



MINISTRE DE L'EAU, DE L'ASSAINISSEMENT ET DE L'HYGIENE



JIRO SY RANO MALAGASY

PROJET D'AMELIORATION DE L'ACCES A L'EAU POTABLE
(PAAEP)



APPEL A MANIFESTATION D'INTERET

En vue de recruter un bureau d'études en charge d'une étude d'avant-projet détaillé (APD) pour la réalisation de puits à drains rayonnants dans le Grand Antananarivo

Crédit IDA : N°7121-MG/Don IDA N°EO40-MG

N° de référence : AMI N° PAAEP – -002-26

Date de lancement : 15 MAI 2026

Le Gouvernement de la République de Madagascar a reçu un financement de la Banque mondiale pour couvrir le coût du PROJET D'AMELIORATION DE L'ACCES A L'EAU POTABLE A MADAGASCAR (PAAEP), et a l'intention d'utiliser une partie du montant de ce crédit pour effectuer le paiement d'un contrat avec un bureau d'étude pour la prestation relative à **la réalisation d'une étude d'avant-projet détaillé (APD) pour la réalisation de puits à drains rayonnants dans le Grand Antananarivo.**

Cette mission vise à réaliser l'étude d'Avant-Projet Détaillé (APD) pour la conception d'un à deux puits pilotes à drains rayonnants exploitant la nappe alluviale d'Antananarivo, et à préparer le Dossier d'Appel d'Offres (DAO) relatif à la construction de ces systèmes de captage, plus spécifiquement les objectifs ci-après :

- Affiner la prospection géophysique (ERT) afin de localiser des dépôts alluviaux grossiers (galets et graviers) continus à faible profondeur ($\leq \sim 30$ m) ;
- Valider les sites identifiés par des forages carottés, accompagnés d'analyses granulométriques ;
- Dimensionner les ouvrages associés, incluant le cuvelage, les drains, les filtres, la tête de puits et les protections contre les fines ;
- Définir un régime d'exploitation garantissant les performances cibles (débit $Q \geq 10\,000$ m³/j par puits avec un rabattement ≤ 5 m), et élaborer un plan d'essais pour la mise en service.

La firme sera sélectionnée conformément à la méthode Sélection sur les Qualifications des Consultants (SQC), tel que définie dans le Règlement applicable aux Emprunteurs – Passation des Marchés dans le cadre de Financement de Projets d'Investissement, Juillet 2016, Mise à jour Septembre 2025 (7ème édition) de la Banque Mondiale (« le Règlement de passation des marchés ») et conformément aux critères exigés au regard des présents Termes de référence.

Pour les consultants intéressés, les Termes de références relatifs à la mission sont disponibles sur le site internet du Projet, mentionné ci-dessous.

De plus amples informations peuvent être obtenues à l'adresse ci-dessous pendant les heures de bureau de 09h00 à 16h00 (heure de Madagascar).

Les consultants intéressés doivent envoyer par mail sous format PDF ou par courrier version papier, leurs manifestations d'intérêt à l'adresse mentionnés ci-dessous au plus tard le..... 01 JUN 2026..... avant 16 heures 00 minutes heure locale.

L'objet du mail d'envoi ou du courrier doit porter la mention suivante « **AMI N°PAAEP-002/26-WJIR-C – RECRUTEMENT D'UN BUREAU D'ETUDE POUR LA MISSION D'ETUDE D'AVANT PROJET DETAILLE POUR LA REALISATION DE PUIS A DRAIN RAYONNANTS LE GRAND ANATANANARIVO** »

L'adresse à laquelle il est fait référence ci-dessus est :

UGP PAAEP – JIRAMA

Bâtiment A1 - Village des Jeux Ankorondrano (1^{er} Etage)

Antananarivo – 101 - MADAGASCAR

E-mail : ugp.jirama@paaep.mg en copie

ugpjirama.paaep@gmail.com;

[Site web: www.paaep.mg](http://www.paaep.mg)



Le Coordonnateur

RAKOTONJANAHARY Ranto