



MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE,
DE L'EAU ET DES MINES
RÉPUBLIQUE DU BÉNIN

Cité Ministérielle-Bâtiment E
Qtier Ahouanléko, 12^{ème} Arrondissement
Adresse postale : 07 BP 1333
Téléphone : +229 21304510
Adresse mail : spmeem@gouv.bj
Commune de Cotonou

NOTIFIÉ AU MAÎTRE D'OUVRAGE
Cotonou, le 08/12/25
Pour Lancement de l'Avis

DOSSIER D'APPEL D'OFFRE

Pour l'acquisition de moellons pour les travaux de 1000 ha de DRS mécanique et de petits matériels dans le cadre des travaux de DRS biologique, de traitement biologique des ravins, de plantation sylvo-pastorale et de la réhabilitation de la rôneraie de Goroubi et de la forêt classée de l'Alibori supérieur en 06 lots (relance)

BON A LANCER
DNCMP/DCMP-MEEM

M E E M

Délégation de Contrôle des Marchés Publics

BON A LANCER

Retiré le 08/12/25

Nom DJIKPON VO

Prénom Augustine

Signature :

**DELEGUE DE CONTROLE DES
MARCHES PUBLICS**

Sonagnon Luc Davy GNANVI



MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE,
DE L'EAU ET DES MINES

RÉPUBLIQUE DU BÉNIN

Immeuble LOKO
Cadjèhoun- Cotonou
07 BP 1333
Tél. : +229 21 30 45 10
spmem.2017@gmail.com

MARCHE DE FOURNITURES
DOSSIER D'APPEL D'OFFRES
OUVERT NATIONAL

émis le : 09 / 12 / 2025

Pour l'acquisition de moellons pour les travaux de 1000 ha de DRS mécanique et de petits matériels dans le cadre des travaux de DRS biologique, de traitement biologique des ravins, de plantation sylvo-pastorale et de la réhabilitation de la rôneraie de Goroubi et de la forêt classée de l'Alibori supérieur en 06 lots (relance)

Appel d'offres N° : **BON A LANCER** PIDACC-BN 104460

DNCMP/DCMP-MEEM

Source de financement : Financement Extérieur (DON UE)

Gestion : 2025

Imputation budgétaire :

Accord de prêt : DON UE N°5110155000501 du 05 avril 2019 ; Convention de rétrocession des fonds N°000032/2020/ABN/SE/DT/CJ/URC/PIDACC/BN du 15 octobre 2020

Décembre 2025

Table des matières

PREMIÈRE PARTIE - Procédures d'appel d'offres	7
Section 0. Avis d'Appel d'offres (AA0)	9
Section I. Instructions aux candidats (IC)	16
Section II. Règlement particulier de l'Appel d'Offres (RPAO)	67
Sous-section A. Instructions aux Candidats (IC)	
Sous-section B. Données Particulières de l'Appel d'Offres (DPAO)	
Sous-section C. Critères d'évaluation et de qualification	
Section III. Formulaires de soumission	76
DEUXIÈME PARTIE - Conditions d'Approvisionnement des fournitures	165
Section IV. Bordereau des quantités, Calendrier de livraison, Cahier des Clauses techniques, Plans, Inspections et Essais	167
TROISIÈME PARTIE - Marché	183
Section V. Cahier des clauses administratives générales (CCAG)	185
Section VI. Cahier des clauses administratives particulières (CCAP)	207
Section VII. Cahier des clauses environnementales et sociales (CCES)	
Section VII. Formulaires du Marché	227



PREMIÈRE PARTIE : PROCEDURES D'APPEL D'OFFRES



SECTION 0. AVIS D'APPEL D'OFFRES (AA0)

Avis de Relance

Nom de l'Autorité contractante : **Ministère de l'Energie, de l'Eau et des Mines**

Objet : dossier d'Acquisition de moellons pour les travaux de 1000 ha de DRS mécanique et de petits matériels dans le cadre des travaux de DRS biologique, de traitement biologique des ravins, de plantation sylvo-pastorale et de la réhabilitation de la rôneraie de Goroubi et de la forêt classée de l'Alibori supérieur (06 lots) **(relance)**.

