

INDIVIDUAL CONSULTANT PROCUREMENT NOTICE 004/TCD10/01/2021/IC

Date: 22 mars 2021

Pays: CHAD

Lieu d'exécution : N'Djamena avec des déplacements à Guitté et Baltram - Chad

Description de la mission : National Consultant - Expert en Froid-Climatisation ou Electromécanique

Projet: RSF (Regional Stabilization Facility) CHAD

Durée de la mission : 30 jours

Les candidats intéressés sont invités à soumettre leurs propositions (techniques & financières) par courriel en fichier séparé via l'adresse <u>procurement.td@undp.org</u> au plus tard le lundi 29 mars 2021 à 12h00, heure de N'Djamena, en indiquant la référence N° 004/TCD10/02/2021/IC_RELANCE (si cette référence n'est pas indiquée en objet de votre mail, votre offre ne peut être considérée).

Toute demande de clarification doit être envoyée par écrit ou par email à l'adresse suivante : faq.td@undp.org. L'unité compétente répondra par écrit ou par e-mail, et enverra à tous les soumissionnaires les copies des réponses écrites avec toutes les clarifications nécessaires sans mentionner l'auteur de question

Les candidatures féminines sont vivement encouragées

1. BACKGROUND

La Stratégie Régionale de Stabilisation (SRS) élaborée avec l'appui technique et financier du PNUD, vise à établir une approche commune et un cadre inclusif pour toutes les parties prenantes en vue de soutenir une transition opportune, coordonnée et efficace des processus allant de la stabilisation au relèvement, à la consolidation de la paix et au développement à moyen et long termes.

La SRS vise deux (02) objectifs:

- 1. La stabilisation immédiate de zones spécifiques où les communautés restent vulnérables aux infiltrations continues et aux attaques ;
- 2. Le lancement d'activités de stabilisation dans les États et régions touchés par Boko Haram, par le biais d'un appui à la mise en œuvre de la SRS.

Elle couvre quatre pays dans lesquels elle se décline en Fenêtres nationales. Le document de projet de la Fenêtre nationale du Tchad a été adopté le 14 octobre 2019. Elle poursuit pour le Tchad les objectifs suivants qui découlent de la SRS :

L'amélioration de la sécurité communautaire;

- Le fonctionnement des infrastructures essentielles et des services sociaux de base;
- La disponibilité des moyens de subsistence.

Dans le cadre de ce résultat 3 du projet de la FNS, un appui est apporté aux producteurs locaux sousforme d'intrants et matériels agricoles et de pêche. Cet appui ne touche pas tous les acteurs économiques, et surtout pas les plus vulnérables. Notamment, les petits commerçants et artisans n'en ont pas bénéficié du fait du ciblage très précis de cette assistance. C'est pourquoi la FNS a prévu l'installation d'un complexe chambre froide négative - unité de fabrication de glaces - unité de fumage/sechage pour soutenir les activités génératrices de revenues (AGR) et renforcer les initiatives économiques locales en général. Cet appui contribuera à relancer l'économie locale, l'un des objectifs spécifiques de l'approche stabilisation.

La FNS couvre deux (02) provinces, le Lac et le Hadjer Lamis. Dans chacune de ces provinces, six (06) localités sont ciblées. Parmi ces localités-cibles, une dans chaque province est couverte par la présente phase du projet. Il s'agit de Guitté (Hadjer Lamis) et de Ngalamia (Lac)._Mais le projet a vocation à couvrir toutes les localités-cibles a court-terme (voir tableau ci-dessous).

Les présents TDRs visent donc à s'attacher les services d'un expert dans le domaine de Froid-Climatisation ou electromecanique pour appuyer les processus d'élaboration des spécifications techniques, d'évaluation des offres, de réception des équipements et de suivi des formations.

2. CHAMP D'APPLICATION DU TRAVAIL, RESPONSABILITES ET DESCRIPTION DES TRAVAUX D'ANALYSE PROPOSES

Sous la supervision du Coordonnateur du projet FNS et l'ingénieur génie-civil, l'expert sera chargé de :

- 1. Assurer la collecte des données dans les localités respectives afin de motiver et justifilez le choix des dites localités pour validation de la coordination du projet FNS;
- 2. Procéder à la définition des spécifications techniques après dimensionnement, afin d'élaborer les TDRs complets faisant ressortir les études de rentabilité et de pérennité des installations, les recommandations/propositions d'alternatives, les besoins énergétiques en énergie solaire renouvelables et d'approvisionnement en eau de bonne qualité;
- 3. Participer et apporter un appui technique en la matière au comité de dépouillement. Et ce conformément aux spécifications techniques définies ainsi qu'aux règles et procédures en vigueur au PNUD en matière de passation des marchés ;
- 4. Travailler en collaboration avec les consultants en génie électrique et hydraulique du projet FNS dans la conception, le dimensionnement, la définition des spécifications techniques, la mise en place (installation) et la mise en route (fonctionnement du dispositif frigorifique) ;
- 5. Réceptionner quantitativement et qualitativement les Equipements suivant leurs spécifications techniques sur les sites respectifs avant le démarrage des travaux d'installation ;
- 6. Assister aux travaux d'installation et participer aux essais de démarrage, de fonctionnement de l'installation afin d'apprécier la qualité des produits ;
- 7. Appuyer et contribuer à l'identification des manipulateurs et la mise en place des comités de gestion ;
- 8. Apprécier, valider et superviser le module de formation destinée aux usagers bénéficiaires dans les localités respectives.

