



AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL RESTREINT EN PROCÉDURE D'URGENCE
N° 007 /AONR/AER/CIPM/CCCM-SPI/2023 DU 13 AVR 2023, POUR LE
RECRUTEMENT DES CONSULTANTS SPÉCIALISÉS EN VUE DE LA RÉALISATION DES
ÉTUDES DE FAISABILITÉ DES PROJETS DE DÉVELOPPEMENT DE L'ÉLECTRIFICATION
RURALE PAR MINI/PETITES CENTRALES HYDROÉLECTRIQUES ET RÉSEAUX
ÉLECTRIQUES ASSOCIÉS DANS LES DÉPARTEMENTS DE LA BOUMBA-ET-NGOKO, DU
DJA-ET-LOBO ET DE L'OCÉAN, RÉGIONS DE L'EST ET DU SUD.

FINANCEMENT : BUDGET DE L'AER, EXERCICE 2023.

1. OBJET DE L'APPEL D'OFFRES.

Le Directeur Général de l'Agence de l'Électrification Rurale (AER), Maître d'Ouvrage, lance un Appel d'Offres National Restreint en vue du recrutement des consultants spécialisés en vue de la réalisation des études de faisabilité des projets de développement de l'électrification rurale par mini/petites centrales hydroélectriques et réseaux électriques associés dans les Départements de la Boumba-et-Ngoko, du Dja-et-Lobo, et de l'Océan, Régions de l'Est et du Sud.

2. CONSISTANCE DE LA MISSION.

La prestation d'études de faisabilité des projets de développement de l'électrification rurale par mini/petites centrales hydroélectriques et réseaux électriques associés à fournir par le Consultant pour chacun des lots sera déclinée ainsi qui suit :

- Tâche 1 : Faire l'état des lieux de la situation du taux d'accès à l'électricité dans les communes concernées par le projet d'électrification rurale ;
- Tâche 2 : Réaliser une étude de la demande en électricité ;
- Tâche 3 : Réaliser des reconnaissances géologiques des sites de PCH ;
- Tâche 4 : Réaliser des études topographiques par drone (notamment), des sites de PCH, (et déterminer les hauteurs de chutes brutes et nettes) ;
- Tâche 5 : Réaliser les études hydrologiques : Apports et crue (puis, fixer le débit d'équipement) ;
- Tâche 6 : Réaliser les études des aménagements hydroélectriques (avec conception de tous les ouvrages d'accès au site, de production d'électricité) et (des) réseaux électriques associés ;
- Tâche 7 : Réaliser une étude d'impact environnemental et social sommaire ;
- Tâche 8 : Réaliser l'analyse économique et financière du projet.

3. DÉLAI D'EXÉCUTION.

Le délai d'exécution des prestations, objet du présent Appel d'Offres, est de **six (06) mois** maximum à compter de la date de notification de l'ordre de service de démarrage des prestations.

4. ALLOTISSEMENT.

Les prestations du présent appel d'offres sont réparties en trois (03) lots et présentés ainsi qu'il suit :

N°	Lot	Rivière	Commune	Communes à couvrir	Département	Région
1	Lot 1	Loné	Salapoumbé	Salapoumbé, Moloundou, Yokadouma	Boumba-et-Ngoko	Est
2	Lot 2	Fé	Djoum	Djoum, Mintom, Oveng	Dja-et-Lobo	Sud
3	Lot 3	Mbikiliki	Lolodorf	Lolodorf, Bipindi, Akom II	Océan	Sud

Un bureau d'études peut être adjudicataire d'un maximum de deux lots, à condition de présenter des équipes distinctes. Par conséquent, le bureau d'études devra soumettre un dossier technique et un dossier financier par lot soumissionné.

8. COÛT PRÉVISIONNEL.

Le coût prévisionnel de chaque lot à l'issue des études préalables est de **XAF 53 000 000 (cinquante trois millions)**.