Référence SIGMAP : F_PIDACC-BN_104460

Avis n° : 318 MEEM/PRMP/S-PRMP du 09/11/2025

APPEL D'OFFRES OUVERT NATIONAL

1. Cet Avis d'appel d'offres fait suite au plan de passation des marchés publics de Ministère de l'Energie, de l'Eau et des Mines publié sur le portail web des marchés publics du Bénin le 10 avril 2025.

2. Le Ministère de l'Energie, de l'Eau et des Mines a obtenu dans le cadre de son budget des fonds administrés par la Banque Africaine de Développement (BAD) et le Budget national, afin de financer la composante Bénin du Programme Intégré de Développement et d'Adaptation au Changement Climatique (PIDACC/BN) et à l'intention d'utiliser une partie de ces fonds pour effectuer des paiements au titre du Marché relatif à l'acquisition de moellons pour les travaux de 1000 ha de DRS mécanique et de petits matériels dans le cadre des travaux de DRS biologique, de traitement biologique des ravins, de plantation sylvo-pastorale et de la réhabilitation de la rôneraie de Goroubi et de la forêt classée de l'Alibori supérieur (06 lots).

3. Le Ministère de l'Energie, de l'Eau et des Mines sollicite des offres sous pli fermé de la part de candidats éligibles et répondant aux qualifications requises pour fournir de moellons pour les travaux de 1000 ha de DRS mécanique et de petits matériels dans le cadre des travaux de DRS biologique, de traitement biologique des ravins, de plantation sylvo-pastorale et de la réhabilitation de la rôneraie de Goroubi et de la forêt classée de l'Alibori supérieur (06 lots), notamment :

- ✓ Lot N°1 : Acquisition des moellons sur les sites d'exploitation, y compris la formation des bénéficiaires sur la fabrication des triangles en A, la détermination des courbes de niveaux et l'installation des cordons pierreux : sites de Sayakrou Ankouanmon et Sayakrou Tiifaba à Péhunco ; **(attribué)**
- ✓ Lot N°2 : Acquisition des moellons sur les sites d'exploitation, y compris la formation des bénéficiaires sur la fabrication des triangles en A, la détermination des courbes de niveaux et l'installation des cordons pierreux : Site Pampime à Banikoara ;

-
- ✓ Lot N°3 : Acquisition des moellons sur les sites d'exploitation, y compris la formation des bénéficiaires sur la fabrication des triangles en A, la détermination des courbes de niveaux et l'installation des cordons pierreux : Sites de Gando et de Guéré à Bembèrèkè ;
 - ✓ Lot N°4 : Acquisition des moellons sur les sites d'exploitation, y compris la formation des bénéficiaires sur la fabrication des triangles en A, la détermination des courbes de niveaux et l'installation des cordons pierreux : Site de Niékérébansou à Kouandé ;
 - ✓ Lot N°5 : Acquisition des moellons sur les sites d'exploitation, y compris la formation des bénéficiaires sur la fabrication des triangles en A, la détermination des courbes de niveaux et l'installation des cordons pierreux : Site de Kinninkou à Bembèrèkè ;
 - ✓ Lot N°6 : Acquisition de petits matériels au profit des communes : Kandi, Kalalé, Kèrou, Karimama, Nikki, Gogounou, Bankoara, Bembèrèkè, Pèhunco et Kouandé (attribué)



Un candidat peut soumissionner à tous les lots s'il dispose des capacités financières et techniques nécessaires conformément aux critères de qualification pour les lots et peut être attributaire de tous les lots (lot 2 à lot 5). Lorsqu'un soumissionnaire présente des offres économiquement avantageuses sur les quatre (04) lots, on lui attribuera les lots sur lesquels l'écart (en valeur absolue) entre leurs montants et ceux de leurs suivants immédiats.

