



PROJET IREE-MONO

INITIATIVE REGIONALE POUR L'EAU ET L'ENVIRONNEMENT DANS LE BASSIN TRANSFRONTALIER DU FLEUVE MONO

Termes de référence

« Développement d'un modèle hydrologique intégré couplé d'un modèle de transport de polluants pour le bassin transfrontalier du fleuve Mono (Bénin & Togo) »

[AC/OSS/Modélisation-IREE-MONO/260225-8]

Février 2025

Table des matières

1. CONTEXTE	3
2. OBJET	4
3. TACHES ET SERVICES DEMANDES.....	4
4. RESULTATS ATTENDUS	5
5. MÉTHODOLOGIE.....	6
6. PROFIL ET QUALIFICATIONS DU CONSULTANT	6
6.1. Formation et éducation.....	6
6.2. Expérience et compétences	6
7. LIVRABLES, DURÉE ET RÉMUNÉRATION	7
7.1. Livrables.....	7
7.1. Durée et rémunération.....	8
8. PRÉSENTATION DU DOSSIER DE CANDIDATURE	8
8.1. Offre technique	8
8.2. Offre financière	9
9. ÉVALUATION DES OFFRES.....	9
9.1. Évaluation technique.....	9
9.2. Évaluation financière	9
9.3. Evaluation finale	10
10. MODALITÉS ET DATE LIMITE DE SOUMISSION	10
11. ANNEXES.....	11
Annexe 1 - Fiche de soumission de la proposition financière	11
Annexe 2 - Ventilation du prix forfaitaire	12
Annexe 3 - Modèle de déclaration sur l'honneur.....	13

1. CONTEXTE

L'Observatoire du Sahara et du Sahel (OSS) est une organisation internationale à vocation africaine, créée en 1992 et basée à Tunis depuis 2000. Il compte parmi ses membres 35 pays (28 pays africains¹ et 7 pays non-africains), 13 organisations régionales dont des organisations des Nations Unies ainsi que 3 organisations non gouvernementales. L'OSS a pour mission d'appuyer ses pays membres africains dans la gestion durable de leurs ressources naturelles, dans un contexte de changement climatique particulièrement défavorable. Son action se concentre principalement dans les zones arides, semi-arides et subhumides sèches de l'Afrique.

Dans le cadre de ses efforts pour promouvoir la gestion durable des ressources en eau, l'OSS participe activement à la gestion intégrée et concertée des bassins transfrontaliers, dont le fleuve Mono. Situé en Afrique de l'Ouest, ce bassin transfrontalier couvre une superficie de 24 300 km², partagée entre le Bénin (3 000 km²) et le Togo (21 300 km²). Le fleuve Mono, long de 530 km, s'écoule du nord au sud pour se jeter dans l'océan Atlantique. En 2020, la population du bassin était estimée à 3 500 000 habitants, dont 58 % au Togo et 42 % au Bénin.

Le fleuve Mono entretient des relations hydrauliques assez importantes (alimentation /décharge /protection) avec le système aquifère sédimentaire du bassin du Kéta étendu sur environ 33 600 km² et partagé par le Nigéria (40%), le Bénin (39 %), le Togo (11%) et le Ghana (10%). Les aquifères du bassin du Kéta sont parmi les plus productifs et les plus exploités dans ces pays. En exemple, la portion nationale de l'aquifère au Bénin occupe 10% de la superficie totale du pays mais englobe près de 35% des ressources en eaux souterraines disponibles pour le pays, et abrite plus de 65% de sa population. Au Togo, 70% des besoins en approvisionnement en eau publique sont assurés à partir de l'aquifère qui n'occupe que 6% de la superficie du territoire national et qui abrite 40% de la population du pays.

