



« 50 ans d'engagement au service des populations sahéniennes et ouest-africaines »

Secrétariat Exécutif

PROJET 2 DU PROGRAMME DE RENFORCEMENT DE LA RESILIENCE A L'INSECURITE ALIMENTAIRE ET NUTRITIONNELLE AU SAHEL (P2-P2RS)

COMPOSANTE REGIONALE.

AVIS A MANIFESTATION D'INTERET (SERVICES DE CONSULTANT INDIVIDUEL)

AMI N° 00000009/SE/SEA/UAM-AFC/P2-P2RS/SPM du 14 FEV 2024

Recrutement d'un (e) Consultant (e) en gestion des réseaux d'observation météorologique et hydrologique automatiques

Secteur : *Agriculture-sécurité alimentaire*

N° d'identification du Projet : *P-Z1-C00-072*

Référence de l'Accord de financement : *Don n°2100155042220 du 13 mars 2023*

1. Le Comité Permanent Inter Etats de Lutte contre la Sècheresse dans le Sahel (CILSS) a reçu un don du Fonds Africain de Développement (FAD) afin de couvrir le coût de la Composante régionale du Projet 2 du Programme de Renforcement de la Résilience à l'insécurité alimentaire et nutritionnelle au Sahel (P2-P2RS) et a l'intention d'utiliser une partie des sommes accordées au titre de ce don pour financer le contrat de Consultant(e) individuel(le), en gestion des réseaux d'observation météorologique et hydrologique automatiques

2. L'objectif de ce poste est d'appuyer l'AGRHYMET CCR-AOS dans la gestion des réseaux d'observation météorologique et hydrologique automatiques en Afrique de l'Ouest et au Sahel à travers la disponibilité et l'accessibilité pour le développement des systèmes d'alerte précoce.

3. Le (a) Consultant (e), individuel (le) en gestion des réseaux d'observation météorologique et hydrologique automatiques est placé sous la supervision directe du Coordonnateur régional du projet P2-P2RS et du Point focal d'AGRHYMET CCR-AOS et sous l'autorité conjointe du coordonnateur Programme Régional Appui Sécurité alimentaire et nutritionnelle (PRA SAN) et du Chef du Département Appui Technique (DAT). En outre, il travaillera en étroite collaboration avec les autres entités du CILSS et en cas de besoin, avec d'autres partenaires.

Les missions du consultant seront de :

- Faire une analyse approfondie du réseau d'observation météorologique et hydrologique en mettant l'accent sur les réseaux automatiques de l'Afrique de l'Ouest et du Sahel ;

/...

∞

- Appuyer les pays dans le choix des stations d'observation météorologique et hydrologique automatiques ;
- Appuyer la mise en place d'un dispositif régional de centralisation des données issues des stations automatiques des réseaux d'observation hydrologique et météorologique ;
- Appuyer les pays de l'Afrique de l'Ouest et du Sahel dans l'installation et la gestion d'un réseau optimal d'observation météorologique et hydrologique automatiques ;
- Proposer un programme de renforcement de capacités sur la maintenance du Réseau d'observation météorologique et hydrologique automatiques ;
- Appuyer les pays à faire l'ingestion automatique des données des stations météorologique et hydrologique automatiques dans les Bases de données Climsoft, Clidata, Hydromet ;
- Renforcer la collaboration technique et scientifique entre le RCC-AOS et les pays afin d'améliorer la gestion des réseaux d'observation météorologique et hydrologique automatiques ;
- Organiser des renforcements de capacités sur la maintenance du Réseau d'observation météorologique et hydrologique automatiques ;
- Contribuer à l'amélioration du Système Régional de Gestion de Base (SRGBD) ;
- Poser les jalons pour le renforcement de la collaboration technique et scientifique entre le RCC-AOS et les pays afin d'améliorer la gestion des données et la production régulière des informations pertinentes pour le développement des services climatique pertinents pour la sous-région ;
- Assurer la veille scientifique et technologique sur les outils automatiques de mesure, de collecte et de gestion des données ;
- Garantir une qualité de service et la rédaction des procédures techniques sur les outils automatiques de mesure, de collecte et de gestion des données ;
- Exécuter toute autre activité confiée par sa hiérarchie.

Le Consultant en gestion des réseaux d'observation météorologique et hydrologique automatiques sera basé à l'AGRHYMET CCR-AOS à Niamey (Niamey) avec la possibilité de fréquents déplacements dans les pays bénéficiaires du projet ou d'intervention du CILSS.

