REPUBLIQUE DU NIGER

Millennium Challenge Account – Niger

MCA-Niger

DEMANDE DE QUALIFICATIONS POUR TROIS CONSULTANTS INDIVIDUELS POUR LA CONSTITUTION DES MEMBRES DU PANEL D'EVALUATION TECHNIQUE DE LA TELEDETECTION

1. L'Etat du Niger a conclu avec le Millenium Challenge Corporation (MCC), une institution américaine d'aide bilatérale au développement, un accord de don d'une enveloppe d'environ 437 Millions $ pour la réalisation du programme quinquennal Compact qui comporte deux projets majeurs :

- Le projet Irrigation et Accès aux Marchés, dont l'objectif est d'augmenter le revenu des populations rurales grâce à une amélioration de la productivité agricole et à une augmentation des ventes, suite à la modernisation des systèmes d'irrigation agricole et à la gestion de l'eau, tout en assurant un accès adéquat à divers secteurs et marchés existants.
- Le Projet de Communautés Résilientes au Changement Climatique dont l'objectif est d'augmenter les revenus des ménages dépendant de l'agriculture et de l'élevage a petite échelle, en améliorant la productivité des exploitations agricoles, et en augmentant les ventes de produits ciblés sur les marchés concernés.

Pour évaluer les Propositions reçues dans le cadre de la Demande de Propositions pour les études relatives à la télédétection, (Référence **IRRI/IC/2018/18)**, MCA Niger souhaite recruter trois panélistes ayant les qualifications suivantes : **un spécialiste en télédétection**, **un expert hydrogéologue** et **un géologue** qui seront membres du panel d'évaluation technique (PET).

2. MCA Niger invite dès à présent les Consultants Individuels intéressés par cette mission, à déposer sous plis fermés leurs dossiers de qualification qui devra porter la mention **DEMANDE DE QUALIFICATIONS POUR TROIS CONSULTANTS INDIVIDUELS POUR LA CONSTITUTION DES MEMBRES DU PANEL D'EVALUATION TECHNIQUE DE LA TELEDETECTION** à l'adresse ci-dessous :

Millennium Challenge Account Niger (MCA-Niger)
Attention : Agent de Passation des Marchés MCA-Niger
Boulevard Mali Béro - BP 738 Niamey-Niger,
Téléphone : (+227) 20 35 08 15/16, Fax : (+227) 20 35 08 18

Les Consultants Individuels peuvent également soumettre leur dossier de qualification en version électronique en suivant les formats et modalités décrits dans le dossier de qualification à l'adresse email procurements@mcaniger.ne

3. La demande de qualification est ouverte à toutes les personnes éligibles (‘’Consultant Individuel‘’) qui souhaitent y participer. Les Consultants Individuels ne peuvent ni s’associer en groupement ni sous-traiter les prestations. Les soumissionnaires potentiels peuvent demander le dossier de demande de qualifications à MCA-Niger à l’adresse procurements@mcaniger.ne ; Le dossier leur sera communique par courrier électronique.

4. Les 3 Consultants Individuels seront sélectionnés par la méthode de sélection des consultants individuels (« Individual Consultant ») telle que décrite par les directives de la passation des marchés de MCC disponible sur le site web www.mcc.gov.

5. Le dossier de qualification comprenant les Termes de Référence et la liste des documents à remplir et à soumettre par les consultants est disponible sur le site de MCA-Niger et téléchargeables sur www.mcaniger.ne. Les demandes de clarifications doivent être envoyées à l’adresse email suivante : clarifications.@mcaniger.ne

6. La date limite du dépôt des dossiers de qualifications, quelle que soit l’option choisie (dépôt physique ou par voie électronique), est fixée au **16 Octobre 2018 à 10 heures, heures de Niamey**.

Le Directeur Général de MCA Niger

MAMANE ANNOU

DEMANDE DE QUALIFICATIONS POUR TROIS CONSULTANTS INDIVIDUELS POUR LA CONSTITUTION DES MEMBRES DU PANEL D'EVALUATION TECHNIQUE DE LA TELEDETECTION

1. INTRODUCTION

La *Millennium Challenge Corporation* (MCC) est une agence gouvernementale américaine qui travaille avec les pays en développement pour promouvoir une croissance économique durable afin de réduire la pauvreté. Les pays éligibles développent des programmes financés par MCC à travers une convention de subvention de cinq ans (un Compact) et mis en œuvre par le pays partenaire.