Le bassin du fleuve Mono joue un rôle essentiel dans les activités socio-économiques locales, notamment l'agriculture irriguée, la production hydroélectrique, la pêche, l'élevage, l'exploitation minière et le tourisme. Il constitue également un refuge pour une biodiversité exceptionnelle et contribue à la stabilisation du microclimat régional. Toutefois, ce bassin est confronté à des problèmes majeurs, parmi lesquels la dégradation des ressources en eau et des écosystèmes (actions anthropiques et autres), les impacts du changement climatique telles que les inondations et les sécheresses récurrentes, le faible niveau de maîtrise et de valorisation des ressources hydriques. Ces pressions, combinées à une forte croissance démographique, exacerbent les vulnérabilités des populations locales et menacent la durabilité des ressources en eau et des écosystèmes associés du bassin.

En vue d'apporter des réponses appropriées et durables à ces problèmes majeurs, l'Autorité du Bassin du Mono (ABM), en partenariat avec l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN), le Partenariat Mondial de l'Eau en Afrique de l'Ouest (GWP-AO) et l'OSS, et les institutions nationales compétentes de ses deux pays membres, a développé le projet « Initiative Régionale pour l'Eau et l'Environnement dans le bassin transfrontalier du fleuve Mono (IREE-Mono) », approuvé pour financement par le Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM) en décembre 2023.

Dans le cadre du projet IREE-Mono, il est prévu de développer un modèle hydrologique intégré et un modèle de transport de polluants afin respectivement : (i) d'améliorer la compréhension du fonctionnement hydrodynamique et des interactions entre les eaux de surface et les eaux souterraines; et (ii) de caractériser les pollutions des ressources en eau d'origines diverses dans le bassin du Mono. Ces modèles permettront également d'anticiper et de mieux gérer les risques environnementaux, notamment ceux liés aux pollutions transfrontalières et aux inondations récurrentes, tout en garantissant une gestion durable des ressources en eau et des écosystèmes associés dans le bassin.

¹ Algérie, Bénin, Burkina Faso, Cameroun, Cap Vert, Côte d'Ivoire, Djibouti, Egypte, Erythrée, Ethiopie, Gambie, Guinée Conakry, Guinée-Bissau, Kenya, Libéria, Libye, Mali, Maroc, Mauritanie, Niger, Nigeria, Ouganda, République centrafricaine, Sénégal, Somalie, Soudan, Tchad & Tunisie

Les résultats issus de ces modélisations contribueront à l'Analyse Diagnostique Transfrontalière (ADT) du bassin du Mono, qui identifiera les principaux défis et opportunités pour une gestion durable et concertée des ressources en eau et des écosystèmes associés dudit bassin. L'ADT servira de base technique pour l'élaboration du Programme d'Action Stratégique (PAS) du bassin, en alignant les priorités nationales et celles transfrontalières pour une gouvernance renforcée et adaptée aux enjeux climatiques, environnementaux, hydrologiques et socioéconomiques.

De ce qui précède, l'OSS recrute un (e) consultant (e) régional(e) pour conduire la « Mission de développement d'un modèle hydrologique intégré couplé d'un modèle de transport de polluants pour le bassin transfrontalier du fleuve Mono (Bénin & Togo) ».

2. OBJET

L'objet de la mission est de développer un modèle hydrologique intégré et un modèle de transport de polluants pour le bassin du Mono, en combinant et intégrant les données des écoulements des cours d'eau et des plans d'eau, en analysant les interactions entre les eaux de surface et les eaux souterraines, et en réalisant des simulations exploratoires pour évaluer les impacts de l'exploitation des ressources en eau, des inondations, des sécheresses et du changement climatique présent et futur dans le bassin. Il s'agira aussi de combiner et d'intégrer les données sur l'hydrodynamique et la propagation des polluants dans les eaux de surface et les eaux souterraines d'une part ; et d'autre part de simuler les impacts transfrontaliers y afférents sur les ressources en eau et leurs usages dans le bassin du Mono.

