



**IC NOTICE N°016-2021/PNUD-BF/RELANCE
RECRUTEMENT D'UN CONSULTANT NATIONAL POUR
REALISER UNE ETUDE DE BASE SUR LES SITES PILOTES A USAGE PRODUCTIF DE L'ENERGIE EN MILIEU
RURAL**

Date : 28 mai 2021

Pays : Burkina Faso
Nom du Projet : Unité Environnement et Energie du PNUD
Durée de réalisation : Trente (30) jours
Lieu d'affectation : Ouagadougou

Votre soumission devra être déposée à l'adresse suivante :
Par e-mail : offres.burkina@undp.org

Au plus tard : **Vendredi 11 juin 2021 à 12 heures 00 GMT**

Les propositions, adressées à l'Operations Manager, doivent être envoyées à l'adresse ci-dessus indiquée, avec la mention : **IC NOTICE N°016-2021/PNUD-BF: Recrutement d'un consultant national pour réaliser une étude de base sur les sites pilotes a usage productif de l'Energie en milieu rural.**

La proposition technique devra comprendre : **Une brève présentation de l'approche méthodologique et de l'organisation de la mission envisagée, une note de compréhension des TDRs, un curriculum vitae incluant au moins deux (02) références avec les adresses Emails.**

La proposition financière devra être élaboré suivant le format fourni en annexe.

Les propositions technique et financière doivent être soumises dans des documents séparés.

Les demandes de clarifications devront être transmises uniquement par écrit à l'adresse suivante :
procurement.burkina@undp.org

Contexte et justification de l'étude

L'usage productif de l'énergie vise à améliorer les possibilités de génération de revenus et la productivité. Il comprend entre autres, l'électricité, la chaleur et la puissance mécanique pour des activités comme les soins de santé, l'agriculture, l'éducation, le commerce et les activités industrielles.

Le ministère de l'Énergie des Mines et des Carrières a fait de l'énergie productive en milieu rural l'une de ses priorités. Au-delà de déployer un réseau électrique dans un village où la majeure partie ne peut ni se raccorder ni payer mensuellement les factures d'électricité, il faut donner la priorité aux raccordements ou aux kits qui permettront de créer des emplois, de produire la richesse et d'améliorer des revenus des populations avec l'énergie.

Des initiatives d'usages productifs de l'énergie existent déjà dans certains villages du pays, et c'est pour capitaliser leurs acquis en vue d'une amélioration de l'existant et d'une mise à l'échelle dans un contexte de déploiement des mini réseaux verts que la présente étude est commanditée.

Objectif général

L'étude vise à produire des connaissances actualisées sur : – i) La qualité et la quantité des initiatives d'énergie productive en milieu rural, - ii) l'ampleur de la contribution de ces sites pilotes à l'amélioration des revenus – iii) les types d'appui à apporter pour une meilleure promotion de l'énergie productive dans un contexte de déploiement des mini réseaux solaires en milieu rural.



Résultats attendus

Les principaux résultats sont les suivants :

- Sélection d'activités et sites stratégiques à étudier proposés par le consultant et qui pourraient être revus et discutés avec PNUD et ABER avant de se lancer dans les études de terrain.
- Géolocaliser chaque activité dans la localité retenue, le type d'énergie, la performance des équipements, les moyens de financements/interactions avec les IMF, analyse de la rentabilité, connaissance des financements innovants, forces et faiblesses des sites pilotes, leviers à actionner pour les femmes et les jeunes, Plans d'affaire et analyse de rentabilité ; disposition à utiliser l'énergie solaire et des équipements plus efficaces etc.
- Faire des recommandations, élaborer un rapport de synthèse. Les recommandations aux termes de l'analyse indiqueront clairement les actions pertinentes à mettre en œuvre pour faciliter la promotion de l'énergie productive en milieu rural.
- Présenter la synthèse du rapport et les principales recommandations en atelier que le PNUD Organiserà en collaboration avec ABER.
- Dépôt des documents finaux intégrant les amendements et suggestions sur les différents livrables, recueillis en atelier de parties prenantes.

Qualification/Profil :

Le/ la consultant (e) spécialiste Energie pour le développement doit avoir les qualifications suivantes :

- Diplôme universitaire de troisième cycle (Master) en Energie, Économie rurale, Développement rural ou dans tout autre domaine relatif aux sciences sociales ;
- Au moins sept (7) années d'expériences professionnelles progressives et pertinentes au niveau national dans la conduite d'étude dans le secteur de l'énergie en milieu rural ;
- Expériences substantielles de recherche et de l'analyse sur l'énergie productive, les mini centrales solaires, l'atténuation et/ou l'adaptation au changement climatique, le développement durable ;
- Expérience dans la réalisation de plan d'affaire ;
- Preuve documentaire de l'expérience et de l'information sur des engagements similaires entreprises par le/ la consultant (e).

L'évaluation des offres se déroule en deux temps. L'évaluation des propositions techniques et la comparaison des propositions financières.

a. Les propositions techniques

Elles sont évaluées sur des critères suivants, conformément aux détails fournis dans les termes de référence.

- Qualification et expérience dans le domaine
- Plan de travail
- Méthodologie proposée et approche

b. Les propositions financières

Le/la Consultant (e) fait sa proposition financière suivant le Tableau des coûts.

Les offres financières seront comparées et une note financière sera calculée pour chaque proposition sur la base de la formule :

Note financière = [(Offre financière la moins disante) / Offre financière de A] x 30

NB : Seuls les consultants ayant obtenu une note technique d'au moins 70 points/100, verront leurs offres financières ouvertes. Cette note technique sera pondérée à 70% et la note financière pondérée à 30%.

Les candidatures féminines sont vivement encouragées.

Léon Badibanga
Operations Manager

Signature :

Date :



Annexe 1 : Termes de Référence (Document séparé)