



Termes de références

I. Information sur la position

Intitulé du Poste/Service attendu : Cabinet pour une Etude de Faisabilité d'un Projet d'Aménagement et de Gestion Durable du Lac de Sonfonia

Niveau du (des) Poste (s) ou Prestation (Local ou) : national

Nature de la consultation (Support/ Substance) : Substance

Type de contrat :

Lieu d'affectation : Conakry

Durée de la mission : 30 jours

Date estimative de démarrage de la mission : immédiate

II. Contexte et Objectif

La République de Guinée est un pays côtier de l'Afrique de l'ouest, avec une superficie de 245.857 km² et une population de 10.523.261 selon le RGPH 3 de 2014. De par sa position géographique et ses caractéristiques géologiques et géomorphologique, la Guinée est dotée d'un potentiel important de ressources naturelles (terres, eaux, flore, faune), minières et touristiques.

La capitale Conakry, située sur la presqu'île de Kaloum et ses extensions continentales, baptisée par l'administration coloniale « Perle de l'Afrique Occidentale », a selon RGPH 3 une population de 1.660.973 habitants, répartis entre 8 Communes : Kaloum, Dixinn, Matam, Ratoma, Gbessia, Matoto, Sonfonia et Lansanaya. Elle est également dotée d'un important potentiel de ressources naturelles, hydrologiques, minières et touristiques.

La Commune de Sonfonia, se distingue particulièrement par (i) son potentiel en terres rizicultivables avec de vastes plaines de mangrove, (ii) un réseau hydrographie avec près de 70 têtes de sources d'eau et (iii) halieutique. Le lac de Sonfonia est un élément caractéristique du paysage de cette commune ; d'une superficie d'environ 320 ha, il relie les zones de Sonfonia Centre, de Sonfonia station et Yattaya Centre.

Ce lac est une cuvette artificielle créée à l'époque coloniale pour servir de réservoir d'eau. Le Lac a été à cette époque un joyau écologique, riche en biodiversité, très apprécié pour sa beauté naturelle et servait de lieu de détente et de loisir pour les populations. Après l'indépendance, ce réservoir a été orienté pour la production agricole et pastorale. En 2009, la Société des Eaux de Guinée (SEG) a construit une unité de production d'eau potable à partir du Lac Sonfonia. D'une capacité de 10.000 m³ par jour, cette unité est très stratégique pour la ville de Conakry car elle couvre les besoins en eau potable d'environ 200.000 personnes.

Malheureusement, la forte croissance démographique et le développement des activités industrielles et commerciales ainsi que l'urbanisation anarchique de Conakry ont exercé de fortes pressions sur l'état écologique du Lac de Sonfonia. Ces pressions ont été exacerbées par les effets négatifs du changement climatique notamment l'élévation des températures et la perturbation des pluies.

En 2019, l'état sanitaire du lac était si mauvais et la capacité de production d'eau a fortement baissé au point que la SEG a été obligée d'arrêter la distribution de l'eau potable. Aussi, le Lac de Sonfonia, autrefois un havre de paix, est devenu aujourd'hui un symbole de la dégradation environnementale. Il est urgent de prendre des mesures pour le sauver et le restaurer.

C'est dans ce cadre que le Ministère de l'Environnement et du Développement Durable a sollicité et obtenu l'appui du PNUD pour une étude de faisabilité d'un projet « d'Aménagement et de Gestion Durable du Lac de Sonfonia. Les présents Termes de Référence visent la mobilisation d'un Cabinet d'Etudes avec une expertise nationale pour appuyer le Centre National de Protection du milieu marin et des zones côtières à réaliser l'étude de faisabilité du projet Aménagement et de Gestion Durable du Lac de Sonfonia.

III. Résultats attendus

Dans le cadre de ce mandat, les principaux résultats attendus du Cabinet d'Etudes sont :

1. Une analyse diagnostique participative de l'état écologique du Lac de Sonfonia et de ses extensions physiques est de disponible ;
2. Un Plan d'Aménagement et de Gestion Durable du Lac de Sonfonia est validé par les principales parties prenantes ;
3. Un Document de Projet d'Aménagement pour une gestion durable du lac de Sonfonia, assorti d'un budget et d'un plan d'action détaillés est disponible

IV. Fonctions/responsabilités/Tâches

Sous la supervision Directeur Général du Centre National de Protection du milieu marin et des zones côtières et en étroite collaboration avec le BSD et toutes les parties prenantes, le Cabinet assurera la conduite des toutes les activités relatives à l'étude de faisabilité du projet.

