

# SUIVI DE REALISATION ET COORDINATION ASSISTANCE TECHNIQUE



**Technip**





## FER – NIGERIA

### NATIONAL IRON ORE MINING COMPANY LIMITED (NIOMCO) – Mine d'ITAKPE

#### MISSION DE SOFREMINES

Assistance à la réalisation du projet par des équipes intégrées à celles du client et le soutien des moyens du siège.

- **Aide au choix des principaux fournisseurs et entreprises:**
  - Équipement minier.
  - Génie civil.
  - Installations des services généraux.
  - Installations industrielles.
  - Alimentation électrique.
- **Planification et suivi de réalisation.**
- **Suivi des commandes et inspection avant expédition.**
- **Suivi et contrôle des travaux.**
- **Réception des travaux et approbation des factures.**
- **Assistance technique pour la mise en route, l'exploitation et l'entretien de la mine et des installations industrielles.**



**Technip**

## NATIONAL IRON ORE MINING COMPANY LIMITED (NIOMCO) – Mine d'ITAKPE

### LE PROJET

- **Exploitation minière à ciel ouvert (capacité de production de 7.3 Mt/an de minerai tout-venant).**
- **Installations de préparation et d'enrichissement du minerai d'une capacité totale de 2.7 mt/an de concentrés.**
- **Services généraux et installations annexes (ateliers, magasins, etc...).**
- **Alimentation électrique, distribution et centrale de secours.**
- **Barrage poids avec un volume de retenue de 24 M m3.**
- **Cité.**
- **Voie ferrée industrielle de 53 km de long.**