Le 29 juillet 2016, le gouvernement du Niger (GdN) et le gouvernement des États-Unis d'Amérique, par l'intermédiaire de MCC, ont signé un Compact d'un montant de 437.024.000 dollars américains (USD) sur une période de cinq ans. L'objectif de ce Compact est de réduire la pauvreté grâce à la croissance économique dans le but d'accroître les revenus ruraux, en améliorant la gestion des ressources naturelles de manière durable pour la production agricole, et en améliorant la commercialisation des produits agricoles. Le Compact est entre en vigueur le ?
L'entité appelée Millennium Challenge Account - Niger (ci-après MCA-Niger ou MCA) exerce les droits et assumer les obligations du Gouvernement Nigérien pour superviser, gérer et mettre en œuvre les projets et les activités du Programme.

Le Compact comprend deux projets :

a) Irrigation et accès au marché

Ce projet améliorera l'irrigation dans les régions de Dosso et Tahoua au Niger, à travers la réhabilitation du système d'irrigation à grande échelle du périmètre hydroagricole de Konni et le développement d'un nouveau système à grande échelle à Sia Kouanza, afin de réduire la dépendance de l'agriculture à la pluviométrie, d'augmenter les rendements agricoles, et de faciliter la commercialisation des produits. Il fournira également un soutien technique aux agriculteurs et à leurs organisations pour faciliter leur gestion des périmètres d'irrigation et également en améliorant leur accès aux intrants, au marché, et aux services post-récolte.

En outre, le projet permettra de 1) réhabiliter les réseaux routiers pour améliorer l'accès au marché 2) soutenir les politiques et les réformes institutionnelles, y compris une réforme du secteur des engrais, l'élaboration d'un plan national de gestion de l'eau, l'élaboration d'un plan de gestion des ressources naturelles, le renforcement de la propriété et des droits fonciers, et le renforcement de la capacité statistique de l'Institut National de la Statistique et des ministères clés.

b) Communautés Résilientes au Climat (CRC)

Ce projet vise à augmenter les revenus des ménages dont la subsistance dépend entièrement ou en grande partie de l'agriculture et de l'élevage à petite échelle dans les communes rurales éligibles du Niger en améliorant la productivité des cultures et du bétail, en gérant durablement les ressources naturelles essentielles à la productivité, en augmentant les revenus des entreprises agricoles et en favorisant la commercialisation des produits. Le projet CRC sera mis en œuvre simultanément avec un projet similaire de la Banque Mondiale, Ces deux projets seront gérés par les unités de coordination des programmes PASEC et PRAPS du Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage. MCA-Niger aura ses propres personnels et consultants dans les unités régionales pour la supervision de la mise en œuvre des activités du CRC.

2. RAPPEL DE L'OBJET DE LA MISSION DE LA DEMANDE DE PROPOSITIONS « TELEDETECTION »

Le Compact du Niger comprend une sous-activité intitulée « Planification nationale des ressources en eau, dans le cadre du projet Irrigation and Market Access ».
Le but de cette sous activité est d'aider le gouvernement à :

1. améliorer ses connaissances sur la disponibilité et la durabilité des ressources en eaux souterraines ;
2. fournir les outils techniques et renforcer les capacités des ministères et autres entités travaillant sur les ressources en eau, pour la planification et la mise en œuvre de projets de ressources en eau durables.

À la suite de deux missions exploratoires avec l'United States Geologic Survey (USGS), la sous-activité de planification nationale des ressources en eau a été définie de manière à inclure les trois composantes suivantes :

1. Composante A : Interprétation de la télédétection pour une exploration durable de l'eau
2. Composante B : Évaluation hydrogéologique
3. Composante C : Renforcement des capacités

Un Groupe de Travail Technique (GTT) composé du personnel des Ministères de l'Hydraulique et de l'Assainissement, de l'Agriculture et de l'Elevage, de l'Environnement, des Mines, de Transport (Bureau de Météorologie), Nigériennes Nourrissent les Nigériennes (3N), et de l'Université de Niamey a été créé avant de travailler avec MCA-Niger pour mettre en œuvre la sous-activité.