4. La participation à cet appel d'offres ouvert tel que défini dans la loi n°2020-26 du 29 septembre 2020 portant code des marchés publics en République du Bénin concerne tous les candidats éligibles, remplissant les conditions définies dans le présent Dossier d'appel d'offres ouvert et qui ne sont pas frappés par les dispositions des articles 61 et 121 de ladite loi.

Les candidats intéressés peuvent obtenir des informations auprès de la Personne responsable des marchés publics du Ministère de l'Energie, de l'Eau et des Mines (MEEM) ; **Madame Sévérine Akuavi BAHOUNON**, Email : sbahounon@gouv.bj et prendre connaissance des documents d'appel d'offres au **Secrétariat permanent des marchés publics du MEEM sis au à la Cité Ministérielle, Bâtiment "G" au rez-de-chaussée**, Boîte postale : **04 BP : 1333 Cotonou**, E-mail : **prmp.mem@gmail.com**, Tél : **(+229) 01 95 23 37 19** de 08 heures 00 à 12 heures 30 mn et de 14 heures à 17 heures 30mn (heure locale).

5. Le délai de livraison est de trois (03) mois pour tous les lots.

6. Les exigences en matière de qualification sont :

a) **Pour les anciennes entreprises :**

- **Capacité technique et expériences :**

- ✓ Être une entreprise intervenant dans les domaines suivants : travaux d'aménagement urbain ou rural (pour tous les lots), commerce général, attesté par le registre de commerce ou toute autre pièce acceptable ;
- ✓ Avoir exécuté au moins un (01) marché de fourniture de moellons et d'installation de cordons pierreux d'un montant de : trente-sept millions deux cent douze mille cinq cent (37 212 500) FCFA pour le lot 2 ; trente-quatre millions cinq cent mille (34 500 000) FCFA pour le lot 3 ; quarante-neuf millions cent soixante-quinze mille (49 175 000) FCFA pour le lot 4 ; vingt-trois millions cent quatre-vingt-sept mille cinq cents (23 187 500) FCFA pour le lot 5, prouvé par des attestations de bonne fin d'exécution, au cours des trois (03) dernières années (2022-2024) et de l'année en cours ;
- ✓ Disposer des moyens matériels nécessaires à l'exécution du marché et en apporter la preuve (preuves de propriété ou de location des matériels conformément aux formulaires) ;
- ✓ Disposer d'un coordonnateur de la mission de niveau (BAC+5) en génie rural ou en aménagement et équipement rural, foresterie, ayant au moins quatre (04) années d'expérience générale et au moins deux (02) expériences en gestion durable des terres (lutte anti-érosive par les cordons pierreux) (*diplômes, CV et attestation de travail : copies légalisées*) ;
- ✓ Disposer d'un superviseur des travaux, titulaire d'au moins une licence professionnelle en génie civil ou génie rural ayant au moins trois (03) ans d'expériences dans la gestion de chantier de réalisation de travaux d'aménagement en milieu rural et ayant au moins deux (02) expériences en gestion d'approvisionnement en milieu rural (joindre une copie du diplôme, un curriculum vitae détaillé et attestation de travail) ; (*diplômes, CV et attestation de travail : copies légalisées*)
- ✓ Disposer de l'agrément ou ayant une structure (ONGs/ Groupement) agréementée en appui au Conseil Technique Agricole; les techniciens doivent disposer d'une expérience dans la formation et encadrement des agriculteurs sur les mesures GDT/ACC (toutes les catégories des mesures GDT à la fois) pendant au moins une campagne agricole ; la connaissance par les techniciens et superviseurs des villages des lots visés est un atout : par exemple l'encadrement des producteurs en GDT/ACC pendant au moins une campagne agricole. Le coordinateur de l'action doit disposer d'au moins une expérience de coordination d'équipe technique dans la mise en œuvre des mesures GDT/ACC.
- ✓ Le prestataire doit également disposer de : Personnel qualifié et suffisant pour les différents travaux de terrain en l'occurrence la main d'œuvre (surtout locale), contrôleur des travaux (au moins 2 pour les lots 2, 3, 4 et 1 pour le lot 5) ;
- ✓ Équiper son personnel en matériel de travail et de protection individuelle (tenue, casque de chantier, bottes, gants, etc.),
- ✓ Disposer des camions en nombre suffisant (au moins 03 pour tous les lots) ;

BON A LANCER
DNCMP/DCMP/MEEM



-
- ✓ Fournir la preuve d'existence d'un siège physique assortie d'un plan d'indication clair ;
Une réunion de cadrage et une séance d'induction seront réalisées avant la livraison des fournitures.

