

REPUBLIQUE DU CAMEROUN

Paix - Travail -Patrie

-----  
REGION DU SUD

-----  
DEPARTEMENT DE LA MVILA

-----  
COMMUNE DE NGOULEMAKONG

-----  
COMMISSION INTERNE DE  
PASSATION DES MARCHES  
PUBLICS



REPUBLIC OF CAMEROON

Peace - Work -Fatherland

-----  
SOUTH REGION

-----  
SOUTH DIVISION

-----  
NGOULEMAKONG COUNCIL

-----  
INTERNAL TENDERS BOARD OF  
PUBLIC CONTRACTS

## DOSSIER D'APPEL D'OFFRES

### **APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT EN PROCEDURE D'URGENCE**

**N°006/ AONO/LO705/C/NGG/CIPM /2025 DU 10/03/2025 POUR LES  
TRAVAUX DE CONSTRUCTION DE PUITS EQUIPES DE PMH ET DE FORAGE  
DANS CERTAINES LOCALITES, COMMUNE DE NGOULEMAKONG,  
DEPARTEMENT DE LA MVILA, REGION DU SUD**

**MAITRE D'OUVRAGE :** MAIRE DE LA COMMUNE DE  
NGOULEMAKONG

**AUTORITE CONTRACTANTE :** MAIRE DE LA COMMUNE DE  
NGOULEMAKONG

**FINANCEMENT :** BIP 2025

**COMMISSION DE PASSATION :** COMMISSION INTERNE DE  
PASSATION DES MARCHES DE LA COMMUNE NGOULEMAKONG.

**IMPUTATION :** N°.....

**EXERCICE 2025**

## **TABLE DES SIGLES**

ARMP : Agence de Régulation des Marchés Publics

BPU : Bordereau des Prix Unitaires

DQE : Devis Quantitatif et Estimatif

MINMAP : Ministère des Marchés Publics

MO/MOD : Maître d'Ouvrage/Maître d'Ouvrage Délégué

SDPU : Sous-Détail des Prix Unitaires

CIPM : Commission Interne de Passation des Marchés

CCCM : Commission Centrale de Contrôles des Marchés Publics

CSPM : Commission Spéciale de Passation de Marchés Publics

CDPM : Commission Départementale de Passation des Marchés Publics

DTAO : Dossier Type d'Appel d'Offres

DAO : Dossier d'Appels d'Offres

**LE PRESENT DOSSIER D'APPEL D'OFFRES COMPREND LES PIECES SUIVANTES :**

- Pièce N°1. *Avis d'Appel d'Offres (AAO)*
- Pièce N°2. *Règlement Général de l'Appel d'Offres (RGAO)*
- Pièce N°3. *Règlement Particulier de l'Appel d'Offres (RPAO)*
- Pièce N°4. *Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP)*
- Pièce N°5. *Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP)*
- Pièce N°6. *Cadre du bordereau des prix unitaires*
- Pièce N°7. *Cadre du détail quantitatif et estimatif*
- Pièce N°8. *Cadre du sous-détail des prix*
- Pièce N°9. *Modèle de marché*
- Pièce N°10. *Modèles ou formulaires types des pièces à utiliser par les Soumissionnaires*
- Annexe n° 1: Modèle Déclaration d'intention de soumissionner*
- Annexe n° 2: Modèle de soumission*
- Annexe n° 3: Modèle de caution de soumission*
- Annexe n° 4: Modèle de cautionnement définitif*
- Annexe n° 5: Modèle de caution d'avance de démarrage*
- Annexe n° 6 : Modèle de caution de bonne exécution (retenue de garantie)*
- Annexe n°7 : Modèle de Lettre de soumission de la proposition technique*
- Annexe n° 8: Modèle de Cadre du planning*
- Annexe n° 9: Modèle de liste de personnels à mobiliser*
- Annexe n° 10: Modèle de fiches de prestations susceptibles d'être sous traitées*
- Annexe n° 11: Modèle de CV de personnels à mobiliser*
- Pièce N°11. *Le formulaire de la Charte d'Intégrité*
- Pièce N°12. *Le formulaire de la Déclaration d'engagement social et Environnemental*
- Pièce N°13. *Le Visa de maturité ou Justificatifs des études préalables*
- Pièce N°14. *La Liste des établissements bancaires et organismes habilités à émettre des cautions dans le cadre des Marchés Publics.*

**PIÈCE N° 01 : AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT  
(AAONO)**

REPUBLIQUE DU CAMEROUN

Paix - Travail -Patrie

-----  
REGION DU SUD

-----  
DEPARTEMENT DE LA MVILA

-----  
COMMUNE DE NGOULEMAKONG

-----  
COMMISSION INTERNE DE  
PASSATION DES MARCHES  
PUBLICS



REPUBLIC OF CAMEROON

Peace - Work -Fatherland

-----  
SOUTH REGION

-----  
SOUTH DIVISION

-----  
NGOULEMAKONG COUNCIL

-----  
INTERNAL TENDERS BOARD OF  
PUBLIC CONTRACTS

### **COMMISSION INTERNE DE PASSATION DES MARCHES DE LA COMMUNE DE NGOULEMAKONG**

#### **AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT EN PROCEDURE D'URGENCE**

**N°013/ AONO/LO705/C/NGG/CIPM /2025 DU 10/03/2025 POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION  
DE PUITS EQUIPES DE PMH ET DE FORAGE DANS CERTAINES LOCALITES, COMMUNE DE  
NGOULEMAKONG, DEPARTEMENT DE LA MVILA, REGION DU SUD**

**FINANCEMENT : BIP 2025**

#### **1. Objet de l'Appel d'Offres :**

Dans le cadre du budget d'investissement public, Le Maire de la Commune de NGOULEMAKONG lance pour le compte de la COMMUNE DE NGOULEMAKONG, Département de la MVILA, Région du SUD, un Appel d'Offres National Ouvert, pour la CONSTRUCTION DE PUITS EQUIPES DE PMH ET DE FORAGE DANS CERTAINES LOCALITES, COMMUNE DE NGOULEMAKONG

#### **2. Allotissement : Les travaux sont répartis en 4 lots repartis ainsi qu'il suit**

Allotissement	Intitulé du projet	Gestionnaire	Montant prévisionnel	Cautionnement
<b>Lot 1</b>	EP Mvagmedzap bane : Construction d'un puits positif avec PMH	Maire de la Commune Ngoulémakong	6 000 000 (six millions)	Cent vingt mille (120 000) FCFA
<b>Lot 2</b>	Construction d'un puits avec PMH à Abiete au lieu-dit trois statues	Maire de la Commune Ngoulémakong	6 000 000 (six millions)	Cent vingt mille (120 000) FCFA
<b>Lot 3</b>	Construction de trois puits à PMH dans les localités d'Ekombitié Mbeka'a 1 et à la SAR/SM d'Obang 2	Maire de la Commune Ngoulémakong	18 000 000 (Dix-huit millions)	Trois cent soixante mille (360 000) FCFA
<b>Lot 4</b>	Construction d'un forage équipé d'une PMH à Minkongo	Maire de la Commune Ngoulémakong	8 000 000 (huit millions)	Cent soixante mille (160 000) FCFA

**N.B Un soumissionnaire peut être attributaire de plusieurs lots**

Le délai maximum prévu par le Maître d’Ouvrage pour la réalisation des travaux objet du présent Appel d’Offres est de **trois (03) mois par lot** à compter de la date de notification de l’Ordre de Service de démarrage des travaux.

### **3. Consistance des travaux**

Les travaux à réaliser sont définis ainsi qu'il suit par :

#### **❖ Pour les lots 1, 2, et 3,**

- ✓ Le choix de l'emplacement (étude hydrogéophysique) ;
- ✓ L'installation du chantier (travaux préliminaires) ;
- ✓ La mise en œuvre du béton ;
- ✓ Le fonçage ;
- ✓ Prélèvement et analyse physico-chimique de l'eau au laboratoire en présence de l'ingénieur du marché
- ✓ La fabrication et installation des buses dans le puits ;
- ✓ La mise en eau ;
- ✓ Le cuvelage du puits ;
- ✓ La dalle de surface ;
- ✓ La clôture de protection ;
- ✓ Le socle de la pompe ;
- ✓ Le puits perdu ;
- ✓ La fourniture et installation de la pompe à motricité humaine ;
- ✓ Le traitement de l'eau ;
- ✓ Formation du comité de gestion agent de maintenance et remise d'une caisse d'outils
- ✓ La labellisation.

#### **❖ Lot 4**

- Les études géophysiques ;
- L'implantation des forages ;
- L'installation du chantier, y compris l'améné et repli de tout le matériel nécessaire pour la foration ;
- Les travaux de foration et d'équipements de PMH ;
- Le Développement, pompage et essais de débits ;
- Les travaux de superstructure : dalle légèrement inclinée en Béton armé, rigoles périphériques autour du socle de la dalle, anti-bourbier à la périphérie ;
- La grille métallique de protection autour de l'ouvrage ;
- Un trousseau de clé de dépannage.
- Formation du comité de gestion agent de maintenance et remise d'une caisse d'outils
- La labellisation.

Les détails des travaux sont contenus dans le Cahier des Clauses Techniques Particulières et dans le cadre des Devis Estimatifs et Quantitatifs, parties intégrantes du présent Dossier d'Appel d'Offres (DAO).

Les ouvrages à construire sont présentés ainsi qu'il suit conformément aux plans et maquettes contenus dans la pièce 14 du présent DAO :

### **4. Coût prévisionnel**

Le coût prévisionnel de la présente prestation est de **trente huit millions (38 000 000) FCFA TTC.**

### **5. Mode de soumission**

Le mode de soumission retenu pour cette consultation est hors ligne.

### **6. Participation et origine**

La participation est ouverte à égalité de conditions à toutes les entreprises de droit camerounais installées en République du Cameroun et remplissant les conditions reprises dans le Règlement Particulier d'Appel d'Offres (RPAO), qui fait l'objet de la pièce N°03 du présent Dossier d'Appel d'Offres.

### **7. Financement :**

Les travaux, objet du présent Appel d'Offres sont financés par BIP 2025

## 8. Cautionnement provisoire

Sous peine de rejet, chaque Soumissionnaire doit joindre à ses pièces administratives, une caution de soumission établie par **une banque de premier ordre ou une compagnie d'assurance agréée** par le Ministère chargé des finances et dont la liste figure dans la pièce 12 du DAO, de montants repartis ainsi qu'il suit, valables pendant trente (30) jours au-delà de la date originale de validité des offres.

Allotissement	Intitulé du projet	Gestionnaire	Cautionnement
<b>Lot 1</b>	EP Mvagmedzap bane : Construction d'un puits positif avec PMH	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent vingt mille (120 000) FCFA
<b>Lot 2</b>	Construction d'un puits avec PMH à Abiete au lieu-dit trois statues	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent vingt mille (120 000) FCFA
<b>Lot 3</b>	Construction de trois puits à PMH dans les localités d'Ekombitié Mbeka'a 1 et à la SAR/SM d'Obang 2	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Trois cent soixante mille (360 000) FCFA
<b>Lot 4</b>	Construction d'un forage équipé d'une PMH à Minkongo	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent soixante mille (160 000) FCFA

## 9. Consultation du Dossier d'Appel d'Offres

Le présent dossier d'appel d'offres peut être consulté aux heures ouvrables à la Commune DE NGOULEMAKONG (Secrétariat Général – Service Technique)..

Il peut également être consulté en ligne sur la plateforme COLEPS aux adresses <http://www.marchespublics.cm> et <http://www.publiccontracts.cm>, et sur le site internet de l'ARMP ([www.armp.cm](http://www.armp.cm))

## 10. Acquisition du Dossier d'Appel d'Offres :

Le dossier d'Appel d'Offres peut être obtenu auprès de la Structure Interne de Gestion Administrative des Marchés Publics de la Commune de Ngoulémakong ; dès publication du présent avis, contre versement d'une somme non remboursable cinquante mille (50 000) Francs CFA, payable auprès de la Recette Municipale de la Commune de Ngoulemakong, représentant les frais d'acquisition du Dossier. La quittance devra préciser le numéro de l'Avis d'Appel d'Offres.

Lors du retrait du DAO, les soumissionnaires devront se faire enregistrer en laissant leur adresse complète (Téléphone, E-mail, B.P., Fax, etc.).

## 11. Remise des offres

Chaque offre rédigée en français ou en anglais et en sept (07) exemplaires dont un original et six (06) copies marquées comme tel devra parvenir au secrétariat général de la Commune de Ngoulémakong au plus tard le **08/04/2025** à 14Heures, heure locale. Les Offres déposées devront porter la mention :

**« AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT EN PROCEDURE D'URGENCE  
N°013/ AONO/LO705/C/NGG/CIPM /2025 DU 10/03/2025 POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION  
DE PUITS EQUIPES DE PMH ET DE FORAGE DANS CERTAINES LOCALITES, COMMUNE DE  
NGOULEMAKONG, DEPARTEMENT DE LA MVILA, REGION DU SUD »**  
**« A N'OUVRIR QU'EN SEANCE DE DEPOUILLEMENT »**

**NB :** Les offres parvenues après les dates et heure limites de dépôt des offres ne seront pas reçues.

Les offres devront être accompagnées d'une clé USB contenant la version numérique sous format Excel du cadre de détail quantitatif et estimatif et du bordereau des prix unitaires.

## 12. Recevabilité des offres

Les pièces administratives, l'offre technique et l'offre financière doivent être placées dans des enveloppes différentes séparées et remises sous pli scellé.

Seront irrecevables par le Maître d'Ouvrage :

- les plis portant les indications sur l'identité du soumissionnaire ;
- les plis parvenus postérieurement aux dates et heures limites de dépôt ;
- les plis non-conformes au mode de soumission ;
- les plis sans indication de l'identité de l'Appel d'Offres ;
- le non-respect du nombre d'exemplaires indiqué dans le RPAO ou offre uniquement en copies.

**Toute offre incomplète conformément aux prescriptions du Dossier d'Appel d'Offres sera déclarée irrecevable. Notamment l'absence de la caution de soumission délivrée par un organisme ou une institution financière agréée par le Ministre en charge des finances pour émettre les cautions dans le domaine des marchés publics ou le non-respect des modèles des pièces du Dossier d'Appel d'Offres, entraînera le rejet pur et simple de l'offre sans aucun recours.** Une caution de soumission produite mais n'ayant aucun rapport avec la consultation concernée est considérée comme absente. La caution de soumission présentée par un soumissionnaire au cours de la séance d'ouverture des plis est irrecevable.

### **13. Ouverture des plis**

L'ouverture des plis se fera en un (01) temps. L'ouverture des Offres Administratives, Techniques et Financières aura lieu le 08/04/2025 à 15 Heures précises, heure locale à la salle des actes de la Mairie de Ngoulémakong.

Seuls les soumissionnaires peuvent assister à cette séance d'ouverture ou s'y faire représenter par une seule personne de leur choix dûment mandatée même en cas de groupement d'entreprises.

Sous peine de rejet, les pièces du dossier administratif requises doivent être produites en originaux ou en copies certifiées conformes par le service émetteur ou l'autorité administrative compétente, conformément aux dispositions du Règlement Particulier de l'Appel d'Offres. Elles doivent dater de moins de trois (03) mois et avoir été établies postérieurement à la date de signature de l'avis de D'Appel d'Offres

### **14. Critères d'évaluation**

#### **a. Critères éliminatoires**

Les critères éliminatoires fixent les conditions minimales à remplir pour être admis à l'évaluation suivant les critères essentiels. Le non-respect de l'un de ces critères entraîne le rejet de l'offre du Soumissionnaire.

Il s'agit notamment de :

- de l'absence du cautionnement de soumission à l'ouverture des plis
- de la non -production au-delà du délai de 48 h après l'ouverture des plis, d'une pièce du dossier administratif jugée non conforme ou absente lors de l'ouverture des plis, (excepté le cautionnement de soumission);
- des fausses déclarations, manœuvres frauduleuses ou des pièces falsifiées ;
- de l'absence de la déclaration sur l'honneur de non abandon des chantiers au cours des trois dernières années ;
- de l'absence d'un prix unitaire quantifié dans l'Offre financière ;
- de l'absence d'un élément de l'offre financière (la soumission, les BPU, le DQE) ;
- de l'absence de la charte d'intégrité datée et signée ;
- de l'absence de la déclaration d'engagement au respect des clauses environnementales et sociales datée et signée ;
- de l'absence des preuves d'acceptations des conditions du marché
- Note technique inférieure au seuil minimal requis (70%).

**N.B :** Sous peine de rejet, la caution de soumission et l'attestation de domiciliation bancaire du soumissionnaire doivent être impérativement produites en originaux, les autres pièces en originaux ou en copie certifiées conformes. Ces justifications administratives doivent dater de moins de trois (03) mois et être conformes aux modèles du DAO.

