

Recrutement d'un consultant individuel ou d'un cabinet spécialisé pour le renforcement et l'extension de la plateforme RENUGOL en vue de la digitalisation complète du système de transport des échantillons biologiques de santé humaine et animale.

Référence RFQ	029/FHI360/FY26
Date d'émission	07 Aout 2026
Délai de questions	20 Aout 2026
Délai de soumission	21 Aout 2026
Ouverture des offres	25 Aout 2026
Questions adressées à	Guinea.Procurement@fhi360.org

I. APERÇU ORGANISATIONNEL

FHI 360 est une organisation internationale à but non lucratif, disposant d'un bureau à Conakry et mettant en œuvre des activités sur l'ensemble du territoire guinéen.

En Guinée, FHI 360 met en œuvre plusieurs programmes de santé publique, notamment les projets de lutte contre les épidémies (EpiC) et de santé maternelle et infantile (MCH), financés par le Gouvernement des États-Unis à travers le Département d'État (DOS).

L'organisation met également en œuvre le projet TAKEDA, financé par le Gouvernement japonais.

II. Contexte de la Gestion du Transport des Échantillons Biologiques

Le ministère de la Santé, avec l'appui de FHI 360, recrute un consultant individuel ou un cabinet spécialisé pour le renforcement, la modernisation et l'extension de la plateforme RENUGOL en vue de la digitalisation complète du système national de transport des échantillons biologiques.

Le consultant sera chargé d'évaluer la plateforme existante, de concevoir, développer, déployer et accompagner la mise en œuvre des améliorations nécessaires afin d'optimiser la gestion, la traçabilité, le suivi en temps réel et la production de rapports sur le transport des échantillons biologiques à l'échelle nationale.

III. Objectif :

Assurer la digitalisation complète du système de transport des échantillons biologiques de santé humaine et animale à travers le renforcement et l'extension de la plateforme RENUGOL.

IV. Responsabilités spécifiques ou tâches

Le consultant ou cabinet retenu sera notamment chargé de :

- Réaliser une évaluation approfondie de la plateforme RENUGOL ainsi que des processus actuels de gestion et de transport des échantillons biologiques.
- Évaluer les possibilités de digitalisation des données dès les sites de prélèvement, y compris la faisabilité de l'intégration de solutions de reconnaissance optique de caractères (OCR), telles que ScanForm ou d'autres technologies similaires, avec RENUGOL.
- Renforcer et améliorer les fonctionnalités de RENUGOL, notamment l'enregistrement des échantillons, la gestion des codes QR, la validation des données, le fonctionnement hors ligne (offline), la réexpédition des échantillons et le suivi des coûts de transport.
- Concevoir et mettre en œuvre des solutions d'interopérabilité adaptées entre RENUGOL et les systèmes nationaux d'information sanitaire, notamment DHIS2, LabBook et toute autre plateforme pertinente.
- Renforcer les mécanismes de qualité des données, de validation, d'harmonisation, de gouvernance et de sécurité des informations.
- Améliorer les fonctionnalités de géolocalisation, de suivi GPS et de surveillance de la température afin d'assurer un meilleur suivi en temps réel des échantillons biologiques tout au long de leur transport.
- Développer et déployer un module numérique de gestion des incidents permettant l'enregistrement, le suivi, l'analyse et le reporting des incidents liés au transport des échantillons biologiques.
- Développer des tableaux de bord interactifs, des outils analytiques et des rapports automatisés répondant aux besoins des utilisateurs opérationnels, régionaux et nationaux.
- Élaborer les manuels utilisateurs, la documentation technique, les procédures opérationnelles standardisées et les supports de formation.
- Former les administrateurs système, les responsables informatiques, les gestionnaires de laboratoires, les coordonnateurs du transport et les autres utilisateurs désignés à l'utilisation et à la maintenance de la plateforme renforcée.
- Assurer l'accompagnement au déploiement, l'assistance technique post-implantation et formuler des recommandations visant à garantir la durabilité et l'appropriation nationale de la plateforme.