Une Demande de Propositions a été lancée en septembre 2018, pour recruter un consultant qualifié pour réaliser les trois composantes.

3. ÉTENDUE DE LA MISSION DES PANELISTES

Le PET évaluera les propositions techniques conformément aux principes, règles et procédures de passation de marchés du MCC consignés dans le document « MCC PPG » version du 15 Août 2015 approuvé le 12 Août 2015 et disponible dans le site www.mcc.gov/resources/doc/program-procurement-guidelines.
Le PET n'évaluera que les propositions techniques.

4. RESPONSABILITES DES CONSULTANTS (PANELISTES)

Les panélistes, collectivement en tant que membres du PET, ont la responsabilité de faire l'évaluation selon les critères d'évaluation consignés dans la Demande de Propositions (DP) remise aux candidats à la soumission. Chaque membre du PET doit s'engager à n'utiliser que les critères définis dans les DP d'une manière équitable, transparente conformément au MCC PPG. Le consultant en tant que membre du panel accomplira les tâches suivantes :

1. Signer la déclaration d'impartialité et de confidentialité
2. Discuter et adopter les principes de l'évaluation et le format du rapport d'évaluation
3. Faire l'examen préliminaire des propositions techniques
4. Apprécier la capacité financière des soumissionnaires
5. Faire l'évaluation individuelle de chaque proposition technique
6. Identifier et documenter les forces et faiblesses pour chaque critère d'évaluation
7. Tenir des discussions consensuelles avec les autres panélistes
8. Faire la revue des évaluations individuelles

9. Discuter du bilan des forces et faiblesses établi
10. Déterminer la note finale consensuelle pour chaque critère d'évaluation
11. Faire des recommandations du panel
12. Identifier les points à inscrire à l'ordre du jour des futures négociations
13. Préparer le rapport d'évaluation technique finale qui sera coordonné par le Procurement Agent du MCA-NIGER
14. Remettre au représentant PA les fiches d'évaluation individuelles signées.

5. Qualifications requises :

Le consultant doit avoir un niveau au moins équivalent à baccalauréat plus 4 années d'enseignement universitaire avec une expérience spécifique d'au moins de dix dans son domaine.

6. Durée de la mission

La durée de la mission est de huit (08) jours.

7. QUALIFICATIONS DES CONSULTANTS INDIVIDUELS

Les Consultants individuels à sélectionner devront avoir respectivement le minimum de qualifications ci-dessous indiquées :

7.1. Spécialiste de la télédétection:

• Minimum de 10 ans d'expérience professionnelle dans le développement et la gestion de bases de données de télédétection pour évaluer les utilisations des ressources en eau souterraines
• Maîtrise en SIG, en télédétection ou dans un autre domaine technique connexe
• Maîtrise des logiciels, y compris QGIS, ArcGIS ou d'autres programmes équivalents
• Expertise démontrée dans l'analyse de données acquises à partir d'aéronefs, de satellites ou de plates-formes au sol à l'aide de logiciels d'analyse statistique, de logiciels d'analyse d'images et / ou de systèmes d'information géographique (SIG).
• Expertise confirmée dans la surveillance de la qualité des opérations de collecte de données et de gestion de bases de données télé détectées
• Expérience démontrée dans le travail avec la modélisation hydrogéologique
• expérience démontrée dans la réalisation d'évaluations techniques pour des services de conseil en passation de marchés internationaux
• Expérience confirmée dans la préparation de matériel de formation et / ou la formation technique dans le domaine de la spécialisation

7.2. Hydrogéologue

• Minimum 10 ans d'expérience professionnelle en analyse et conduite d'études hydrogéologiques impliquant la modélisation des eaux souterraines
• Maîtrise en hydrogéologie ou dans un domaine connexe d'études techniques
• Expertise démontrée dans la détermination des estimations des volumes d'eau souterraine contenus dans les aquifères
• Expertise démontrée dans l'évaluation des bilans hydriques grâce à l'analyse des taux de recharge et de décharge des aquifères
• Expertise confirmée dans l'utilisation de produits dérivés de la télédétection pour générer un volume d'eau et un bilan hydrique à trois dimensions (travaux de cadre conceptuel hydrogéologique).
• Expérience démontrée dans l'évaluation de la modélisation des aquifères souterrains dans des environnements pauvres en données, similaire à celle du Niger.
• expérience démontrée dans la réalisation d'évaluations techniques pour des services de conseil en passation de marchés internationaux
• Expérience confirmée dans la préparation de matériel de formation et / ou la formation technique dans le domaine de la spécialisation