## b. Critères essentiels

Les critères relatifs à la qualification des candidats porteront à titre indicatif sur :

N°	Critères essentiels	Notation binaire
1	Présentation générale de l'offre	Oui/Non
2	Références de l'entreprise	Oui/Non
3	Moyens humains	Oui/Non
4	Moyens matériels	Oui/Non
5	Spécifications techniques	Oui/Non

Seuls les Soumissionnaires ayant présenté un dossier administratif conforme et ayant obtenu au moins 70%, seront qualifiés pour la suite de la procédure et verront leur Offre financière analysée.

**NB : La grille d'évaluation constitue la Pièce N°13 du présent DAO.**

## 15. Attribution

Le Maitre d'Ouvrage ou le Maitre d'Ouvrage Délégué attribue le marché au soumissionnaire ayant présenté une offre remplissant les critères de qualification technique et financière requises, dont l'offre est évaluée la moins-disante en incluant le cas échéant les remises proposées.

## 16. Durée de Validité des Offres

Les Soumissionnaires restent engagés par leur offre pendant **quatre-vingt-dix (90) jours** à partir de la date limite fixée pour la remise des offres.

## 17. Administration au nom de laquelle sera conclu le Marché

A l'issue de l'examen des offres des soumissionnaires par la Commission Interne de Passation des Marchés de la Commune de Ngoulemakong, un marché des travaux sera conclu entre l'adjudicataire et l'Autorité Contractante, pour le compte de la Commune de NGOULEMAKONG.

## 18. Renseignements complémentaires

Les renseignements complémentaires peuvent être obtenus aux heures ouvrables au Secrétariat Général de la Commune de NGOULEMAKONG :

BP : 02 Commune de NGOULEMAKONG, Tel : 699 19 81 45 / 673 80 74 76 / 697 16 54 73;

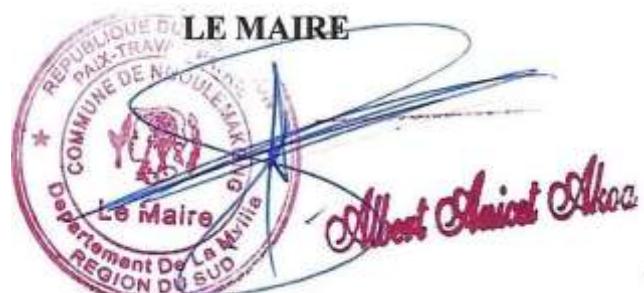
## 19. Lutte contre la corruption et les mauvaises pratiques

Pour toute dénonciation pour des pratiques, faits ou actes de corruption ou faits de mauvaises pratiques, bien vouloir appeler la CONAC au numéro 1517, l'Autorité chargée des Marchés Publics (MINMAP) (SMS ou appel) aux numéros : (+237) 673 20 57 25 et 699 37 07 48, l'ARMP au numéro ..... ou le MO/MOD au numéro 699 19 81 45 / 673 80 74 76 / 697 16 54 73

**Fait à NGOULEMAKONG le 10 Mars 2025**

## Ampliations :

- ⊕ ARMP/SUD
- ⊕ CIPM/NGOULEMAKONG
- ⊕ MINMAP/MVILA
- ⊕ MINEE/MVILA
- ⊕ MINEPAT/DD/MVILA
- ⊕ CHRONO
- ⊕ MINSANTE / MVILA
- ⊕ ARCHIVES



REPUBLIQUE DU CAMEROUN

Paix - Travail -Patrie

-----  
REGION DU SUD

-----  
DEPARTEMENT DE LA MVILA

-----  
COMMUNE DE NGOULEMAKONG

-----  
COMMISSION INTERNE DE  
PASSATION DES MARCHES  
PUBLICS



REPUBLIC OF CAMEROON

Peace - Work -Fatherland

-----  
SOUTH REGION

-----  
SOUTH DIVISION

-----  
NGOULEMAKONG COUNCIL

-----  
INTERNAL TENDERS BOARD OF  
PUBLIC CONTRACTS

### NGOULEMAKONG INTERNAL TENDERS BOARD

#### **OPEN NATIONAL INVITATION TO TENDER USING THE EMERGENCY PROCEDURE**

**No.013/ONIT/C.NGOULEMAKONG/CIPM/2025 UNDER THE EMERGENCY PROCEDURE OF  
10/03/2025 FOR BUILDING WELLS EQUIPPED WITH PMH AND DRILLING IN CERTAIN LOCATIONS OF  
NGOULEMAKONG COUNCIL , MVILA DIVISION, SOUTH REGION**

**FUNDING: BIP, 2025 FINANCIAL YEAR .**

#### **1. Purpose of the invitation to tender:**

Within the framework of the public investment budget, the Mayor of the Commune of NGOULEMAKONG is launching, on behalf of the NGOULEMAKONG COUNCIL, Department of MVILA, SOUTH Region, a National Open Tender BUILDING WELLS EQUIPPED WITH PMH AND DRILLING IN CERTAIN LOCATIONS OF NGOULEMAKONG COUNCIL , MVILA DIVISION, SOUTH REGION

#### **2. Lots:**

The works that are the subject of this Invitation to Tender include four (04) lots.

Allotment	locality of the Project	Forecast cost	Manager	Deposit
<b>Lot 1</b>	The construction of three wells equipped with pump with human motricity in EP of EP Mvagmedzap bane	6 000 000	Mayor of the Ngoulémakong council	one hundred twenty thousand (120 000) francs CFA by lot
<b>Lot 2</b>	The construction of three wells equipped with pump with human motricity in Abiete au lieu-dit trois statues	6 000 000		
<b>Lot 3</b>	The construction of three wells equipped with pump with human motricity in d'Ekombitié Mbeka'a 1 and SAR/SM d'Obang 2 localities	18 000 000	Mayor of the Ngoulémakong council	three hundred and sixty thousand (360 000) CFA
<b>Lot 4</b>	Construction of a borehole equipped with a PMH at Minkongo	8 000 000	Mayor of the Ngoulémakong council	one hundred sixty thousand (160 000) francs CFA by lot

**N.B A bidder may be awarded several lots.**

#### **3. Nature of services**

The consistency of the works are defined as follows :

**❖ FOR THE LOT 1,2,3**

The works subject concerning all the bodies of state planned and detailed in the context of the budget and include in particular:

- The choice of location (hydrogeological study)
- Site installation ;
- Preliminary work;
- The concrete implementation;
- The sinking;
- Sampling and physical-chemical analysis of the water in the laboratory in the presence of the market enginee;
- Manufacture and installation of nozzles in the well;
- Impoundment;
- The well casing;
- The surface slab;
- The protection fence;
- The base of the pump;
- The lost well;
- Supply and installation of the human motor pump;
- Water treatment;
- The formation of the management committee maintenance gent and delivery of tool box ;
- The labeling.

#### ❖ FOR THE LOT 4

The scope of works for each lot is defined as follows:

- Geophysical studies;
- Borehole installation;
- Setting up the site, including bringing in and removing all the equipment required for drilling;
- Drilling work and TDC equipment;
- Development, pumping and flow testing;
- The superstructure works: slightly inclined reinforced concrete slab, peripheral gutters around the base of the slab, anti-sludge around the periphery;
- The protective metal grating around the structure;
- A set of spare keys.
  - The formation of the management committee maintenance gent and delivery of tool box ;
  - The labeling.

The consistency of all the works subject of this tender are described in Clauses Particular Technical Specifications (CPTS). The maximum period provided by the Project Owner for the delivery of the services concerned in this invitation to tender is **THREE (03) months** by lot with effect from the date of notification of the Service Order to start the works.

#### 4. Estimated cost

The estimated cost of this service is Thirty eight millions (38 000 000) Francs CFA including VAT..

#### 5. Bidding method

The mode of submission selected for this consultation is offline,].

##### Participation and origin

Participation is open on equal terms to all Cameroonian companies established in the Republic of Cameroon and meeting the conditions set out in the Special Regulations of the Invitation to Tender (RPAO), which are provided in Document No. 3 of this Tender File.

#### 6. Funding:

The works which are the subject of this Invitation to Tender shall be financed by the BIP MINSANTE for the 2025 Financial Year .

#### 7. Provisional guarantee

Under penalty of rejection, each Tenderer must enclose with its administrative documents, a bid bond issued by a first class bank or insurance company approved by the Ministry of Finance and listed in Exhibit 12 of the DAO, in an amount equal as follows , valid for thirty (30) days beyond the original date of validity of the tenders

Allotment	locality of the Project	Deposit
<b>Lot 1</b>	The construction of three wells equipped with pump with human motricity in EP of EP Mvagmedzap bane	one hundred twenty thousand (120 000) francs CFA by lot
<b>Lot 2</b>	The construction of three wells equipped with pump with human motricity in Abiete au lieu-dit trois statues	
<b>Lot 3</b>	The construction of three wells equipped with pump with human motricity in d'Ekombitié Mbeka'a 1 and SAR/SM d'Obang 2 localities	three hundred and sixty thousand (360 000) CFA
<b>Lot 4</b>	Construction of a borehole equipped with a PMH at Minkongo	one hundred sixty thousand (160 000) francs CFA by lot

## 8. Consultation of the Tender File

The Tender File may be consulted as soon as this notice is published, during working hours, at the **General Secretariat of NGOULEMAKONG Council**

## 9. Acquisition of the Tender File:

The file may be obtained during working hours at the above-mentioned service, as soon as this notice is published, upon submission of a treasury receipt attesting the payment issued by the public treasury of a non-refundable amount fifty thousand (50,000) CFA Francs., payable to the Municipal Receipt Office of Ngoulemakong Council, representing the cost of acquiring the dossier. The receipt must specify the number of the invitation to tender. When collecting the DAO, tenderers must register, leaving their full address (Telephone, E-mail, P.O. Box, Fax, etc.)..

## 10. Presentation of bids

The documents included in the tender shall be divided into three volumes, and placed in three separate envelopes as follows:

- Envelope A comprising the administrative offer (volume 1);
- Envelope B comprising the technical offer (volume 2);
- Envelope C comprising the financial offer (volume 3)

All the documents provided in the offers (envelopes A, B and C) shall be placed in a big external sealed envelope bearing only the inscription of the said Invitation to Tender.

The different documents of each offer shall be numbered in accordance with the order of the Tender File and separated with dividers of identical colour.

## 11. Submission of Bids

Each offer drafted in English or French in seven (07) copies including one (01) original and six (06) copies marked as such, should reached to the Internal Structure for the Administrative management of publics contracts of Ngoulémakong Municipality, not later than 08/04/2025 at 14.00 am local time and should carry the inscription:

**"OPEN NATIONAL INVITATION TO TENDER USING THE EMERGENCY PROCEDURE  
No.013/ONIT/C.NGOULEMAKONG/CIPM/2025 UNDER THE EMERGENCY PROCEDURE OF  
10/03/2025 FOR BUILDING WELLS EQUIPPED WITH PMH AND DRILLING IN CERTAIN LOCATIONS OF  
NGOULEMAKONG COUNCIL , MVILA DIVISION, SOUTH REGION"**

**"ONLY TO BE OPENED IN THE BID OPENING SESSION"**

**NB:** Bids reaching after the closing date and time will not be received.

Bids must include a CD containing the digital version in Excel format of the detailed bill of quantities and estimates and the list of unit prices.

## 12. Admissibility of bids

The administrative documents, the technical offer and the financial offer must be placed in separate envelopes and submitted in a sealed envelope.

The Project Owner shall not accept:

- Bids bearing information on the identity of the tenderers;
- Bids submitted after the closing date and time for submission of bids;
- Envelopes without indication on the identity of the Invitation to Tender;
- Bids non-compliant with the bidding mode;
- Failure to comply with the number of copies specified in the RPAO or offer in copies only;

Any incomplete offer in accordance with the prescriptions of the Tender File shall be declared inadmissible. Especially the absence of a bid bond issued by a financial body or institution approved by the Minister in charge of Finance to issue bonds for public contracts or the failure to comply with the model documents of the Tender File shall lead automatically to the rejection of the bid without any other procedure. A bid bond submitted but not relating to consultation concerned shall be considered as absent. A bid bond presented by a bidder during the bid opening session shall not be accepted..

## 13. Opening of bids

The opening of all bids shall be done in a single phase. The opening of the administrative documents, technical and financial offers shall take place on 08/04/2025 at 3.00 pm local time by the Internal Tenders Board of Public Contracts of Ngoulémakong Council, in the meeting room of the City Hall.

Only bidders may attend or be duly represented by a person of their choice. Only bidders may attend the bid-opening session or be represented therein by a duly authorized person.

## 14. Evaluation criteria

### a. Elimination criteria

The elimination criteria set out the minimum conditions to be met in order to be admitted to the evaluation according to the essential criteria. Failure to meet any of these criteria will result in the rejection of the bid of the bidder.

These notably include:

- of the absence of the bid bond when the bids were opened
- failure to produce, after a period of 48 hours following the opening of bids, a document in the administrative file deemed to be non-compliant or missing when the bids were opened (with the exception of the bid bond);
- false declarations, fraudulent manoeuvres or falsified documents;
- the absence of a declaration on honour that no work has been abandoned during the last three years;
- the absence of a quantified unit price in the Financial Offer;
- the absence of an element of the financial offer (the tender, the BPU, the DQE);
- the absence of the dated and signed integrity charter;
- the absence of a dated and signed declaration of commitment to comply with environmental and social clauses;
- absence of proof of acceptance of the terms of the contract
- Technical score below the minimum threshold required (70%).

**N.B.:** The bid bond and the banking attestation of the bidder must be produced in original, the other documents should be produced in original or certified true copies. These administrative supporting documents must have been issued within the last three (03) months and be compliant with the models in the tender file. Otherwise, they will be rejected.

### b. Essential criteria

Essential criteria Binary rating

- 1 General presentation of the offer Yes/No

- 2 Company references Yes/No
- 3 Human resources Yes/No
- 4 Equipment Yes/No
- 5 Technical specifications Yes/No

**Only bidders who have presented a compliant administrative file and who have obtained a score of at least 70% will be qualified for the rest of the procedure and will have their financial offer analysed.**

#### **15. Award**

The Contracting Authority shall award the contract to the bidder whose bid has been found to be substantially compliant with the Tender File and who has the technical and financial resources required to perform the contract satisfactorily and whose bid has been evaluated as the lowest-priced, including any discounts offered.

#### **16. Duration of validity of bids**

Bidders shall remain bound by their tenders for **ninety (90) days** from the closing date for the submission of tenders.

#### **17. The Administration on whose behalf the Contract will be entered into:**

The Mayor of Ngoulémakong council , project owner, will award the contract to the bidder whose offer has been evaluated the lowest bid and whose administrative and technical offers judged in compliance with the specifications of the tender file.

#### **18. Further information**

Complementary technical information may be obtained during working hours from Internal Structure for the Administrative management of public's contracts of Ngoulemakong Municipality

**Done at NGOULEMAKONG, on the 10<sup>th</sup> March 2025**

#### **C.c:**

- + ARMP/SUD
- + CIPM/NGOULEMAKONG
- + MINMAP/MVILA
- + MINEE/MVILA
- + MINEPAT/DD/MVILA
- + CHRONO
- + ARCHIVES



**PIÈCE N° 02 : REGLEMENT GENERAL DE L'APPEL D'OFFRES**  
**(RGAO)**

# TABLE DES MATIERES

<u>A.</u>	<u>Généralités</u>	18
<u>Article 1.</u>	<u>Objet de la consultation</u>	18
<u>Article 2.</u>	<u>Financement</u>	18
<u>Article 3.</u>	<u>Principes éthiques</u>	18
<u>Article 4.</u>	<u>Candidats admis à concourir</u>	19
<u>Article 5.</u>	<u>Matériaux, matériels, fournitures, équipements et services autorisés</u>	21
<u>Article 6.</u>	<u>Documents établissant la qualification du Soumissionnaire</u>	21
<u>Article 7.</u>	<u>Visite du site des travaux</u>	22
<u>B.</u>	<u>Dossier d'Appel d'Offres</u>	22
<u>Article 8.</u>	<u>Contenu du Dossier d'Appel d'Offres</u>	22
<u>Article 9.</u>	<u>Eclaircissements apportés au Dossier d'Appel d'Offres et Recours</u>	23
<u>Article 10.</u>	<u>Modification du Dossier d'Appel d'Offres</u>	24
<u>C.</u>	<u>Préparation des offres</u>	25
<u>Article 11.</u>	<u>Frais de soumission</u>	25
<u>Article 12.</u>	<u>Langue de l'offre</u>	25
<u>Article 13.</u>	<u>Documents constituant l'offre</u>	25
<u>Article 14.</u>	<u>Montant de l'offre</u>	26
<u>Article 15.</u>	<u>Monnaies de soumission et de règlement</u>	27
<u>Article 16.</u>	<u>Validité des offres</u>	28
<u>Article 17.</u>	<u>Cautionnement de soumission</u>	28
<u>Article 18.</u>	<u>Propositions variantes des soumissionnaires</u>	29
<u>Article 19.</u>	<u>Réunion préparatoire à l'établissement des offres</u>	30
<u>Article 20.</u>	<u>Forme, Format et signature de l'offre</u>	30
<u>D.</u>	<u>Dépôt des offres</u>	31
<u>Article 21.</u>	<u>Cachetage et marquage des offres</u>	31
<u>Article 22.</u>	<u>Date, heure limites de dépôt des offres et Mode de soumission</u>	32
<u>Article 23.</u>	<u>Offres hors délai</u>	33
<u>Article 24.</u>	<u>Modification, substitution et retrait des offres</u>	33

<u>E.</u>	<u>Ouverture des plis et évaluation des offres</u>	34
<u>Article 25.</u>	<u>Ouverture des plis et recours</u>	34
<u>Article 26.</u>	<u>Caractère confidentiel de la procédure</u>	35
<u>Article 27.</u>	<u>Eclaircissements sur les offres et contacts avec le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué</u>	36
<u>Article 28.</u>	<u>Détermination de la conformité des offres et évaluation au plan technique</u>	36
<u>Article 29.</u>	<u>Critères d'évaluation et de qualification du soumissionnaire</u>	37
<u>Article 30.</u>	<u>Correction des erreurs</u>	37
<u>Article 31.</u>	<u>Conversion en une seule monnaie</u>	38
<u>Article 32.</u>	<u>Evaluation et comparaison des offres au plan financier</u>	38
<u>Article 33.</u>	<u>Préférence accordée aux soumissionnaires nationaux</u>	39
<u>F.</u>	<u>Attribution</u>	39
<u>Article 34.</u>	<u>Attribution</u>	39
<u>Article 35.</u>	<u>Droit du Maître d’Ouvrage ou du Maître d’Ouvrage Délégué de déclarer un Appel d’Offres infructueux ou d’annuler une procédure</u>	40
<u>Article 36.</u>	<u>Notification de l’attribution du marché</u>	40
<u>Article 37.</u>	<u>Publication des résultats d’attribution du marché et recours</u>	40
<u>Article 38.</u>	<u>Signature du marché</u>	41
<u>Article 39.</u>	<u>Cautionnement définitif</u>	41

# **REGLEMENT GENERAL DE L'APPEL D'OFFRES**

## **GENERALITES**

### **Objet de la consultation**

1.1. Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué, tel que précisé dans le Règlement Particulier de l'Appel d'Offres (RPAO), lance un Appel d'Offres pour la réalisation des travaux décrits dans le présent Dossier d'Appel d'Offres et brièvement définis dans le RPAO.

