



PROJET N°190 - PROJET DE CONSTRUCTION ET MISE EN SERVICE DE LA CENTRALE THERMIQUE À CYCLE COMBINÉ JACQUEVILLE (450 MW)- PND 2026

Autorités contractantes	Ministère des Mines, du Pétrole et de l'Energie
Point focal CNP-PPP	NAMARO MAURY
Secteur	Énergie, Mines, Hydraulique, Environnement, Hygiène
Sous secteur	Énergies renouvelables
Identifiant projet	203ÉNE202604
Caractéristiques Générales	



Contexte historique	La Côte d'Ivoire connaît une croissance soutenue de la demande en électricité, tirée par l'industrialisation, l'urbanisation et l'expansion des réseaux d'accès à l'énergie. Le système électrique national repose principalement sur la production thermique et hydraulique, avec une part importante du gaz naturel comme intrant. Cependant, la variabilité de la production hydroélectrique (liée aux saisons) et les contraintes d'approvisionnement en gaz naturel exposent le système à des risques de déséquilibre entre l'offre et la demande, notamment lors des périodes de forte consommation ou de baisse de disponibilité des ressources. Dans ce contexte, la nécessité de disposer de capacités de production flexibles et mobilisables en cas de besoin devient essentielle pour garantir la stabilité du réseau électrique national. Ce projet structurant s'inscrit dans la stratégie nationale de sécurisation de l'approvisionnement en énergie électrique. Composante 1 : Études techniques, environnementales ; Composante 2 : Construction de la centrale thermique ; Composante 3 : Infrastructures d'alimentation et raccordement; Composante 4 : Mise en service, exploitation et maintenance. <u>Problème à résoudre :</u> L'insuffisance de capacités de production électrique de réserve mobilisables rapidement.
Intérêt du projet	- Mettre en place une capacité additionnelle de production thermique de 450 MW. - Renforcer les marges de réserve du système électrique national afin d'éviter les délestages. - Améliorer la flexibilité et la fiabilité du réseau électrique ivoirien. - Optimiser la production d'électricité afin de répondre aux fluctuations de la demande et contribuer à maintenir l'équilibre entre l'offre et la demande d'énergie. - Sécuriser l'approvisionnement en électricité en période de pointe ou de crise énergétique.
Coût estimé	277 800 000 000 CFA



Informations spécifiques à la structuration en PPP

Statut du projet

État d'avancement

Nouveaux projets