4. Le présent poste est un poste de Consultant financé sur les ressources du P2-P2RS et n'est donc pas un poste de membre du personnel du CILSS régi par le Statut du personnel du CILSS. Le Consultant, sera recruté pour une durée de trente (30) mois à compter de la date de signature de son contrat. Cependant, la poursuite de son contrat d'une année à l'autre jusqu'à terme est subordonnée à l'évaluation annuelle satisfaisante de ses performances sur la base des critères de performance définis dans les termes de référence de son poste. Les résultats de cette évaluation seront communiqués à la Banque pour information. Toute décision du CILSS de mettre fin au contrat du Consultant, avant son terme devra être préalablement approuvée par la Banque.

5. Les performances du Consultant (e) individuel (le), en gestion des réseaux d'observation météorologique et hydrologique automatiques seront évaluées annuellement par le CILSS sur la base des critères minimum ci-après pour lesquels des indicateurs associés/correspondants seront définis d'accord partie dans le contrat :

- Nombre de rapports d'analyse approfondie des réseaux d'observation météorologique et hydrologique en mettant l'accent sur les réseaux automatiques de l'Afrique de l'Ouest et du Sahel élaborés ;
- Nombre de pays appuyés dans le choix des stations d'observation météorologique et hydrologique automatiques ;

- Nombre de dispositif régional de centralisation des données issues des stations automatiques des réseaux d'observation hydrologique et météorologique mis en place ;
- Nombre de pays de l'Afrique de l'Ouest et du Sahel appuyés dans l'installation et la gestion d'un réseau optimal d'observation météorologique et hydrologique automatiques ;
- Nombre de pays appuyés pour l'ingestion automatique des données des stations météorologique et hydrologique automatiques dans les Bases de données Climsoft, Clidata, Hydromet ;
- Nombre de personnes formées sur la maintenance du Réseau d'observation météorologique et hydrologique automatiques ;
- Nombre d'outils automatiques de mesure, de collecte et de gestion des données développés et améliorés ;
- Nombre de Système Régional de Gestion de Base (SRGBD) amélioré.

5. Le profil requis pour le présent poste de Consultant individuel, en gestion des réseaux d'observation météorologique et hydrologique automatiques se présente comme suit :

- Être titulaire d'au moins BAC+5 un diplôme (Ingénieur/Master/DEA/DESS) ou équivalent en Agrométéorologie, Hydrologie, Climatologie, Météorologie, Instruments et microinformatique, Gestion des bases de données ;
- Avoir une expérience d'au moins cinq (5) ans dont moins deux (2) ans dans un poste similaire ;
- Avoir une bonne connaissance des manuels d'observation météorologique et hydrologique de l'Organisation météorologique mondiale (OMM) ;
- Avoir une bonne connaissance des normes d'installation de l'OMM, des instruments et stations météorologiques et hydrologiques ;
- Avoir une expérience avérée dans la gestion des réseaux d'observation météorologiques et/ou hydrologiques ;
- Avoir une expérience avérée dans la gestion des stations météorologiques ou hydrologiques automatiques (ADCON, PULSONIC, ...)
- Avoir une expérience avérée dans l'ingestion des données des stations automatiques dans les Bases de données (CLIMSOFT, CLIDATA, HYDROMET),
- Avoir une expérience d'appui institutionnel et de renforcement des capacités des partenaires sur les stations automatiques ;
- Avoir une bonne capacité de communication ;
- Avoir une maîtrise du français. La connaissance de l'anglais serait un atout.

6. Le Secrétaire exécutif du CILSS invite à présent les consultants individuels qualifiés à présenter leurs candidatures en vue de fournir les services décrits ci-dessus. Les consultants individuels intéressés doivent produire les informations sur leur capacité et expérience démontrant qu'ils sont qualifiés pour la mission.

Les dossiers de manifestation d'intérêts ou de candidature devront comporter les documents suivants :

- Une lettre de manifestation d'intérêt adressée au Secrétaire Exécutif du CILSS et portant en objet le titre du poste et les références de l'avis à manifestation d'intérêt ;
- Un Curriculum Vitae récent, daté, signé et faisant ressortir les diplômes, formations, expériences, les compétences et aptitudes du candidat en gestion des réseaux d'observation météorologique et hydrologique automatiques avec mention d'au moins trois références professionnelles ;

- Une copie du ou des diplôme (s) ;
- Une copie des attestations/certificats de service fait ou certificat de travail attestant les expériences professionnelles du candidat telles que mentionnées dans son CV.