7.3. Géologue

• Minimum 10 ans d'expérience professionnelle en analyse et conduite d'études hydrogéologiques impliquant la modélisation des eaux souterraines
• Diplôme équivalent en géologie ou dans un domaine connexe d'études techniques
• Expertise démontrée dans la détermination des estimations des volumes d'eau souterraine contenus dans les aquifères
• Expertise confirmée dans l'utilisation de données télédétectées et de produits dérivés de la télédétection pour déduire les caractéristiques géologiques et la formation aquifère
• Expérience confirmée dans l'évaluation de l'information géologique dans des environnements pauvres en données, similaire à celle du Niger, afin d'analyser les ressources en eaux souterraines.
• expérience démontrée dans la réalisation d'évaluations techniques pour des services de conseil en passation de marchés internationaux
• Expérience confirmée dans la préparation de matériel de formation et / ou la formation technique dans le domaine de la spécialisation

8 DUREE ET LIEUX D'EXECUTION DE LA MISSION

La durée d'intervention du prestataire est de 08 jours

La mission sera exécutée à Niamey au Niger.

9 SOUMISSION DES CANDIDATURES

Les Consultants individuels intéressés doivent soumettre les documents et informations suivantes :

- La lettre de soumission selon le modèle en Annexe 1 (Formulaire de Soumission pour la qualification du Consultant) et Annexe 1A (Formulaire de l'Offre Financière).

- Un curriculum vitae (« CV ») selon le modèle fourni en Annexe 2, détaillant les qualifications professionnelles, les domaines d'expertises et l'expérience dans la réalisation de missions similaires.
- Des références professionnelles (au moins trois (03) références) avec les contacts détaillés des références incluant une adresse de courrier électronique valide.

Les preuves des qualifications et de l'expérience professionnelles mentionnées dans le CV pourront être demandées au Consultant sélectionné.
Les experts intéressés doivent soumettre leur candidature **au plus tard le 16 Octobre 2018 à 10 heures de Niamey.** L'enveloppe doit clairement porter la mention :

« DEMANDE DE QUALIFICATIONS POUR TROIS CONSULTANTS INDIVIDUELS POUR LA CONSTITUTION DES MEMBRES DU PANEL D'EVALUATION TECHNIQUE DE LA TELEDETECTION » .

Les candidats désireux de participer à la Demande de Qualification peuvent déposer leurs dossiers à l'adresse suivante :
Millennium Challenge Account Niger (MCA-Niger)
Boulevard Mali Béro – Niamey Niger
Téléphone : +227 20 35 08 15 / 16
Att : Agent de Passation des Marchés
Ou les envoyer par courrier électronique à l'adresse email
Email : procurements@mcaniger.ne

10 PROCEDURES DE SELECTION

Les Consultants Individuels seront sélectionnés selon la procédure de Sélection de Consultants Individuels conformément aux « Directives de passation des marchés du Programme MCC » disponibles sur le site Internet du MCC (www.mcc.gov/ppg).
Les CV des Consultants Individuels et autres documents soumis seront évalués pour déterminer s'ils satisfont les qualifications recherchées telles que décrites ci-dessus. Les qualifications, l'adéquation de l'expérience du Consultant, les compétences linguistiques seront évaluées. La Candidature d'un Consultant sera rejetée si elle ne satisfait pas aux exigences minimales requises.
La demande de candidature est ouverte à toutes les personnes éligibles (''Consultants Individuels'') qui souhaitent y participer. Les consultants individuels ne sont pas autorisés ni à s'associer en groupement, ni à sous-traiter une quelconque partie de cette mission.
Après l'Evaluation des Qualifications, les Consultants satisfaisant les exigences minimales requises et ayant la meilleure qualification pourraient être interviewés en personne ou par téléphone. Cette interview auras pour but de confirmer les qualifications constatées lors de l'évaluation. Les Références fournies par les Consultants seront également vérifiées. Si le processus de vérification est concluant, les Consultants identifiés comme les plus qualifiés seront invités pour la conclusion d'un contrat cadre.
La sélection finale intégrera une analyse du caractère raisonnable de la proposition d'honoraires. Les négociations pourraient s'interrompre si cette analyse se révèle non satisfaisante et que les honoraires proposés ne sont pas jugés raisonnables

11 COORDINATION DU CONTRAT

Les panélistes travailleront sous la direction du Directeur de Passation de Marchés et du Procurement Agent Manager du MCA-Niger qui assure la coordination du Contrat.

