

Economic Community
Of West African States

Communauté Economique
Des Etats de l'Afrique de l'Ouest



WEST AFRICAN POWER POOL

SYSTEME DECHANGES D'ENERGIE ELECTRIQUE OUEST AFRICAIN GENERAL SECRETARIAT/ SECRETARIAT GENERAL

AVIS A MANIFESTATION D'INTERET

(Services de Consultants- Sélection de firmes)

Pays : Multinational-Système d'Echanges d'Energie Electrique Ouest Africain (Burkina et Mali)

Projet : Projets de Parcs Solaires à vocation régionale au Burkina Faso et au Mali

N^o d'Identification du Projet : P 162560

ETUDES DE FAISABILITE DE PARCS SOLAIRES AU BURKINA ET MALI

Le Secrétariat Général du Système d'Echanges d'Energie Electrique Ouest Africain (EEEOA), une institution spécialisée de la Communauté Economique des Etats de l'Afrique de l'Ouest (« CEDEAO ») a reçu un don de l'Association International de Développement (AID) et a l'intention d'utiliser une partie de ce financement pour effectuer des paiements au titre de Services de Consultants.

Les Services de Consultants (« Services ») incluent : Deux (02) études de faisabilité, pour (i) un parc solaire "Plug & Play"¹ d'une puissance indicative de 150 MW avec stockage au Burkina et (ii) une installation similaire au Mali (les "Etudes de Faisabilité"). Les deux études feront l'objet d'un seul et même contrat. Les études de faisabilité se composent des tâches

(i) suivantes :

(ii) Collecte de données.

Choix du site (étude préliminaire du réseau pour l'intégration du (des) parc (s) solaire (s) aux postes de raccordement présélectionnés, identification de parcelles de terre potentielle, sélection du/des site(s) finaux et de l'emprise de(s) ligne(s) de raccordement, campagne de mesure du rayonnement solaire sur le(s) site(s)).

(iii) Options techniques et conception technique préliminaire.

(iv) Conditions d'intégration au réseau, conception de la connexion au réseau et conception du système SCADA.

(v) Profils de production d'électricité et analyse économique et financière.

(vi) Diagnostic et évaluation des investissements pour la modernisation du centre de dispatching. (vii) Plan de formation.

Le niveau d'effort à fournir est estimé à 40-45 homme-mois. La période de réalisation totale de la mission est estimée à 28 semaines après la signature du contrat. La date prévue de commencement de la mission est en juillet 2018.

Les Termes de Référence (TdR) détaillés pour la mission peuvent être consultés et/ou téléchargés sur le site Web suivant : www.ecowapp.org/fr/tenders

Veuillez noter que ces TCIR sont indicatifs et pourraient changer avant la publication de la « Demande de Propositions ».

Le Secrétariat Général de l'EEEOA invite les firmes de Consultants éligibles (« Consultants ») à indiquer leur intérêt à fournir les Services. Les Consultants Intéressés doivent fournir des informations indiquant

1

qu'ils possèdent les qualifications requises et l'expérience pertinente pour effectuer les Services. Les critères de présélection sont : (i) référence de prestations similaires et missions comparables ; (ii) expérience dans les projets hybrides solaire/stockage, (iii) expérience dans l'intégration et la stabilité de système électrique, (iv) expérience de projets réalisés dans la zone du Sahel (au Mali et au Burkina Faso notamment). Les experts clés ne seront pas évalués au stade de la présélection.

L'attention des Consultants intéressés est attirée sur la Section {li, paragraphes 3,14, 3.16 et 3,17 du « Règlement de Passation des Marchés pour les Emprunteurs d'IPF » de la Banque Mondiale, Edition de Juillet 2016 (révisé en Novembre 2017) (« Règlement de Passation des Marchés »), énonçant la politique de la Banque Mondiale sur les conflits d'intérêt.

Les consultants peuvent s'associer à d'autres firmes pour former une association (joint-venture) pour augmenter leurs chances de qualifications,

mais doivent clairement indiquer si l'association est une jointventure et/ou une sous-traitance. Dans le cas d'une joint-venture, tous les partenaires de l'association sont conjointement et solidairement responsables de l'intégralité de l'exécution du contrat s'ils sont retenus.

Un consultant sera sélectionné conformément à la méthode de Sélection Fondée sur la Qualité et sur le Coût (SFQC) énoncée dans le « Règlement de Passation des Marchés »

De plus amples informations peuvent être obtenues à l'adresse ci-dessous pendant les heures de travail.

Secrétariat Général de l'EEEEOA

Att : Bernard Hessou

Chef Division Planification, Etudes et Financements de Projets

PK 6, Zone des Ambassades,

Akpakpa 06 BP 2907 — Cotonou

— République du Bénin

Tel 21 37 41 95 /+(229) 21 37 71 44

Email: pipes@ecowapp.org

CC : bhessou@ecowapp.org ; cisse@ecowapp.org

Tel (229)21 37 41 95 /+(229) 21 37 71 44

Les manifestations d'intérêt doivent être présentées par écrit en langue française (1 original+ 4 copies -Pune copie électronique sur flash disk USB) dans une enveloppe scellée portant la mention suivante : « Expression d'intérêt pour les Etudes de Faisabilité pour parcs solaires au Burkina et au Mali — NE PAS OUVRIR AVANT LE 05 juin 2018 à 10H00 à l'adresse ci-dessous au plus tard le 05 juin 2018 à 10H00, heure locale du Bénin, à l'adresse suivante.

Secrétariat Général de l'EEEEOA / WAPP

Attn : M, Siengui A. Ki, Secrétaire Général

PK 6, Zone des Ambassades, Akpakpa

06 BP 2907

Cotonou, Bénin

Tel. (+)229 21 374] 95