- **Capacité financière :**

- ✓ Avoir réalisé durant les trois (03) dernières années (2024, 2023, 2022), un chiffre d'affaires moyen égal au moins à : **trente-sept millions deux cent douze mille cinq cent (37 212 500) FCFA pour le lot 2 ; trente-quatre millions cinq cent mille (34 500 000) FCFA pour le lot 3 ; quarante-neuf millions cent soixante-quinze mille (49 175 000) FCFA pour le lot 4 ; vingt-trois millions cent quatre-vingt-sept mille cinq cents (23 187 500) FCFA pour le lot 5.** Le soumissionnaire doit joindre à son offre les états financiers certifiés des trois dernières années (2024, 2023, 2022)
- ✓ Avoir une attestation de capacité financière délivrée par une banque ou une institution financière agréée en République du Bénin d'un montant égal à : **vingt quatre millions huit cent huit mille trois cent trente trois (24 808 333) FCFA pour le lot 2 ; vingt trois millions (23 000 000) FCFA pour le lot 3 ; trente deux millions sept cent quatre vingt-trois mille trois cent trente trois (32 783 333) FCFA pour le lot 4 et quinze millions quatre cent cinquante huit mille trois cent trente trois (15 458 333) FCFA pour le lot 5.**
- ✓ avoir accès à des financements tels que les avoirs liquides, lignes de crédits, autres que l'avance de démarrage éventuelle, à hauteur de **vingt quatre millions huit cent huit mille trois cent trente trois (24 808 333) FCFA pour le lot 2 ; vingt trois millions (23 000 000) FCFA pour le lot 3 ; trente deux millions sept cent quatre vingt-trois mille trois cent trente trois (32 783 333) FCFA pour le lot 4 et quinze millions quatre cent cinquante huit mille trois cent trente trois (15 458 333) FCFA pour le lot 5.** (formulaire fin 3.3 capacité financement)



b) **Pour les entreprises naissantes :**

- **Capacité technique et expériences :**

- ✓ Être une entreprise intervenant dans les domaines suivants : travaux d'aménagement urbain ou rural (pour tous les lots), commerce général, attesté par le registre de commerce ou toute autre pièce acceptable,
- ✓ Disposer des moyens matériels nécessaires à l'exécution du marché et en apporter la preuve (preuves de propriété ou de location des matériels conformément aux formulaires).
- ✓ Disposer d'un coordonnateur de la mission de niveau (BAC+5) en génie rural ou en aménagement et équipement rural, foresterie ayant au moins six (06) années d'expérience générale et au moins trois (03) expériences en gestion durable des terres (lutte anti-érosive par les cordons pierreux) (*diplômes, CV et attestation de travail*) ;



