



PROJET REGIONAL D'ACCES A L'ELECTRICITE ET DE TECHNOLOGIE DE STOCKAGE D'ENERGIE PAR BATTERIES (BEST) - P167569

APPEL À MANIFESTATION D'INTÉRÊT (SERVICES DE CONSULTATION – SÉLECTION INDIVIDUELLE DES CONSULTANTS)

RECRUTEMENT D'UN INGENIEUR JUNIOR EN ENERGIE (CONSULTANT)
NG-ECOWAS-DEM-439781-CS-INDV, NG-ECOWAS-DEM-439793-CS-INDV

Date de clôture: 30th Août 2024 at 17:00 GMT

Contract: Forfait

Poste : Deux postes (Ingénieur Junior en Energie)

E-mail pour la soumission: ecowas-reap@ecowas.int; et copie à lkouassi@ecowas.int,
banwone@ecowas.int , gouoba@ecowas.int , akoumoin@ecowas.int

1. CONTEXTE

La Communauté économique des États de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO) a reçu une subvention de la Banque mondiale pour la mise en œuvre d'un programme régional d'accès à l'électricité. Ce programme est développé sous forme d'une série de projets.

La phase 1 du programme s'intitule Projet Régional d'Accès à l'Électricité (PRAE) et concerne la Gambie, la Guinée-Bissau et le Mali. L'objectif de développement du projet (AOP) est d'accroître l'accès à l'électricité à travers le renforcement et l'extension des infrastructures de distribution électrique (MT et BT) et le raccordement des ménages. Le projet vise à terme à donner accès à l'électricité à 2 millions de personnes.

La phase 2 du programme intitulée « Projet régional d'accès à l'électricité et de technologie de stockage d'énergie par batterie (BEST) » vise également à améliorer l'accès au réseau électrique – « Volet accès », et par ailleurs, à renforcer la stabilité du système électrique et à accroître l'intégration des énergies renouvelables dans le Pool Électrique Ouest Africain (EEEOA) – « Composante Batterie ». Le projet BEST englobe les pays suivants : la Mauritanie, le Niger et le Sénégal pour le volet Accès et la Côte d'Ivoire, le Mali et le Niger pour le volet Batterie.

La Commission de la CEDEAO a reçu un don dans le cadre de la coordination régionale du projet BEST et prévoit d'en utiliser une partie pour le recrutement d'un Ingénieur Energétique Junior (Consultant), pour appuyer principalement la Direction de l'Energie et des Mines dans ses activités.

Le poste est ouvert aux diplômés de la zone CEDEAO âgés de 32 ans maximum à la date de candidature.

2. ETENDUE DES PRESTATIONS

Sous la responsabilité du Directeur de l'Energie et des Mines de la Commission de la CEDEAO, l'Ingénieur Junior en Energie (Consultant) assumera les tâches spécifiques suivantes, sans s'y limiter :

- Préparer les termes de référence et les notes conceptuelles pour diverses activités effectuées par la Direction ;
- Fournir un appui technique dans l'identification, la formulation et la préparation de projets et programmes d'accès à l'électricité et d'énergies alternatives ;
- Participer aux activités relatives à la supervision et aux visites de chantiers dans la mise en œuvre des projets REAP et BEST ;
- Participer au suivi de la préparation des projets en cours à la Direction et fournir une évaluation primaire des rapports y relatifs ; comme à titre d'exemple, le Projet Régional d'Electrification de 20000 villages en Afrique de l'Ouest (PRODEL20000) et les autres projets indiqués ci-dessous
- Soutenir la mise en œuvre de la stratégie de la CEDEAO sur le gaz de pétrole liquéfié (GPL) afin de promouvoir des solutions de cuisson propres ;
- Participer à la supervision et la collecte de données pour la mise à jour du Système d'Information Energétique de la CEDEAO (ECOWAS-EIS) ;
- Contribuer à l'organisation des ateliers et réunions techniques internes et régionales et élaborer les comptes-rendus, les rapports et les aide-mémoires ;
- Contribuer et/ou donner un avis technique préliminaire sur les volets électricité des projets conduits au sein de la Commission de la CEDEAO (options et choix d'alimentation électrique, configuration système électrique, réhabilitation électrique, installation et maintenance de groupes et systèmes solaires photovoltaïque etc..) ;
- Contribuer à la préparation de divers documents à transmettre au Directeur de l'Energie et des Mines (Memo, Lettre, Plan de travail annuel, Budget annuel, etc.) ;
- Participer si nécessaires aux réunions sectorielles dans les pays et effectuer toute mission particulière ;
- Représenter la Direction de l'Energie et des Mines le cas échéant, à des forums et séminaires nationaux, régionaux et internationaux sur l'énergie ;
- Effectuer toutes autres activités, sur instructions du Directeur de l'Energie et des Mines de la CEDEAO.