3. TACHES ET SERVICES DEMANDES

Sous la supervision de l'OSS, le(la) consultant(e) régional(e) travaillera en étroite collaboration avec l'Unité de Gestion du Projet (UGP), l'ABM et le GWP-AO, les parties prenantes nationales, les autres consultant(e) régionaux(les) thématiques et les experts nationaux chargés de l'élaboration de l'Analyse Diagnostique Transfrontalière (ADT) du bassin du Mono. Il(elle) devra également prendre en compte les résultats des études hydrologiques, environnementales et de vulnérabilité réalisées dans le cadre du développement du projet Bouclier-Climat/Mono et d'autres initiatives concernant le bassin et pertinentes pour la mission.

Le(la) consultant(e) devra effectuer les tâches suivantes :

a. Développement du modèle hydrologique intégré et du modèle de transport de polluants pour le bassin du Mono

- Développer un modèle hydrologique intégré du bassin du Mono, en utilisant des outils de modélisation adaptés pour simuler les flux d'interaction entre les eaux de surface et les eaux souterraines ;
- Contribuer à l'étalonnage et au calage du modèle hydrologique, en intégrant les données hydrologiques, climatiques et géologiques du bassin ;
- Intégrer les résultats de l'étude de vulnérabilité réalisée dans le cadre du développement du projet Bouclier-Climat/Mono pour analyser les impacts des risques climatiques (inondations, sécheresses) sur les ressources en eau ainsi que sur leurs usages dans le bassin ;
- Simuler les impacts des activités anthropiques et des changements climatiques sur les écoulements d'eau et la recharge des nappes souterraines, en prenant en compte les projections climatiques futures et les scénarii de développement dans le bassin ;

- Élaborer un modèle de transport de polluants afin d'analyser la dispersion des contaminants dans les eaux souterraines et les eaux de surface, en identifiant les sources majeures de pollution et leurs impacts transfrontaliers ;
- Simuler les effets des prélèvements d'eau et de pompage, ainsi que les impacts des inondations, des sécheresses et des pollutions sur la disponibilité et la qualité des ressources en eau ainsi que sur les usages desdites ressources en eau dans le bassin.

b. Analyse des résultats et formulation de recommandations

- Synthétiser les conclusions issues des simulations hydrologiques et du transport des polluants, et identifier les principaux défis transfrontaliers en matière de gestion des ressources en eau du bassin ;
- Formuler des recommandations tant pour l'ADT que pour le PAS du bassin, en tenant compte des résultats des modèles et des tendances hydrologiques et de transport des polluants projetées ;
- Proposer des améliorations pour le suivi hydrologique et des polluants dans le bassin, notamment des recommandations pour affiner l'étalonnage de chacun des deux modèles et renforcer les capacités des acteurs locaux, nationaux et régionaux ;
- Intégrer les recommandations issues de l'étude de vulnérabilité réalisée dans le cadre du développement du projet Bouclier-Climat/Mono, notamment celles liées à l'adaptation des infrastructures hydrauliques et aux stratégies de résilience face au changement climatique ;
- Rédiger un rapport détaillé des travaux réalisés, comprenant une analyse approfondie des résultats et des recommandations pour la gestion durable des ressources en eau du bassin du Mono ;
- Produire un article scientifique basé sur les résultats de la mission, en vue d'une publication dans une revue spécialisée ; et
- Présenter les résultats des travaux lors d'un atelier régional, afin de recueillir les retours des parties prenantes et d'intégrer leurs observations dans la finalisation des analyses et des livrables escomptés de la mission.

4. RESULTATS ATTENDUS

- Un modèle hydrologique intégré du bassin du Mono, calé en régime permanent et transitoire, permettant de simuler les écoulements d'eau et d'améliorer la compréhension du fonctionnement hydrodynamique du bassin ;
- Un modèle opérationnel de transport des polluants, permettant d'analyser la dispersion des contaminants dans les eaux de surface et souterraines, ainsi que leurs impacts transfrontaliers ;
- Une meilleure compréhension des interactions entre les eaux de surface et les eaux souterraines, en intégrant les résultats des études hydrologiques et de vulnérabilité réalisée dans le cadre du développement du projet Bouclier-Climat/Mono ;
- Des simulations des impacts des risques transfrontaliers, incluant les inondations, les sécheresses, la pollution et les effets des changements climatiques sur les ressources en eau du bassin ;
- Des recommandations stratégiques pour améliorer la gestion et la gouvernance des ressources en eau, en tenant compte des résultats des modélisations et des défis identifiés à l'échelle nationale et transfrontalière.