6. ORIGINE ET PARTICIPATION.

La participation au présent Appel d'Offres est ouverte aux entreprises de droit camerounais suivantes, sélectionnées à l'issue de l'Appel de Sollicitation à Manifestation d'Intérêt N°002/ASMI/AER/DG/DET/SDEP/2022 du 05 Juillet 2022. Il s'agit de :

N°	Noms des Consultants pré-qualifiés	Adresses
1	SOLARHYDROWATT SARL	BP: 7 048, Yaoundé, Tél: 222 31 34 64 / 696 88 37 96
2	IED CAMEROUN SARL	BP : 11 161, Yaoundé Tél : (+237) 222 21 92 55 / 699 81 08 71
3	GENEX SARL	BP : 5 563, Yaoundé, Tél : (+237) 222 22 54 27 / 677 70 00 38
4	GROUPEMENT DEMENTARE ENERGY AND SYSTEM SARL/AIDER	BP : 918, Yaoundé, Tél : (+237) 699 468 244 / 699 294 261

La participation sous forme de groupement est admise dans le respect des dispositions du RPAO.

7. FINANCEMENT.

Les prestations, objet du présent Appel d'Offres, sont financés par le budget de l'Agence de l'Électrification Rurale (AER), exercice-2023.

8. CAUTIONNEMENT DE SOUMISSION.

Sous peine de rejet, chaque soumissionnaire doit joindre à ses pièces administratives, une

caution de soumission établie par un organisme financier agréé par le Ministère chargé des finances, dont la liste figure dans la pièce N°13 du DAO et les montants par lot sont comme suit :

Lot	Caution de soumission en XAF
Lot 1	1 060 000
Lot 2	1 060 000
Lot 3	1 060 000

Ladite caution devra être valable pendant trente (30) jours au-delà de la date originale de validité des offres.

9. CONSULTATION DU DOSSIER D'APPEL D'OFFRES.

Le Dossier d'Appel d'Offres pourra être consulté, aux heures ouvrables, auprès du Service des Marchés à la Direction Général de l'AER, dès publication du présent Avis dans le Journal des Marchés Publics et par affichage dans les locaux de l'AER.

10. ACQUISITION DU DOSSIER D'APPEL D'OFFRES.

Le retrait du Dossier d'Appel d'Offres se fera sur présentation d'un reçu de versement d'une somme non remboursable de **cent trois mille (103 000) francs CFA** au **Compte d'Affectation Spécial (CAS) ARMP N° 335 988** ouvert dans les livres de la **BICEC**.

11. RECEVABILITÉ DES OFFRES.

Sous peine de rejet, les pièces administratives requises devront être impérativement produites en original ou en copies certifiées conformes par le service émetteur ou une autorité administrative (Gouverneur, Préfet, Sous-préfet, etc), conformément aux stipulations du Règlement Particulier de l'Appel d'Offres.

Elles devront obligatoirement dater de moins de trois (03) mois précédant la date originale de dépôt des offres ou avoir été établies postérieurement à la date de signature de l'Avis d'Appel d'Offres.

Toute offre non conforme aux prescriptions du présent Avis et du Dossier d'Appel d'Offres sera déclarée irrecevable. Notamment, l'absence de la caution de soumission établie selon le modèle proposé dans le DAO et délivrée par un organisme financier autorisé o émettre de caution dans le cadre des Marchés Publics entraînera le rejet de l'offre.

Les offres ne respectant pas le mode de séparation de l'offre financière, des offres administratives et techniques seront déclarées irrecevables.

12. REMISE DES OFFRES.

Les offres rédigées en-français ou en anglais-en sept (07) exemplaires dont un (01) original, et six (06) copies marquées comme telles devront être déposées sous pli scellé au Service des Marchés de l'AER, au plus tard le 16/05/2023 à **14h00** précises, contre décharge dans le registre des offres, et devront porter la mention suivante :

[APPEL D'OFFRES NATIONAL RESTREINT EN PROCÉDURE D'URGENCE
N° 007 /AONR/AER/CIPM/CCCM-SPI/2023 DU 13/08/2023 POUR LE
RECRUTEMENT DES CONSULTANTS SPÉCIALISÉS EN VUE DE LA RÉALISATION DES
ÉTUDES DE FAISABILITÉ DES PROJETS DE DÉVELOPPEMENT DE L'ÉLECTRIFICATION
RURALE PAR MINI/PETITES CENTRALES HYDROÉLECTRIQUES ET RÉSEAUX
ÉLECTRIQUES ASSOCIÉS DANS LES DÉPARTEMENTS DE LA BOUMBA-ET-NGOKO, DU
DJA-ET-LOBO, ET DE L'Océan, RÉGIONS DE L'EST ET DU SUD.