Plus spécifiquement le Cabinet d'Etudes sera chargé des tâches ci-après :

- Mobiliser de l'expertise nécessaire pour les toutes les études nécessaires ;
- Réaliser les études d'analyse diagnostique de l'état écologique du lac de Sonfonia ;
- Élaborer des cartes thématiques du site et proposer un plan d'aménagement pour une gestion durable du lac comprenant des espaces verts, des infrastructures touristiques, de loisirs, etc...
- Animer un Atelier de validation de l'Analyse Diagnostique de l'état écologique et du Plan d'Aménagement du Lac
- Procéder à des études techniques et évaluations financières des actions du Plan d'Aménagement validé par toutes les parties prenantes ;
- Rédiger le Document de Projet (Prodoc) « Aménagement et gestion durable du Lac de Sonfonia»
- Animer l'Atelier de validation de Prodoc avec les parties prenantes

V. Qualifications du Cabinet

Le Cabinet d'Etudes doit présenter les qualifications suivantes :

1. Être de nationalité guinéenne et à jour des cotisations, taxes et impôts cis à vis de l'Etat Guinéen,
2. Avoir des compétences et qualifications avérées dans le domaine de la gestion des ressources naturelles et du développement durable,
3. Justifier de l'accomplissement d'au moins deux (02) missions similaires
4. Avoir une expérience prouvée en matière d'aménagement du territoire et de développement local
5. Avoir une expérience dans l'élaboration, la mise en œuvre et/ou l'évaluation de des projets de développement communautaire ;

VI. Qualifications du personnel

Le Cabinet doit mobiliser une équipe d'experts pluridisciplinaire composé comme suit :

1. **Expert(e) en aménagement, Chef(fe) d'équipe):** ayant un diplôme Bac+5 en génie civil, génie rural, BTP, ou domaine similaire avec :
 - Une expérience de 7 ans au moins en aménagement,
 - Justifier l'accomplissement d'au moins trois (3) missions similaires en particulier les études de mise en place des infrastructures à des fins touristiques
 - Une bonne connaissance des écosystèmes marins et côtiers,
 - Une expérience en matière d'aménagement pour une gestion des ressources naturelles et du territoire,
 - Expérience pratique en SIG et en cartographie
 - Une expérience dans la préparation, la mise en œuvre et/ou l'évaluation de projets similaires
 - Une bonne maîtrise d'une des langues du terroir et une bonne capacité d'écoute,
2. **Expert(e) en Environnement :** ayant un diplôme Bac+5 en environnement, gestion des ressources en eau et domaines assimilés avec :
 - Une expérience de 5 ans au moins,
 - Justifier l'accomplissement d'au moins trois (3) missions similaires
 - Une bonne connaissance des écosystèmes de la Guinée et des écosystèmes marins et côtiers,
 - Une expérience avérée en matière d'évaluation stratégique environnementale,
 - Une expérience prouvée en matière d'analyse de la biodiversité et des menaces en général et de l'état écologique des écosystèmes aquatiques,
 - Une bonne maîtrise d'une des langues du terroir et une bonne capacité d'écoute,
3. **Expert(e) en évaluation financière et économique :** ayant un diplôme Bac+4 en économie ou finance avec :
 - Une expérience d'au moins 5 ans d'évaluation économique,
 - Justifier l'accomplissement d'au moins trois (3) missions similaires
 - Une bonne connaissance des systèmes financiers et comptables guinéens en particulier,
 - Une expérience prouvée en matière d'évaluation financière des coûts et bénéfices des projets de développement,
 - Une bonne maîtrise d'une des langues du terroir et une bonne capacité d'écoute,
4. **Expert(e) Sociologue** ayant un diplôme Bac +4 en sociologie ou discipline similaire avec :
 - Une expérience de 5 ans au moins d'expérience professionnelle dans le domaine de l'analyse sociologique
 - Justifier l'accomplissement d'au moins trois (03) missions similaires
 - Une bonne connaissance de la société guinéenne et des communautés de Conakry
 - Une expérience prouvée en matière de préparation et d'évaluation de projets similaires
 - Une bonne connaissance de l'approche et de l'intégration du genre, des jeunes et des personnes vulnérables dans le processus de développement local,
 - Une bonne maîtrise de la langue du terroir et une bonne capacité d'écoute

VII. Livrables

Le Cabinet devra fournir **trois (3) livrables** comprennent les documents approuvés ci-dessous :

Livable 1 : Note Méthodologique assortie d'un plan de travail et d'un chronogramme détaillé ;

Livable 2 : Etat Ecologique du Lac de Sonfonia assorti d'un Plan d'Aménagement et de Gestion Durable du Lac ;

Livable 3 : Rapport provisoire de l'étude : Plan d'Aménagement et de Gestion Durable du Lac Sonfonia comprenant une étude technique et une évaluation des coûts financiers des Actions proposées ainsi qu'une évaluation financière et environnementale et un chronogramme détaillé de mise en œuvre ;

Livable 4 : Rapport définitif de l'étude : Plan d'Aménagement et de Gestion Durable du Lac Sonfonia comprenant une étude technique et une évaluation des coûts financiers des Actions proposées ainsi qu'une évaluation financière et environnementale et un chronogramme détaillé de mise en œuvre

VIII. Durée de la mission

La durée de la mission est de 30 jours et prendra fin au plus tard le 31 décembre 2024.

