

PROGRAMME ENERGOS II
Projet Ecler Ivoire

Composante 1: Electrification Rurale Décentralisée par énergies renouvelables

SOLLICITATION DE MANIFESTATIONS D'INTERÊT

Sélection d'entreprises pour la réalisation de l'étude de faisabilité d'un projet d'électrification décentralisée de localités rurales en Côte d'Ivoire

Contexte

Dans le cadre du 11^{ème} FED, l'Union Européenne finance la réalisation en Côte d'Ivoire du programme ENERGOS II qui comprend une composante « *Electrification rurale décentralisée par énergies renouvelables* » et une composante « *Efficacité énergétique dans les bâtiments publics* ». La mise en œuvre de ce programme a été confiée à Expertise France, via son projet ECLER IVOIRE qui assurera la responsabilité de l'ensemble des activités depuis les études de faisabilité jusqu'à la mise en service des installations.

Directive 2014/24/UE

Section I: Pouvoir adjudicateur

I.1) Nom et adresses

Expertise France

808 734 792 00027

73 rue de vaugirard, Paris, 75006, France

Point(s) de contact: Coordinateur projet ECLER IVOIRE; Courrier: ecler.ivoire@expertisefrance.fr

Adresse(s) internet: <http://www.expertisefrance.fr>

I.2) Communication

Les documents du marché sont disponibles gratuitement en accès direct non restreint et complet, à l'adresse:

<https://www.expertisefrance.fr/offer-detail?id=707191>

Adresse à laquelle des informations complémentaires peuvent être obtenues le ou les point(s) de contact susmentionné(s). Les offres ou les demandes de participation doivent être envoyées à l'adresse suivante:

Expertise France

808 734 792 00027

Lot 82, Rue E142, Cité SIDECI, Riviera 3, Cocody,

ABIDJAN, Côte-d'Ivoire

Point(s) de contact: Equipe projet ECLER IVOIRE Courriel: ecler.ivoire@expertisefrance.fr

Adresse principale: <https://www.expertisefrance.fr/>

I.4) Type de pouvoir adjudicateur

Agence/office national(e) ou fédéral(e)

I.5) Activité principale : Autre activité: Coopération technique internationale

Section II: Objet

II.1) Étendue du marché

II.1.1) Intitulé : Etude de faisabilité d'un projet d'électrification décentralisée de localités rurales en Côte d'Ivoire Numéro de référence: 2018-MR-035

II.1.2) Type de marché : Services

II.1.3) Description succincte:

Le présent contrat a pour objet la réalisation de l'étude de faisabilité d'un projet d'électrification décentralisée d'une trentaine de localités rurales en Côte d'Ivoire visant à fournir des solutions d'électrification hors réseau à partir d'énergies renouvelables à des localités rurales isolées. Elle prévoit la réalisation de réseaux autonomes alimentés par centrales solaires hybrides avec stockage (photovoltaïques/groupe électrogènes) et l'installation de systèmes photovoltaïques individuels dans ces localités de 100 à 1000 habitants des départements de Tiassalé, Korhogo, Kong, Tabou, Zouan-Hounien, Bongouanou, Koro et Minignan.

II.1.4) Information sur les lots

Ce marché est divisé en lots: non

II.2.1) Lieu d'exécution

Côte d'Ivoire, Abidjan et des localités des départements de Tiassalé, Korhogo, Kong, Tabou, Zouan-Hounien, Bongouanou, Koro et Minignan.

II.2.2) Description des prestations:

La réalisation de cette étude de faisabilité vise à permettre la définition des modalités de mise en œuvre d'un service d'électricité décentralisé durable, et plus spécifiquement à évaluer de façon objective les besoins d'équipement et les coûts des services d'électrification rurale décentralisée qui seront mis en œuvre dans l'ensemble des localités visées par le projet. Cette étude constitue une étape majeure du projet pour cette composante car elle vise à paramétrer précisément l'ensemble des activités et des objectifs à atteindre sur la base d'enquêtes terrain.

