

## CELLULE D'EXÉCUTION DE PROJETS

### AVIS GÉNÉRAL DE PASSATION DE MARCHES

RÉPUBLIQUE DU TCHAD

PROJET D'APPUI AU SECTEUR DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE AU TCHAD (PASET)

#### AVIS GÉNÉRAL DE PASSATION DES MARCHES

La République du Tchad a reçu de la Banque africaine de développement/du Fonds africain de développement/du Fonds Vert pour le Climat un prêt en vue du financement de Projet d'Appui au Secteur de l'Énergie Électrique au Tchad (PASET).

L'objectif général du PASET est de contribuer à la mise en œuvre du développement, l'assainissement des infrastructures électriques et au renforcement des capacités des acteurs du secteur de l'énergie électrique.

Ses objectifs spécifiques sont : i) hybrider des infrastructures de production avec des sources d'énergie renouvelables pour réduire les coûts de production et améliorer l'offre et la qualité de service ; ii) renforcer et densifier les infrastructures de distribution pour améliorer la fourniture de l'énergie électrique aux clients et réduire les pertes techniques ; iii) recenser les abonnés et mettre en place un système de comptage performant pour réduire les pertes non techniques et améliorer la trésorerie de la SNE et iv) mettre en place un programme d'assistance technique au bénéfice des acteurs du sous-secteur de l'énergie électrique.

Le projet comporte les composantes suivantes :

1. **Composante 1** : Amélioration de la qualité de service : cette composante vise à accroître la production d'énergie électrique fiable, abordable et propre & Renforcer le réseau de distribution à N'Djamena. Cette composante se divise en deux sous-composantes :
  - a. Sous-composante 1.1 : Ce volet de la production concerne l'hybridation de trois centres secondaires de la SNE (Bongor, Biltine et Bol) :
    - Groupes électrogènes et auxiliaires ;
    - Centrales solaires ;
    - Batteries de stockage ;
  - b. Sous-composante 1.2 : Ce volet relatif à l'assainissement et au renforcement du réseau de distribution Moyenne Tension (MT) et Basse Tension (BT) :
    - L'aménagement et l'équipement de 60 postes, dont 20 construit par la SNE (mais sans équipement) et 40 postes en fonctionnement ;
    - Le renforcement de certains tronçons du réseau de distribution MT/BT pour renforcer la sécurité des populations et des agents de la SNE et réduire les pertes techniques.

## 2. **Composante 2** : Amélioration de la gouvernance

- a. Sous-composante 2.1 : Acquisition et pose de 45 000 compteurs à prépaiement avec tout le système de sécurisation ;
- b. Sous-composante 2.2 : Interconnexion informatique et la télégestion des centres secondaires isolés installés dans douze (12) provinces du pays.
- c. Sous-composante 2.3 : Appui institutionnel et renforcement des capacités dont les activités porteront essentiellement sur :
  - Acquisition des outils de planification des réseaux et formations associées ;
  - Réalisation d'une étude pour l'hybridation des centrales isolées ;
  - Renforcement des capacités des agents de la SNE en matière de gestion environnementale et de la lutte contre les changements climatiques dans le cadre du projet ;
  - Élaboration d'un manuel de procédures qui formalise la mise en œuvre des activités d'Hygiène, Santé, Sécurité et Environnement (Système de gestion Environnementale et Sociale) ;
  - Appui institutionnel aux Ministères en charge de l'Économie et de l'Énergie pour réaliser des études pertinentes pour la mise en œuvre des projets énergétiques (études de préféabilité et de faisabilité de projets, plan d'affaires pour la mise en œuvre de la loi et des décrets de 2019),
  - Appui à l'opérationnalisation de l'ARSE et le renforcement des capacités)
  - Renforcement des capacités des Organisations de la Société Civile s'activant dans le domaine de l'Énergie.

## 3. **Composante 3** : Administration et gestion du projet

- a. Sous-composante 3.1 : Elle consiste à la mise en place des organes de gestion du projet [le Comité de Pilotage (COFIL) et la Cellule d'Exécution du Projet (CEP)], l'acquisition des équipements logistiques, informatiques et bureautiques de la CEP, l'acquisition d'un logiciel comptable suivie de la formation du personnel clé à son utilisation, le recrutement de cabinets d'audit externe et le suivi de l'exécution du projet et la supervision des travaux. Ce volet porte également sur les activités d'acquisition d'équipements au bénéfice du Ministère en charge de l'Environnement en vue d'améliorer le suivi externe des mesures environnementales, sociales et d'Hygiène, Santé, Sécurité, des moyens de transport, dont une ambulance médicalisée, pour le Service et Comité en charge de l'Hygiène, Santé, Sécurité et Environnement au sein de la SNE ; l'étude de la vulnérabilité des infrastructures à réaliser aux effets potentiels du changement climatique, ainsi que la formation des acteurs sur ces questions.
- b. Sous-composante 3.2 : Gestion environnementale, sociale et climatique. :
  - Plan de Gestion Environnementale et Sociale (PGES) du projet,
  - Plan d'Action de Réinstallation Abrégé (PARA) des Personnes Affectées par le Projet (PAP),
  - Audits environnementaux et sociaux du projet ;
  - Système de Gestion Environnementale et Sociale