V. Livrables attendus

Le consultant ou cabinet retenu devra fournir au minimum les livrables suivants :

- Un rapport d'évaluation de la plateforme RENUGOL, comprenant l'analyse du système existant, des processus opérationnels et des opportunités de digitalisation ;
- Un document de conception fonctionnelle et technique, décrivant l'architecture cible, les spécifications fonctionnelles et les exigences techniques du système ;
- Un cadre d'interopérabilité et d'intégration, précisant les mécanismes d'échange de données avec les systèmes nationaux de santé concernés ;
- Une version améliorée, testée et opérationnelle de la plateforme RENUGOL, intégrant l'ensemble des fonctionnalités convenues ;
- Un cadre d'assurance qualité et de gouvernance des données, incluant les procédures de validation, de contrôle qualité et de sécurisation des informations ;
- Les modules de suivi en temps réel et de gestion des incidents, configurés et pleinement fonctionnels ;
- Les tableaux de bord décisionnels, les outils d'analyse et les systèmes de production automatisée de rapports adaptés aux différents profils d'utilisateurs ;
- Les supports de formation, guides utilisateurs, procédures opérationnelles standardisées et documentation d'administration du système ;
- L'ensemble des codes sources, scripts, interfaces développées ainsi que la documentation technique complète associée ;
- Un rapport de formation et de transfert de compétences, attestant du renforcement des capacités des parties prenantes concernées ;
- Un rapport final de mission, comprenant les résultats obtenus, les leçons apprises, les recommandations de pérennisation, les modalités de maintenance et le plan de transition pour la prise en charge nationale de la plateforme.
- Un Plan de durabilité et transfert de compétences.

VI. Durée de la mission

La mission est prévue pour une durée de **six (6) mois** à compter de la date de signature du contrat.

VII. Résultat attendu

Une plateforme RENUGOL renforcée, durable et interopérable, permettant une gestion sécurisée, efficace et traçable du transport des échantillons biologiques, améliorant la visibilité opérationnelle, la qualité des données et la prise de décision au sein du système national de santé.

VIII. Critères de sélection

- Expertise technique en systèmes d'information et digitalisation (20 points).
- Expérience dans le développement ou le renforcement de systèmes de traçabilité et de gestion logistique en santé (Transport des échantillons, gestion de chaînes de logistique de sante, référence de projets similaires réalisées) (25 points).
- Méthodologie proposée et plan de travail (15 points).
- Expérience de travail avec les ministères de la Santé et les partenaires techniques et financiers (15points).
- Offre financière (25points)

IX. Dossier de candidature :

1. Offre technique

Pour une personne morale (cabinet ou société):

- Présentation de l'entreprise ;
- Registre de commerce et documents légaux;
- Références de missions similaires réalisées;
- Compréhension de la mission et proposition méthodologique incluant un plan de travail détaillé ;
- Délai de réalisation proposé ;
- Conditions de garantie et de service après-vente.

Pour un consultant individuel:

- Curriculum Vitae détaillé ;
- Copies des diplômes et certificats pertinents ;
- Références de missions similaires réalisées ;
- Compréhension de la mission et proposition méthodologique incluant un plan de travail détaillé ;
- Délai de réalisation proposé ;
- Conditions de garantie et de service après-vente.

2. Offre financière

- Devis détaillé par tâche ou livrable ;
- Taux journalier (ou horaire) proposé et montant total de la prestation ;
- Prix exprimés en francs guinéens (GNF) et/ou en dollars américains (USD) ;
- Conditions de paiement ;
- Durée de validité de l'offre.

Note: L'offre financière doit être présentée séparément de l'offre technique.

X. Modalite de paiement:

Livrable	% Paiement
Rapport d'évaluation et analyse des besoins validés	15 %
Document de conception fonctionnelle et technique approuvé	20 %
Développement et démonstration des modules principaux (RENUGOL amélioré, interopérabilité, incidents, GPS, dashboards)	35 %
Déploiement, formation, documentation et transfert de compétences	20 %
Rapport final de mission et plan de durabilité approuvés	10 %

XI. Soumission de la Cotation

Les consultants ou structures intéressés et qualifiés sont invités à soumettre leur offre à l'adresse suivante :

Guinea.Procurement@fhi360.org

Objet du courriel :

RFQ EpiC- Sélection d'un fournisseur pour d'un Consultant / d'une Structure pour le Renforcement et la Digitalisation de la Plateforme RENUGOL pour le transport des échantillons.

Les offres devront être soumises au plus tard le 21 aout 2026 à 17h30.

Toute offre incomplète, non conforme aux exigences du présent RFQ ou reçue après la date limite sera rejetée.

XII. Dispositions Générales

FHI 360 se réserve le droit de :

- Rejeter toute offre jugée non conforme ;
- Demander des clarifications aux soumissionnaires ;
- Annuler le présent RFQ sans obligation d'attribution.

FHI 360 est un employeur qui prône l'égalité des chances et applique une politique de non-discrimination conformément aux lois et réglementations en vigueur.

Seuls les fournisseurs présélectionnés seront contactés.

Fait à Conakry, le 06 aout 2026

Mamoudou CONDE

Représentant Pays de FHI360