- ✓ Disposer d'un superviseur des travaux, titulaire d'au moins une licence professionnelle en génie civil ou génie rural ou tout autre diplôme équivalent ayant au moins quatre (03) ans d'expérience dans la gestion de chantier de réalisation de travaux d'aménagement en milieu rural et ayant au moins trois (03) expériences en gestion d'approvisionnement en milieu rural (joindre une copie du diplôme, un curriculum vitae détaillé et attestation de travail) ; (*diplômes, CV et attestation de travail*)
- ✓ Disposer de l'agrément ou ayant une structure (ONGs/ Groupement) agréementée en appui au Conseil Technique Agricole; les techniciens doivent disposer d'une expérience dans la formation et encadrement des agriculteurs sur les mesures GDT/ACC (toutes les catégories des mesures GDT à la fois) pendant au moins une campagne agricole ; la connaissance par les techniciens et superviseurs des villages des lots visés est un atout : par exemple l'encadrement des producteurs en GDT/ACC pendant au moins une campagne agricole. Le coordinateur de l'action doit disposer d'au moins une expérience de coordination d'équipe technique dans la mise en œuvre des mesures GDT/ACC)
- ✓ Le prestataire doit également disposer de : Personnel qualifié et suffisant pour les différents travaux de terrain en l'occurrence la main d'œuvre (surtout locale), contrôleur des travaux (au moins 2 pour les lots 2, 3, 4 et 5 pour le lot 5) ;
- ✓ Équiper son personnel en matériel de travail et de protection individuelle (tenue, casque de chantier, bottes, gants, etc.);
- ✓ Disposer des camions en nombre suffisant (au moins 4 pour lot 2, 3, 4 et 5) et capable de faire au moins 2 voyages par camion et par jour ;
- ✓ Fournir la preuve d'existence d'un siège physique assortie d'un plan d'indication clair.

Une réunion de cadrage et une séance d'induction seront réalisées avant la livraison des fournitures.

• **Capacité financière :**

- ✓ Les entreprises naissantes sont autorisées à fournir, en lieu et place des performances techniques, une assurance de risque professionnel d'un montant minimum de : **quarante deux millions sept cent quatre-vingt quatorze mille trois cent soixante quinze (42 794 375) FCFA** pour le lot 2 ; **trente neuf millions six cent soixante quinze mille (39 675 000) FCFA** pour le lot 3 ; cinquante six millions cinq cent cinquante un mille deux cent cinquante (**56 551 250**) FCFA pour le lot 4 et **vingt six millions six cent soixante cinq mille six cent vingt cinq (26 665 625) FCFA** pour le lot 5 ;
- ✓ Avoir une attestation de capacité financière délivrée par une banque ou une institution financière agréée en République du Bénin d'un montant égal à : **vingt quatre millions huit cent huit mille trois cent trente trois (24 808 333) FCFA** pour le lot 2 ; **vingt trois millions (23 000 000) FCFA** pour le lot 3 ; **trente deux millions sept cent quatre vingt-trois mille trois cent trente trois (32 783 333) FCFA** pour le lot 4 et **quinze millions quatre cent cinquante huit mille trois cent trente trois (15 458 333) FCFA** pour le lot 5.

- ✓ Les entreprises naissantes et celles qui n'ont pas encore trois années d'existence devront fournir la preuve d'accès à une ligne de crédit auprès d'une banque ou une institution financière agréée en République du Bénin d'un montant minimum de : **vingt quatre millions huit cent huit mille trois cent trente trois (24 808 333) FCFA** pour le lot 2 ; **vingt trois millions (23 000 000) FCFA** pour le lot 3 ; **vingt deux millions sept cent quatre vingt-trois mille trois cent trente trois (32 783 333) FCFA** pour le lot 4 et **quinze millions quatre cent cinquante huit mille trois cent trente trois (15 458 333) FCFA** pour le lot 5.

✓

Voir le document d'Appel d'offres pour les informations détaillées.

7. Les candidats intéressés peuvent obtenir gratuitement le dossier d'appel d'offres complet à compter du 11/12 2025. Le dossier d'appel d'offres en version papier ou en version électronique sous le format PDF sera immédiatement remis aux candidats intéressés sur simple présentation de ces derniers au **Secrétariat permanent des marchés publics du MEEM sis au à la Cité Ministérielle, Bâtiment "G" au rez-de-chaussée, Boite postale : 04 BP : 1333 Cotonou, E-mail : prmp.mem@gmail.com**, de 08 heures 00 à 12 heures 30 mn et de 14 heures à 17 heures 30mn (heure locale). Le dossier d'appel d'offres sera adressé aux candidats à leurs frais par postale. Ce dossier peut être obtenu par voie électronique à condition que le candidat remplisse la fiche de retrait du dossier.