Description des tâches :

Les tâches à réaliser pour l'étude de faisabilité sont les suivantes :

- Parcourir les 30 localités concernées par l'étude ;
- Évaluer la demande en énergie électrique et son potentiel de développement ;
- Élaborer un schéma de desserte de chaque localité et une stratégie de promotion des usages productifs ;
- Faire le dimensionnement des solutions de production d'énergie ;
- Faire une analyse économique et tarifaire ;
- Faire une étude du mode de gestion ;
- Faire une évaluation environnementale simplifiée ;
- Proposer des choix de solutions technologiques à base d'énergies renouvelables tenant compte des objectifs de raccordements, de la capacité à payer des populations bénéficiaires, du cadre tarifaire et des spécifications techniques du maître d'ouvrage du secteur de l'électricité ;
- Émettre des recommandations ; basées sur une analyse comparative avantages/inconvénients des différentes options, pour un mode de gestion adéquat, en accord avec le cadre législatif et réglementaire en place, y compris les modalités d'exploitation, de tarification et de paiement des services ;
- Établir une base de données socio-économique avant-projet, incluant des indicateurs de suivi-évaluation et désagrégés par genre ;
- Élaborer les dossiers d'appels d'offres pour la fourniture des équipements et la réalisation des travaux.

Descriptifs des livrables des phases:

Un rapport d'étude intermédiaire trois mois après le démarrage de la mission.

Un rapport d'étude de faisabilité incluant entre autres, pour chacune des localités visées par le projet :

- L'évaluation de la demande en énergie électrique pour chaque type de consommateurs et de son potentiel de développement ;
- L'élaboration du schéma de desserte de chaque localité et d'une stratégie de promotion des usages productifs ;
- Le dimensionnement des solutions de production d'énergie ;
- Une analyse économique et tarifaire ;
- Une étude du mode de gestion ;
- Une évaluation environnementale simplifiée ;
- L'émission de propositions sur des choix de solutions technologiques à base d'énergies renouvelables tenant compte des objectifs de raccordements, de la capacité à payer des populations bénéficiaires, du cadre tarifaire et des spécifications techniques du maître d'ouvrage du secteur de l'électricité ;
- L'émission de recommandations d'un mode de gestion adéquat, en accord avec le cadre législatif et réglementaire en place, y compris les modalités d'exploitation, de tarification et de paiement des services ;
- L'établissement d'une base de données socio-économique avant-projet, incluant des indicateurs de suivi-évaluation et désagrégés par genre ;
- L'élaboration des dossiers d'appels d'offres pour la fourniture des équipements et la réalisation des travaux.

II.2.3) Critères d'attribution

Le prix n'est pas le seul critère d'attribution et tous les critères sont énoncés uniquement dans les documents du marché.

II.2.4) Durée du marché, de l'accord-cadre ou du système d'acquisition dynamique

Durée en mois: 5 / Ce marché peut faire l'objet d'une reconduction: non

II.2.9) Informations sur les limites concernant le nombre de candidats invités à participer

Nombre minimal envisagé: 3 / Nombre maximal: 6

Critères objectifs de limitation du nombre de candidats: CRITERES DE CANDIDATURE PONDERATION (SUR 30 POINTS)

I) Capacités générales /10 points

- Pertinence de la vision et de la stratégie de l'entreprise en matière de service public de l'électricité en milieu rural dans les pays en développement /3 points
- Compétences générales dans des domaines connexes* à l'objet de la mission /3 points
- Expertise permanente mobilisable /4 points

II) Références /20 Points

- 1) Références pertinentes réalisées au cours des cinq dernières années dans le secteur de l'électrification décentralisée par systèmes photovoltaïques simples ou hybrides (avec attestation de bonne fin, contact du maître d'ouvrage et de l'expert principal) /7 Points
- 2) Les références pertinentes réalisées au cours des trois dernières années dans la sous-région en Afrique de l'Ouest dans le secteur de l'électrification décentralisée par systèmes photovoltaïques simples ou hybrides (avec attestation de bonne fin, contact du maître d'ouvrage et de l'expert principal) ; /7 Points
- 3) Toute référence dans la réalisation d'études de faisabilité dans le domaine du développement rural en Côte d'Ivoire (avec attestation de bonne fin, contact du maître d'ouvrage et de l'expert principal) /6 Points

* Les domaines de compétences recherchés en priorité sont les suivants, de façon non exclusive : Conception de réseaux et de centrales hybrides, Efficacité énergétique, Gestion de la demande, Tarification, Système d'Information Géographique, études socio-économiques, etc...