Le nom, le numéro d'identification et le nombre de lots faisant l'objet de l'Appel d'Offres figurent dans le RPAO.

1.2. Le Soumissionnaire retenu, ou attributaire, doit achever les travaux dans le délai prévisionnel indiqué dans le RPAO, et qui court sauf stipulation contraire du CCAP, à compter de la date de notification de l'ordre de service de commencer les travaux.

1.3. Dans le présent Dossier d'Appel d'Offres, le terme "**jour**" désigne un jour ouvrable, à l'exception des jours calendaires expressément spécifiés dans le Code des Marchés Publics.

### **Financement**

La source de financement des travaux, objet du présent Appel d'Offres est précisé dans le RPAO.

### **Principes éthiques**

3.1. Les agents relevant du service public, les soumissionnaires et les titulaires de marché, ainsi que toute personne intervenant à quelque titre que ce soit dans la chaîne de passation, d'exécution, de contrôle et de régulation des marchés, sont soumis aux dispositions des lois et règlements interdisant les actes de corruption, les manœuvres frauduleuses, les pratiques collusives, coercitives ou obstructives, les conflits d'intérêts, les délits d'initiés et les complicités.

A cet égard, ils souscrivent la charte d'intégrité dont le modèle est joint en annexe du présent Dossier d'Appel d'Offres (pièce 10).

En vertu de ces principes, le Maître d'ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué :

a. défini, aux fins de cette clause, les expressions de la manière suivante :

- i. Est convaincu d'acte de "corruption" quiconque offre, donne, sollicite ou accepte un quelconque avantage en vue d'influencer l'action d'un agent public au cours de l'attribution ou de l'exécution d'un marché ;
- ii. Se livre à des "manœuvres frauduleuses" quiconque déforme ou dénature des faits afin d'influencer l'attribution ou l'exécution d'un marché ;
- iii. Sont convaincus de « pratiques collusives » deux ou plusieurs soumissionnaires, qui s'entendent dans le but de maintenir artificiellement les prix des offres à des niveaux ne correspondant pas à ceux, qui résulteraient du jeu de la concurrence ;
- iv. Se livre à des « pratiques coercitives », quiconque porte atteinte aux personnes ou à leurs biens ou profère des menaces à leur encontre de manière directe ou indirecte, afin

d'influencer leurs actions au cours de l'attribution ou de l'exécution d'un marché ;

v. Le « conflit d'intérêt » désigne toute situation dans laquelle le titulaire d'un marché ou surveillant des procédures de passation et/ou de l'exécution du marché pourrait tirer des profits directs ou indirects d'un marché conclu par le Maître d'Ouvrage ou Maître d'Ouvrage Délégué, d'une affectation ou toute situation dans laquelle il a des intérêts financiers ou personnels suffisant pour compromettre son impartialité dans l'accomplissement de ses fonctions ou de nature à affecter défavorablement son jugement ;

vii. La complicité s'entend de :

- L'omission ou la négligence d'effectuer les contrôles ou de donner les avis techniques prescrits ;
- L'abstention volontaire de porter à la connaissance du Maître d'Ouvrage ou de l'autorité compétente, les irrégularités constatées lors de la réalisation de ses missions.

viii. Se livre aux « pratiques obstructives », quiconque commet des actes visant à la destruction, la falsification, l'altération ou la dissimulation des preuves sur lesquelles se fonde une enquête ou toutes fausses déclarations faites aux enquêteurs ou bien toute menace, harcèlement ou intimidation à l'encontre d'une personne aux fins de l'empêcher de révéler des informations relatives à une enquête, ou bien de poursuivre celle-ci.

b. rejette toute proposition d'attribution, s'il est prouvé que l'attributaire proposé est directement ou par l'intermédiaire d'un agent, coupable de corruption, de conflit d'intérêt, de complicité ou s'est livré à des manœuvres frauduleuses, des pratiques collusives, coercitives ou obstructives pour l'attribution de ce marché.

3.2. L'Autorité chargée des Marchés Publics peut à titre conservatoire, prendre une décision d'interdiction de soumissionner pendant une période n'excédant pas deux (02) ans, à l'encontre de tout soumissionnaire ou cocontractant de l'Administration pour trafic d'influence, de conflits d'intérêts, de délit d'initiés, de complicité, de fraude, de corruption ou de production de documents non authentiques dans son offre, sans préjudice des poursuites pénales, qui pourraient être engagées contre lui.

3.3. L'Autorité chargée des Marchés Publics, peut prendre à l'encontre des acteurs publics reconnus coupables de violation des dispositions du Code des Marchés Publics, une décision d'interdiction d'intervenir dans la passation et le suivi de l'exécution des Marchés Publics pendant une période n'excédant pas deux (2) ans.

## Candidats admis à concourir

4.1. En dehors de l'**Appel d'Offres Restreint**, qui s'adresse à tous les candidats retenus à l'issue de la procédure de préqualification et/ou ceux retenus dans le cadre de la catégorisation préalablement indiquée dans l'Avis d'Appel d'Offres et rappelé dans le RPAO, en règle générale, l'Appel d'Offres s'adresse à tous les soumissionnaires, sous réserve qu'ils remplissent les conditions d'éligibilité ci-après :

a. Un soumissionnaire (y compris tous les membres d'un groupement d'entreprises et tous les sous-traitants du soumissionnaire) doit être d'un pays éligible, conformément à la convention de financement, le cas

échéant ;

b. Un soumissionnaire (y compris tous les membres d'un groupement d'entreprises et tous les sous-traitants du soumissionnaire) ne doit pas se trouver en situation de conflit d'intérêt sous peine de disqualification de toutes les offres, auxquelles il aura participé. Un soumissionnaire peut être jugé comme étant en situation de conflit d'intérêt dans les conditions ci-après :

- i. Est associé ou a été associé dans le passé à une entreprise (ou à une filiale de cette entreprise), qui a fourni des services de consultant pour la conception, la préparation des spécifications et autres documents utilisés dans le cadre des marchés passés au titre du présent Appel d'Offres ;
  - ii. est dans le cadre d'un même Appel d'Offres, représentant légal d'un autre soumissionnaire ;
  - iii. Participe à plus d'une offre dans le cadre d'un même Appel d'Offres notamment, soit à titre individuel ou en tant que membre d'un groupement d'entreprises, soit en tant que sous-traitant dans une offre tout en étant soumissionnaire à titre individuel ou membre d'un groupement d'entreprises. Un fournisseur peut figurer en tant que sous-traitant dans plusieurs offres, mais en cette qualité de sous-traitant seulement.
  - iv. Est affilié à un groupe ou entité que, le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délgué a recruté ou envisage de recruter pour participer au contrôle ;
  - v. Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délgué participe au capital du soumissionnaire de nature à compromettre la transparence des procédures de passation des marchés publics ;
- c. Une personne morale de droit public si elle démontre, qu'elle est (i) juridiquement et financièrement autonome, (ii) gérée selon les règles de la comptabilité privée et (iii) n'est pas sous la tutelle du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délgué, sauf autorisation expresse de l'Autorité chargée des Marchés Publics.
- d. Les organisations de la société civile et les Etablissements Publics à condition que, les prix proposés soient concurrentiels, c'est-à-dire, qu'ils aient été déterminés(i) en prenant en compte l'ensemble des coûts directs et indirects concourant à la formation du prix de la prestation objet du contrat et(ii) qu'ils n'ont pas bénéficié, dans la détermination de ce prix, des avantages découlant des ressources, qui leur sont attribuées au titre de leurs missions de service public.

4.2. L'Appel d'Offres est Ouvert ou Restreint selon les spécifications du RPAO à tous les candidats, qui remplissent les conditions ci-après :

- a. ne pas être en état de liquidation judiciaire ou en faillite ;
- b. ne pas être frappé de l'une des interdictions ou déchéances prévues par les lois et règlements en vigueur, aussi bien au plan national qu'international ;
- c. souscrire aux déclarations prévues par les lois et règlements en vigueur.

4.3. Pour soumissionner par voie électronique via COLEPS ou tout autre moyen de communication électronique indiqué par le Maître d'Ouvrage, le candidat ou soumissionnaire doit être enregistré sur ladite plateforme et disposer d'un certificat électronique valide.

4.4. Si l'Appel d'Offres est Restreint, la consultation s'adresse à tous les candidats retenus à l'issue de la procédure de préqualification et/ou à ceux retenus dans le cadre de la catégorisation préalablement indiquée dans l'Avis d'Appel d'Offres et rappelée dans le RPAO.

## **Matériaux, matériels, fournitures, équipements et services autorisés**

5.1. Les matériaux, les matériels de l'entrepreneur, les fournitures, équipements et services devant être fournis dans le cadre du Marché ne doivent pas provenir le cas échéant, de pays figurant dans la liste prévue dans le RPAO.

5.2. En vertu de l'article 5.1 ci-dessus, le terme "provenir" désigne le lieu où les biens et services poussent, sont extraits, cultivés, produits ou fabriqués, transformés, assemblés ou importés.

## **Documents établissant la qualification du Soumissionnaire**

6.1. Les soumissionnaires doivent, comme partie intégrante de leur offre :

- a. produire un pouvoir habilitant le signataire de la soumission à engager le soumissionnaire ;
- b. Fournir les documents permettant d'établir la qualification du soumissionnaire selon la présentation indiquée à l'article 13 du RGAO et comprenant notamment, toutes les informations (compléter ou mettre à jour les informations jointes à leur demande de préqualification qui ont pu changer, au cas où les candidats ont fait l'objet d'une préqualification) qui leur sont demandées dans le RPAO.

Les informations relatives aux points suivants sont exigées le cas échéant :

- i. La production de l'extrait des bilans faisant ressortir le chiffre d'affaires et les résultats ;
- ii. l'accès à une ligne de crédit ou d'autres ressources financières ;
- iii. Les marchés exécutés ;
- iv. la liste du personnel clé ;
- v. La disponibilité du matériel indispensable ;
- vi Le certificat de catégorisation pour les prestataires de BTP, le cas échéant.

6.2. Les soumissions présentées par deux ou plusieurs entrepreneurs groupés (co-traitance) doivent satisfaire aux conditions suivantes :

- a. L'offre devra inclure pour chacune des entreprises, tous les renseignements énumérés à l'article 6.1 ci-dessus. Le RPAO devra préciser les informations à fournir par le groupement et celles à fournir par chaque membre du groupement ;
- b. L'offre et le marché doivent être signés de façon à obliger tous les membres du groupement;
- c. La nature du groupement (conjoint ou solidaire tel que requis dans le RPAO) doit être précisée et justifiée par la production d'une copie de l'accord de groupement en bonne et due forme ;
- d. Le membre du groupement désigné comme mandataire, représentera l'ensemble des entreprises vis à vis du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégué pour l'exécution du marché ;
- e. En cas de groupement solidaire, les co-traitants se répartissent les paiements, qui sont effectués par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué dans un compte unique. En cas de

groupement conjoint, les tâches de chaque membre doivent être précisées et chaque entreprise est payée par le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué dans son propre compte.

6.3. Les soumissionnaires doivent également présenter des propositions suffisamment détaillées pour démontrer, qu’elles sont conformes aux spécifications techniques et aux délais d’exécution visés dans le RPAO.

6.4. Les soumissionnaires, qui sollicitent le bénéfice d’une marge de préférence, doivent fournir tous les renseignements nécessaires pour prouver, qu’ils satisfont aux critères d’éligibilité décrits à l’article 33 du RGAO.

## **Visite du site des travaux**

7.1. Il est conseillé au soumissionnaire de visiter et d’inspecter le site des travaux et ses environs et d’obtenir par lui-même, et sous sa propre responsabilité, tous les renseignements, qui peuvent être nécessaires pour la préparation de l’offre et l’exécution des travaux. Cette visite, lorsqu’elle est exigée dans le RPAO, doit être sanctionnée par une attestation de visite du site signée sur l’honneur par le soumissionnaire, faisant ressortir une description du site ainsi que les observations sur les conditions d’exécution des travaux. Les coûts liés à la visite du site sont à la charge du Soumissionnaire.

7.2. Le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué est tenu d’autoriser le Soumissionnaire, qui en fait la demande et ses employés ou agents, à pénétrer dans ses locaux et sur ses terrains aux fins de ladite visite, mais seulement à la condition expresse que, le Soumissionnaire, ses employés et agents dégagent le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué de toute responsabilité pouvant en résulter.

Le soumissionnaire demeure responsable des accidents mortels ou corporels, des pertes ou dommages matériels, coûts et frais encourus du fait de cette visite.

7.3. Le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué peut organiser une visite du site des travaux au moment de la réunion préparatoire à l’établissement des offres mentionnées à l’article 19 du RGAO.

## **DOSSIER D’APPEL D’OFFRES**

### **Contenu du Dossier d’Appel d’Offres**

8.1. Le Dossier d’Appel d’Offres décrit les travaux faisant l’objet du marché, fixe les procédures de consultation des entreprises et précise les conditions du marché. Outre, le(s) additif(s) publié(s) conformément à l’article 10 du RGAO, il comprend aussi les principaux documents énumérés ci-après :

Pièce n° 0 : La lettre d’invitation à soumissionner (en cas d’Appels d’Offres Restreints) ;

Pièce n° 1 : L’Avis d’Appel d’Offres rédigé en français et en anglais (AAO) ;

Pièce n° 2 : Le Règlement Général de l’Appel d’Offres (RGAO) ;

Pièce n° 3 : Le Règlement Particulier de l’Appel d’Offres (RPAO) ;

Pièce n° 4 : Le Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP) ;

Pièce n° 5 : Le Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP) ;

Pièce n° 6 : Le Cadre du Bordereau des prix unitaires ;

Pièce n° 7 : Le Cadre du Détail quantitatif et estimatif ;

Pièce n°8 : Le Cadre du Sous-Détail des Prix Unitaires ou de la décomposition des prix, le cas échéant ;

Pièce n°09 : Le modèle de marché ;

Pièce n° 10 : Les Modèles ou formulaires types à utiliser par les Soumissionnaires notamment :

Annexe n° 1: Modèle de Déclaration d'intention de soumissionner

Annexe n° 2: Modèle de soumission

Annexe n° 3: Modèle de caution de soumission

Annexe n° 4: Modèle de cautionnement définitif

Annexe n° 5: Modèle de caution d'avance de démarrage

Annexe n° 6 : Modèle de caution de bonne exécution (retenue de garantie)

Annexe n° 7: Modèle de Lettre de soumission de la proposition technique

Annexe n° 8: Modèle de Cadre du planning

Annexe n° 9: Modèle de liste de personnels à mobiliser

Annexe n° 10 : Modèle de fiches de prestations susceptibles d'être sous traitées

Annexe n° 11 : Modèle de CV de personnels à mobiliser

Pièce n° 11 : Le formulaire de la charte d'intégrité.