FINANCEMENT : BUDGET DE L'AER, EXERCICE 2023.

« À N'OUVRIR QU'EN SÉANCE DE DÉPOUILLEMENT. »]

13. OUVERTURE DES PLIS.

L'ouverture des offres se fera en deux (02) temps.

L'ouverture des Dossiers Administratifs et des Offres Techniques interviendra, dans un premier temps, 16/05/2023 à **15h00**, précises, par la Commission Interne de Passation des Marchés de l'AER dans la salle des conférences au siège de l'AER, en présence des soumissionnaires ou de leurs représentants dûment mandatés et ayant une parfaite connaissance du dossier de soumission.

À l'issue de l'examen des pièces administratives et de l'évaluation des offres techniques, l'ouverture des offres financières sera effectuée dans les mêmes conditions à une date ultérieure qui devra être communiquée aux soumissionnaires dont le dossier administratif sera conforme et aura atteint la note minimale requise de 75% des points techniques.

14. CRITÈRES D'ÉVALUATION.

14-1. Critères d'élimination.

Les principaux critères éliminatoires de la présente consultation sont les suivants :

- C1) Dossier Administratif non conforme ou incomplet après épuisement du délai de 48 h ;
- C2) Fausse déclaration ou pièces falsifiées ;
- C3) Note technique inférieure à **75 points sur 100** ;
- C4) Omission d'un prix unitaire quantifié du Détail Quantitatif et Estimatif ;
- C5) Présence de l'information financière dans l'offre technique.

14-2. Critères essentiels.

Les critères d'admission des Dossiers Administratifs sont essentiellement basés sur la vérification de la conformité des pièces administratives demandées.

L'évaluation technique sera faite sur la base de notation binaire (oui ou non) de manière à atteindre la note globale de **100 points sur 100**. Ces critères (détaillés à la Pièce N°12 du DAO) ont été groupés par rubrique ainsi qu'il suit :

N°	CRITERES	NOMBRE DE POINTS
1.	PRÉSENTATION GÉNÉRALE DU DOSSIER	05 pts
2.	RÉFÉRENCES DU SOUMISSIONNAIRE DANS LES PRESTATIONS SIMILAIRES	15 points

3.	ORGANISATION, MÉTHODOLOGIE D'EXÉCUTION ET PLAN DE TRAVAIL	20 points
4.	QUALIFICATIONS ET EXPÉRIENCES DU PERSONNEL-CLÉ	50 pts
5.	MOYENS LOGISTIQUES ET TECHNIQUES	10 pts
TOTAL		100 points

NB : La note technique minimale requise pour l'analyse de l'offre financière est **de 75 points sur 100.**

15. MÉTHODE DE SÉLECTION DU CONSULTANT.

Les poids respectifs attribués aux propositions technique et financière sont :

- poids de l'offre technique (pT) = 75% ;
- poids de l'offre financière (pF) = 25%.

Une note financière (Nf) est attribuée à chaque soumissionnaire et évaluée selon la formule suivante :

$$Nf = (MMd \times 100) / Ms ;$$

Avec **MMd** : montant évalué de l'offre la moins-disante et compatible à l'enveloppe maximale budgétaire du Maître d'Ouvrage ;

Ms : montant évalué du soumissionnaire pour l'offre proposée.

La note globale (Ng) d'une offre est obtenue par pondération de la note technique (Nt) par le poids de l'offre technique (pT) et de la note financière (Nf) par le poids de l'offre financière (pF) selon la formule suivante :

$$Ng = (Nt \times pT + Nf \times pF).$$

L'offre ayant obtenu la note globale (Ng) la plus élevée est classée la « mieux-disante ». Les autres offres seront classées suivant l'ordre décroissant des notes globales.

16. ATTRIBUTION.

Le consultant sera choisi par la méthode de sélection qualité/coût conformément aux procédures décrites dans le présent DAO.