5. METHODOLOGIE

Le(a) consultant(e) devra proposer une méthodologie détaillée pour le développement du modèle hydrologique intégré du bassin du Mono et du modèle de transport des polluants, en intégrant les interactions entre les eaux de surface et souterraines.

Des séances de travail seront organisées avec l'OSS, UGP et les autres partenaires pour affiner la méthodologie, assurer sa cohérence avec les autres activités, notamment l'Analyse Diagnostique Transfrontalière (ADT) et l'étude de vulnérabilité du projet Bouclier-Climat/Mono, et valider les approches, outils et sources de données utilisés.

6. PROFIL ET QUALIFICATIONS DU CONSULTANT

6.1. Formation et éducation

Le(la) consultant(e) devra être titulaire d'un Master, d'un diplôme d'Ingénieur ou d'un Doctorat en hydrologie, hydrogéologie, géosciences, modélisation des ressources en eau ou gestion des ressources naturelles, avec une spécialisation en modélisation hydrologique intégrée et de transport des polluants.

6.2. Expérience et compétences

- Expérience avérée d'au moins cinq (05) ans en modélisation hydrologique et hydrogéologique intégrée, avec une maîtrise des interactions entre les eaux de surface et souterraines ainsi que du transport des polluants ;
- Réalisation de missions similaires, incluant des travaux de modélisation hydrologique et hydrogéologique, ainsi que du transport des polluants de préférence dans le bassin du Mono ou dans un contexte comparable en Afrique de l'Ouest ;
- Bonne connaissance des bassins transfrontaliers d'Afrique de l'Ouest, incluant les enjeux liés à la lutte contre le changement climatique ; à la gestion des inondations, des sécheresses, et de la pollution transfrontalière ainsi qu'à la gouvernance des ressources en eau ;
- Expérience avérée dans l'élaboration et l'application de modèles hydrologiques et hydrogéologiques et de transports des polluants pour la gestion des ressources en eau, en lien avec la gestion intégrée des bassins versants ;
- Bonne maîtrise d'au moins un des outils de modélisation suivants :
 - **Modélisation des eaux souterraines et du transport de polluants** : Processing Modflow, MODFLOW 6, MT3DMS, SEAWAT ;
 - **Modélisation hydrologique et hydrodynamique des interactions eaux de surface - eaux souterraines** : MIKE SHE, WEAP, SWAT, HEC-HMS, HEC-RAS ;
 - **Simulation intégrée des écoulements en milieu poreux et fracturé** : HydroGeoSphere ;
 - **Modélisation avancée des écoulements souterrains et du transport de contaminants** : Feflow.
- Capacité avérée à intégrer des dimensions environnementales, socio-économiques et juridiques dans une approche interdisciplinaire pour la gestion des ressources en eau ;
- Excellente maîtrise des outils bureautiques courants (MS Word, MS Excel, MS PowerPoint) et des logiciels spécialisés en traitement et analyse des données hydrologiques et hydrogéologiques ;
- Expérience confirmée dans la rédaction de rapports techniques et stratégiques, avec une aptitude à formuler des recommandations adaptées aux réalités locales nationales et transfrontalières ;
- Excellente maîtrise du français, avec une capacité avérée de rédaction technique et scientifique ;
- Bonne compréhension et capacité de communication écrite et/ou orale en anglais ;

- Aptitude à travailler en collaboration avec diverses parties prenantes, incluant les institutions nationales, les Organisations régionales et les équipes interdisciplinaires impliquées dans la gestion intégrée des ressources en eau.