Pièce n° 12 : Le formulaire de déclaration d'engagement au respect des clauses sociales et environnementales.

Pièce n° 13 : le visa de maturité ou les justificatifs des études préalables à remplir par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué, la disponibilité du financement ou l'inscription budgétaire.

Pièce n° 14 : La liste des établissements bancaires et organismes financiers habilités par le Ministre en charge des à émettre des cautions, dans le cadre des marchés publics.

**8.2.** Le Soumissionnaire doit examiner l'ensemble des règlements, formulaires, conditions et spécifications contenus dans le DAO. Il lui appartient de fournir tous les renseignements demandés et de préparer une offre conforme à tous égards audit dossier.

### **Eclaircissements apportés au Dossier d'Appel d'Offres et Recours**

9.1. a) Tout soumissionnaire désirant obtenir des éclaircissements sur le Dossier d'Appel d'Offres peut en faire la demande à l'Autorité Contractante par écrit ou par courrier électronique (télécopie ou e-mail) à l'adresse du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégué indiquée dans le RPAO **ou via COLEPS avec copie à l'organisme chargé de la régulation des marchés publics. Cependant, l'Autorité Contractante répondra par écrit ou par courrier électronique ou via COLEPS ou sur tout autre moyen de communication électronique indiqué dans le DAO à toute demande d'éclaircissement reçue au moins quatorze (14) jours avant la date limite de dépôt des offres.**

9.1.b). Une copie de la réponse de l'Autorité Contractante, indiquant la question posée mais ne mentionnant pas son auteur, est adressée à tous les soumissionnaires ayant acheté le Dossier d'Appel d'Offres dans un délai maximal de cinq (05) jours.

9.2. Tout soumissionnaire, qui s'estime lésé peut introduire une requête auprès du Maître d'ouvrage ou du Maître d'ouvrage Délégué.

En cas d'Appel d'Offres Restreint, le recours doit :

- a) à la phase de préqualification, doit porter sur des demandes de réexamen des conditions de sollicitation, de préqualification ou sur des demandes de réexamen des décisions ou actes pris et publiés par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué lors de la procédure de préqualification.
- b) Les candidats disposent de cinq (05) jours ouvrables avant la date de dépôt des candidatures et cinq (05) jours ouvrables après la publication des résultats de la préqualification pour introduire leur recours auprès du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégué, avec copie à l'Autorité chargée des marchés publics et à l'organisme chargé de la régulation des marchés publics.
- c) Ce recours n'est pas suspensif.

9.3. Lorsque l'Appel d'Offres est la procédure retenue, le recours doit être adressé, entre la publication de l'Avis d'Appel d'Offres et l'ouverture des plis :

- a) au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué avec copie à l'Autorité chargée des Marchés Publics et à l'organisme chargé de la régulation des marchés publics ;
- b) il doit parvenir au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué au plus tard quatorze (14) jours ouvrables avant la date d'ouverture des offres ;
- c) le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué dispose de cinq (05) jours ouvrables pour réagir. La copie de la réaction est transmise à l'Autorité chargée des Marchés Publics et à l'Organisme Chargé de la Régulation des Marchés Publics ;
- d) en cas de désaccord entre le requérant et le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué, le recours est porté par le requérant au Comité chargé de l'examen des recours.
- e) ce recours n'est pas suspensif.

## **Modification du Dossier d'Appel d'Offres**

10.1. Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué peut, à tout moment avant la date limite de dépôt des offres et pour tout motif, que ce soit à son initiative ou consécutivement à une saisine d'un soumissionnaire, modifier le Dossier d'Appel d'Offres en publiant un additif.

10.2. Tout additif ainsi publié fera partie intégrante du Dossier d'Appel d'Offres conformément à l'Article 8.1 du RGAO et doit être communiqué par écrit ou signifié par tout moyen laissant trace écrite à tous les soumissionnaires ayant acheté le Dossier d'Appel d'Offres **ou via COLEPS ou sur tout autre moyen de communication électronique indiqué par le Maître d'Ouvrage dans le DAO.**

10.3. Afin de donner aux soumissionnaires suffisamment de temps pour tenir compte de l'additif dans la préparation de leurs offres, le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué pourra reporter, autant que nécessaire, la date limite de dépôt des offres, conformément aux dispositions de l'Article 22 du

## PREPARATION DES OFFRES

### Frais de soumission

Le candidat supportera tous les frais afférents à la préparation et à la présentation de son offre. Le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué n'est en aucun cas responsable de ces frais, ni tenu de les régler, quel que soit le déroulement ou l'issue de la procédure d'Appel d'Offres.

### Langue de l'offre

L'offre ainsi que toute correspondance et tout document, échangé entre le Soumissionnaire et le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué seront rédigés en français ou en anglais. Les documents complémentaires et les imprimés fournis par le soumissionnaire peuvent être rédigés dans une autre langue à condition d'être accompagnés d'une traduction précise en français ou en anglais fait par un traducteur agréé; auquel cas et aux fins d'interprétation de l'offre, la traduction fera foi.

### Documents constituant l'offre

13.1. L'offre présentée par le soumissionnaire comprendra les documents détaillés au RPAO, dûment remplis et regroupés en trois volumes :

#### a. Volume 1 : Dossier administratif

Il comprend notamment :

##### a.1.Tous les documents attestant que le soumissionnaire :

- a souscrit les déclarations prévues par les lois et règlements en vigueur ;
- s'est acquitté des droits, taxes, impôts, cotisations, contributions, redevances ou prélèvements de quelque nature que ce soit ;
- n'est pas en état de liquidation judiciaire ou en faillite ;
- n'est pas frappé de l'une des interdictions ou déchéances prévues par les lois et règlements en vigueur, aussi bien au plan national qu'international.

##### a.2. Le cautionnement de soumission établi conformément aux dispositions de l'article 17 du RGAO ;

##### a.3.L'acte écrit donnant pouvoir au signataire de l'offre d'engager la personne morale soumissionnaire, le cas échéant, conformément aux dispositions de l'article 6.1 du RGAO ;

#### b. Volume 2 : Offre technique

Il comprend notamment :

##### b.1.Les renseignements sur la qualification

Le RPAO précise la liste des documents à fournir par les soumissionnaires pour justifier les critères de qualification mentionnés à l'article 6.1 du RGAO, notamment les références de l'entreprise, le matériel et la liste du personnel.

##### b.2. La Méthodologie

Le RPAO précise les éléments constitutifs de la proposition technique des soumissionnaires, notamment :

une note méthodologique portant sur une analyse des travaux et précisant l'organisation et le programme que le soumissionnaire compte mettre en place ou en œuvre pour les réaliser (installations, planning, PAQ, sous-traitance, approche HIMO le cas échéant, etc.).

### **b. 3. Les preuves d'acceptation des conditions du marché**

Le soumissionnaire remettra les copies dûment paraphées, renseignées et signées des documents à caractères administratif et technique régissant le marché, à savoir :

- i. Le Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP) ;
- ii. Le Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP).

### **b.4. Commentaires CCAP et CCTP ( facultatifs )**

Les soumissionnaires formuleront un commentaire sur les choix techniques du projet et d'éventuelles propositions.

### **b .5. la charte d'intégrité**

### **b-6- la déclaration d'engagement au respect des clauses sociales et environnementales**

#### **c. Volume 3 : Offre financière**

Il comprend les éléments permettant de justifier le coût des travaux, à savoir :

- c.1. La soumission proprement dite, en original rédigée selon le modèle ou le formulaire type joint, timbrée au tarif en vigueur, signée et datée ;
- c.2. Le bordereau des prix unitaires dûment rempli ;
- c.3. Le détail quantitatif et estimatif dûment rempli ;
- c.4. Le sous-détail des prix et/ou la décomposition des prix forfaitaires ;
- c.5. L'échéancier prévisionnel de paiements, le cas échéant.

Les soumissionnaires utiliseront à cet effet les pièces et modèles ou formulaires types prévus dans le Dossier d'Appel d'Offres, sous réserve des dispositions de l'article 17.2 du RGAO concernant les autres formes possibles de Cautionnement de Soumission.

13.2. Le RPAO indique combien de temps les propositions doivent demeurer valides à compter de la date de soumission. Pendant cette période, les soumissionnaires doivent garder à disposition le personnel spécialisé proposé pour la mission. Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué fait tout son possible pour mener à bien les négociations dans ces délais. Si celui-ci souhaite prolonger la durée de validité des propositions, les Candidats qui n'y consentent pas sont en droit de refuser une telle prolongation.

#### **Montant de l'offre**

14.1. Sauf indication contraire figurant dans le Dossier d'Appel d'Offres, le montant du marché couvrira l'ensemble des travaux décrits à l'article 1.1 du RPAO, sur la base du Bordereau des Prix et du Détail Quantitatif et Estimatif chiffrés, ainsi que du sous-détail des prix unitaires et de la décomposition des prix forfaitaires présentés par le soumissionnaire le cas échéant.

14.2. Le soumissionnaire remplira les prix unitaires et totaux de tous les postes du bordereau de prix et du Détail quantitatif et estimatif.

14.3. Sous réserve des dispositions contraires prévues dans le RPAO et le CCAP, tous les droits, impôts, taxes et assurances payables par le soumissionnaire au titre du futur Marché, ou à tout autre titre, trente (30) jours avant la date limite de dépôt des offres seront inclus dans les prix et dans le montant total de son offre.

14.4. Si les clauses de révision et/ou d'actualisation des prix sont prévues au marché, la date d'établissement des prix initiaux, ainsi que les modalités de révision et/ou d'actualisation desdits prix doivent être précisées. Tout Marché dont la durée d'exécution est au plus égale à un (1) an ne peut faire l'objet de révision de prix.

14.5. Tous les prix unitaires assortis des quantités doivent être justifiés par des sous-détails établis conformément au cadre proposé à la pièce N° 8 du DAO.

14.6. Les soumissionnaires indiqueront les rabais consentis dans leurs offres. Par ailleurs, ils préciseront les conditions d'application de ce rabais.

## **Monnaies de soumission et de règlement**

15.1. En cas d'Appels d'Offres Internationaux, les monnaies de l'offre doivent suivre les dispositions soit de l'Option A ou de l'Option B ci-dessous; l'option applicable étant celle retenue dans le RPAO.

15.2. Option A : le montant de la soumission est libellé entièrement en monnaie nationale

Le montant de la soumission, les prix unitaires du bordereau des prix et les prix du détail quantitatif et estimatif sont libellés entièrement en francs CFA de la manière suivante:

a. Les prix seront entièrement libellés dans la monnaie nationale. Le soumissionnaire, qui compte engager des dépenses dans d'autres monnaies pour la réalisation des Travaux, indiquera en annexe à la soumission le ou les pourcentages du montant de l'offre nécessaires pour couvrir les besoins en monnaies étrangères, sans excéder un maximum de trois monnaies de pays membres de l'institution de financement du marché.

b. Les taux de change utilisés par le Soumissionnaire pour convertir son offre en monnaie nationale seront spécifiés par le soumissionnaire en annexe à la soumission conformément aux précisions du RPAO. Ils seront appliqués pour tout paiement au titre du Marché, pour qu'aucun risque de change ne soit supporté par le Soumissionnaire retenu.

15.3. Option B : Le montant de la soumission est directement libellé en monnaie nationale et étrangère.

Le soumissionnaire libellera les Prix Unitaires du Bordereau des Prix et les Prix du Détail Quantitatif et Estimatif de la manière suivante :

a. Les prix des intrants nécessaires aux travaux, que le Soumissionnaire compte se procurer dans le pays du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégué seront libellés en francs CFA tels que spécifié au RPAO et dénommée "monnaie nationale".

b. Les prix des intrants nécessaires aux travaux que, le soumissionnaire compte se procurer en dehors

du pays du Maître d’Ouvrage ou du Maître d’Ouvrage Délégué seront libellés dans la monnaie du pays du soumissionnaire ou de celle d’un pays membre éligible largement utilisée dans le commerce international.

15.4. Le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué peut demander aux soumissionnaires d’exprimer leurs besoins en monnaies nationale et étrangère et de justifier que, les montants inclus dans les prix unitaires et totaux, et indiqués en annexe à la soumission, sont raisonnables ; à cette fin, un état détaillé de ses besoins en monnaies étrangères sera fourni par le soumissionnaire.

15.5. Durant l’exécution des travaux, la plupart des monnaies étrangères restant à payer sur le montant du marché peut être révisée d’un commun accord par le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué et l’entreprise de façon à tenir compte de toute modification survenue dans les besoins en devises au titre du marché.

## **Validité des offres**

16.1. Les offres doivent demeurer valables pendant la période spécifiée dans le Règlement Particulier de l’Appel d’Offres pour compter de la date de remise des offres fixée par le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué, en application de l’article 22 du RGAO. Une offre valable pour une période plus courte sera considérée par la Commission de passation des marchés comme non conforme, sauf si le délai de validité du cautionnement de soumission est conforme. Dans ce cas, un délai de quarante-huit (48) heures est accordé au soumissionnaire pour produire une nouvelle lettre de soumission.

16.2. Dans des circonstances exceptionnelles, le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué peut solliciter le consentement du soumissionnaire à une prolongation du délai de validité. La demande et les réponses qui lui seront faites le seront par écrit (ou par télécopie). La validité du cautionnement de soumission prévue à l’article 17 du RGAO sera de même prolongée pour une durée correspondante. Un Soumissionnaire peut refuser de prolonger la validité de son offre sans perdre son cautionnement de soumission. Un soumissionnaire qui consent à une prolongation ne se verra pas demander de modifier son offre, ni ne sera autorisé à le faire.

16.3. Lorsque le marché ne comporte pas d’article de révision de prix et que la période de validité des offres est prorogée de plus de soixante (60) jours, les montants payables au soumissionnaire retenu, seront actualisés par application de la formule y relative figurant à la demande de prorogation que le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué adressera au(x) soumissionnaire(s).

La période d’actualisation ira de la date de dépassement des soixante (60) jours à la date de notification du marché ou de l’ordre de service de démarrage des travaux au soumissionnaire retenu, tel que prévu par le CCAP. L’effet de l’actualisation n’est pas pris en considération aux fins de l’évaluation des offres.

## **Cautionnement de soumission**

17.1. En application de l’article 13 du RGAO, le soumissionnaire fournira un cautionnement de soumission du montant spécifié dans le Règlement Particulier de l’Appel d’Offres, et qui fera partie intégrante de son offre.

17.2. Le cautionnement de soumission sera conforme au modèle présenté dans le Dossier d’Appel d’Offres

; d'autres modèles peuvent être autorisés, par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué. Le cautionnement de soumission demeurera valide pendant trente (30) jours au-delà de la date limite initiale de validité des offres, ou de toute nouvelle date limite de validité demandée par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué et acceptée par le soumissionnaire, conformément aux dispositions de l'article 16.2 du RGAO.

Pour les prestations relevant des lettres commandes, les chèques certifiés et les chèques-banques sont admis au titre du cautionnement de soumission.

17.3. Toute offre non accompagnée d'un cautionnement de soumission acceptable sera rejetée par la Commission de Passation des Marchés comme incomplète. Le cautionnement de soumission d'un groupement d'entreprises doit être établi au nom du mandataire soumettant l'offre.

17.4. Les offres des soumissionnaires non retenues (à l'exception de l'exemplaire destiné à l'organisme chargé de la régulation des marchés publics) seront restituées dans un délai de quinze (15) jours ouvrables dès publication des résultats de l'attribution. Les offres non retirées dans ce délai peuvent être détruites, sans qu'il y ait lieu à réclamation.

17.5. Le cautionnement de soumission des soumissionnaires non retenus sont restitués dès publication des résultats d'attribution.

17. 6. Le cautionnement de soumission de l'attributaire du Marché sera libéré dès que ce dernier aura fourni le cautionnement définitif requis.

17. 7. Le cautionnement de soumission peut être saisi :

a. Si le soumissionnaire retire son offre durant la période de validité ;

b. Si, le soumissionnaire retenu :

i. Manque à son obligation de souscrire le marché en application de l'article 38 du RGAO ;

ii. Manque à son obligation de fournir le cautionnement définitif en application de l'article 39 du RGAO ;

iii. Refuse de recevoir notification du marché.

## **Propositions variantes des soumissionnaires**

18.1. Lorsque les travaux peuvent être exécutés dans des délais prévisionnels d'exécution variables, le RPAO précisera ces délais, et indiquera la méthode retenue pour l'évaluation du délai d'achèvement proposé par le soumissionnaire à l'intérieur des délais prévus. Les offres proposant des délais au-delà de ceux spécifiés ne seront pas considérées comme non conformes.

18.2. Excepté dans le cas mentionné à l'Article 18.3 ci-dessous, les soumissionnaires souhaitant offrir des variantes techniques doivent d'abord chiffrer la solution de base du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégué telle que décrite dans le Dossier d'Appel d'Offres, et fournir en outre tous les renseignements dont le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué a besoin pour procéder à l'évaluation complète de la variante proposée, y compris les plans, notes de calcul, spécifications techniques, sous-détails de prix et méthodes de construction proposées, et tous autres détails utiles. Le

Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué n’examinera que les variantes techniques, le cas échéant, du soumissionnaire dont l’offre conforme à la solution de base a été évaluée la moins-disante.

