



**REGIONAL
STABILIZATION FACILITY
OF THE LAKE TCHAD BASIN**
CAMEROON WINDOW



TERMES DE REFERENCE

Pour la sélection de deux consultants nationaux en génie civil chargés du suivi la de mise en œuvre des infrastructures dans le Logone et Chari (Blangoua, Hilé-Alifa) et le Mayo Tsanaga (Mozogo et Moskota) .

Réf : Activité 1.4, 2.5 et 3.4

1. Contexte et justification

Le Projet « **Facilité Régionale de Stabilisation du Bassin du Lac Tchad : Fenêtre du Cameroun** » est implémenté sous l'égide du Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD). Il vise à créer et à maintenir rapidement la confiance de la population dans le processus de paix en se concentrant sur les besoins au niveau communautaire. Les interventions de ce Projet s'articulent autour du besoin de retrouver un degré de sécurité humaine grâce à des institutions de gouvernance perçues comme légitimes, d'établir la normalité en fournissant des services de base essentiels et d'aider les communautés à avoir un accès à des ressources économiques stables. Les activités de ce Projet qui bénéficient du soutien Technique et Financier de l'Allemagne, de la Suède, du Royaume-Uni, de la France, de l'Union Européenne ainsi que de bien d'autres bailleurs de fonds, couvrent prioritairement cinq (05) localités de la Région de l'Extrême Nord (Blangoua, Hilé-Alifa, Amchidé, Limani, et Mayo-Moskota) réparties dans les Départements de Logone et Chari, de Mayo Sava et de Mayo Tsanaga.

L'approche de la participation communautaire, du développement des partenariats stratégiques et de la synergie d'intervention avec les autres acteurs, est privilégiée dans la mise en œuvre des activités du Projet. En partenariat avec le Ministère des Travaux Publics et le Ministère de l'Eau et de l'Energie, l'Unité d'exécution du Projet RSF est entrain de réaliser plusieurs infrastructures (Forages, routes et constructions) dans le département et Mayo Sava. Ces réalisations vont s'étendre dans d'autres départements tel que le Mayo-Tsanaga et le Logone et Chari.

Ces réalisations non seulement doivent respecter le cadre règlementaire en vigueur au Cameroun mais doivent également obéir aux normes, procédures et techniques de mise en œuvre. L'expertise des Consultants Nationaux jouissant d'une part d'une parfaite connaissance de la Région de l'Extrême Nord et d'autres part d'une bonne connaissance dans le suivi et la mise en œuvre des différentes infrastructures (Routes, bâtiments et forages) est sollicitée dans le cadre de la présente offre de prestation.

2. Objectifs de la mission :

Il est question pour le consultant national d'appuyer l'ingénieur du PNUD dans le suivi et la mise en œuvre des différentes infrastructures à réalisées ou en cours de réalisation dans les différentes zones d'intervention du projet.

De manière spécifique il s'agira pour lui/elle de :

- Veiller sur la qualité de mise en œuvre des différentes infrastructures
- Veiller au respect des normes et réglementations en vigueur ;
- Veiller sur le respect des procédures de mise en œuvre des différentes infrastructures.

3. Tâches responsabilités :

Le/ La consultant (e) Ingénieur de Génie Civil du projet RSF sera chargé(e) du suivi et contrôle à pied d'œuvre des travaux de construction des infrastructures diverses dans les localités de **KOUSSERIE** et **MOKOLO**, pour le compte du projet « **FACILITE REGIONALE DE STABILISATION DU BASSIN DU LAC TCHAD : Fenêtre du Cameroun** ». Respectivement dans les départements du **Logone et Chari** et **Mayo-Tsanaga** et il assistera l'ingénieur du PNUD (RSF) dans la gestion quotidienne du Projet.