Le Maître d'Ouvrage attribuera le Marché Public au soumissionnaire dont l'offre aura été évaluée **la mieux-disante** et jugée conforme au Dossier d'Appel d'Offres. C'est-à-dire, celui ayant obtenu le score technique et financier combiné le plus élevé, lequel sera attributaire et invité à des négociations éventuelles pour la Signature du Marché.

Aucun soumissionnaire ne peut être attributaire de plus de deux (02) lots.

17. DURÉE DE VALIDITÉ DES OFFRES.

Les soumissionnaires restent engagés par leurs offres pendant un délai de quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date limite fixée pour la remise des offres.

18. LUTTE CONTRE LA CORRUPTION.

Pour toute tentative de corruption ou faits de mauvaises pratiques, bien vouloir appeler la CONAC ou envoyer un SMS au numéro vert 1517.

19. RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES.

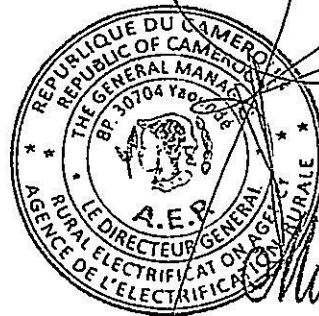
Les renseignements complémentaires d'ordre technique peuvent être obtenus aux heures ouvrables auprès de la Direction des Études et Travaux (DET) de l'AER sise à Bastos, Rue du Rotary, BP : 30 704, Tél : 222 21 23 84/222 21 23 85, Fax : 222 21 23 81.

Fait à Yaoundé le 13 AVR 2023

[Signature] LE DIRECTEUR GÉNÉRAL *[Signature]*

Copies :

- 1) MINMAP ;
- 2) ARMP/JDM ;
- 3) Président CIPM ;
- 4) Service des Marchés pour Affichage ;
- 5) Archives/Chrono.





**LIMITED NATIONAL INVITATION TO TENDER IN EMERGENCY PROCEDURE
N°007/RNIT/REA/ITB/CCCM-SPI/2023 OF 3 AVR 2023 FOR THE
RECRUITMENT OF SPECIALIZED CONSULTANTS TO CARRY OUT FEASIBILITY
STUDIES OF RURAL ELECTRIFICATION DEVELOPMENT PROJECTS USING
MINISMAALL HYDROELECTRIC PLANTS AND ASSOCIATED ELECTRICAL NETWORKS
IN THE DIVISIONS OF BOUMBA-AND-NGOKO, DJA-AND-LOBO, OCEAN, EAST AND
SOUTH REGIONS.**

FINANCING : AER Budget - Financial year 2023.

1. SUBJECT OF INVITATION TO TENDER

The General Manager of the Rural Electrification Agency (AER), Project owner, launches a Limited National Call for Tenders for the recruitment of specialized consultants to carry out feasibility studies of rural electrification development projects using mini/small hydroelectric plants and associated electrical networks in the Divisions of the Boumba-and-Ngoko, Dja-et-Lobo, and Ocean, Regions of East and South.

2. NATURE OF WORKS.

The feasibility study for the development of rural electrification projects using mini/small hydroelectric power stations and associated electrical networks to be provided by the Consultant for each of the lots will be broken down as follows :

- Task 1 : Survey of the situation of the access rate to electricity in the councils concerned by the rural electrification project ;
- Task 2 : Carrying out a study of the demand for electricity ;
- Task 3 : Performing geological surveys of the PCH sites ;
- Task 4 : Carrying out topographic surveys of the PCH sites by drone, (and determining the gross and net fall heights) ;
- Task 5 : Performing the hydrological studies : inflow and outflow (and then setting the equipment flow) ;
- Task 6 : Designing the hydroelectric facilities (including design of all site access and power generation facilities) and associated electrical networks ;
- Task 7 : Carry out a summary environmental impact assessment ;
- Task 8 : Performing the economic and financial analysis of the project.

3. EXECUTION DEADLINE.

The maximum execution deadline provided for by the Contracting Authority shall be six (6) months from the receipt of the service order for the start of the study.