18.3. Quand les soumissionnaires sont autorisés, suivant le RPAO, à soumettre directement des variantes techniques pour certaines parties des travaux, ces parties de travaux doivent être décrites dans les Spécifications techniques. Le dossier d’appel d’offres doit préciser de manière claire, la façon dont les variantes doivent être prises en considération pour l’évaluation des offres.

## **Réunion préparatoire à l’établissement des offres**

19.1. A moins que, le RPAO n’en dispose autrement, le Soumissionnaire peut être invité à assister à une réunion préparatoire, qui se tiendra aux lieu et date indiqués dans le RPAO.

19.2. La réunion préparatoire aura pour objet de fournir des éclaircissements et réponses à toute question qui pourrait être soulevée à ce stade.

19.3. Il est demandé au Soumissionnaire, autant que possible, de soumettre toute question par écrit de façon qu’elle parvienne au Maître d’Ouvrage ou au Maître d’Ouvrage Délégué au moins une semaine avant la réunion préparatoire. Il est possible que le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué ne puisse répondre au cours de la réunion aux questions reçues trop tard. Dans ce cas, les questions et réponses seront transmises selon les modalités de l’article 19.4 ci-dessous.

19.4. Le procès-verbal de la réunion auquel est joint la feuille de présence, incluant le texte des questions posées et des réponses données, y compris les réponses préparées après la réunion, sera transmis sans délai à tous ceux qui ont acheté le Dossier d’Appel d’Offres. Toute modification des documents d’appel d’offres énumérés à l’Article 8 du RGAO qui pourrait s’avérer nécessaire à l’issue de la réunion préparatoire sera faite par le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué en publiant un additif conformément aux dispositions de l’article 10 du RGAO, le procès-verbal de la réunion préparatoire ne pouvant en tenir lieu.

19.5. Le fait qu’un soumissionnaire n’assiste pas à la réunion préparatoire à l’établissement des offres ne sera pas un motif de disqualification.

## **Forme, Format et signature de l’offre**

Pour la soumission hors ligne,

20.1. Le Soumissionnaire préparera un original de chaque volume constitutif de l’offre décrit à l’Article 13 du RGAO, portant clairement l’indication “ORIGINAL”. De plus, le Soumissionnaire soumettra pour chaque volume le nombre d’exemplaires requis dans les RPAO, portant l’indication “COPIE”. En cas de divergence entre l’original et les copies, l’original fera foi.

20.2. L’original et toutes les copies de l’offre devront être écrits à l’encre indélébile (dans le cas des copies, des photocopies y compris sous la forme scannée sont également acceptables) et seront signés par la ou les personnes dûment habilitées à signer au nom du Soumissionnaire, conformément à l’article 6.1(a) ou 6.2(c) du RGAO, selon le cas. Toutes les pages de l’offre comprenant des surcharges ou des changements seront paraphées par la ou les signataires de l’offre.

20.3. L'offre ne doit comporter aucune modification, suppression ni surcharge, à moins que de telles corrections ne soient paraphées par le ou les signataires de la soumission.

Pour la soumission par voie électronique.

20.4 L'offre devra être transmise par le soumissionnaire sur la plateforme COLEPS ou sur tout autre moyen de communication électronique indiqué par le Maître d'Ouvrage dans le DAO. Une copie de sauvegarde de l'offre enregistrée sur clé USB ou CD/DVD doit être déposée dans les services du MO/MOD ou AC concerné sous pli scellé avec la mention claire et lisible « copie de sauvegarde » et les références de l'appel d'offres dans les délais impartis.

20.5. Les offres, accompagnées des pièces et documents exigés, sont rassemblées dans des fichiers électroniques et regroupées suivant leur nature administrative, technique et financière. Toutefois, s'agissant des pièces administratives elles sont introduites dans COLEPS par les structures émettrices.

20.6 Les formats de fichiers choisis pour le dépôt des offres via COLEPS doivent être des formats courants dont l'usage est répandu dans le secteur professionnel comprenant les opérateurs susceptibles d'être intéressés par la consultation, pour une meilleure exploitation.

20.7. Les documents et pièces transmis dans la plateforme COLEPS sont revêtus d'une signature électronique à travers l'usage du certificat.

## **DEPOT DES OFFRES**

### **Cachetage et marquage des offres**

21.1. La présentation des offres devra tenir compte du principe de séparation des pièces administratives (Volume 1), de l'offre technique (Volume 2) et de l'offre financière (Volume 3), toutes placées dans une enveloppe extérieure qui ne devra donner aucune indication sur l'identité du Soumissionnaire. Les Soumissionnaires doivent placer l'original et toutes les copies des pièces administratives énumérées dans le RPAO, dans une enveloppe portant la mention "DOSSIER ADMINISTRATIF", l'original et toutes les copies de la proposition technique dans une enveloppe portant clairement la mention "PROPOSITION TECHNIQUE", et l'original et toutes les copies de la Proposition financière, dans une enveloppe scellée portant clairement la mention " PROPOSITION FINANCIERE "

Les différentes pièces de chaque volume seront numérotées dans l'ordre du RPAO et séparées par un intercalaire de couleur autre que le blanc.

21.2. Les enveloppes intérieures et extérieures :

- a. Seront adressées au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué à l'adresse indiquée dans le Règlement Particulier de l'Appel d'Offres ;
- b. Porteront le nom du projet ainsi que l'objet et le numéro de l'Avis d'Appel d'Offres indiqués dans le RPAO, et la mention "A N'OUVRIR QU'EN SEANCE DE DEPOUILLEMENT".

21.3. Les enveloppes intérieures porteront également le nom et l'adresse du Soumissionnaire de façon à permettre au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué de renvoyer l'offre scellée si elle a été déclarée hors délai conformément aux dispositions des articles 23 et 24 du RGAO.

21.4. Si l'enveloppe extérieure n'est pas scellée et marquée comme indiqué aux articles 21.1 et 21.2 susvisés, le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué ne sera nullement responsable si l'offre est égarée ou ouverte prématurément.

21.5 Dans le cadre de la soumission en ligne, l'offre à fournir par le soumissionnaire comprend trois fichiers électroniques correspondant aux trois volumes administratifs, technique et financier.

Chaque fichier doit explicitement porter un nom qui renvoie à la nature de son contenu (Offre Administrative, Offre Technique, Offre Financière).

Parallèlement à l'envoi électronique, les soumissionnaires doivent faire parvenir à l'Autorité Contractante ou au MO/MOD dans les mêmes délais impartis, une copie de sauvegarde de leur offre sur support physique électronique (CD, DVD, Clé USB...). Cette copie est transmise sous pli par voie postale ou par dépôt chez l'Autorité Contractante ou le MO/MOD. Ce pli, fermé, doit porter la mention « copie de sauvegarde » de manière claire et lisible, ainsi que les références de la consultation.

21.6 Les éléments constitutifs de l'Offre en ligne ou hors ligne du soumissionnaire doivent être les mêmes pour une consultation donnée.

## **Date, heure limites de dépôt des offres et Mode de soumission**

### **22.1- Date et heure limites de dépôt des offres**

- a. Les offres doivent être reçues par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué par l'entremise de leur structure interne de gestion administrative des marchés publics à l'adresse spécifiée à l'article 21.2 du RPAO au plus tard à la date et à l'heure spécifiées dans le Règlement Particulier de l'Appel d'Offres.
- b. La date et l'heure de réception des soumissions en ligne sont automatiquement enregistrées par la plateforme de dématérialisation à travers un mécanisme d'horodatage. Seules la date et l'heure de COLEPS ou de tout autre moyen de communication électronique indiqué par le Maître d'Ouvrage font foi.
- c. Pour l'horodatage, le fuseau horaire de référence est l'heure locale (GMT/UTC + 1). Cette heure est visible sur la page de soumission.
- d. Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué peut, à son gré, reporter la date limite fixée pour le dépôt des offres en publiant un additif conformément aux dispositions de l'article 10 du RGAO. Dans ce cas, tous les droits et obligations du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégué et des soumissionnaires précédemment régis par la date limite initiale seront régis par la nouvelle date limite.
- e. Les offres transmises par voie électronique donnent lieu à un accusé de réception mentionnant la date et l'heure de réception ainsi que les références de la consultation.

### **22.2 : Mode de soumission**

Trois modes de soumissions sont possibles :

- En ligne (online) : seules les soumissions en ligne sont acceptées pour cette consultation par l'Autorité

Contractante et font foi.

- Hors ligne (offline) : seules les soumissions hors ligne sont acceptées pour cette consultation par l'Autorité Contractante et font foi.
- En ligne ou hors ligne (on/offline). Les deux modes de soumission sont possibles. Toutefois, il n'est pas possible de soumissionner en ligne et hors ligne pour une même consultation.

Le mode de soumission retenu est précisé dans le RPAO.

**NB :** Au moment de la soumission en ligne, les plis des soumissionnaires sont automatiquement chiffrés ou cryptés c'est-à-dire que, leur contenu est rendu illisible.

## **Offres hors délai**

Quel que soit le mode de soumission, toute offre parvenue dans les services du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégue est irrecevable après les date et heure limites fixées pour le dépôt des offres.

## **Modification, substitution et retrait des offres**

### **Pour les soumissions hors ligne,**

**24.1.** Un Soumissionnaire peut modifier, remplacer ou retirer son offre après l'avoir déposé, à condition que la notification écrite de la modification ou du retrait, soit reçue par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégue avant l'achèvement du délai prescrit pour le dépôt des offres. Ladite notification doit être signée par un représentant habilité en application de l'article 20.2 du RGAO. La modification ou l'offre de remplacement correspondante doit être jointe à la notification écrite. Les enveloppes doivent porter clairement selon le cas, la mention « RETRAIT » et « OFFRE DE REMplacement » ou « MODIFICATION ».

**24.2.** La notification de modification, de remplacement ou de retrait de l'offre par le Soumissionnaire sera préparée, cachetée, marquée et envoyée conformément aux dispositions de l'article 21 du RGAO. Le retrait peut également être notifié par télécopie ou e-mail, mais devra dans ce cas être confirmé par une notification écrite dûment signée, et dont la date, le cachet postal faisant foi, ne sera pas postérieure à la date limite fixée pour le dépôt des offres.

**24.3.** Les offres dont les Soumissionnaires demandent le retrait en application de l'article 24.1 leur seront retournées sans avoir été ouvertes.

**24.4.** Aucune offre ne peut être retirée dans l'intervalle compris entre la date limite de dépôt des offres et l'expiration de la période de validité de l'offre spécifiée par le modèle de soumission. Tout retrait par un Soumissionnaire de son offre pendant cet intervalle entraîne la confiscation du cautionnement de soumission conformément aux dispositions de l'article 17.7 du RGAO.

### **Pour les soumissions en ligne,**

24.5 Plusieurs offres peuvent valablement être transmises par un même soumissionnaire avant la date et l'heure limite de réception des offres. Dans ce cas, seule la dernière arrivée et sa copie de sauvegarde correspondante le cas échéant, sera prise en compte lors de l'évaluation, les autres copies de sauvegarde éventuelles devant être retournées sans être ouvertes.

24.6 La modification, le remplacement ou le retrait de la copie de sauvegarde se fait conformément aux dispositions de l'article 24 alinéas 1 à 4.

## **OUVERTURE DES PLIS ET EVALUATION DES OFFRES**

### **Ouverture des plis et recours**

25.1 Préalablement à l'ouverture des plis, les offres déposées par voie électronique sont déchiffrées par l'autorité contractante. Le déchiffrement consiste à rendre les offres lisibles et accessibles uniquement pour la Commission de passation des Marchés.

25.2. L'ouverture de tous les plis se fait en un temps, y compris pour les travaux de grande importance ou complexes ayant fait l'objet d'une procédure de préqualification.

La Commission de Passation des Marchés compétente procédera à l'ouverture des plis en un temps et en présence des représentants des soumissionnaires concernés qui souhaitent y assister, aux date, heure et adresse indiquées dans le RPAO. Les représentants des soumissionnaires qui sont présents signeront un registre ou une feuille attestant leur présence.

Dans un premier temps, les enveloppes marquées « Retrait » seront ouvertes et leur contenu annoncé à haute voix, tandis que l'enveloppe contenant l'offre ou la copie de sauvegarde correspondante sera retournée au Soumissionnaire sans avoir été ouverte. Le retrait d'une offre ou la copie de sauvegarde ne sera autorisé que, si la notification correspondante contient une habilitation valide du signataire à demander le retrait et si cette notification est lue à haute voix. Ensuite, les enveloppes marquées « Offre de Remplacement ou la copie de sauvegarde » seront ouvertes et annoncées à haute voix et la nouvelle offre correspondante substituée à la précédente qui sera retournée au Soumissionnaire concerné sans avoir été ouverte. Le remplacement d'offre ou de la copie de sauvegarde ne sera autorisé que si la notification correspondante contient une habilitation valide du signataire à demander le remplacement et est lue à haute voix. Enfin, les enveloppes marquées « modification » seront ouvertes et leur contenu lu à haute voix avec l'offre correspondante. La modification d'offre ou de la copie de sauvegarde ne sera autorisée que si la notification correspondante contient une habilitation valide du signataire à demander la modification et est lue à haute voix. Seules les offres ou les copies de sauvegarde qui ont été ouvertes et annoncées à haute voix lors de l'ouverture des plis seront ensuite évaluées

25.3. Toutes les enveloppes seront ouvertes l'une après l'autre et le nom du soumissionnaire annoncé à haute voix ainsi que la mention éventuelle d'une modification, le prix de l'offre, y compris tout rabais et toute variante le cas échéant, l'existence d'une garantie d'offre si elle est exigée, et tout autre détail que la commission de passation des marchés compétente peut juger utile de mentionner. Tous les rabais et variantes de l'offre annoncés lors de l'ouverture des plis seront soumis à évaluation.

25.4. Etant donné qu'une offre ou une copie de sauvegarde qui n'a pas été ouverte et lue à haute voix durant la séance d'ouverture des plis, ne peut pas être soumise à évaluation, la commission s'assurera systématiquement que toutes les offres reçues ont bel et bien été examinées.

25.5. Il est établi, séance tenante un procès-verbal d'ouverture des plis qui mentionne la recevabilité des

offres, leur régularité administrative, leurs prix, leurs rabais, et leurs délais ainsi que la composition de la sous- commission d'analyse le cas échéant. Toutefois les informations relatives à ladite composition demeurent internes à la commission. Un extrait du procès-verbal à laquelle est annexée la feuille de présence signée par tous les participants est remis à chaque soumissionnaire à sa demande. Enfin seules les offres financières des soumissionnaires ayant atteint la note technique minimale requise sont ouvertes en présence des soumissionnaires concernés

25.6. A la fin de chaque séance d'ouverture des plis, le Président de la commission de passation des marchés met à la disposition du point focal désigné par l'organisme chargé de la régulation des marchés publics un exemplaire de l'offre de chaque soumissionnaire paraphé par ses soins.

25.7. En cas de recours, le soumissionnaire doit adresser sa requête au Comité d'examen des recours avec copie au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué le cas échéant, au président de la commission de passation des marchés concerné à l'organisme chargé de la régulation des Marchés Publics et à l'Autorité chargée des Marchés Publics.

Il doit parvenir dans un délai maximum de trois (03) jours ouvrables après l'ouverture des plis, sous la forme d'une lettre dûment signée par le requérant.

Ce recours qui ne peut porter que sur le déroulement de cette étape, notamment le respect des procédures et la régularité des pièces vérifiées, n'est pas suspensif.

Le cas échéant, l'Observateur Indépendant annexe à son rapport, le feillet du registre de recours qui lui a été remis, assorti des commentaires ou des observations y afférents.

25.8. L'ouverture des plis transmis par voie électronique et ceux présentés sur support papier se fait au cours de la même séance. L'ouverture et l'examen des offres transmises par voie électronique sont soumis aux règles applicables au traitement des offres physiques.

## **Caractère confidentiel de la procédure**

26.1. Aucune information relative à l'examen, à l'évaluation, à la comparaison des offres, à la vérification de la qualification des soumissionnaires et à la proposition d'attribution du Marché ne sera donnée aux soumissionnaires ni à toute autre personne non concernée par ladite procédure tant que l'attribution du Marché n'aura pas été rendue publique, sous peine de disqualification de l'offre du Soumissionnaire et de la suspension des auteurs de toutes activités dans le domaine des Marchés publics.

26.2. Toute tentative faite par un soumissionnaire pour influencer la Sous-commission d'analyse dans l'évaluation des offres, la Commission de Passation des Marchés dans la proposition d'attribution, ou le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué dans la décision d'attribution, peut entraîner le rejet de son offre.