II.2.10) Variantes

Des variantes seront prises en considération: non

II.2.11) Information sur les options

Options: non

II.2.12) Information sur les fonds de l'Union européenne

Le contrat s'inscrit dans un projet/programme financé par des fonds de l'Union européenne: oui

Identification du projet: PROGRAMME ENERGOS II – PROJET ECLER IVOIRE

II.2.13) Informations complémentaires

Dans le cadre du 11ème FED, l'Union Européenne finance la réalisation en Côte d'Ivoire du programme ENERGOS II d'appui au secteur de l'énergie ayant pour objectifs d'améliorer l'accès des populations rurales aux services électriques, de contribuer à l'augmentation des capacités de production d'électricité par des énergies renouvelables et de réduire les consommations énergétiques.

Section III: Renseignements d'ordre juridique, économique, financier et technique

III.1) Conditions de participation

III.1.1) Habilitation à exercer l'activité professionnelle, y compris exigences relatives à l'inscription au registre du commerce ou de la profession

Liste et description succincte des conditions:

- Les soumissionnaires sont invités à apporter la preuve de leur enregistrement à un registre professionnel ;
- Les soumissionnaires doivent prouver qu'ils ne se trouvent pas dans l'une des situations mentionnées aux articles 45 et 48 de l'ordonnance 2015-899 du 23 juillet 2015.
- Pouvoir de signature de la personne ayant signé la candidature au nom de l'entité candidate
- Le cas échéant, lettres d'intention des différentes parties concernées à formaliser la constitution d'un groupement en cas d'attribution du marché et désignant la structure représentant le groupement
- Une attestation sur l'honneur de non-conflit d'intérêt

III.1.2) Capacité économique et financière

III.1.3) Capacité technique et professionnelle

Liste et description succincte des critères de sélection:

Les soumissionnaires sont invités à fournir:

- une mémoire sur leurs capacités générales à répondre au besoin
- les références en rapport avec l'objet du marché pour des prestations similaires, au cours des trois dernières années, ainsi que les références attestant de la bonne exécution des marchés similaires, avec le montant et de la date du projet ;

Niveau(x) spécifique(s) minimal/minimaux exigé(s):

- Chiffre d'affaire moyen, du candidat ou cumulé pour l'ensemble des membres d'un même consortium, de 2015 à 2017 d'au moins 200 MFCFA ou 300 000 €, résultat net d'exploitation (compte de résultat ou équivalent sur les trois derniers exercices disponibles).

III.2) Conditions liées au marché

III.2.1) Informations sur les membres du personnel responsables de l'exécution du marché

Obligation d'indiquer les noms et qualifications professionnelles des membres du personnel chargés de l'exécution du marché.

Section IV: Procédure

IV.1) Description

IV.1.1) Type de procédure

Procédure concurrentielle avec négociation

IV.1.8) Information concernant l'accord sur les marchés publics (AMP)

Le marché est couvert par l'accord sur les marchés publics: oui

IV.2) Renseignements d'ordre administrative

IV.2.1) Publication antérieure relative à la présente procédure

IV.2.2) Date limite de réception des offres ou des demandes de participation

Date: 26/06/2018

Heure locale: 14:00

IV.2.3) Langue(s) pouvant être utilisée(s) dans l'offre ou la demande de participation: Français

IV.2.6) Délai minimal pendant lequel le soumissionnaire est tenu de maintenir son offre

Durée en mois: 4 (à compter de la date limite de réception des offres)

Section VI: Renseignements complémentaires

VI.1) Renouvellement

Il s'agit d'un marché renouvelable: non

VI.2) Informations complémentaires:

Réglementation applicable :

Le présent appel à manifestations d'intérêt est soumis aux règles applicables à Expertise France en matière de marchés publics : l'ordonnance n°2015-899 du 23 juillet 2015 et son décret d'application n°2016-360 du 25 mars 2016.