12 LIVRABLES

A la fin de l'évaluation, les panélistes sous la coordination du représentant du Procurement Agent soumettront un rapport d'évaluation technique qui sera validé par MCA-Niger et MCC

13 CONTESTATION DES SOUMISSIONNAIRES

Le MCA-Niger recevra et traitera toute contestation d'un Consultant s'estimant lésé ou avoir eu un préjudice du fait d'un manquement du MCA-Niger dans la conduite du processus de sélection. Le MCA-Niger suivra les règles fixées dans le Système de contestation des soumissionnaires, disponible à l'adresse suivante : www.mcaniger.ne telles que requis par les Directives de Passation des Marchés du Programme MCC ».
Toute contestation sera adressée à :
Millennium Challenge Account Niger
Att.: Monsieur Mamane Annou
Directeur Général de MCA-Niger
Boulevard Mali Béro, BP 738,
Niamey-Niger
Email : mamaneannou@mcaniger.ne

ANNEXE 1

FORMULAIRE DE SOUMISSION POUR LA QUALIFICATION DU CONSULTANT

Date : _____
Nom : _____
Adresse : _____
_____
Tel : _____
E-Mail : _____

A : Monsieur Mamane Annou
Directeur Général de MCA-Niger
Avenue du Monio Issa Beri, Commune II, BP 738,
Niamey-Niger
Email : mamaneannou@mcaniger.ne

Sélection de Consultants Individuels pour appui à la sous-activité de planification de la gestion nationale des ressources en eau et le renforcement des capacités au Niger

Référence : IRRI/IC/2018/15

Je, soussigné, offre mes services en tant que Consultant pour l'activité susmentionnée en accord avec cette Demande de Qualification [insérer date].

Je soumets ci-joint ma réponse à cette demande de qualification incluant mon CV sur le modèle joint en Annexe 2 de cette demande de qualification, ce CV est mis à jour et contient entre autres mes activités pertinentes récentes ainsi que des références avec les contacts détaillés complets.

Je déclare que toute les informations et déclarations faites dans ce document sont vraies et correctes. J'accepte que toute mauvaise interprétation contenue dans ce document puisse entrainer ma disqualification.

Ma soumission est exécutoire et est sujet à révisions découlant des négociations contractuelles.

Je m'engage, si ma proposition est acceptée à fournir les services de consultation à la date indiquée dans la demande de qualification.

Je comprends que vous n'êtes pas tenu d'accepter les soumissions que vous pourriez recevoir.

Cordialement,

_____

Nom et signature

Annexe-1A

Formulaire d'Offre Financière

Sélection de Consultants Individuels pour appui à la sous-activité de planification de la gestion nationale des ressources en eau et le renforcement des capacités au Niger

Référence : : IRRI/IC/2018/15

Je, soussigné, offre mes services en tant que Consultant pour l'activité susmentionnée en accord avec cette Demande de Qualification [insérer date]

Ma rémunération journalière fixe est comme suit :

Taux Journalier (US$ ou CFA)	Montant en lettre

Je comprends que mon taux journalier sera exécutoire et inséré dans le contrat cadre.

Les perdiem et frais de billets d'avion pour les consultants étrangers seront négociés au cas par cas au moment de l'émission des ordres de services.

Ma proposition financière est exécutoire et est sujet à révision découlant des négociations contractuelles et est valide pour une période de trois mois suivant la date limite de soumission des applications.

Je comprends que vous n'êtes pas tenu d'accepter la proposition que vous allez recevoir.