Il ou elle devra s'assurer des résultats suivants :

- Travailler en étroite collaboration avec les sectoriels concernés et les différents prestataires de services ;
- Sensibiliser les prestataires de service à l'utilisation de la main d'œuvre locale en collaboration avec le mobilisateur communautaire ;
- Assurer le suivi et le contrôle des travaux de construction ;
- Réceptionner les équipements, les agrégats et les matériaux ;
- Réceptionner les travaux de fouilles ;
- Suivi du planning d'exécution fourni par les entreprises et participation à la mise au point du planning à remanier éventuellement ;
- Suivi de la préparation des travaux aux fins de garantir leur conformité avec les documents d'adjudication, les plans de détails, les cahiers des charges suivant les règles de l'art ;
- Assistance à l'élaboration de propositions des travaux des divers corps de métier ;
- Rédaction des comptes-rendus de réunion et d'état d'avancement des travaux ;
- Rédaction des procès-verbaux de réception ;
- Etablir des rapports hebdomadaires sur l'avancement des travaux ;
- Contrôle des métrés, factures et attachements ;
- Contrôler et surveiller l'opportunité des demandes d'acomptes ;
- Etablir les métrés et les décomptes provisoires et définitifs en matière de paiement ;
- Assistance technique aux réunions de coordination durant la phase exécution des travaux ;
- Contrôles topographiques des travaux ;
- Contrôles et surveillance des implantations sur le terrain des côtes et mesures des ouvrages ;
- Contribuer au suivi-évaluation régulier, à la collecte des informations pertinentes, à l'analyse et au partage des données techniques autour des ouvrages et infrastructures ;
- Assurer toutes les autres tâches jugées nécessaires par l'ingénieur du PNUD (Projet RFS).
- Assurer le contrôle qualité, le suivi des assurances qualité/garanties (conception, réalisation et exploitation des ouvrages), et promouvoir la prise en compte du transfert de technologie chaque fois que de besoin ;
- Assure le suivi technique des moyens et des procédés des travaux ouvrages/génie/plans, devis confidentiels, dans le but d'atteindre des résultats selon des impératifs de coûts, délais, quantité, qualité, sécurité ;
- Suivre, en étroite collaboration avec les équipes sectorielles locales, la préparation, la réalisation et la mise en exploitation des ouvrages conformément aux dossiers techniques et documents d'appels d'offres (plans, devis, quantitatif et estimatif, description détaillée....etc.) ;
- Assurer la conformité et la cohérence des documents techniques avec les exigences et règles mise en place par les services/institutions compétents et/ou reconnus.

- Exercer toute autre tâche que lui confiera l'ingénieur du PNUD (RFS) dans le cadre de l'atteinte des résultats du projet stabilisation.

4. Résultat attendu à l'issue de la consultation

Au terme de la consultation, il est attendu les produits finaux suivants :

- Les rapports mensuels de suivi-contrôle des travaux ;
- Les procès-verbaux de réunion de chantier ;
- Les rapports périodiques de suivi des travaux d'exécution ;

- Les rapports circonstanciés d'appui transversal sur toute question d'infrastructures.

5. Durée de la consultation

Cette consultation sera menée sur une période calendaire **de trois (03) mois dès** la signature du contrat avec le PNUD.

6. Lieux de travail

Localité de **Maroua** ; lieu de travail et de résidence permanente du consultant(e) pendant la mission.

7. COMPETENCES REQUISES DU CONSULTANT

Les missions seront menées par un consultant (e) national (e).

a) Education :

- Être titulaire d'un diplôme universitaire (BAC+3 au moins) en ingénierie /génie civil, génie rural et urbain

b) Expérience :

- Avoir une expérience d'au moins trois (03) ans dans le suivi contrôle des travaux d'infrastructure ;
- Avoir réalisé au moins deux (02) marchés similaires ;
- Avoir une expérience avec des organisations internationales au Cameroun et /ou dans la région serait un atout ;
- Avoir des connaissances des normes environnementales dans la mise en œuvre de projets d'infrastructures ;
- Avoir une connaissance pratique de l'utilisation de l'outils informatique (MS-Office, Windows, Word, Excel...etc.) ;
- Avoir la maîtrise des logiciels de dessins et calcul de structure (Autocad, ArchiCAD, Autodesk Architectural Analysis..etc.)
- Avoir une expérience en procédures d'Appels d'Offres, passation et gestion des contrats d'études et de travaux ;
- Avoir une bonne capacité de synthèse et de rédaction ;
- Avoir une capacité à travailler de manière indépendante ;
- Avoir une bonne connaissance de l'Extrême Nord et y avoir exercé des activités similaires,
- Connaître une au moins une des langues parlées dans la zone d'intervention

8. CONFIDENTIALITE

Le/la consultant (e) retenu (e) s'engage à respecter la confidentialité des informations professionnelles qu'il recevra ou découvrira durant la mission avec le PNUD.

