



Empowered lives.  
Resilient nations.

## 1. Country Office

 ▼

## Purpose and Objectives

### 2. Purpose:

*Specify how the CO intends to use the TRAC2 funds*

\*

Le CO/Bureau Pays utilisera les fonds TRAC 2, en complément du TRAC 1, pour accélérer l'accès à une énergie propre et abordable en milieu rural en poursuivant quatre résultats clés suivants : • Mettre en place des institutions capables d'identifier et de promouvoir les opportunités susceptibles de contribuer aux objectifs du plan stratégique du PNUD et d'"Africa Promise" en matière d'énergie . • Renforcer les capacités des principaux partenaires nationaux qui œuvrent pour l'amélioration du taux d'électrification en milieu rural par la fourniture d'un service d'électricité durable, à faible émission de carbone • Renforcer l'expertise technique du bureau pays du PNUD en RCA dans le domaine de l'énergie. • Fournir de l'électricité aux communautés et aux ménages hors réseau en milieu rural avec des sources d'énergie solaire, afin d'accroître la création des moyens de subsistance durables et stimuler la croissance économique au niveau local, en particulier, en faveur l'entrepreneuriat/l'autonomisation des femmes, grâce à l'émergence d'activités économiques telles que les Activités Génératrices de Revenus (AGRs).

### 3. Alignment with facility objectives:

*Specify how the purpose aligns with the objectives of TRAC2*

\*

Le projet utilisera les fonds TRAC 2 afin d'une part, encourager les initiatives de certains acteurs de la société civile, en particulier, les organisations et associations féminines et d'autre part, entreprendre des activités visant l'amélioration de l'accès à l'énergie dans le pays, qui se situe actuellement à environ 4% au niveau national (23% à Bangui la capitale et quasi nul à l'intérieur du pays), laissant environ 5 750 000 de personnes sans accès à une énergie propre et abordable. Cette initiative s'inscrit dans le cadre des priorités nationales issues du Plan National de Relèvement et de Consolidation de la Paix (RCPCA) 2017-2021 prolongé jusqu'en 2023, dont le Pilier 3 indique que : "les investissements dans le secteur énergétique auront pour objet d'accroître l'accès aux sources fiables d'énergie, à commencer par la réhabilitation et l'extension des capacités existantes de production" avec "un accent particulier porté à l'électrification rurale et aux énergies renouvelables" au profit d'environ 4 000 000 de personnes vivant en milieu rural.

#### 4. Alignment with regional priorities:

\*

L'Afrique subsaharienne compte environ 600 millions de personnes qui n'ont pas accès à une énergie propre et abordable, ce qui fait de la région un point central de l'objectif énergie et offre énergétique élargie du nouveau plan stratégique du PNUD, qui vise à fournir un accès à une énergie propre et abordable à 500 millions de personnes grâce à des partenariats stratégiques et à un engagement ciblé des parties prenantes. L'offre stratégique renouvelée du PNUD en Afrique, ou "Africa Promise", vise à "renforcer la position du PNUD en tant que principal facilitateur et intégrateur de l'Agenda 2030 et de l'Agenda 2063 en Afrique". L'énergie abordable et durable constitue l'un des six domaines d'impact stratégique de l'Africa Promise du PNUD, qui se concentre sur les interventions dans le domaine de l'énergie afin qu'elles jouent leur rôle de catalyseur du développement. L'Africa Promise du RBA s'est engagé à fournir un accès à l'énergie à au moins 100 millions de personnes d'ici la fin du plan stratégique actuel. L'énergie est également l'une des six solutions phares (Signature Solutions) du plan stratégique adopté par l'initiative "Africa Promise" et constitue un élément clé pour la réalisation des cinq autres solutions phares. Le Programme régional pour l'Afrique (2022-2025) constitue le moyen de concrétiser l'offre stratégique renouvelée du PNUD en Afrique. Le nouveau Programme régional se situera explicitement comme un catalyseur et un incubateur régional pour les personnes, la prospérité, la planète et la paix. Dans le cadre de son résultat prioritaire sur la prospérité, le Programme régional jouera un rôle clé en contribuant à soutenir le nouveau Plan stratégique du PNUD. Plus précisément, cela répondra à l'appel du programme régional à "soutenir de manière proactive une révolution énergétique propre pour tenir les promesses de l'Agenda 2063, de l'Agenda 2030 et de l'Accord de Paris sur le climat, et en tant que moteur de la reprise après la pandémie de COVID-19". Le programme de la république centrafricaine vise à contribuer aux priorités régionales sous le chapeau de "africa promise"