For detailed information, please refer to Annex 1

3. EXPERIENCE ET QUALIFICATIONS

I. Qualifications Académiques:

• Diplôme d'ingénieur de travaux (Bac+5) ou équivalent de l'enseignement supérieur dans l'un des domaines suivants: Froid-Climatisation ou Electromécanique

II. Expérience:

- Au moins 5 ans d'expériences avérées dans la conception, le dimensionnement des installations frigorifiques et le suivi des travaux d'installation;
- Expertise éprouvée et avérée dans la rédaction des TDRs définissant les spécifications des installations frigorifiques et dans le suivi des travaux d'installations ;
- Avoir une bonne connaissance de la zone (Lac et Hadjer Lamis) du projet FNS.

III. Compétences:

Competences organisationnelle:

- Faire preuve d'intégrité en promouvant les valeurs de l'ONU et des normes éthiques;
- Promouvoir la vision, la mission et les objectifs stratégiques du PNUD ;
- Capacité à travailler dans un environnement multiculturel;
- Traiter toutes les personnes équitablement, sans favoritisme.

Competences fonctionnelles:

- Connaissance avérée en matière Froid-Climatisation ou Electromécanique ;
- Bonne connaissance de l'outil informatique (Word, Excel, PowerPoint, Email sous environnement Microsoft);
- Connaissance des règles et procédures du PNUD/Nations Unies constitue un atout.

IV. Langue

- Très bonne connaissance écrite et orale du français.
- La connaissance de l'anglais est un avantage.

4. DOCUMENTS A INCLURE DANS LA PROPOSITION.

Les consultants individuels intéressées doivent soumettre les documents/informations suivants démontrant leurs qualifications :

- 1. Proposition Technique:
- (i) expliquant pourquoi ils sont le meilleur candidat pour la mission ;
- (ii) Fournir une méthodologie brève sur la façon dont ils vont aborder et mener la mission.
- 2. Proposition Financière
- 3. P11/CV incluant l'expérience acquise dans des projets similaire et au moins 3 références (noms, email, N° de téléphone).

5. PROPOSITION FINANCIERE

• Les contrats Forfaitaires

La proposition financière doit spécifier un montant forfaitaire total et les modalités de paiement liées à des livrables quantitatifs et qualitatifs précis et mesurables (ex: si les paiements en plusieurs versements ou à la fin du contrat). Les paiements sont basés sur la production ou la livraison des services spécifiés (livrables) dans les TDRs.

Afin d'aider l'unité demandeuse dans la comparaison des propositions financières, la proposition financière comprendra une ventilation de ce montant forfaitaire (y compris les honoraires, les déplacements (voyages), les indemnités journalières (DSA), et le nombre de jours ouvrables prévus).

Voyage

<u>Tous les frais de voyage envisagés doivent être inclus dans la proposition financière</u>. Cela comprend tous les voyages pour rejoindre le lieu d'affectation / les voyages de rapatriement. En général, le PNUD ne devrait pas accepter des frais de voyage supérieurs à ceux d'un billet en classe économique. Si le CI souhaite voyager dans une classe supérieure, il doit le faire en utilisant ses propres ressources.

En cas de voyage imprévisible, le paiement des frais de voyage, y compris les billets, l'hébergement et les frais terminaux, doit être convenu entre l'unité commerciale respective et le consultant individuel, avant le voyage et sera remboursé.

6. EVALUATION

Les consultants individuels seront évalués sur la base de la méthode suivante : Analyse cumulative

Le contrat sera attribué au consultant individuel dont l'offre a été évaluée et déterminée à la fois comme suit :

- a) recevable / compatible / acceptable, et
- b) Avoir obtenu le meilleur score sur un ensemble prédéterminé de pondération des critères techniques et financiers spécifiques à la sollicitation.

* Poids des critères techniques : 70% * Poids du critère financier : 30%

Seuls les candidats ayant obtenu un minimum de 70% du total maximum de points seront considérés pour l'évaluation financière.

| Critères | Poids | Point Max. |
|------------------|---|------------|
| <u>Technique</u> | | |
| Critère 1 | Diplôme : Ingénieur de travaux (bac + 5 ans) en Froid-Climatisation ou Electromécanique | 25 |
| Critère 2 | Compétence générale et spécifique dans le domaine : | 15 |

| | Expertise éprouvée et avérée dans la rédaction des TDRs définissant les spécifications des installations frigorifiques et dans le suivi des travaux d'installations | |
|------------------|---|----|
| Critère 3 | Approche méthodologique : - Compréhension de la mission (20 points) - Clarté (5 points) - Cohérence de l'approche (10 points) | 35 |
| Critère 4 | Expérience : Au moins cinq (05) expériences similaires avérées | 20 |
| Critère 5 | Langue : Excellente connaissance du français. | 5 |
| • Atout | Connaissance de langue locale | |
| <u>Financial</u> | | |

ANNEXES

ANNEXE 1- TERMES DE REFERENCES (TDR)

ANNEXE 2- TERMES ET CONDITIONS GENERALES DES CONSULTANT INDIVIDUEL

ANNEXE 3- OFFEROR'S LETTER TO UNDP CONFIRMING INTEREST AND AVAILABILITY

| Délivré par : | Approuvé par : |
|---------------|----------------|
| | |
| | |
| | |
| | |

Nom : Patricia Kekolo Nom : Yahya Ba

Fonction : Procurement Specialist Fonction : Représentant Résident Adjoint Opérations

Date : février 15, 2021 Date : février 15, 2021