Toutes les acquisitions de biens (y compris les services autres que ceux de consultants), des travaux et les acquisitions de services de consultants, financés ou administrés totalement ou en partie par la Banque Africaine de Développement dans le cadre du projet, se feront conformément à des méthodes et procédures d'acquisitions de la banque (MPAB) décrites par le manuel des opérations du cadre de passation des marchés du groupe de la Banque (version octobre 2015) et suivant les dispositions

énoncées dans l'Accord de financement.

Plus précisément, les acquisitions seront réalisées selon les méthodes décrites ci-après :

N°	Description du Package	Mode de passation des marchés
<b>Bien</b>		
1	Acquisition de 45 000 compteurs monophasés et triphasés	AOO
2	Équipements pour la télégestion des centrales secondaires installées dans les douze (12) provinces du pays	AOO
3	Acquisition des équipements (mesure de la qualité de l'air et du niveau de pollution en huile) pour le Ministère en charge de l'Environnement	CF
4	Véhicules	AOO
5	Équipements informatiques et bureautiques	CF
6	Mobiliers de bureau	CF
7	Panneaux d'information pour les populations	CF
8	Équipements de protection individuelle	CF
9	Équipements pour la mise en œuvre du Système de Gestion Environnementale et Sociale de la SNE	AOO
<b>Travaux</b>		
1	Hybridation de 3 centres isolés (Bongor, Bol et Biltine)	AOO
2	Réhabilitation et renforcement du réseau de distribution MT et BT	AOO
<b>Services de Consultant</b>		
1	Études de faisabilité de projets	SBQC
2	Plan d'affaires pour la mise en œuvre de la loi et décrets de 2019 relatives au secteur de l'énergie électrique	SBQC
3	Audits financiers et comptables du projet	SMC
4	Sensibilisation/communication sur le MGP, la sécurité routière, protection de l'environnement, règles d'hygiène et lutte contre les IST/SIDA et COVID-19 & sensibilisation de proximité des ouvriers et populations dans les quatre villes et formation et sensibilisation sur les pratiques de gestion des déchets solides et liquides et acquisition de poubelles	SQC
5	Reboisement compensatoire des arbres	SQC
6	Appui à l'opérationnalisation de l'ARSE (formation et renforcement des capacités),	SQC
7	Formations à l'utilisation optimale de TOMPRO et acquisition des clés TOM2PRO (0,018 MUC)	SED

8	Renforcement des capacités du Ministère en charge de l'énergie, de la SNE et de la CEP en matière de Gestion environnementale et de la lutte contre les changements climatiques dans le cadre du projet	CI
9	Élaboration d'un manuel de procédures qui formalisent la mise en œuvre des activités d'Hygiène, Santé, Sécurité et Environnement	CI
10	Renforcement des capacités Ministère en charge de l'Économie pour le suivi des activités sur le terrain	CI
11	Renforcement des capacités de la Cellule de Conception de la SNE en charge de la conception et de gestion de projet	CI
12	Renforcement des capacités des Organisations de la Société Civile s'activant dans le domaine de l'Énergie, notamment les organisations et groupements de femmes et de jeunes	CI
13	Audits environnemental, social et genre sensible	CI
14	Recrutement du spécialiste en système d'information	CI
15	Recrutement du spécialiste en production solaire	CI
16	Recrutement du spécialiste en gestion commerciale	CI
17	Recrutement d'un spécialiste en passation de marchés	CI
18	Recrutement d'un comptable	CI
19	Recrutement d'un consultant environnementaliste	CI
20	Suivi des activités relatives à l'environnement et au Changement climatiques par la Direction de l'éducation environnementale et de lutte contre le changement climatique (DEELCC)	ED
21	Élaboration d'un plan d'hygiène sécurité santé et environnement (PHSSE)	CI
22	Élaboration et mise en œuvre du Système de Gestion Environnementale et Sociale de la SNE	CI
23	Bilan environnemental de mise en œuvre du PGES en fin projet	CI
24	Plan de renforcement des capacités	CI

Les soumissionnaires intéressés peuvent obtenir des informations complémentaires et devraient confirmer leur intention, à l'adresse suivante :

**Société Nationale d'Électricité (SNE)**

Adresse : **Secrétariat de la Direction Générale de la Société Nationale d'électricité ; BP : 44, Farcha Zone Industrielle N'Djamena Tchad**

Personne à contacter : **Gal. RAMADAN ERDEBOU DOUGOUROU**

Téléphone : + 235 66 28 69 42

Email : [ramadanerdebou1997@gmail.com](mailto:ramadanerdebou1997@gmail.com)

<sup>1</sup> Supprimer, le cas échéant.