#### 5. Total amount requested:

*(cannot be less than \$350k per CO)*

\*

## Expected Results

*The submitting CO should list the expected benefits and indicators for success.*

### 6. Resource Mobilization

#### Result 1

\*

Résultat 1 : Identification et promotion des opportunités d'accès à l'énergie Etant donné le riche paysage d'initiatives sur l'énergie à la fois au niveau national et régional, une étape clé pour faire un saut d'échelle significatif sera de mener une évaluation stratégique des points d'entrée à fort impact pour l'intervention du PNUD et de ses partenaires au niveau national. Cela pourrait inclure les points suivants : a. Feuille de route analytique ; b. Consultation et engagement des parties prenantes ; c. Mobilisation de partenariats (ONU-Énergie et au-delà) ; d. Forum des investisseurs/table ronde e. Études de préfaisabilité. Il est envisagé que les travaux menés par le Sustainable Energy Hub (analyses, expertise, partenariats, etc.) ainsi que ceux menés dans le cadre des initiatives phares du PNUD/RBA telles que l'Africa Minigrids Program, Solar for Health, Energy4Sahel et d'autres initiatives dans le domaine de l'énergie (dialogues nationaux sur l'accès à l'énergie, communautés de pratique et analyse des risques financiers) puissent être immédiatement exploités et améliorés par les ressources du TRAC. Le CO est également déjà engagé dans le cadre du projet financé par le FEM de promotion des petites centrales hydroélectriques à appuyer le gouvernement dans un certain nombre d'interventions stratégiques pour l'électrification rurale. Ainsi, ce projet avait appuyé le processus d'élaboration du document de la Politique Énergétique Décentralisée. Au cours de l'année 2022 ces acquis seront capitalisés et de nouvelles études menées en fonction des besoins prioritaires identifiés en début de projet. Les résultats des activités précédentes alimenteront un plan d'action complet. Résultat 2 : Renforcement des capacités des principaux partenaires nationaux qui œuvrent pour l'amélioration du taux d'électrification en milieu rural par la fourniture d'un service d'électricité durable, à faible émission de carbone Le renforcement des capacités des partenaires nationaux clés aura un effet multiplicateur sur les autres résultats énumérés ici et est essentiel pour assurer la durabilité des actions clés recommandées. Le renforcement des capacités pourrait être immédiatement mis en œuvre en utilisant, entre autres, les éléments suivants : a. Intégration du programme VNU dans les principales entités publiques (par exemple, le ministère de l'énergie ou les agences pour l'énergie rurale), conformément à la stratégie nationale du volontariat. b. Renforcement des mécanismes de coordination nationale en appuyant la réactivation du mécanisme de concertation des acteurs du sous-secteur de l'énergie mis en place par le Ministère en charge de l'Énergie et co-présidé par le Directeur Général de l'Énergie et le PNUD. Résultat 3 : Renforcement de l'expertise technique du bureau de pays du PNUD en matière d'énergie pour faire avancer l'engagement du PNUD en matière d'énergie La disponibilité dans le pays d'experts en accès à l'énergie (c'est-à-dire des "bottes sur le terrain") qui travailleront en étroite collaboration avec le CO pour faire avancer

l'agenda énergétique est essentielle. De plus, ces experts amplifieront les ressources et l'expertise de RBA et du Sustainable Energy Hub en assurant une liaison étroite. Ce renforcement de l'expertise ira au-delà de la durée de la mission, étant donné le transfert d'expertise et l'établissement de relations avec les parties prenantes internes et externes du secteur de l'énergie. Résultat 4 : : Les communautés hors réseau sont électrifiées avec des sources d'énergie renouvelables pour permettre des moyens de subsistance durables et la croissance économique Les communautés cibles qui bénéficieront de cette composante sont éloignées de tout approvisionnement national en électricité (réseau) et vivent donc principalement dans l'obscurité (niveau 1-2). Elles seront prioritaires pour bénéficier des opportunités d'utilisation productive intégrée et de l'amélioration des moyens de subsistance et