Cordialement,

_____

Nom et signature

Annexe 2. Modèles de CV

1. Mission[1] :	**[Insérez le recrutement pour lequel vous soumettez votre candidature de paneliste et l'expertise proposé comme indiqué au paragraphe 12 de la demande de qualification.]**
2. Nom du Consultant	
3. Contact	Adresse : Téléphone : Email :
4. Date et lieu de naissance	*[Insérez la date et le lieu de naissance]* **Nationalité** *[Insérez la nationalité]*
5. Formation	**Etablissement fréquenté** / **Diplôme obtenu** / **Date d'obtention du diplôme** *[indiquez les établissements fréquentés et toute formation spécialisée suivie, accompagnée du nom des institutions, des diplômes obtenus et des dates d'obtention]*
6. Autres formations	*[Indiquez les autres formations suivies]*
7. Appartenance à des groupements professionnels	
8. Pays de l'expérience professionnelle	*[Citez les pays où vous avez travaillé au cours des dix dernières années]*
9. Langues	*[Pour chaque langue, indiquez le niveau de compétence : bon, passable ou mauvais à l'oral, à la lecture et à l'écrit]* **Langue** / **A l'oral** / **À la lecture** / **À l'écrit**
10. Qualifications du Consultant[2]	*[Expliquez brièvement ci-dessous (9.1 - 9.3) comment vous satisfaites les critères de qualifications suivants]*
10.1	**Formation:** **[Insérez un paragraphe expliquant comment vous satisfaisez les critères décris au paragraphe 12 de la demande de qualification]**

[1] Insérez le recrutement pour lequel vous soumettez votre candidature de paneliste et l'expertise proposé

[2] Insérez un paragraphe expliquant comment vous satisfaites le critère ci-dessus]

9.2	**Expérience**[3] **[Insérez un paragraphe expliquant comment vous satisfaisez les critères décris au paragraphe 12 de la demande de qualification. Faites référence à vos expériences détaillées dans la section 11 ci-dessous]**	
9.3	**Langue :** **[Insérez un paragraphe expliquant comment vous satisfaisez les critères décris au paragraphe 12 de la demande de qualification. Faites référence à vos expériences détaillées dans la section 11 ci-dessous]**	
11. Expérience professionnelle	*[À partir de la position actuelle de chaque employé, citer dans l'ordre inverse les emplois occupés depuis l'obtention du diplôme, en donnant pour chaque emploi (voir modèle ci-dessous) les dates de début et de cessation d'emploi, le nom de l'employeur et les postes occupés.]*	
A :	Poste(s) occupé(s)	
	Employeur :	
	De [année] :	A [année]:
	Détails des tâches accomplies :	
B :	Poste(s) occupé(s)	
	Employeur :	
	De [année] :	De [année]:
	Détails des tâches accomplies :	
C :	Poste(s) occupé(s)	
	Employeur :	
	De [année] :	De [année]:
	Détails des tâches accomplies :	
	(Insérez les postes additionnelles au cas échéant)	
12. Les travaux réalisés qui illustrent le mieux	*[Parmi les missions auxquelles vous avez pris part, fournissez les informations suivantes pour les missions qui illustrent le mieux vos*	

[3] Insérez un paragraphe expliquant comment vous satisfaites le critère ci-dessus. Faites référence à vos expériences détaillées dans la section 11 ci-dessous

la capacité à réaliser les tâches assignées:	*qualifications (décrites à la section 9 , ci-dessus) pour la mission objet de ce recrutement.*	
	Désignation de la mission ou du projet	
	Année :	
	Lieu :	
	Client :	
	Caractéristiques principales du projet :	
	Position occupée :	
	Activités réalisées :	
	(Ajoutez des missions au cas échéant)	

Publications *[Ajoutez vos publications pertinentes, au cas échéant]:*

Références *[Citer au moins trois références individuelles ayant une bonne connaissance de travaux que vous avez accomplis. Inclure pour chaque référence son nom, sa fonction, son numéro de téléphone et son adresse électronique.]]*:

1. Nom :
   Fonction :
   Email:
   Téléphone :

2. Nom :
   Fonction :
   Email :
   Téléphone :

3. Nom :
   Fonction :
   Email :
   Téléphone :

Certification :

Je, soussigné, certifie que, à ma connaissance, le présent CV décrit exactement ma personne, mes qualifications et mon expérience. Je reconnais que toute déclaration inexacte faite de manière délibérée qu'il contiendrait peut entraîner ma disqualification ou ma radiation, si je suis retenu

Signature: _____

Date: _____