4. ALLOTMENT.

The services shall be divided into four (4) lots defined as follows :

N°	Lot	River	Council	Councils to be covered	Division	Region
1	Lot 1	Loné	Salapoumbé	Salapoumbé, Moloundou, Yokadouma	Boumba-and-Ngoko	East
2	Lot 2	Fé	Djoum	Djoum, Mintom, Oveng	Dja-and-Lobo	South
3	Lot 3	Mbikiliki	Lolodorf	Lolodorf, Bipindi, Akom II	Océan	South

A consultancy firm may be awarded a maximum of two lots, provided that separate teams are presented.

8. ESTIMATED COST.

The estimated cost of each lot following prior studies stands as follows **XAF 53 000 000 (fifty three million)**.

6. ORIGIN AND PARTICIPATION.

Participation in this Invitation to tender is open to all Cameroonian enterprises, selected after the Call for expression of interest N°002/ASMI/AER/DG/DET/SDEP/2022 of 05th July 2022.

They are :

N°	Names of pre qualified Consultants	Addresses
1	SOLARHYDROWATT SARL	BP : 7 048, Yaoundé, Tél: 222 31 34 64 / 696 88 37 96
2	IED CAMEROUN SARL	BP : 11 161, Yaoundé Tél : (+237) 222 21 92 55 / 699 81 08 71
3	GENEX SARL	BP : 5 563, Yaoundé, Tél : (+237) 222 22 54 27 / 677 70 00 38
4	GROUPEMENT DEMENTARE ENERGY AND SYSTEM SARL/AIDER	BP : 918, Yaoundé, Tél : (+237) 699 468 244 / 699 294 261

Participation of enterprises as group is also admitted with respect to the provisions of the Special regulations of this tender.

7. FINANCING.

The services covered by this invitation to tender shall be financed by the Investment Budget of AER for the 2023 financial year.

8. BID BOND.

Under risk of being rejected, each bidder must include in his administrative documents, a bid bond issued by a first rate-bank approved by the Ministry in charge of Finance which list is in document 13 of the Tender File and the amounts by lot are as follows :

Lot	CFAF Bid bond
Lot 1	1 060 000
Lot 2	1 060 000
Lot 3	1 060 000

This Provisional bid bond must have a validity of thirty (30) days beyond the original date of validity of the offers.

9. CONSULTATION OF THE TENDER FILE.

The file may be consulted during working hours at the Procurement Service of REA as soon as this notice is published in the Public contracts journal, JDM (ARMP) and on the notice board of REA.

10. ACQUISITION OF THE TENDER FILE.

The file may be obtained from the Procurement Service of REA upon presentation of a receipt of payment showing a non-refundable sum of **one hundred and three Thousands (103 000) CFAF** payable into **A SPECIAL TRANSFER ACCOUNT (CAS) ARMP at BICEC, ACCOUNT N° 335 988.**

11. ADMISSIBILITY OF OFFERS.

under risk of being rejected, the administrative documents required, must be produced in originals or true copies certified by the issuing service or a competent administrative authority (Governor, DO, SDO), in accordance with the Special Conditions of the invitation to tender.

They must be less than three (03) months before the original date of submission of tenders or have been drawn up after the signing of the tender file.

~~Any incomplete tender in accordance with the requirements of the tender documents will be rejected. Especially the absence of a bid bond in the form proposed in the tender file and issued by a first-rate bank approved by the Ministry in charge of Finance.~~

Tenders that do not respect the method of separation of the financial, administrative and technical offers will be rejected.

12. SUBMISSION OF OFFERS.

Each offer drafted in English or French in seven (7) copies including the one (01) original and six (6) copies marked as such, should reach the Procurement Service of REA not later than 16/05/2023 at 2 :00 pm, prompt, against a receipt and should carry the inscription :

**[LIMITED NATIONAL INVITATION TO TENDER IN EMERGENCY PROCEDURE
N° 007 /RNIT/REA/ITB/CCCM-SPI/2023 OF 13/04/2023 FOR THE
RECRUITMENT OF SPECIALIZED CONSULTANTS TO CARRY OUT FEASIBILITY
STUDIES OF RURAL ELECTRIFICATION DEVELOPMENT PROJECTS USING
MINISMAALL HYDROELECTRIC PLANTS AND ASSOCIATED ELECTRICAL NETWORKS
IN THE DIVISIONS OF BOUMBA-AND-NGOKO, DJA-AND-LOBO, OCEAN, EAST AND
SOUTH REGIONS.**

FINANCING : AER Budget - Financial year 2023.