3. CRITERES DE QUALIFICATION

L'Ingénieur Junior en Energie (Consultant) doit répondre aux critères suivants :

- Doit être titulaire au moins d'un diplôme de Master (Bac+5) ou équivalent dans l'une des spécialités suivantes : génie électrique, génie énergétique, génie électromécanique, énergie renouvelable, Energie conventionnelle.
- Au moins 3 ans d'expérience professionnelle (y compris stage) dans le secteur de l'électricité particulièrement au sein d'une société publique d'électricité, d'un Ministère de l'Energie, d'un Bureau d'études ou d'une entreprise de service d'électricité ;
- Être familier aux études électriques et aux normes essentielles pour les équipements et les systèmes électriques ;
- Avoir une bonne compréhension du paysage énergétique dans la région de la CEDEAO ;
- Excellentes aptitudes en matière de préparation, de rédaction et de présentation de rapports ;
- Capacité de travailler au sein d'une équipe multidisciplinaire ;
- Avoir une bonne pratique de Microsoft Office suite (Word, Excel, Power point) ;

- Doit parler couramment une des langues de la CEDEAO (Français/Anglais/Portugais),
- La connaissance d'une seconde langue est un atout

4. LIEU DE TRAVAIL

Direction de l'Energie et des Mines de la CEDEAO, à Abuja, Nigeria.

5. DUREE DU CONTRAT

Un (1) an, renouvelable, sur la base d'une performance satisfaisante. Un contrat à temps plein (forfaitaire) s'applique pour ce poste.

6. QUALIFICATION DE LA LANGUE

Doit parler couramment une des langues de la CEDEAO (Français/Anglais/Portugais),
La connaissance d'une seconde langue est un atout.

7. EXIGENCES DE LA SOUMISSION

- Les candidatures féminines sont fortement encouragées à postuler.
- Le candidat ne doit pas être âgé de plus de 32 ans au moment de la candidature. L'âge doit être clairement indiqué dans la soumission de façon suivante : JJ/MM/AAAA.
- Candidature de citoyens qualifiés et expérimentés des États membres de la Communauté économique des États de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO). La nationalité doit être clairement indiquée dans la soumission.
- Les candidats présélectionnés seront contactés pour la prochaine étape.
- La notification ne sera envoyée aux candidats non sélectionnés.
- Soumettre le CV, la lettre de motivation et les pièces justificatives au format pdf en une seule pièce jointe (le format image doit être évité).

8. SOUMISSION DE LA CANDIDATURE

- a. Le dossier de candidature doit être composé de : Un CV mis à jour, une lettre de motivation et des pièces justificatives, le tout numérisé dans un seul fichier PDF joint (Le format image doit être évité).
- b. Des informations complémentaires peuvent être obtenues uniquement par courrier électronique à l'adresse suivante : ecowas-reap@ecowas.int avec copie à kouassi@ecowas.int et banwone@ecowas.int,

Ces emails sont fournis pour les demandes d'informations complémentaires. La soumission de la candidature doit être effectuée via l'adresse e-mail fournie pour le présent document au paragraphe suivant « 8.c ».

- c. Les manifestations d'intérêt doivent être remises au plus tard le **30 août 2024 à 17h00 GMT** à l'adresse: ecowas-reap@ecowas.int avec copie à kouassi@ecowas.int, banwone@ecowas.int, gouoba@ecowas.int, akoumoin@ecowas.int.