## 7. Resource Mobilization

### *Result 2 (Optional)*

## 8. Resource Mobilization

### *Result 3 (Optional)*

Indicateur MR 1 : Montant des ressources mobilisées sur la base de la mise à l'échelle du modèle commercial énergétique éprouvé (y compris le cofinancement du secteur privé et les subventions du PNUD) Ligne de base : 0 Cible : 4 millions d'USD Délai : 12 - 24 mois  
Source des données : Ressources du CO mobilisées au titre de l'énergie Notes : \_\_  
Indicateur MR 2 : Montant des ressources mobilisées sur la base des études de faisabilité et du plan d'action développé Ligne de base : 0 Cible : 25 millions USD Délai : 1 2à 24 mois Notes :  
\_\_\_\_\_

## 9. Programme Results

### *Result 1 \**

Résultat 1 - Identification et promotion des possibilités d'engagement en matière d'énergie

## 10. Programme Results

### *Result 2 (Optional)*

Résultat 2 - Renforcement des capacités des principaux partenaires nationaux contribuant à

comblent le déficit d'accès à l'énergie.

## 11. Programme Results

### *Result 3 (Optional)*

Résultat 3- L'expertise technique du bureau de pays du PNUD sur l'énergie pour faire avancer l'engagement du PNUD en matière d'énergie est renforcée Résultat 4 - Les communautés hors réseau sont électrifiées à l'aide de sources d'énergie renouvelables pour permettre la croissance économique

## 12. Other Benefits:

Le projet sera aligné aux initiatives existantes en matière d'énergie propre. Il permettra le développement des pôles de développement en vue de la nouvelles politiques de décentralisation et la planification du développement local aligné au Objectifs du développement durables.

## Indicators of Success

*The submitting CO should identify specific indicators for each result area, being as specific as possible. Each indicator should include a baseline (if available), target, source of data, and timeline.*

### 13. Indicator 1: \*

-Indicateur MR 1 : Montant des ressources mobilisées sur la base de la mise à l'échelle du modèle commercial énergétique éprouvé (y compris le cofinancement du secteur privé et les subventions du PNUD)

### 14. Baseline: \*

Ligne de base : 0 Délai : 12 - 24 mois

15. Target: \*

Cible : 4 millions d'USD

16. Source of Data: \*

Source des données : Ressources du CO mobilisées au titre de l'énergie

17. Timeline for Target: \*

12 a 24 mois

### Add Indicator (*if applicable*)

*Additional Indicators can be added here.*

18. Indicator 2 (*Optional*):

Indicateur MR 2 : Montant des ressources mobilisées sur la base des études de faisabilité et du plan d'action développé

19. Baseline:

Ligne de base : 0

20. Target:

25 million USD

21. Source of Data:

Government Datas

22. Timeline for Target:

12 è 24 mois

## Implementation

Key Activities, Costs, and Timeline:

*The submitting CO should identify the implementation plan during 2022-23. The plan should include activities, estimated costs and timelines.*

23. Activity 1:

Activity Description

\*

Résultat 1 - Identification et promotion des possibilités d'engagement en matière d'énergie

24. Cost

\*

100000

## 25. Timeline

\*

Mars to september 2022 (a. Feuille de route analytique ; b. Consultation et engagement des parties prenantes ; c. Mobilisation de partenariats (ONU-Énergie et au-delà) ; d. Forum des investisseurs/table ronde e. Études de (pré-) faisabilité

## 26. Activity 2 (Optional): Activity Description

- Renforcement des capacités des principaux partenaires nationaux contribuant à combler le déficit d'accès à l'énergie.

## 27. Cost

60000

## 28. Timeline

mars 2022 to march 2023

## 29. Activity 3 (Optional): Activity Description

Résultat - L'expertise technique du bureau de pays du 3PNUD sur l'énergie pour faire avancer l'engagement du PNUD en matière d'énergie est renforcée

## 30. Cost

150000



### 31. Timeline

March 2022 to March 2023

### Key Partners

*The submitting CO should identify the key government partners and/or other development partners, along with a description on the role of the partner in the activities and if/how they will contribute to the project.*

### 32. Partner 1:

\*

En termes de renforcement des capacités des partenaires nationaux, les institutions suivantes, qui soutiennent l'accès à l'énergie dans le pays, sont essentielles : 1. Ministère de l'Énergie, Ministère chargé de la Promotion du Genre, de la Protection de la Femme, de la Famille et de l'Enfant ; 2. Agence d'Électrification Rurale ; 3. ENERCA ; 4. Agences de l'ONU ; 5. Organisations de la société civile (associations et groupements des femmes rurales et peuples autochtones).