Les critères d'évaluation (voir détail en annexe)

L'évaluation des offres se déroule en deux temps. L'évaluation des propositions techniques est achevée avant l'ouverture et la comparaison des propositions financières.

La proposition technique sera évaluée sur son degré de réponse par rapport aux termes de référence et sur la base des critères suivants :

N°	Critères d'évaluation technique	Note maximum
1	Expérience du Cabinet en matière d'aménagement	10
2	Approche méthodologique et Planning de mise en œuvre	20
3	Qualifications académiques et expériences des experts	70
3.1.	Expert(e) en aménagement, Chef(fe) d'équipe)	22
3.1.1	Qualification académique	7
3.1.2	Expérience dans le domaine recherché	15
3.2.	Expert(e) en Environnement	16
3.2.1	Qualification académique	6
3.2.2	Expérience dans le domaine recherché	10
3.3	Expert(e) en évaluation financière et économique	16
3.3.1	Qualification académique	6
3.3.2	Expérience dans le domaine recherché	10
3.4	Expert(e) Sociologue	16
3.4.1	Qualification académique	6
3.4.2	Expérience dans le domaine recherché	10
	Total	100

Seront jugés qualifiés, les dossiers qui obtiendront 70% de la note maximale de 100 points ; cette note technique sera pondérée à 70%.

Dans une deuxième étape du processus d'évaluation, les propositions financières seront examinées et les offres financières comparées.

Le contrat sera attribué au consultant ayant présenté le meilleur score combiné - rapport qualité/prix, évaluation cumulative - (Technique pondérée à 70% + Financière à 30%).

Cette note financière combinée à 30% est calculée pour chaque proposition sur la base de la formule suivante : Note financière A = [(Offre financière la moins disante)/Offre financière de A] x 30.

IX. Jalons de paiement

Livrables	Délai (jours)	%
Livrable 1 : Note Méthodologique assortie d'un plan de travail et d'un chronogramme détaillé ;	3	20
Livrable 2 : Etat Ecologique du Lac de Sonfonia assorti d'un Plan d'Aménagement et de Gestion Durable du Lac	12	30
Livrable 3 : Rapport provisoire de l'étude : Etat Ecologique du Lac de Sonfonia assorti d'un Plan d'Aménagement et de Gestion Durable du Lac de Sonfonia comprenant une étude technique et une évaluation des coûts financiers des Actions proposées ainsi qu'une évaluation financière et environnementale et un chronogramme détaillé de mise en œuvre	10	30
Livrable 4 : Rapport définitif de l'étude : Plan d'Aménagement et de Gestion Durable du Lac de Sonfonia comprenant une étude technique et une évaluation des coûts financiers des Actions proposées ainsi qu'une évaluation financière et environnementale et un chronogramme détaillé de mise en œuvre	5	20
TOTAL	30 jours	100%

X. Soumission

Le(la) candidat(e) intéressé (e) doit soumettre un dossier comprenant deux propositions (technique et financière) :

La proposition technique doit contenir :

- Une lettre de motivation signée ;
- Une Note Méthodologique décrivant l'approche et les outils utilisés et appuyée d'un plan d'exécution de la mission, avec des dates de début et de fin pour chaque membre de l'équipe et délai indicatif pour toutes les tâches et les livrables ;
- Les dossiers juridiques et administratifs ;
- Les CV détaillés des membres de l'équipe
- Au moins 3 personnes de référence avec leurs adresses email ;

La proposition financière doit être présentée conformément au tableau ci-dessous :

La proposition financière :

No	Rubriques	Quantité	Prix unitaire	Coût total

1	Honoraires			
2	Indemnités journalières (si applicable)			
3	Logistique (si applicable)			
4	Toutes autres dépenses pertinentes			
5	Total			

XI. Adresse et délai limite de dépôt

Les offres technique et financière doivent être envoyées par courriel uniquement à l'adresse ci-après :
achat.bs.peged@gmail.com

Date limite de soumission de dépôt est fixée au 24 novembre 2024 à 23h00.