7. LIVRABLES, DUREE ET REMUNERATION

7.1. Livrables

- **Livrable 1 : Rapport de démarrage** – Intégrant les observations et orientations de l’**Observatoire du Sahara et du Sahel (OSS)** y compris de l’UGP, de l’ABM et des autres acteurs et partenaires clés sur le plan de travail, le chronogramme détaillé et le sommaire proposé par le consultant. Ce rapport est attendu **quinze (15) jours** après la réunion de cadrage avec l’OSS, l’UGP, l’ABM et les représentants des institutions nationales compétentes des deux pays du bassin ;
- **Livrable 2 : Rapport du modèle conceptuel** – Présentant l’approche méthodologique retenue pour le développement du modèle hydrologique intégré et du modèle de transport des polluants. Ce livrable est attendu **trois (03) mois** après la signature du contrat ;
- **Livrable 3 : Rapport en régime permanent avec le modèle hydrologique intégré** – Accompagné d’un dossier électronique comprenant les fichiers du modèle hydrologique développé et étalonné en **régime permanent** pour le **bassin du Mono**. Ce livrable est attendu **quatre (04) mois** après la signature du contrat ;
- **Livrable 4 : Rapport en régime transitoire** – Accompagné d’un dossier électronique comprenant les fichiers du modèle en **régime transitoire**, simulant le comportement hydrodynamique du bassin dans le temps. Ce livrable est attendu **trois (03) mois** après la validation du **Livrable 3** ;
- **Livrable 5 : Rapport du modèle de transport des polluants** – Accompagné d’un dossier électronique comprenant les fichiers du modèle simulant les **risques transfrontaliers de pollution** dans le bassin du Mono. Ce livrable est attendu **deux (02) mois** après la validation du **Livrable 4** ;
- **Livrable 6 : Rapport final** – Intégrant les résultats des **simulations prévisionnelles** des modèles hydrologique et de transport des polluants, ainsi que des recommandations pour améliorer la gestion des ressources en eau du bassin du Mono. Ce rapport sera accompagné d’un **article scientifique** publiable. Ce livrable est attendu **un (01) mois** après la validation du **Livrable 5** ;
- **Livrable 7 : Présentation des résultats de la mission lors d’un atelier régional de validation** – Synthèse des travaux sous format **PowerPoint**, en vue de la validation des résultats par les parties prenantes du bassin du Mono. Ce livrable est attendu **quinze (15) jours** après la tenue en ligne de l’atelier régional de validation.

Tableau 1 - Liste de livrables, efforts et délais

Livrable	Effort Hommes/jour	Dates de réception
L1 : Rapport de démarrage	2	Quinze (15) jours après la tenue de la réunion de cadrage
L2 : Rapport du Modèle Conceptuel	10	Trois (03) mois après la date de signature du contrat.
L3 : Rapport du modèle hydrodynamique intégré en régime permanent	12	Quatre (04) mois après la date de signature du contrat.
L4 : Rapport du modèle hydrodynamique intégré en régime transitoire	15	Trois (03) mois après la validation du Livrable 3 .
L5 : Rapport du modèle de transport	07	Deux (02) mois après la validation du Livrable 4 .

Livrable	Effort Hommes/jour	Dates de réception
des polluants		
L6 et L7 : Rapport final et un article scientifique	4	Un (01) mois et (15jours) après la validation du Livrable 5 .
Total	50	

7.1. Durée et rémunération

La durée totale des prestations est estimée à **50 homme/mois**, répartis sur une période calendaire de **13 mois**, selon le calendrier proposé.

Le paiement des honoraires sera effectué par l'OSS sur le compte spécifié par le(a) consultant(e) régional(e) à la validation par l'OSS du travail demandé.

Le paiement sera effectué en quatre tranches conformément au tableau ci-après.