Description de la procédure :

Le présent avis porte sur le lancement d'une procédure concurrentielle avec négociation conformément aux articles 71, 72 et 73 du décret n°2016-360. Il s'agit d'un marché à prix mixte avec une partie du marché à prix forfaitaires et une autre partie à prix unitaires pour laquelle des marchés subséquents seront passés conformément aux articles 78 à 80 du décret 2016-360. Cette procédure se déroule en deux étapes. Les candidats sont invités à remettre dans leur candidature les éléments dans un premier temps selon les modalités prévues par le présent avis.

Les plis seront à remettre soit en mains propres ou soit par DHL (la date de réception du pli au bureau Expertise France en Côte d'Ivoire fait foi) à l'adresse indiquée Expertise France projet ECLER IVOIRE Lot 82, Rue E142, Cité SIDECI, Riviera 3, Cocody. Abidjan avant la date limite du 26 juin 2018 15 heures d'Abidjan. Le soumissionnaire recevra un accusé de réception du pli de candidature. Tout pli reçu après cette date et heure limite sera d'office rejeté.

Dans un deuxième temps, les candidats retenus sur liste restreinte sont invités à remettre une offre technique et financière complète. Le délai de remise des offres sera fixé à 30 jours minimum. Expertise France pourra négocier avec tout ou partie des soumissionnaires et contractualisera avec le soumissionnaire ayant obtenu la meilleure note dans le cadre d'une analyse multicritère. Expertise France se réserve la possibilité de recourir à la procédure des prestations similaires prévue par les dispositions de l'article 30 I 7° du décret n°2016-360 du 25 mars 2016 relatif aux marchés publics.

Contenu du mémoire présentant le candidat et son expérience par rapport aux critères de sélection de la candidature détaillée ci-dessous : Les entreprises ou groupements d'entreprises intéressés sont invités à adresser au Coordinateur du projet ECLER IVOIRE/ Composante ERD un dossier de manifestation d'intérêt permettant d'apprécier leurs compétences et leur capacité opérationnelle dans le secteur de l'électrification rurale décentralisée en Côte d'Ivoire.

Les éléments constitutifs du dossier sont les suivants :

- 1) Une présentation générale de leur activité, mettant en évidence leurs capacités techniques, organisationnelles et financières (attestée notamment par la présentation des 3 derniers états compte de résultat ou équivalent certifiés disponibles et une présentation générale des compétences et disponibilités en ressources humaines et expertises permanentes mobilisables pour cette prestation) ;
- 2) Références pertinentes réalisées au cours des cinq dernières années dans le secteur de l'électrification décentralisée par systèmes photovoltaïques simples ou hybrides (avec attestation de bonne fin, contact du maître d'ouvrage et de l'expert principal) ;
- 3) Les références pertinentes réalisées au cours des trois dernières années dans la sous-région en Afrique de l'Ouest dans le secteur de l'électrification décentralisée par systèmes photovoltaïques simples ou hybrides (avec attestation de bonne fin, contact du maître d'ouvrage et de l'expert principal) ;
- 4) Toute référence dans la réalisation d'études de faisabilité dans le domaine du développement rural en Côte d'Ivoire (avec attestation de bonne fin, contact du maître d'ouvrage et de l'expert principal).

VI.4.1) Instance chargée des procédures de recours

Tribunal administratif de Paris 7, rue de Jouy, Paris 75004, France. Courriel: greffe.ta-paris@juradm.fr

VI.4.2) Service auprès duquel des renseignements peuvent être obtenus sur l'introduction de recours

Tribunal administratif de Paris 7, rue de Jouy, Paris 75004, France. Courriel: greffe.ta-paris@juradm.fr

Le présent avis a fait l'objet de publication, dans sa version intégrale, dans le JOUE (Journal officiel de l'Union européenne) sous la référence: [Voici le PDF et le lien URL](#)

Intitulé : France-Paris: Services d'appui technique

Référence du document : 226425-2018

URL : <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:226425-2018:TEXT:FR:HTML>

TED est la base de données des marchés publics de l'Union européenne. Vous pouvez accéder à la base de données sur <http://ted.europa> et est également publié sur le site internet d'EXPERTISE FRANCE: <http://www.expertisefrance.fr>.