~~"TO BE OPENED ONLY DURING THE COUNTING SESSION"~~

13. OPENING OF BIDS.

The opening of the bids will take place in two stages.

The opening of the administrative documents and the technical offers will take place on 16/05/2023 at **3 :00 pm**, prompt by the Internal Tenders' Board, in the presence of Bidders or their representatives having a perfect mastery of their tender.

Following the examination of the administrative documents and the evaluation of the technical offers, the financial bids will be opened under the same conditions at a later date which must be communicated to the tenderers whose administrative file is compliant and who have obtained a technical score equal to or greater than 75 marks out of 100.

14. EVALUATION CRITERIA.

14-1. Eliminary criteria.

The eliminary criteria for this consultation are :

- C1) Incomplete administrative file after 48 supplementary hours after the opening the bids ;
- C2) False declaration or falsified document ;
- C3) Technical score below **75 marks out of 100** ;
- C4) Omission of a quantified unit price from the price schedule ;
- C5) Absence of Bid bond ;
- C6) Absence of declaration on honour of not abandoning a public contract during the last three (03) years.

14-2. Main criteria.

The admission criteria for the administrative files are essentially based on verification of the conformity with the required administrative documents.

The technical evaluation shall be based on pre-defined criteria, which shall be scored on a total of **100% of "Yes"**. These criteria are split into the following :

N°	CRITERIA	NUMBER OF MARKS
1.	GENERAL PRESENTATION OF THE APPLICATION	05 mks
2.	REFERENCES OF BIDDERS FOR SIMILAR PROJECTS	15 marks
3.	ORGANISATION, IMPLEMENTATION METHODOLOGY AND WORK PLAN	20 marks
4.	QUALIFICATIONS AND EXPERIENCE OF KEY PERSONNEL	50 mks
5.	LOGISTICAL AND TECHNICAL MEANS	10 mks
TOTAL		100 marks

NB : The minimum technical score required for the opening of the financial offer is 75% yes.

15. SELECTION OF BIDDER.

The respective weights attributed to the technical and financial offers are :

- weight of technical offer (pT) = 75% ;
- weight of financial offer (pF) = 25%.

A financial score (Nf) is attributed to each bidder and evaluated according to the following formula

$$Nf = (MMd \times 100) / Ms ;$$

With **MMd** : the evaluated amount of the lowest bid that is compatible with the maximum budget of the Project owner ;

Ms : the bidder's evaluated amount for the proposed offer.

The overall score (Ng) of a bid is obtained by balancing the technical score (Nt) by the weight of the technical bid (pT) and the financial score (Nf) by the weight of the financial bid (pF) according to the following formula :

$$Ng = (Nt \times pT + Nf \times pF).$$

The tender with the highest overall score (Ng) is classified as the "best offer". The other bids will be ranked in descending order of overall scores.

16. AWARD.

The consultant will be selected by the quality – cost method, in accordance with the procedures described in this tender file.

The Project owner will award the public Contract to the bidder whose bid has been evaluated as **the best offer** and meeting the requirements of the Tender file. That is, the bidder with the highest combined technical and financial score will be awarded the contract and invited to possible negotiations for the signature of the Public Contract.

No bidder can be attributed more than two lots.

17. VALIDITY OF OFFERS.

Bidders will remain committed to their offers for a period of ninety (90) days from the deadline set for the submission of bids.

18. FIGHT AGAINST CORRUPTION.

If you notice any act of corruption, please call the CONAC hotline number : 1517.

19. ADDITIONAL INFORMATIONS.

Complementary technical information may be obtained during working hours from the Department of Studies and Works (DET) of REA located Bastos, Rotary Street, P.O. BOX : 30 704, Tél : 222 21 23 84/222 21 23 85, Fax : 222 21 23 81.

Yaoundé on 13 AVR 2023

Copy:

- 1) MINMAP ;
- 2) ARMP/JDM ;
- 3) CIPM Chairperson ;
- 4) Procurement Service for posting ;
- 5) Archives/Chrono.