7. Les critères d'éligibilité, l'établissement de la liste restreinte et la procédure de sélection seront conformes au Cadre de passation des marchés des opérations financées par le Groupe de la Banque, édition d'octobre 2015, qui est disponible sur le site web de la Banque à l'adresse : <http://www.afdb.org>.

La sélection sera conduite suivant la méthode de sélection de consultant individuel, notamment par la comparaison d'au moins 3 CV sur la base d'une liste restreinte de consultants qualifiés établie à l'issue de l'examen des manifestations d'intérêts.

La sélection sera effectuée en deux (2) étapes successives :

- La phase d'établissement d'une liste restreinte d'au moins trois candidats qualifiés pour la mission, c'est à dire répondant aux exigences de diplôme et d'expériences requises dans les termes de référence de la mission ;
- La phase d'évaluation et de comparaison des CV des consultants de la liste restreinte afin de retenir le candidat le plus qualifié et le plus apte pour la mission.

L'évaluation des CV des candidats qualifiés retenus sur la liste restreinte sera effectuée sur la base des critères et du barème de notation ci-après :

Critères d'évaluation	Nombre maximum de points
I – Qualifications Générales	30
Diplôme <ul style="list-style-type: none"> ▪ BAC+5 en Agrométéorologie, Hydrologie, Climatologie, Météorologie, Instruments et informatique, Gestion des bases de données. = 10 points 	10
Expérience générale <ul style="list-style-type: none"> ▪ Avoir au moins cinq (5) ans d'expérience professionnelle en gestion des réseaux d'observation météorologique et hydrologique automatiques - Cinq (5) ans d'expérience : 18 points - Plus de cinq (05) ans d'expérience : 0,25 point par année d'expérience supplémentaire dans la limite de 2 points. 	20
II – Adéquation pour la mission	70
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Avoir au minimum deux (2) ans de pratique en qualité de gestionnaire de réseau d'observation météorologique et/ou hydrologique : <ul style="list-style-type: none"> - Deux (02) années d'expérience : 50 points - Plus de deux (02) années d'expérience : 2 points par année d'expérience supplémentaire dans la limite de 10 points 	60
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Expérience dans la gestion des stations météorologiques ou hydrologiques automatiques (ADCON, PULSONIC, ...) : 2 points par type de station dans limite de quatre (4) points. 	4
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Expérience dans l'ingestion des données des stations automatiques dans les bases de données (CLIMSOFT, CLIDATA, HYDROMET) : 2 points par type de système de gestion dans limite de quatre (4) points. 	4

Critères d'évaluation	Nombre maximum de points
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Avoir des connaissances linguistiques : 2 points <ul style="list-style-type: none"> - Maîtrise du français : 1 point - Maîtrise de l'anglais : 1 point 	2
Total	100

Les consultants intéressés peuvent obtenir des informations supplémentaires y compris les termes de référence à l'adresse mentionnée ci-dessous aux heures d'ouverture de bureaux suivantes : **Secrétariat Exécutif du Comité permanent Inter-Etats de Lutte contre la Sécheresse dans le Sahel (CILSS) 2754, Boulevard Mouammar Kadhafi, 03 BP 7049 Ouagadougou 03, Burkina Faso, immeuble CILSS sis à Ouaga 2000, bâtiment annexe, porte n°505, de 8 à 16 heures.**

Les expressions d'intérêts rédigées en langue française doivent être déposées ou envoyées à l'adresse mentionnée ci-dessous au plus tard le **13 MARS 2024** à 10 H 00 mn et porter expressément la mention « **Manifestation d'Intérêt pour le recrutement d'un (e) Consultant (e) individuel, Spécialiste en gestion des réseaux d'observation météorologique et hydrologique automatiques** ».

À l'attention : Dr Abdoulaye Mohamadou,
Secrétaire exécutif du Comité permanent Inter-Etats de Lutte contre la Sécheresse dans le Sahel (CILSS)
2754, Boulevard Mouammar Kadhafi, immeuble CILSS sis à Ouaga 2000, Rez-de Chaussée, porte n°114
03 BP 7049 Ouagadougou 03, Burkina Faso
Tél : 00226 25 49 96 00
A : frederic.conseiga@cilss.int
Copie à : geraldine.gnankambary@cilss.int ; hinsa.adamou@cilss.int ;
moustapha.hima@cilss.int; et seydou.tinni@cilss.int

Le Secrétaire exécutif



Dr Abdoulaye Mohamadou