26.3. Nonobstant les dispositions de l'alinéa 26.2, entre l'ouverture des plis et l'attribution du marché, si un soumissionnaire souhaite entrer en contact avec le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué pour des motifs ayant trait à son offre, il devra le faire par écrit.

## **Eclaircissements sur les offres et contacts avec le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué**

27.1. Pour faciliter l'examen, l'évaluation et la comparaison des offres, le Président de la Commission de Passation des Marchés peut, sur proposition de la sous-commission d'analyse, demander aux soumissionnaires, aux administrations ou organismes compétents de donner des éclaircissements sur les offres.

27.2 La demande d'éclaircissements et la réponse sont formulées par écrit ou via COLEPS ou sur tout autre moyen de communication électronique indiqué par le Maître d'ouvrage dans le DAO, avec copie à l'organisme en charge de la régulation, mais aucun changement du montant ou du contenu de la soumission en vue de la rendre plus compétitive n'est recherché, offert ou autorisé. La demande d'éclaircissement doit avoir pour but notamment de retrouver une information contenue dans l'offre ,de vérifier l'exactitude des informations fournies par un candidat, le cas échéant, auprès des administrations émettrices, de demander à un soumissionnaire de confirmer la correction d'erreur de calcul ou d'omission découverte, d'apporter des précisions sur les aspects techniques non compris par la sous-commission d'analyse ou sur le contenu du sous-détail des prix, ou , de justifier les prix des offres jugées anormalement basses.

27.3. Le délai de réponse accordé aux demandes d'éclaircissement ne saurait excéder sept (07) jours ouvrables.

27.4 Sous réserve des dispositions de l'alinéa 1 susvisé, les soumissionnaires ne contacteront pas les membres de la Commission passation des marchés et de la sous-commission d'analyse pour des questions ayant trait à leurs offres, entre l'ouverture des plis et l'attribution du marché.

## **Détermination de la conformité des offres et évaluation au plan technique**

28.1. La Sous-commission d'analyse mise en place par la Commission de Passation des Marchés au préalable procèdera à la vérification de l'éligibilité des soumissionnaires et à un examen détaillé des offres pour déterminer si elles sont complètes, si les garanties exigées ont été fournies, si les documents ont été correctement signés, et si les offres sont d'une façon générale en bon ordre.

28.2. La Sous-commission d'analyse déterminera ensuite si l'offre est conforme pour l'essentiel aux dispositions du Dossier d'Appel d'Offres en se basant sur son contenu sans avoir recours à des éléments de preuve extrinsèques. A ce titre, la Sous-commission d'Analyse :

- examinera l'offre pour confirmer que toutes les conditions spécifiées dans le RPAO et le CCAP ont été acceptées par le Soumissionnaire sans divergence ou réserve substantielle ;
- évaluera les aspects techniques de l'offre présentée conformément à la clause 13.1.b du RGAO afin de s'assurer que toutes les stipulations du Bordereau des prix, la note méthodologique portant sur une analyse des travaux et précisant l'organisation et le programme que le soumissionnaire compte mettre en place ou en œuvre pour les réaliser (installations, planning, PAQ, sous-traitance, attestation de visite du site le cas échéant, etc.) sont respectées sans divergence ou réserve substantielle.

28.3. Une offre conforme pour l'essentiel au Dossier d'Appel d'Offres est une offre qui respecte tous les termes, conditions, et spécifications du Dossier d'Appel d'Offres, sans divergence ni réserve importante. Une divergence ou réserve importante est celle qui :

- i. Affecte sensiblement l'étendue, la qualité ou la réalisation des Travaux ;
- ii. Limite sensiblement, en contradiction avec le Dossier d'Appel d'Offres, les droits du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégué ou ses obligations au titre du Marché;
- iii. Est telle que son acceptation ou sa correction affecterait injustement la compétitivité des autres soumissionnaires qui ont présenté des offres conformes pour l'essentiel au Dossier d'Appel d'Offres.

28.4. Si une offre n'est pas conforme pour l'essentiel au Dossier d'Appel d'Offres, elle sera écartée par la Commission des Marchés Compétente et ne pourra être par la suite rendue conforme.

28.5. Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué se réserve le droit d'accepter ou de rejeter toute modification, divergence ou réserve. Les modifications, divergences, variantes et autres facteurs qui dépassent les exigences du Dossier d'Appel d'Offres ne doivent pas être pris en compte lors de l'évaluation des offres.

### **Critères d'évaluation et de qualification du soumissionnaire**

La Sous-commission s'assurera que le Soumissionnaire retenu pour avoir soumis l'offre substantiellement conforme aux dispositions du dossier d'appel d'offres, satisfait aux critères d'évaluation et de qualification stipulés dans le RPAO. Il est essentiel d'éviter tout arbitraire dans la fixation de ces critères.

### **Correction des erreurs**

30.1. La Sous-commission d'analyse vérifiera les offres reconnues conformes pour l'essentiel au Dossier d'Appel d'Offres pour en rectifier les erreurs de calcul éventuelles. La sous- commission d'analyse corrigera les erreurs de la façon suivante :

- a. S'il y a contradiction entre le prix unitaire et le prix total obtenu en multipliant le prix unitaire par les quantités, le prix unitaire fera foi et le prix total sera corrigé, à moins que, de l'avis de la Sous-commission d'analyse, la virgule des décimales du prix unitaire soit manifestement mal placée, auquel cas le prix total indiqué prévaudra et le prix unitaire sera corrigé ;
- b. Si le total obtenu par addition ou soustraction des sous totaux n'est pas exact, les sous totaux feront foi et le total sera corrigé ;
- c. En cas de divergence entre les prix en chiffres et ceux en lettres, le prix en lettres fait foi.

30.2. Le montant figurant dans la Soumission sera corrigé par la Sous-commission d'analyse, conformément à la procédure de correction d'erreurs susmentionnée et, avec la confirmation du Soumissionnaire, ledit montant sera réputé l'engager.

30.3. Si le Soumissionnaire ayant présenté l'offre évaluée la moins-disante, n'accepte pas les corrections apportées, son offre sera écartée et sa caution de soumission saisie.

## **Conversion en une seule monnaie**

31.1. Pour faciliter l'évaluation et la comparaison des offres, la sous-commission d'analyse convertira les prix des offres exprimés dans les diverses monnaies dans lesquelles le montant de l'offre est payable en francs CFA.

31.2. La conversion se fera en utilisant le cours vendeur fixé par la Banque des Etats de l'Afrique Centrale (BEAC), dans les conditions définies par le RPAO.

## **Evaluation et comparaison des offres au plan financier**

32.1. Seules les offres reconnues conformes, selon les dispositions des articles 28, 29 du RGAO, seront évaluées et comparées par la Sous - Commission d'Analyse.

32.2. En évaluant les offres, la sous-commission déterminera pour chaque offre le montant évalué de l'offre en rectifiant son montant comme suit :

- a. En corigeant toute erreur éventuelle conformément aux dispositions de l'article 30.2 du RGAO ;
- b. En excluant les sommes provisionnelles et, le cas échéant, les provisions pour imprévus figurant dans le Détail quantitatif et estimatif récapitulatif, mais en ajoutant le montant des travaux en régie, lorsqu'ils sont chiffrés de façon compétitive comme spécifié dans le RPAO;
- c. En convertissant en une seule monnaie le montant résultant des rectifications (a) et (b) ci-dessus, conformément aux dispositions de l'article 31.2 du RGAO ;
- d. En ajustant de façon appropriée, sur des bases techniques ou financières, toute autre modification, divergence ou réserve quantifiable ;
- e. En prenant en considération les différents délais d'exécution proposés par les soumissionnaires, s'ils sont autorisés par le RPAO ;
- f. Le cas échéant, conformément aux dispositions de l'article 13.2 du RGAO et du RPAO, en appliquant les remises offertes par le Soumissionnaire pour l'attribution de plus d'un lot, si cet appel d'offres est lancé simultanément pour plusieurs lots.
- g. Le cas échéant, conformément aux dispositions de l'article 18.3 du RPAO et aux spécifications techniques, les variantes techniques proposées, si elles sont permises, seront évaluées suivant leur mérite propre et indépendamment du fait que le soumissionnaire aura offert ou non un prix pour la solution technique spécifiée par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué dans le RPAO.

32.3. L'effet estimé des formules de révision des prix figurant dans les CCAG et CCAP, appliquées durant la période d'exécution du Marché, ne sera pas pris en considération lors de l'évaluation des offres.

32.4. Si l'offre financière évaluée la moins-disante est jugée anormalement basse ou est fortement déséquilibrée par rapport à l'estimation faite par le Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégué des travaux à exécuter dans le cadre du Marché, la sous-commission peut à partir du sous-détail de prix fournis par le soumissionnaire pour n'importe quel élément, ou pour tous les éléments du Détail quantitatif et estimatif, vérifier si ces prix sont compatibles avec les méthodes de construction et le calendrier

proposé.

32.5 Sur proposition de la sous-commission d'analyse, le Président de la Commission de Passation de marchés peut demander aux soumissionnaires ou aux administrations et organismes compétents des éclaircissements sur les offres.

32.6 Dans le cas où une offre est jugée anormalement basse, la Commission de Passation des Marchés propose au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué, de demander des justificatifs au soumissionnaire concerné. Au cas où ils sont jugés inacceptables, ils sont transmis par le MO/MOD à l'organisme chargé de la régulation des marchés publics, pour avis, en même temps que la demande d'éclaircissement.

Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué tient compte de l'avis l'organisme chargé de la régulation des marchés publics pour se prononcer.

### **Préférence accordée aux soumissionnaires nationaux**

33.1 Lors de la passation d'un marché dans le cadre d'une consultation internationale, une marge de préférence est accordée, à offres équivalentes et dans l'ordre de priorité, aux soumissions présentées par :

- a) Une personne physique de nationalité camerounaise ou une personne morale de droit camerounais ;
- b) Une entreprise dont le capital est intégralement ou majoritairement détenu par des personnes de nationalité camerounaise ;
- c) Une personne physique ou une personne morale justifiant d'une activité économique sur le territoire du Cameroun ;
- d) Un groupement d'entreprises associant des entreprises camerounaises.

33.2 Les offres sont considérées équivalentes lorsqu'elles ont rempli les conditions techniques requises.

33.3 Pour les marchés de travaux, la marge de préférence nationale est de dix pour cent (10%).

33.4 La préférence nationale ne peut être appliquée que lorsque le dossier d'appel d'offres le prévoit.

## **ATTRIBUTION**

### **Attribution**

34.1. Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué attribuera le marché au Soumissionnaire ayant présenté une offre conforme pour l'essentiel au Dossier d'Appel d'offres, (disposant des capacités techniques et financières requises pour exécuter le marché de façon satisfaisante) et dont l'offre a été évaluée la moins-disante en considérant le cas échéant les remises proposées.

34.2. Si l'Appel d'Offres porte sur plusieurs lots, l'attribution se fera selon les prescriptions du RPAO.

34.3-Dans tous les cas, toute attribution d'un marché est matérialisée par une décision du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégué et notifiée à l'attributaire dans un délai maximum de soixante-douze (72) heures à compter de sa signature

Toute décision d'attribution d'un marché public par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué est insérée, avec indication de prix et de délai, dans le journal des marchés publics édité par l'organisme chargé de la régulation des marchés publics ou dans toute autre publication habilitée, notamment dans COLEPS ou sur tout autre moyen de communication électronique indiqué par le MO.

### **Droit du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégué de déclarer un Appel d'Offres infructueux ou d'annuler une procédure**

35.1 Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué se réserve le droit d'annuler un Appel d'Offres ou de déclarer un appel d'offres infructueux après avis de la commission des marchés compétente sans qu'il y'ait lieu à réclamation.

Toutefois, lorsque les offres ont déjà été ouvertes, l'annulation est subordonnée à l'accord de l'Autorité chargée des Marchés Publics.

35.2 Le Maître d'Ouvrage ou Maître d'Ouvrage Délégué notifie la décision d'annulation ou celle déclarant l'appel d'offres infructueux, au Président de la Commission de Passation des Marchés, avec copie à l'organisme chargé de la régulation des marchés publics.

35.3 En cas d'allotissement, les dispositions prévues aux alinéas ci-dessus sont applicables à chacun des lots.

### **Notification de l'attribution du marché**

36.1 Toute attribution d'un marché est matérialisée par une décision du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégué et notifiée à l'attributaire dans un délai maximum de soixante-douze (72) heures à compter de sa signature.

36.2. Avant l'expiration du délai de validité des offres fixé par le RPAO, le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué notifiera à l'attributaire du marché par télécopie confirmée par lettre recommandée ou par tout autre moyen que sa soumission a été retenue. Cette lettre indiquera le montant que le Maître d'ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué paiera au cocontractant de l'administration au titre de l'exécution des travaux et le délai d'exécution.

### **Publication des résultats d'attribution du marché et recours**

37.1. Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué dispose d'un délai de cinq (05) jours ouvrables pour la signature de la décision d'attribution et la publication des résultats à compter de la date de réception de la proposition d'attribution finale de la Commission des Marchés compétente, sauf en cas de suspension de la procédure.

37.2. Toute décision d'attribution d'un marché public par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué, est insérée avec indication du montant de l'Offre de l'attributaire et du délai, dans le journal des marchés publics édité par l'organisme chargé de la régulation des marchés publics ou dans toute autre publication habilitée.

37.3 Dès publication des résultats portant attribution, le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué adresse à chaque soumissionnaire qui en fait la demande, un extrait du rapport

d'analyse le concernant.

37.4. Après la publication du résultat de l'attribution, les offres non retirées dans un délai maximal de quinze (15) jours seront détruites, sans qu'il y ait lieu à réclamation, à l'exception de l'exemplaire destiné à l'organisme chargé de la régulation des marchés publics si celle-ci n'a pas été collectée séance tenante.

37. 5. En cas de recours, il doit être adressé, au Comité chargé de l'examen des recours avec copies au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué, au Président de la Commission de passation des marchés concernée, à l'Organisme chargé de la Régulation des Marchés Publics, et à l'Autorité chargée des marchés publics.

Il doit intervenir dans un délai maximum de cinq (05) jours ouvrables après la publication des résultats.

37.6 Ce recours peut donner lieu à la suspension de la procédure à l'appréciation de l'organisme chargé de la régulation des marchés publics.

## **Signature du marché**

38.1. Après publication des résultats, le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué dispose d'un délai de cinq (05) jours ouvrables pour la signature du marché à compter de la date de souscription du projet de marché par l'attributaire

38.2. L'attributaire du marché dispose d'un délai de quinze (15) jours ouvrables à compter de sa réception pour souscrire le marché ou la lettre commande. Passé ce délai, le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué se réserve le droit d'annuler la décision d'attribution après mise en demeure de l'attributaire restée sans suite. Dans ce cas, le cautionnement de soumission est saisi et le marché est attribué au candidat classé en seconde position.

38.3. Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué dispose d'un délai de cinq (05) jours ouvrables pour la signature du marché, à compter de la date de réception du projet de marché souscrit par l'attributaire ; ou pour les marchés de gré à gré, à compter de la date de réception de l'avis de la Commission Centrale de Contrôle des Marchés compétente, après leur souscription par l'attributaire.

38.4. Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué notifie le marché à son titulaire dans les cinq (5) jours ouvrables qui suivent la date de sa signature.

38.4. L'attributaire du marché dispose d'un délai de quinze (15) jours ouvrables à compter de sa réception pour souscrire le marché ou la lettre-commande pour souscrire le marché ou la lettre-commande. Passé ce délai, le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué se réserve le droit d'annuler la décision d'attribution après mise en demeure de l'attributaire restée sans suite. Dans ce cas, le cautionnement de soumission est saisi et le marché est attribué au candidat classé en seconde position.

## **Cautionnement définitif**

39.1. Dans les vingt (20) jours calendaires suivant la notification du marché par le Maître d'Ouvrage ou Maître d'Ouvrage Délégué, le cocontractant fournira au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué un cautionnement garantissant l'exécution intégrale des travaux, sous la forme stipulée dans le RPAO, conformément au modèle fourni dans le Dossier d'Appel d'Offres.

39.2. Le cautionnement définitif dont le taux, fixé dans le RPAO, varie entre 2 et 5% du montant TTC du marché, augmenté le cas échéant du montant des avenants, peut être remplacé par la garantie d'une caution d'un établissement bancaire agréé conformément aux textes en vigueur, et émise au profit du Maître d'ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délgué ou par une caution personnelle et solidaire.

39.3. Les petites et moyennes entreprises (PME) à capitaux et dirigeants nationaux ainsi que les organisations de la société civile peuvent produire à la place du cautionnement, soit un chèque certifié, soit un chèque de banque, soit une hypothèque légale, soit une caution d'un établissement bancaire ou d'un organisme financier agréé conformément aux textes en vigueur.

39.4. L'absence de production du cautionnement définitif dans les délais prescrits est susceptible de donner lieu à la résiliation du marché dans les conditions prévues dans le CCAG. Dans ce cas, le cautionnement de soumission est saisi par le Maître d'ouvrage.

