FICHE DE PROJET

IDENTIFICATION DU PROJET	
Nom du Projet : Renforcement de la production et de la distribution d'Eau Potable de la ville de Siguiri	Type de projet ☒ Relance/Résilience des secteurs sociaux ☐ Relance/Résilience des secteurs économiques ☒ Relance/Résilience des infrastructures ☐ Renforcement des capacités et Gouvernance
Code PAPP : 3	
Maître d'ouvrage : Ministère de l'Energie et de l'Hydraulique	
Montant estimé (USD): 22 526 195 **Financement Acquis** (USD) : **Stade de préparation** : Avant-projet détaillé : ☐ Etude de faisabilité : ☐	

PRESENTATION DU PROJET

- **Objectifs et bref descriptif du projet**
  Contribuer au développement économique et social du pays par la fourniture de l'eau potable en qualité et en quantité suffisante dans la ville de Siguiri ;
  Diminuer les maladies d'origine hydrique ;
  Porter la production d'eau potable pour la ville de 1350 à 10 000 m3/jour;
  Réduire la pauvreté.

- **Présentation des composantes**
  - Renforcement de la capacité de production d'eau potable à partir d'une nouvelle source superficielle située à environ 10 km du centre-ville (à partir du fleuve Tinkisso) ;
  - Aménagement et équipement d'un ouvrage de prise d'eau brute y compris la construction d'une station de pompage de 500m3/h ;
  - Construction d'une station de traitement de type compacte de 500m3/h de capacité ;
  - Construction d' une conduite de refoulement de l'eau produite vers le réservoir situé en ville de 600 m3 de capacité ;
  - Achat et installation d'un Groupe électrogène de 1000KVA.
  – Elargissement du réseau MT d'EDG sur 7 km y compris un transformateur de 1000 KVA.
  - Construction des bâtiments d'exploitation y compris un labo d'analyse des eaux produites et distribuées ;
  - Construction de 2 châteaux d'eau de stockage de 500 m3 chaque à côté du réservoir existant et à l'aéroport y compris leur raccordement à la nouvelle conduite de refoulement et au réseau primaire ;
  - Elargissement du réseau de distribution sur 10 km y compris la fourniture de matériels de branchements au complet pour 1 500 foyers.

- **Résultats attendus du projet, effets /impacts**
  - Rehaussement de la production de 1350 à 10 000 m3/ jour ;
  - Lutte contre les maladies d'origine hydrique;

CARACTERISTIQUES DU BESOIN DE PARTENARIAT		
Conception	☐ Etat ☐ Partenaire ☒ Etat/Partenaire	Commentaires :
Financement	☐ Etat ☐ Partenaire ☒ Etat/Partenaire	Commentaires :
Mise en œuvre	☒ Etat ☐ Partenaire ☐ Etat/Partenaire	Commentaires : Suivi conjoint avec les partenaires