Equipment du transport				
Usine, machines et équipements				
Infrastructure				
<b>Sous-Total</b>				
<b>CAPITAL DE PRE-PRODUCTION:</b>				
dépenses				
Imprévus				
Recherche & Développement				
Technologie				
<b>Sous-Total</b>				
Fonds de roulement initial (Coûts de la mise en place)				
<b>INVESTISSEMENT TOTAL</b>				

## **7. PLAN DE FINANCEMENT (en milliers USD) - pleine production**

<b>BESOINS EN CAPITAL</b>	Locaux	Etrangers						
Capital Fixe (tableau 6)								
Fonds de roulement (tableau5)								
<b>Total des besoins en Capital *</b>								
<b>SOURCES DE FINANCEMENT</b>	Locales	Etrangères						
<b>FONDS PROPRES</b>			Taux d'intérêt (%)		Termes de remboursement (années)		Délai de grâce (années)	
<b>PRETS</b>			Locl	Etrng	Locl	Etrng	Locl	Etrng
Prêts à long terme								
Prêts à court terme								
Crédit fournisseurs								
Crédit à l'exportation								
Facilités de découvert								
<b>Total: Dette</b>								
<b>Total: Dette &amp; Fonds propres *</b>								

\* Besoins totaux en capital devraient être conformes à la dette et les fonds propres

## **8. LES FRAIS GENERAUX (A pleine production)**

<b>UTILITES</b>	<b>Unité</b>	<b>Prix/Unité (USD)</b>	<b>Consommation annuelle</b>	<b>Total en USD ('000) annuel</b>
Electricité				
combustibles liquides				
Diesel				
Eau				
<b>Sous-Total</b>				
<b>AUTRES FRAIS GENERAUX</b>				<b>Total en USD ('000) Annuel</b>
Loyer				
Consommables				
Transportation				
Dépenses Administratives				
Entretien et assurance*				
Frais de ventes/distribution/marketing				
Autres				
<b>Sous-total</b>				
<b>DEPRECIATION :</b>				
Eléments de capital fixe				
<b>Sous-Total</b>				
<b>TOTAL GENERAL</b>				