39.5. Les titulaires d'une lettre-commande peuvent être dispensés de l'obligation de fournir le cautionnement définitif.

**PIÈCE N° 03 : RÈGLEMENT PARTICULIER DE L'APPEL D'OFFRES**  
**(RPAO)**

## REGLEMENT PARTICULIER DE L'APPEL D'OFFRES

Références du RGAO	<b>Généralités</b>
1.1	<p><b>Définition des Travaux :</b></p> <p>Le présent Appel d'Offres a pour objet, les travaux de CONSTRUCTION DE PUITS EQUIPES DE PMH ET DE FORAGE DANS CERTAINES LOCALITES, COMMUNE DE NGOULEMAKONG, <b>Département de la MVILA, Région du SUD.</b></p> <p>La consistance des travaux à réaliser comprend les corps d'états suivants :</p> <p>Les travaux à réaliser sont définis ainsi qu'il suit par :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Pour les lots 1, 2, et 3,</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Le choix de l'emplacement (étude géophysique) ;</li> <li>▪ L'installation du chantier (travaux préliminaires) ;</li> <li>▪ La mise en œuvre du béton ;</li> <li>▪ Le fonçage ;</li> <li>▪ Prélèvement et analyse physico-chimique de l'eau au laboratoire en présence de l'ingénieur du marché</li> <li>▪ La fabrication et installation des buses dans le puits ;</li> <li>▪ La mise en eau ;</li> <li>▪ Le cuvelage du puits ;</li> <li>▪ La dalle de surface ;</li> <li>▪ La clôture de protection ;</li> <li>▪ Le socle de la pompe ;</li> <li>▪ Le puits perdu ;</li> <li>▪ La fourniture et installation de la pompe à motricité humaine ;</li> <li>▪ Le traitement de l'eau ;</li> <li>▪ Formation du comité de gestion agent de maintenance et remise d'une caisse d'outils</li> <li>▪ La labellisation.</li> </ul> </li> <li>▪ <b>Lot 4</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Les études géophysiques ;</li> <li>▪ L'implantation des forages ;</li> <li>▪ L'installation du chantier, y compris l'améné et repli de tout le matériel nécessaire pour la foration ;</li> <li>▪ Les travaux de foration et d'équipements de PMH ;</li> <li>▪ Le Développement, pompage et essais de débits ;</li> <li>▪ Les travaux de superstructure : dalle légèrement inclinée en Béton armé, rigoles périphériques autour du socle de la dalle, anti-bourbier à la périphérie ;</li> <li>▪ La grille métallique de protection autour de l'ouvrage ;</li> <li>▪ Un trousseau de clé de dépannage.</li> <li>▪ Formation du comité de gestion agent de maintenance</li> <li>▪ La labellisation.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Maître d'Ouvrage :</b> Le Maire de la Commune de NGOULEMAKONG</p> <p><b>Autorité Contractante :</b> Le Maire de la Commune de NGOULEMAKONG</p> <p><b>Références de l'Appel d'Offres :</b> Avis d'Appel d'Offres National Ouvert en procédure d'urgence N°013/AONO/LO705/C/NGG/CIPM /2025 du 10/03/2025</p>
1.2	<p>Délai d'exécution :</p> <p><b>Le délai maximum prévu pour la réalisation des travaux objet du présent Appel d'Offres est de trois</b></p>

	<b>(03) mois par lot</b>
2.1	<b>Source de financement :</b> Les travaux objet du présent marché sont financés par le BIP Exercice 2025
4.1	<b>Liste des candidats pré-qualifiés, le cas échéant:</b> sans objet
5.1	<b>Provenance des matériaux, matériels et fournitures d'équipement et services :</b> Les matériaux, matériels et fournitures d'équipement et services doivent provenir du marché intérieur ou du marché international.
6.1	<p><b>Critères d'évaluation</b></p> <p>1. Critères Éliminatoires Les critères éliminatoires porteront essentiellement sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ de l'absence du cautionnement de soumission à l'ouverture des plis;</li> <li>▪ de la non -production au-delà du délai de 48 h après l'ouverture des plis, d'une pièce du dossier administratif jugée non conforme ou absente lors de l'ouverture des plis, (excepté le cautionnement de soumission);</li> <li>▪ des fausses déclarations, manœuvres frauduleuses ou des pièces falsifiées ;</li> <li>▪ de l'absence de la déclaration sur l'honneur de non abandon des chantiers au cours des trois dernières années ;</li> <li>▪ de l'absence d'un prix unitaire quantifié dans l'Offre financière ;</li> <li>▪ de l'absence d'un élément de l'offre financière (la soumission, les BPU, le DQE) ;</li> <li>▪ de l'absence de la charte d'intégrité datée et signée ;</li> <li>▪ de l'absence de la déclaration d'engagement au respect des clauses environnementales et sociales datée et signée ;</li> <li>▪ de l'absence des preuves d'acceptations des conditions du marché</li> <li>▪ Note technique inférieure au seuil minimal requis (70%).</li> </ul> <p>N.B : Sous peine de rejet, la caution de soumission et l'attestation de domiciliation bancaire du soumissionnaire doivent être impérativement produites en originaux, les autres pièces en originaux ou en copie certifiées conformes. Ces justifications administratives doivent dater de moins de trois (03) mois et être conformes aux modèles du DAO</p>

#### b)- Critères essentiels

Les critères essentiels seront évalués de manière binaire (oui ou non)

N°	Critères essentiels	Notation binaire
1	Présentation générale de l'offre	Oui/Non
2	Références de l'entreprise	Oui/Non
3	Moyens humains	Oui/Non
4	Moyens matériels	Oui/Non
5	Spécifications techniques	Oui/Non

**NB : Seuls les Soumissionnaires ayant fourni un dossier administratif conforme et ayant obtenu au moins 70%, seront qualifiés pour la suite de la procédure et verront leur Offre financière analysée.  
La grille d'évaluation constitue la Pièce N°13 du présent DAO.**

	En cas de groupement d'entreprises, chaque membre du groupement doit présenter un dossier administratif complet, les pièces " L'attestation de domiciliation bancaire (sauf cas de cotraitance conjointe), La quittance d'achat du DAO et le cautionnement de soumission" prévues au point 13.1 du RPAO étant uniquement présentés par le mandataire du groupement.																				
7.3.	<p><b>Visite du site des travaux</b>  La visite du site est obligatoire. Les soumissionnaires doivent joindre une attestation de visite des lieux signée par le Maître d'Ouvrage ou son représentant ou une déclaration sur l'honneur signée par le soumissionnaire.</p>																				
12.	<b>Langue de l'offre :</b> Français ou Anglais																				
13.1.	<p>La liste des documents visés à l'article 13 du RGAO devra être complétée, regroupée en trois volumes insérés respectivement dans des enveloppes intérieures et détaillée comme suit :</p> <p><b>Enveloppe A - Volume I : Pièces administratives</b></p> <p>Elles comprendront notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a- la déclaration d'intention de soumissionner timbrée (suivant modèle joint) ;</li> <li>b- L'accord de groupement le cas échéant ;</li> <li>c- Le pouvoir de signature le cas échéant ;</li> <li>d- L'attestation d'immatriculation ;</li> <li>e- L'attestation de conformité fiscale en cours de validité ;</li> <li>f- Une attestation de non-faillite établie par le Tribunal de Première Instance datant de moins de trois (03) mois précédent la date de remise des offres ;</li> <li>g- Une attestation de domiciliation bancaire du soumissionnaire, délivrée par une banque de premier rang agréée par le Ministère en charge des finances du Cameroun, dont la liste figure dans la pièce 12 du DAO,</li> <li>h- La quittance d'achat du Dossier d'Appel d'Offres ;</li> <li>i- La caution de soumission acquittée à la main , de montants repartis ainsi qu'il suit timbrée, établi par une banque de premier ordre ou un organisme financier de première catégorie habilité par le Ministre en charge des Finances du Cameroun pour émettre des cautions dans le cadre des Marchés Publics ou toute autre forme prévue par la réglementation en vigueur (Chèque certifié, chèque banque, hypothèque légale), sauf dispositions contraires prévues par la convention de financement et relative à l'objet de l'Appel d'Offres concerné. Le délai de validité du cautionnement de soumission doit excéder de trente (30) jours celui des offres ;</li> </ul>																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Allotissement</th> <th>Intitulé du projet</th> <th>Gestionnaire</th> <th>Cautionnement</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Lot 1</b></td> <td>EP Mvagmedzap bane : Construction d'un puits positif avec PMH</td> <td>Maire de la Commune de Ngoulémakong</td> <td>Cent vingt mille (120 000) FCFA</td> </tr> <tr> <td><b>Lot 2</b></td> <td>Construction d'un puits avec PMH à Abiete au lieu-dit trois statues</td> <td>Maire de la Commune de Ngoulémakong</td> <td>Cent vingt mille (120 000) FCFA</td> </tr> <tr> <td><b>Lot 3</b></td> <td>Construction de trois puits à PMH dans les localités d'Ekombitié Mbeka'a 1 et à la SAR/SM d'Obang 2</td> <td>Maire de la Commune de Ngoulémakong</td> <td>Trois cent soixante mille (360 000) FCFA</td> </tr> <tr> <td><b>Lot 4</b></td> <td>Construction d'un forage équipé d'une PMH à Minkongo</td> <td>Maire de la Commune de Ngoulémakong</td> <td>Cent soixante mille (160 000) FCFA</td> </tr> </tbody> </table>		Allotissement	Intitulé du projet	Gestionnaire	Cautionnement	<b>Lot 1</b>	EP Mvagmedzap bane : Construction d'un puits positif avec PMH	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent vingt mille (120 000) FCFA	<b>Lot 2</b>	Construction d'un puits avec PMH à Abiete au lieu-dit trois statues	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent vingt mille (120 000) FCFA	<b>Lot 3</b>	Construction de trois puits à PMH dans les localités d'Ekombitié Mbeka'a 1 et à la SAR/SM d'Obang 2	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Trois cent soixante mille (360 000) FCFA	<b>Lot 4</b>	Construction d'un forage équipé d'une PMH à Minkongo	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent soixante mille (160 000) FCFA
Allotissement	Intitulé du projet	Gestionnaire	Cautionnement																		
<b>Lot 1</b>	EP Mvagmedzap bane : Construction d'un puits positif avec PMH	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent vingt mille (120 000) FCFA																		
<b>Lot 2</b>	Construction d'un puits avec PMH à Abiete au lieu-dit trois statues	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent vingt mille (120 000) FCFA																		
<b>Lot 3</b>	Construction de trois puits à PMH dans les localités d'Ekombitié Mbeka'a 1 et à la SAR/SM d'Obang 2	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Trois cent soixante mille (360 000) FCFA																		
<b>Lot 4</b>	Construction d'un forage équipé d'une PMH à Minkongo	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent soixante mille (160 000) FCFA																		
<p>j- Une attestation de soumission CNPS ;</p> <p>k- Une attestation de non exclusion des marchés publics délivrée par l'ARMP ;</p> <p>l- Un registre de commerce.</p> <p>En cas de groupement, chaque membre du groupement doit présenter un dossier administratif complet, les pièces a, h, i, l et m étant uniquement présentés par le mandataire du groupement.</p> <p>Pour les soumissionnaires non installés au Cameroun :</p> <p>a) Produire les documents attestant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• qu'ils ne sont pas en état de liquidation judiciaire ou en faillite ;</li> <li>• qu'ils ne sont pas frappés de l'une des interdictions ou déchéances prévues par les lois et</li> </ul>																					

- règlements en vigueur, aussi bien au plan national qu'international ;
- qu'ils ont souscrit les déclarations prévues par les lois et règlements en vigueur.
- b) En cas de production d'un cautionnement de soumission émis par un établissement financier étranger, ce dernier est acceptable sous réserve que, cet établissement financier désigne un correspondant local habilité par le Ministre chargé des Finances, qui se porte garant en cas d'appel.

**NB : Sous peine de rejet, les pièces du dossier administratif requises doivent être produites en originaux ou en copies certifiées conformes par le service émetteur ou l'autorité administrative compétente, conformément aux dispositions du Règlement Particulier de l'Appel d'Offres. Elles doivent être valides à la date limite originelle de dépôt des offres**

**Toutes les pièces doivent être présentées en version originale ou en copies certifiées conformes par les autorités qui ont délivré les originaux.**

## **Enveloppe B –Volume II : Offre Technique**

### **Les renseignements sur les qualifications**

Le RPAO précise la liste des documents à fournir par les soumissionnaires pour justifier les critères de qualification mentionnée à l'article 6 du RPAO.

#### **B.1 La capacité financière**

##### **B.1.1 attestation de solvabilité**

L'accès à une ligne de crédit d'un montant minimal de vingt millions (20 000 000) Francs CFA (attestation de solvabilité) ;

#### **B.2 Références de l'Entreprise**

- La liste des marchés réalisés (Maître d'Ouvrage, Objet, Montant, Date de réception) par le soumissionnaire en tant qu'entrepreneur principal (ou sous-traitant) au cours des cinq dernières années.

Ces références devront être accompagnées des pièces justificatives, en l'occurrence :

- Copies des première, deuxième et dernière page du contrat ;
- PV de réception définitive ou provisoire, ou l'Attestation de bonne fin ;
- Autres justificatifs, le cas échéant à préciser.

Dans le cadre de la passation des marchés relevant du seuil des lettres- commandes, lorsqu'il est expressément prévu par le Dossier de Consultation, les références du promoteur ou d'un responsable technique d'une Petite et Moyenne Entreprise nationale nouvellement constituée, se substituent à celles de la personne morale, lorsque celle-ci ne dispose pas encore du nombre d'années d'expérience ou des références requises.

Ces références devront être accompagnées des pièces justificatives, en l'occurrence :

- a) CV ;
- b) Contrats de travail ;
- c) Divers actes de promotion intervenus dans la carrière ;

##### **- Expérience générale en Travaux publics**

Nombre de marchés exécutés (au maximum 4) dans le domaine de la construction en milieu rural pendant les cinq dernières années qui précèdent la date limite de dépôt des soumissions.

##### **- Expérience spécifique en Travaux similaires**

Avoir exécuté de manière satisfaisante des marchés dans le domaine de la construction des ouvrages d'approvisionnement en eau en milieu rural d'un montant supérieur ou égal à 20 000 000 Francs CFA au cours des cinq dernières années.

Le Soumissionnaire devra fournir en termes de justificatifs les copies des procès-verbaux de réception provisoire pour les marchés en cours et/ou définitive dont la période de garantie est échue, les photocopies des premières et dernières pages des contrats enregistrés.