Tableau 2 : Modalités de paiement de la consultation

Tranches	Conditions de paiements	Montant
Tranche 1	Validation par l'OSS des livrables 1 et 2	20 % du montant total du contrat
Tranche 2	Validation par l'OSS du modèle hydrodynamique intégré en régime permanent (Livrable 3)	25% du montant total du contrat
Tranche 3	Validation par l'OSS du modèle hydrodynamique intégré en régime transitoire et du modèle de transport des polluants (Livrables 4 et 5)	35% du montant total du contrat
Tranche 4	Validation par l'OSS du Rapport final, de l'Article scientifique et la présentation des résultats lors de l'atelier régional (Livrables 6 et 7).	20% du montant total du contrat

NB : les délais réservés à la validation des livrables ne sont pas comptabilisés

8. PRÉSENTATION DU DOSSIER DE CANDIDATURE

Le dossier de candidature doit comprendre une offre technique et une offre financière.

8.1. Offre technique

L'offre technique doit contenir les éléments suivants :

- Une proposition technique (5 pages max) démontrant la capacité du(de la) consultant(e) régional(e) à mener la mission avec efficacité et dans les délais requis. Cette proposition devra inclure une brève compréhension de la mission assortie le cas échéant de commentaires et de suggestions, une méthodologie succincte, une approche claire, ainsi qu'un plan de travail détaillant les livrables et leur lien avec les modalités de paiement ;
- Un Curriculum Vitae (CV) signé démontrant le niveau de formation requis et l'expérience du/de la consultant(e) dans des missions similaires et ce, conformément au modèle disponible sur le site de l'OSS : [[Modèle CV OSS](#)];
- Un tableau récapitulatif des références pertinentes en lien avec la mission du(de la) candidat(e) ;
- Toute autre référence jugée utile par le(la) candidat(e) ;
- Une déclaration sur l'honneur dûment remplie (Annexe 3).

8.2. Offre financière

L'offre financière devra inclure :

- Une fiche de soumission de l'offre financière, conformément au formulaire en Annexe 1.
- Une ventilation détaillée du prix forfaitaire (exprimé en USD) précisant tous les coûts de la mission, y compris les frais remboursables et divers, conformément au formulaire en Annexe 2.

9. ÉVALUATION DES OFFRES

9.1. Évaluation technique

L'évaluation technique sera indépendante de toute considération financière et notée sur **100 points**, selon les critères définis dans le tableau ci-dessous. **Une note minimale de 70/100 est requise pour être éligible à l'évaluation financière.**

Tableau 3 - Barème de notation de l'offre technique

Éléments	Points
Diplôme : Minimum Bac+5 en hydrogéologie, hydrologie, géosciences ou gestion des ressources en eau, avec une spécialisation en modélisation hydrologique intégrée et de transport de polluants.	10
Restitution analytique et reformulée d'une bonne compréhension de la mission, des responsabilités du (de la) consultant(e) et des objectifs de la mission.	15
Méthodologie de modélisation cohérente, incluant la calibration des deux modèles, la simulation des impacts hydrologiques, la gestion des risques (inondations, sécheresses, pollution) et une table des matières alignée aux objectifs et aux livrables de la mission avec un plan de travail détaillé.	20
Expérience avérée d'au moins 5 ans, incluant la modélisation des interactions entre eaux de surface et eaux souterraines, ainsi que du transport de polluants, avec au moins 2 missions réussies de volume et de complexité équivalents à celles exigées dans cette mission.	25
Maîtrise des logiciels de modélisation : Connaissance approfondie d'au moins un des logiciels suivants : Processing Modflow, MODFLOW 6, MT3DMS, SEAWAT, MIKE SHE, WEAP, SWAT, HEC-HMS, HEC-RAS, HydroGeoSphere, Feflow.	10
Des expériences pertinentes dans la gestion des ressources en eau dans un contexte transfrontalier (au moins 2 expériences)	10
Expériences avec l'ABM, les institutions en charge la gestion de l'eau du Bénin et du Togo, l'OSS, GWP-AO, ou des partenaires internationaux impliqués dans la gestion des ressources en eau transfrontalières.	10
Total	100

9.2. Évaluation financière

L'évaluation financière ne concernera que les offres des soumissionnaire retenus après l'évaluation technique.