Ce retrait est matérialisé par une fiche¹ établie selon un modèle mis à disposition par l'Autorité de Régulation des Marchés Publics.

8. Les offres sont rédigées en langue française et devront être déposées dans une unique enveloppe extérieure contenant :

- une enveloppe portant la mention « ORIGINAL » contenant : l'original des documents constitutifs de l'offre (séparément l'offre technique, et l'offre financière) ainsi que la clé USB comportant la version scannée en PDF de l'original de l'offre, de la garantie de soumission et des renseignements relatif à la candidature) ;
- une enveloppe portant la mention « COPIE » contenant la copie des documents constitutifs de l'offre (séparément l'offre technique et l'offre financière) ;
- la garantie de soumission ou la lettre de déclaration de garantie ;
- les renseignements relatifs à la candidature, notamment le formulaire y afférent et ses annexes.

Les enveloppes intérieures doivent comporter le nom et l'adresse du soumissionnaire. L'unique enveloppe extérieure doit être adresser à la **Personne Responsable des Marchés Publics du Ministère de l'Energie, de l'Eau et des Mines** et comporter dossiers d'appel pour l'acquisition de moellons pour les travaux de 1000 ha de DRS mécanique et de petits matériels dans le cadre des travaux de DRS biologique, de traitement biologique des ravins, de plantation sylvo-pastorale et de la réhabilitation de

¹ Le modèle de cette fiche est téléchargeable sur le site web de l'ARMP : www.armp.bj

la rônèraie de Goroubi et de la forêt classée de l'Alibori , la référence SIGMAP, lot 2 ou lot 3 ou lot 4 ou lot 5 et la mention « Ne pas ouvrir avant la date et l'heure fixées pour l'ouverture des plis ». Les offres seront déposées au **Secrétariat permanent des marchés publics du MEEM sis au à la Cité Ministérielle, Bâtiment "G" au rez-de-chaussée**, Boite postale : **04 BP : 1333 Cotonou**, E-mail : **prmp.mem@gmail.com**, au plus tard le **31/12/2025** à 10 heures 00 (heure locale). **Le défaut de présentation de l'offre suivant les modalités prévues ci-dessus est éliminatoire.** Les offres qui ne parviendront pas aux heures et date ci-dessus indiquées, seront purement et simplement rejetées et retournées sans être ouvertes, aux frais des soumissionnaires concernés.

9. Les offres (versions physique et électronique) seront ouvertes en présence des candidats ou de leurs représentants qui souhaitent être présents à l'ouverture des plis, à l'adresse ci-après : **Secrétariat permanent des marchés publics du MEEM sis au à la Cité Ministérielle, Bâtiment "G" au rez-de-chaussée**, Boite postale : **04 BP : 1333 Cotonou**, E-mail : **prmp.mem@gmail.com**, le même jour à 10 heures 30 mn (heure locale).



10. Les offres doivent comprendre une garantie de soumission, d'un montant de :

- ✓ Trois cent soixante douze mille cent vingt cinq (372 125) FCFA pour le lot 2 ;
 - ✓ Trois cent quarante cinq mille (345 000) FCFA pour le lot 3 ;
 - ✓ Quatre cent quatre vingt onze mille sept cent cinquante (491 750) pour le lot 4 et
 - ✓ Deux cent trente un mille huit cent soixante quinze (231 875) FCFA pour le lot 5
- En ce qui concerne les micros, petites et moyennes entreprises, la garantie de l'offre peut prendre la forme d'une simple lettre de déclaration de garantie suivant le modèle prévu dans les formulaires du dossier d'appel d'offres.

11. Les offres devront demeurer valides pendant une durée de quatre-vingt-dix (90) jours calendaires à compter de la date limite de soumission.

12. Les offres doivent être présentées et déposées par lot sous peine de rejet.

Cotonou le **09/12/2025**



Sévérine Akuavi BAHOUNON
Personne Responsable des Marchés Publics