9. PROCEDURE DE SOUMISSION :

Les candidats intéressés sont appelés à envoyer leur propositions techniques et financières en fichier séparé à l'adresse procurement.cameroon@undp.org. L'offre financière sera protégée par mot de passe et il sera demandé au candidat au moment de l'évaluation financière des soumissions déclarées techniquement conformes

Les candidats intéressés devront inclure dans leurs propositions les éléments suivants :

a) Une offre technique

- 1) Une note démontrant la bonne compréhension des présents Termes de Référence (2 pages maximum) et une note de présentation de la méthodologie envisagée pour le suivi des (3 pages maximum) ;
- 2) Le CV du ou de la consultant(e) et une présentation de ses/leurs références et expériences professionnelles (5 pages maximum).
- 3) Une photocopie certifiée du diplôme requis ;
- 4) Disponibilité du/de la consultant(e) pendant les mois de **Mars-Avril 2021**.

b) Une offre financière

MODALITE DE PAIEMENT DES HONORAIRES

Les paiements seront effectués comme suit :

- ✓ Chaque fin du mois après validation des livrables mensuels ;

10. PROCEDURE D'EVALUATION DES OFFRES

L'évaluation des consultants reposera sur la méthode d'analyse cumulative (méthode de notation pondérée). L'attribution du contrat est faite au candidat dont l'offre a été évaluée et déterminée comme suit :

- Adaptée/conforme/acceptable ;
- Ayant reçu la note la plus élevée sur l'ensemble préétabli des critères techniques et financiers spécifiques à cet appel à candidatures.

Pourcentage des **critères techniques** : 70% ; Pourcentage des **critères financiers** : 30%

Seuls les candidats ayant obtenu un minimum de 70% de réussite à l'évaluation technique seront pris en considération pour l'évaluation financière.

a) Critères techniques – 70% de l'évaluation totale – sur 100 points

Critère d'évaluation	Pondération	Total des points (100 pts)
Qualification et expérience		
Une note démontrant la bonne compréhension des présents Termes de Référence	✓ Bonne connaissance compréhension des termes de référence (15 pts) ✓ Autres (05 pts)	15 pts
Expérience professionnelle dans le suivi et contrôle des travaux d'infrastructure	✓ ≥ 03 ans (15 pts) ✓ < 03 ans d'expérience (10 pts)	15 pts
Avoir une bonne capacité d'analyse et de synthèse	✓ Bonne présentation de la méthodologie de travail avec les différentes étapes bien structurées (15 pts) ✓ Présentation vague sans détails des tâches à faire (7 pts)	15 pts
Avoir une bonne connaissance de l'Extrême Nord et y avoir exercé des activités similaires	✓ Avoir réalisé au moins 02 projets similaires dans la Région de l'Extrême Nord ; (20 pts) ✓ Moins de 02 projets (15pts) ✓ Aucun projets (05 pts)	20 pts
Profil du Consultant		
Être titulaire d'un BAC + 3 en Génie Civil, Génie Rural ou autres diplômes similaires ;	✓ Bac + 3 en Génie Civil, ou autres diplômes similaires (25 pts) ✓ Diplôme inférieur au Bac + 3 (8 pts)	25 pts
Une bonne connaissance pratique de l'utilisation de l'outils informatique (MS-Office, Windows, Word, Excel...etc.) et quelques logiciels du Génie Civil (Autocad, Autodesk, Archicad,etc)	✓ Connaissances pratique dans l'utilisation de l'outils informatique et logiciels du Génie Civil (10 pts) ✓ Connaissances limitées en outils informatique et logiciels du Génie Civil (5 pts)	10 pts

Date limite de soumission des candidatures : 01/03/2021