Les notes des offres financières (Nf) seront calculées comme suit :

$Nf = 100 \times Fm/F$, avec :

- Nf : Note financière du soumissionnaire
- Fm : Proposition financière la plus basse des offres retenues techniquement
- F : Proposition financière du soumissionnaire

9.3. Evaluation finale

Les offres seront classées en fonction de leur note globale (NG) selon la formule suivante :

$$NG = [Nt \times (70\%)] + [Nf \times (30\%)]$$

- NG : Note globale
- Nt : Note technique
- Nf : Note financière

Le choix du sera porté sur l'offre ayant obtenu la NG la plus élevée.

10. MODALITES ET DATE LIMITE DE SOUMISSION

Les offres doivent être envoyées par courrier électronique à l'adresse suivante : procurement@oss.org.tn en mentionnant la référence : **Développement d'un Modèle Hydrologique Intégré couplé d'un Modèle de Transport de Polluants pour le Bassin du Mono [AC/OSS/Modélisation-IREE-MONO/260225-8]** dans l'objet du mail.

La date limite de la réception des offres est fixée au **16 mars 2025 à 23h59 (Heure de Tunis) et 22h59 (GMT)**.

11. ANNEXES

Annexe 1 - Fiche de soumission de la proposition financière

Offre adressée à (entité de passation de marché et d'élimination) :	
Date de l'offre financière :	
Numéro de référence du marché :	
Objet du marché :	

Le prix total de notre offre est : _____

Nous confirmons que les tarifs indiqués dans notre offre financière sont fixes et fermes pour la période de validité et ne feront l'objet d'aucune révision ou variation.

Offre financière autorisée par :

Signature : _____ **Nom** _____

Position : _____ **Date :** _____

Autorisé pour et au nom de :

Le consultant : _____

Signature et cachet du représentant légal du consultant

Annexe 2 - Ventilation du prix forfaitaire

[remplissez ce formulaire avec les détails de tous vos coûts et soumettez-le avec votre proposition financière. Vos coûts doivent être présentés en USD.]

Numéro de référence de la passation de marché :

HONORAIRES				
Nom et position de l'expert	Quantité de l'input	Unité de l'input	Taux	Prix total
TOTAL				

COÛTS REMBOURSABLES ET DIVERS				
Description du coût	Quantité	Unité de mesure	Prix unitaire	Prix total
TOTAL :				

TOTAL FORFAITAIRE EN USD : _____

Ventilation du prix forfaitaire autorisé par :

Signature : _____ Nom : _____

Position : _____ Date : _____

Autorisé pour et au nom de : _____ (J/M/A)

Le Consultant : _____

Signature et cachet du représentant

Annexe 3 - Modèle de déclaration sur l'honneur

Objet de l'appel d'offres :

Je soussigné (nom et prénom) :

Nationalité :

Agissant en qualité de :

Raison sociale :

Adresse :

Inscrit au registre du commerce sous le n° le à.....

Matricule fiscal :

- **Déclare sur l'honneur :**

1. N'avoir jamais été en liquidation judiciaire et n'avoir jamais fait l'objet d'aucune poursuite judiciaire pour quelques motifs que ce soit,
2. m'engager à ne pas recourir, par moi-même ou par personne interposée, à des pratiques pouvant être qualifiées de malversation, de fraude ou de corruption dans les différentes procédures de passation, de gestion et d'exécution du présent marché,
3. m'engager dans le cas où mon offre est retenue, à respecter les procédures en vigueur à l'OSS et l'obligation de réserve et du secret professionnel pour tous les faits et/ou informations que j'aurais à connaître.

- **Certifie** l'exactitude des renseignements contenus dans la présente déclaration et dans les pièces fournies dans mon offre.

- **Certifie** que je n'ai aucun lien de parenté avec aucune personne recevant une rémunération quelconque de l'OSS.

- **Reconnais** avoir pris connaissance que toute imprécision ou erreur et tout manquement pouvant être relevée dans le contenu de mon offre ainsi que le non-respect des conditions de participation, sont des causes de rejet de ma candidature.

Fait à.....le.....

Signature et cachet du représentant légal du consultant