

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE

Union – Discipline – Travail

MINISTERE DES MINES DU PETROLE, ET DE
L'ENERGIE



REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE
Union – Discipline – Travail



OPERATION NATIONALE DE NUMERISATION ET D'ACCES A L'ELECTRICITE EN COTE D'IVOIRE (NEDA) - P176776

Financement : CREDIT IDA N° 7260-CI

N° de référence CI-CI-ENERGIES-423166-CS-QCBS-JJA-24

**AMI /003/NEDA/2025 :
AVIS A MANIFESTATION D'INTERET
PRECRUTEMENT D'UN CONSULTANT FIRME POUR L'ÉTUDE SUR L'EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE DU SYSTÈME ÉLECTRIQUE IVOIRIEN (PRODUCTION,
TRANSPORT ET DISTRIBUTION) EN INTÉGRANT LES ÉNERGIES
RENOUVELABLES**

Le Gouvernement de la République de Côte d'Ivoire, à travers le Ministère des Mines, du Pétrole, et de l'Energie et Côte d'Ivoire Energies (CI ENERGIES) a obtenu un crédit de l'Association Internationale pour le Développement (IDA), pour le financement de l' Opération Nationale de Numérisation et d'Accès à l'électricité en Côte D'ivoire (NEDA). et a l'intention d'affecter une partie du produit à des services de consultant.

Les services de consultant (« Services ») comprennent une mission d'audit énergétique du système électrique Ivoirien (Transport et Distribution) à travers la réalisation d'études visant à évaluer le niveau de performance de l'ensemble du système électrique, à analyser les insuffisances, les causes et à proposer les actions d'amélioration.

L'étude vise également à mettre en place des outils, procédure d'efficacité énergétique et d'amélioration des performances de l'ensemble du système électrique Ivoirien (transport et distribution) en vue de la réduction des pertes dans le système électrique ivoirien .

Les solutions apportées par le consultant devront non seulement permettre d'assurer la qualité de l'énergie mais surtout d'élaborer des mesures d'efficacité énergétique qui seront classées par rendement (investissements faibles, rentabilité élevée) pouvant engendrer des économies

Plus spécifiquement la présente mission vise à analyser à minima :

- ✓ la réduction des pertes dans le système électrique
- ✓ la flexibilité du système électrique
- ✓ les performances des ouvrages et équipements ayant des rendements faibles (Transformateur, lignes, câbles ...)
- ✓ les différentes perturbations sur le réseau (BT, HTA et HTB)
- ✓ la gestion de la demande et tarification dynamique, utilisation des compteurs intelligents...
- ✓ les solutions visant à rendre le système électrique plus efficient et efficace en incluant l'utilisation des batteries et des EnR en cas de nécessité...

La durée totale de cette mission est estimée à neuf (9) mois

Les Termes de Référence (TDR) pour les prestations peuvent être téléchargés sur le site web suivant : [https:// www.cinergies.ci/category/avis-communiques/](https://www.cinergies.ci/category/avis-communiques/) ou en faisant la requête par mail à akotchi@cinergies.ci avec en copie sdiarrassouba@cinergies.ci, jjassamoa@cinergies.ci et yamata@cinergies.ci.

L'unité de Gestion du projet d'Opération Nationale de Numérisation et d'Accès à l'électricité en Côte D'Ivoire (NEDA), invite dès à présent les firmes de consultants admissibles (« Consultants ») à faire part de leur intérêt à fournir les Services décrits ci-dessus. Les Consultants intéressés doivent fournir dans leur dossier les informations démontrant qu'ils possèdent les qualifications requises et l'expérience pertinente pour exécuter les Services (brochures , attestations de bonne exécution concernant l' exécution de contrats analogues, années de réalisation coût, clients).Chacune des expérience citée par le consultant (firme) doit être justifiées par des attestations de bonne exécution (ABE).

Les critères pour l'établissement de la liste restreinte sont :

- ✓ Etre une société de conseil expérimentée dans la réalisation d'études d'efficacité énergétique
- ✓ Avoir déjà réalisé au moins une étude d'efficacité énergétique d'un système électrique (centrales électrique, réseau de transport et de distribution).
- ✓ Disposer d'une expérience minimum de 10 ans dans la réalisation d'étude d'efficacité énergétique de réseau de transport ou de distribution.

L'attention des Consultants intéressés est attirée sur la Section III, paragraphes, 3.14, 3.16 et 3.17 du Règlement de Passation des Marchés pour les Emprunteurs sollicitant le Financement de Projets

d'Investissement (FPI) de la Banque mondiale de Novembre 2020 ('Règlement de Passation des Marchés'), qui énonce la politique de la Banque mondiale en matière de conflits d'intérêts.

Les Consultants peuvent s'associer avec d'autres firmes pour renforcer leurs compétences respectives en la forme d'un groupement solidaire ou d'un accord de sous-traitant. En cas de groupement, tous les membres du groupement seront solidairement et conjointement responsables pour le contrat dans son intégralité, si sélectionné.

Un Consultant sera sélectionné selon la méthode **de Sélection de Consultants Fondée sur la Qualité et sur le Coût (SFQC)** telle que décrite dans le Règlement de Passation des Marchés.

Les Consultants intéressés peuvent obtenir des informations supplémentaires à l'adresse ci-dessous et aux heures suivantes **de 8 heures 00 minute à 12 heures 00 minute et de 14 heures 00 minute à 17 heures 00 minute (heures GMT) du lundi au vendredi**. Ou en faisant une demande par E-mail à l'adresse suivante : akotchi@cinergies.ci avec en copie sdiarrassouba@cinergies.ci, jjassamoa@cinergies.ci et yamata@cinergies.ci.

Côte d'Ivoire Energies (CI-ENERGIES)
Direction des Acquisitions et des Moyens Généraux
Immeuble HOUDAILLE 1er étage porte A28, Avenue Verdier, Abidjan-Plateau,
01 BP 1345 ABIDJAN 01 - Côte d'Ivoire - Tél : (225) 27 20 20 60 89 – (225) 27 20 20 68 27.

Les manifestations d'intérêt doivent être fournies par écrit à l'adresse ci-dessous (en personne, ou par courriel) au plus tard le **20/05/2025 à 10 heures 00 minute (heure GMT)**. Les dépôts physique seront fait en 4 exemplaires avec une version numérique sur clé USB. La langue de soumission est le français.

Côte d'Ivoire Energies (CI-ENERGIES)
Direction des Acquisitions et des Moyens Généraux
Immeuble HOUDAILLE 1er étage porte A28, Avenue Verdier, Abidjan-Plateau,
01 BP 1345 ABIDJAN 01 - Côte d'Ivoire - Tél : (225) 27 20 20 60 89 – (225) 27 20 20 68 27.
E-mail : akotchi@cinergies.ci avec en copie sdiarrassouba@cinergies.ci, jjassamoa@cinergies.ci et yamata@cinergies.ci