### 33. Role Description

\*

Les partenaires précédents sont également censés jouer un rôle clé dans les activités a. à e. énumérées dans le résultat 1, y compris dans l'identification des parties prenantes, le partage des données et des analyses, l'aide à la convocation de forums/tables rondes d'investisseurs, etc. Une cartographie prospective des parties prenantes sera réalisée au début du projet. En interne, les parties prenantes clés impliqueront le Centre pour l'énergie durable, le RBA/RBAS, les institutions partenaires (IRENA, SEforAll) ainsi que d'autres initiatives clés sur l'accès à l'énergie (par exemple, le projet régional AMP, la communauté de pratique).

34. Partner 2 (Optional):

35. Role Description (Optional)

36. Partner 3 (Optional):

37. Role Description (Optional)

## Risks

38. *The submitting CO should identify the risks associated with the project. This could include the risks associated with key partners, factors that may contribute to achievement of results, availability of data, and any other relevant factors.*

\*

Risques : Risques Probabilité Impact Stratégie d'atténuation Faible engagement des principaux partenaires externes Moyen Moyen Identifier les principales parties prenantes et s'engager avec elles à un stade précoce afin d'avoir la possibilité de co-planifier/co-concevoir certaines des activités prévues. Disponibilité limitée de candidats appropriés pour les rôles clés de renforcement des capacités (experts, VNU, etc.). Faible Haut Si aucune capacité locale n'est disponible, des dispositions sont prises pour acquérir une capacité internationale. D'autres options incluent l'exploration de la possibilité de créer des affectations virtuelles à portée régionale. Volonté et capacité de payer l'électricité Moyen Haut Action d'atténuation : Soutenir les communautés dans leurs activités d'utilisation

productive. La communauté rurale ne s'approprie pas suffisamment les projets ciblés. Moyen Haut Sensibiliser le public grâce à des exemples de réussite d'initiatives similaires dans la région. Élimination et recyclage inappropriés des panneaux PV et des composants du système Moyen Haut Élaborer un plan de gestion de l'environnement (PGE) pour les panneaux photovoltaïques et l'équilibre du système (BoS). Les femmes, les personnes âgées et les groupes défavorisés sont exclus des discussions et des réunions. Faible Haut Renforcer l'autonomie des femmes par le biais de toutes les consultations et de tous les ateliers, et collaborer avec les services compétents et les ONG concernées. L'absence de demande pour l'utilisation productive de l'électricité dont ils ont besoin pour entreprendre de nouvelles méthodes de production et établir l'accès aux marchés pour ces produits. Moyen Haut Assistance technique pour établir de nouvelles utilisations productives et l'accès au marché, perdre les relations de travail avec les chefs et les leaders communautaires. Persistance de la pandémie de COVID-19 Haut Moyen Des directives et des protocoles seront établis pour réduire le risque d'exposition au COVID-19. La persistance de la crise sécuritaire, humanitaire et sociale et la difficulté d'accéder à certaines parties du pays compromettent la mise en œuvre des activités. Haut Haut Encourager et maintenir un dialogue efficace avec les principales parties prenantes, y compris au niveau local, et favoriser les synergies avec les initiatives en cours dans les zones touchées par la crise pour gérer les risques et multiplier les impacts. Capacité opérationnelle / programmatique du CO à livrer les résultats Faible Haut L'équipe des achats de Copenhague spécialisée dans l'énergie ainsi que la capacité technique/programmatique de l'Energy Hub soutiendront de manière proactive le CO dans la mise en œuvre du projet.

## Contacts

### 39. CO Focal Points \*

Mme DAMIAN née ASSANI Edith Pulchérie, Chargée de Programme Environnement et Energie E-mail : [edith.assani@undp.org](mailto:edith.assani@undp.org) ; tél. : +236 75562515 / 70551300