### **B.3 Personnel**

Le Candidat doit établir qu'il dispose du personnel requis pour les postes-clés ci-après :

#### **❖ Lot 1, 2, et 3**

III		QUALIFICATION ET EXPERIENCE DES PERSONNELS		
3.1	<b>Conducteur des travaux</b>	<b>Diplôme</b>	Au moins TSGR ou TS en hydraulique ou diplôme équivalent (diplôme certifié conforme par une autorité compétente)+ photocopie certifiée de la CNI	Soit niveau inférieur à TSGR, soit diplôme non certifié (03 mois)
		<b>Expérience</b>	Présence d'un CV signé, daté: du conducteur des travaux avec au moins cinq (5) ans d'expérience ; produire une attestation de disponibilité du CT	Soit absence CV, soit présence de CV avec moins de 05 ans d'expérience, soit CV non signé ou non daté
3.2	<b>Chef chantier N°1</b>	<b>Diplôme</b>	Au moins TGC ou TGR (diplôme certifié conforme par une autorité compétente+ CNI certifiée	Soit niveau inférieur à TGC, soit diplôme non certifié (03 mois)
		<b>Expérience</b>	Présence d'un CV signé, daté du chef chantier avec au moins deux (02) ans d'expérience ; produire une attestation de disponibilité du CC.	Soit absence CV, soit présence de CV avec moins de 02 ans d'expérience, soit CV non signé ou non daté

#### **❖ Lot 4**

IV		Personnel		
1	Un Conducteur de travaux :		Ingénieur des Travaux de Génie Rural ou du Génie Civil ou de formation se rapportant au domaine, ayant au moins cinq (05) ans d'expérience dans le domaine des BTP. Il doit avoir participé à au moins trois (03) projets similaires,	L'invalidation d'un sous-critère ou un CV non signé et non daté entraîne le non-respect du critère et des contacts téléphoniques
3	Chef d'atelier forage		Technicien supérieur Génie Rural/Civil ou équivalent, ayant au moins trois (03) ans d'expérience dans la réalisation des projets similaires,	L'invalidation d'un sous-critère ou un CV non signé et non daté entraîne le non-respect du critère et des contacts téléphoniques
<b>TOTAL de oui obtenu dans la rubrique « Personnel » sur 3 oui</b>				

### **B.4 Propositions techniques**

1- Note méthodologique ressortant clairement les différentes phases d'exécution des travaux et le planning d'approvisionnement

**Oui / non**

2- Rapport de visite du site des travaux	Oui / non
3- Documents justifiant la qualité, l'origine et les spécifications techniques des principaux équipements (contrats avec les fournisseurs, devis ou factures préformas, dossiers techniques des équipements)	Oui / non
4- Planning d'exécution des travaux cohérent et respectant les délais figurant dans la soumission	Oui / non
5- Prise en compte des aspects sociaux environnementaux	Oui / non
6- présentation de l'offre	Oui / non

### B.5 Les matériels.

Le Candidat doit établir qu'il dispose en propriété ou en location les matériels ci-après :

<b>5.1</b>	<b>Matériel roulant</b>		
	Atelier de forage en propre ou en location ( <b>lot 4 uniquement</b> )	Attribuer 2 oui	
	Pick-up 4×4 en propre ou en location	Attribuer 1 oui	
<b>5.2</b>	<b>Equipement de protection individuelle</b>		
	Combinaison, casque et chaussures de sécurité, ...	Attribuer 1 oui	
<b>5.3</b>	<b>Matériel technique et équipements divers</b>		
	<p><b>Pour le lot 4</b>, une Sondeuse/Foreuse ayant un appareil rotary conventionnel fonctionnant à l'air, à l'eau, à la mousse ou à la boue, spécialement adapté à l'utilisation du marteau fond - de - trou, équipé d'un dispositif de tubage à l'avancement ou permettant l'emploi de tubage de travail en acier ou PVC ; il permet de forer indifféremment les terrains tendres et les terrains durs.</p> <p>La capacité de l'atelier doit être d'au moins 150 mètres :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> en 12"1/4 au rotary à la boue,</li> <li><input type="checkbox"/> en 165 mm au marteau fond - de - trou.</li> </ul> <p>Un compresseur à air d'au moins 21 bars</p>	Attribuer 2 oui	
	<p><b>Pour les lots 1, 2, 3 ,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Accessoires de pompage;</li> <li>- un (01) palan de 05 tonnes</li> <li>- moule</li> </ul>	Attribuer 3 oui	

### B.6 Visite du site

La visite du site est obligatoire. Les soumissionnaires doivent joindre une attestation de visite des lieux signée par le Maître d'Ouvrage ou son représentant ou une déclaration sur l'honneur signée par le soumissionnaire.	Oui / non
--	-----------

### B.7. Note de présentation générale des offres.

1- Lisibilité de l'Offre	Oui / non
2- Nombre de copie tel qu'exige le DAO	Oui / non
3- Reliure	Oui / non
4- Intercalaire de couleur identique	Oui / non

### b.8. Les preuves d'acceptations des conditions du marché

Le soumissionnaire remettra les copies dûment paraphées sur chaque page et signée à la dernière précédée de la mention « lu et approuvé » des documents ci-après :

- g) Le Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP) ;
- h) Les cahiers des clauses techniques Particulières.

NB : la non acceptation des clauses du marché entraînera l'élimination du soumissionnaire.

### b.9. Le soumissionnaire remplira et souscrira les formulaires :

- la charte d'Intégrité
- La Déclaration d'engagement au respect des clauses sociales et environnementales

### b-10- l'attestation de non abandon de chantier au cours des trois dernières années

On devra retrouver dans ce volume les documents cités et placés dans l'ordre ci-après :

N°	DOCUMENTS	OPERATION A REALISER	AUTHENTIFICATION
B1	<b>La capacité financière</b>	<input type="radio"/> L'accès à une ligne de crédit ou autres ressources financières supérieure ou égale à Quinze millions (20 000 000) millions F CFA	<input type="radio"/> Attestation de solvabilité fournie par une banque
B2	<b>Références de l'Entreprise</b>	<u>Expérience générale en Travaux publics</u> Nombre de marchés exécutés (au maximum 4) dans le domaine de la construction en milieu rural pendant les cinq dernières années qui précèdent la date limite de dépôt des soumissions.. <u>Expérience spécifique en Travaux</u>	Joindre en termes de justificatifs les copies des procès-verbaux de réception provisoire pour les marchés en cours et définitive pour les marchés dont la période de garantie est échue, les photocopies des

		<p><u>similaires</u></p> <p>Avoir exécuté de manière satisfaisante des marchés dans le domaine de la construction des ouvrages d'approvisionnement en eau en milieu rural d'un montant supérieur ou égal à 20 000 000 Francs CFA au cours des cinq dernières années.</p>	premières et dernières pages des contrats enregistrés.
B3	<b>Personnel</b>	Qualifications et expérience du personnel affecté au projet comme indiqué ci-dessus.	Joindre pour chacun, copies certifiées conformes des diplômes, de la CNI ; CV signé et daté, une attestation de mise en disponibilité et le contact téléphonique.
B4	<b>Propositions techniques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Une note descriptive présentant les méthodes d'exécution proposées par le soumissionnaire et les dispositions sur lesquelles il s'engage en matière d'installation du chantier et des approvisionnements en matériel et matériaux.</li> <li>- Un calendrier des travaux, précisant le délai global et les délais partiels des principales phases de réalisation des travaux. Il devra permettre d'apprécier la compatibilité entre les cadences annoncées dans ce programme et celles mentionnées dans les sous-détails de prix.</li> <li>- Ce planning des travaux doit tenir compte du délai maximum des prestations qui est de trois (03) mois</li> </ul>	Date, signature et cachet du soumissionnaire à la fin du document.
B5	<b>Matériels</b>	Le Candidat doit établir qu'il dispose en propriété ou en location les matériels tels que décrit ci-dessus	Joindre : copies des Factures, certificats de vente ou d'achat, contrat de location.
B6	<b>Attestation de visite du site</b>	une attestation de visite des lieux signée par le Maître d'Ouvrage ou son représentant ou une déclaration sur l'honneur signée par le soumissionnaire.	Date, signature et cachet du Maître d'Ouvrage ou son représentant ou du soumissionnaire
B7	<b>Note de présentation générale des offres.</b>	Le Candidat doit présenter une offre de qualité	<ol style="list-style-type: none"> <li>1- Lisibilité de l'Offre</li> <li>2- Nombre de copie tel qu'exige le DAO</li> <li>3- Reliure</li> <li>4- Intercalaire de</li> </ol>

			couleur identique
B8	<b>Les preuves d'acceptations des conditions du marché</b>	<p>Le soumissionnaire remettra les copies dûment paraphées sur chaque page et signée à la dernière précédée de la mention « lu et approuvé » des documents ci-après :</p> <p>g) Le Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP) ;  h) Les cahiers des clauses techniques Particulières.</p> <p><b>NB : la non acceptation des clauses du marché entraînera l'élimination du soumissionnaire.</b></p>	Date, signature et cachet d du soumissionnaire
B9	<b>Le soumissionnaire remplira et souscrira les formulaires</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• la charte d'Intégrité signée par le soumissionnaire.</li> <li>• La Déclaration d'engagement au respect des clauses sociales et environnementales signée par le soumissionnaire.</li> </ul>	Date, signature et cachet du soumissionnaire
B10	<b>L'attestation de non abandon de chantier au cours des trois dernières années</b>	Une attestation ou une déclaration sur l'honneur signée par le soumissionnaire.	Date, signature et cachet du soumissionnaire

#### Enveloppe C – Volume III : Offre Financière

- c.1. La soumission proprement dite, en original rédigée selon le modèle joint, timbrée au tarif en vigueur, signée et datée ;
- c.2. Le Bordereau des Prix Unitaires (BPU) dûment rempli paraphé à chaque page, signé, cacheté et daté à la dernière page ;
- c.3 Le Détail Quantitatif et Estimatif (DQE) dûment rempli paraphé à chaque page, signé, cacheté et daté à la dernière page ;
- c.4 Le Sous – Détail des prix (SDP) et/ou la décomposition des prix forfaitaires paraphés.

#### Evaluation des offres financières

La sous-commission d'analyse vérifiera si les offres financières sont conformes et complètes. Elle procédera en outre à la vérification des opérations de calculs et des erreurs éventuelles y afférentes.

Les offres financières des soumissionnaires seront vérifiées et éventuellement corrigées sur la base suivante :

- En cas de différence entre le montant en chiffres et le montant en lettres, c'est le montant en lettres qui fera foi ;
- En cas d'omission d'un prix unitaire dans le bordereau des prix unitaires, cette offre sera purement et simplement éliminée ;
- S'il y a une différence entre le prix du sous détail et celui du bordereau des prix unitaires, celui du

- sous détail fera foi ;
- Lorsqu'il y a une incohérence entre le prix unitaire et le prix total obtenu en multipliant le prix unitaire par la quantité, le prix unitaire cité fera foi, à moins qu'il soit estimé qu'il s'agit d'une erreur grossière de virgule dans le prix unitaire, auquel cas le prix total tel qu'il est présenté fera foi et le prix unitaire corrigé.
  - En ajustant de façon appropriée sur des bases techniques ou financières, toute autre modification, divergence ou réserve quantifiable ;
  - En prenant en considération les différents délais d'exécution proposés par les soumissionnaires, s'ils sont autorisés.
  - L'offre dans laquelle il existe des postes du détail estimatif pour lesquels le soumissionnaire n'a pas indiqué de prix unitaires est purement rejetée. Par ailleurs les prix proposés pour les postes où il n'est pas prévu des quantités ne feront pas partie du contrat.

Le montant de la soumission sera alors corrigé. Si l'attributaire provisoire n'accepte pas cette correction, son offre sera rejetée et sa caution de soumission pourra être saisie dans ce cas.

L'offre la moins disante sera celle ayant obtenu la meilleure note globale et satisfaisant au meilleur rapport qualité prix et aux règlements de la Commission Interne de Passation des Marchés.

Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué peut, après accord de l'Autorité chargée des marchés publics, annuler sans qu'il y ait lieu à réclamation sa décision d'attribution d'un marché, tant que ledit marché n'est pas notifié. La décision d'annulation est le cas échéant, publiée conformément aux dispositions de l'article 102 alinéa 3 du présent Code des Marchés

**On devra retrouver dans ce volume les documents cités et placés dans l'ordre ci-après :**

N°	DOCUMENTS	OPERATION A REALISER	AUTHENTIFICATION
C1	<b>Soumission</b>	Modèle joint dûment complété avec indication du montant de la proposition	Date, signature, nom et cachet du soumissionnaire sur chaque page ; Timbré à 1500 F CFA
C2	<b>Bordereau des Prix Unitaires</b>	original du cadre du bordereau des prix dûment complété par description conforme aux prescriptions du CCTP de chaque prix proposé par le soumissionnaire par ailleurs évalué en lettre et en chiffre.	Paraphe sur chaque page, signature et cachet du soumissionnaire sur la dernière page
C3	<b>Détail estimatif</b>	original du cadre du détail estimatif dûment complété par le soumissionnaire	Paraphe sur chaque page, signature et cachet du soumissionnaire sur la dernière page
C4	<b>Sous détail des Prix</b>	cadre du sous-détail conforme	Paraphe sur chaque page

	<b>unitaires</b>	au modèle du DAO et le prix décomposé doit être conforme aux normes. Cette décomposition des prix est également applicable aux prix forfaitaires.	
--	------------------	---	--

**N.B : les différentes parties d'un même dossier doivent obligatoirement être séparées par les intercalaires de couleur identique aussi bien dans l'original que dans les copies, de manière à faciliter son examen.**

### **PRIX ET MONNAIE DE L'OFFRE**

14.3.	Les prix figurant au bordereau des prix unitaires sont réputés avoir été établis sur la base des conditions économiques en vigueur en République du Cameroun au mois précédent celui de la soumission. Le COCONTRACTANT est réputé avoir une parfaite connaissance de toutes les sujétions imposées pour l'exécution des travaux et de toutes les conditions locales susceptibles d'influer sur cette exécution.
14.4.	Les prix du marché sont éventuellement révisables et actualisables conformément aux dispositions du Code des Marchés Publics en vigueur.
15.1.	le montant de la soumission est libellé entièrement en monnaie nationale
15.2. et 5.3	Monnaie du pays du Maître d'Ouvrage (monnaie nationale) : Le Franc CFA

### **PRÉPARATION ET DÉPÔT DES OFFRES**

16.1.	<b>Période de validité des offres :</b> La période de validité des offres est de <b>quatre-vingt-dix (90) jours</b> à partir de la date limite de dépôt des offres.		
17.1.	<b>Montant de la caution de soumission</b> établie par une banque de premier ordre pour une durée de 120 jours (soit 30 jours après la validité des offres) repartie comme suit		
Allotissement	Intitulé du projet	Gestionnaire	Cautionnement
<b>Lot 1</b>	EP Mvagmedzap bane : Construction d'un puits positif avec PMH	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent vingt mille (120 000) FCFA
<b>Lot 2</b>	Construction d'un puits avec PMH à Abiete au lieu-dit trois statues	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent vingt mille (120 000) FCFA
<b>Lot 3</b>	Construction de trois puits à PMH dans les localités d'Ekombitié Mbeka'a 1 et à la SAR/SM d'Obang 2	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Trois cent soixante mille (360 000) FCFA
<b>Lot 4</b>	Construction d'un forage équipé d'une PMH à Minkongo	Maire de la Commune de Ngoulémakong	Cent soixante mille (160 000) FCFA

18.1	Le mode de soumission retenu pour cette consultation est hors ligne.
18.1	Les offres seront évaluées sur la base d'un délai d'exécution des travaux du RGAO. Le délai proposé par le soumissionnaire retenu deviendra le délai d'exécution contractuel.
18.3.	Les variantes techniques sur la ou les parties des travaux spécifiés ci-dessous sont permises dans le cadre des spécifications techniques du présent appel d'offres.
19.1.	Lieu, date et heure de la réunion préparatoire à l'établissement des offres : <b>sans objet</b>
20.1.	Nombre de copies de l'offre qui doivent être remplies et envoyées : <b>sept (07) exemplaires, dont un (01) Original et six (06) copies.</b>
21.2.	<p><b><u>Adresse de l'Autorité Contractante à utiliser pour l'envoi des offres :</u></b></p> <p>Les offres seront déposées sous pli fermé contre récépissé au secrétariat <b>général de la Commune de Ngoulémakong</b>, et devront porter la mention suivante :</p> <p style="text-align: center;"><b>« AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT EN PROCEDURE D'URGENCE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>N°013/ AONO/LO705/C/NGG/CIPM /2025 DU 10/03/2025 POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION DE PUITS EQUIPES DE PMH ET DE FORAGE DANS CERTAINES LOCALITES, COMMUNE DE NGOULEMAKONG, DEPARTEMENT DE LA MVILA, REGION DU SUD»</b></p> <p style="text-align: center;"><b>« A N'OUVRIR QU'EN SEANCE DE DEPOUILLEMENT »</b></p>
22.1.	<p><b><u>Date et heure limites de dépôt des offres :</u></b></p> <p>Les offres devront être déposées au plus tard le 08/04/2025 à 14 heures, heure locale. Les offres parvenues après la date et heure limites de dépôt des offres ne seront pas reçues.</p>
25.1	<p><b><u>Lieu, date et heure de l'ouverture des plis :</u></b></p> <p>L'ouverture des plis se fera en un temps. L'ouverture des offres administratives, techniques et financières aura lieu le 08/04/2025 à 15 heures, heure locale par la <b>Commission Interne de Passation des Marchés Publics de la Commune de Ngoulémakong</b>.</p> <p>Seuls les Soumissionnaires peuvent y assister ou s'y faire représenter par une personne de leur choix dûment mandatée.</p>
<b>ÉVALUATION ET COMPARAISON DES OFFRES</b>	
31.2.	Monnaie retenue pour la conversion en une seule monnaie : Le franc CFA Source du taux de change : La Banque des États de l'Afrique Centrale (BEAC) Date du taux de change .....
32.2. (e)	<p>Le délai d'exécution sera évalué comme suit :</p> <p>[Si le délai d'exécution est un facteur d'évaluation, la méthode d'évaluation doit être précisée ici, sous forme d'un montant spécifique, par semaine de retard à partir d'un délai d'exécution "standard" ou minimum, montant lié au préjudice estimé du Maître d'ouvrage. Le montant ne doit pas dépasser le montant correspondant des pénalités de retard figurant au CCAP.]</p> <p><b>Sans objet</b></p>
32.2 (g).	La méthode d'évaluation des variantes techniques est la suivante : Sans objet
33.1.	Les soumissionnaires nationaux ne bénéficient pas d'une marge de préférence nationale au cours de l'évaluation.
<b>Attribution du marché</b>	

34.1 et 34.2	L'Autorité Contractante attribuera le Marché au Soumissionnaire dont l'offre a été reconnue conforme pour l'essentiel au Dossier d'Appel d'Offres avec <b>une note de l'offre technique minimale de 70%</b> des critères essentiels contenus dans la grille d'évaluation et dont l'offre a été évaluée <b>la moins disante</b> .
	<b>Cautionnement Définitif</b>
39.1	<b>Le cautionnement définitif garantira l'exécution des travaux et sera constitué dans un délai de vingt (20) jours à compter de la date de notification du contrat.</b>
39.2	<p><b>La caution de soumission est restituée au COCONTRACTANT dès constitution de ce cautionnement définitif.</b></p> <p>Son montant est fixé à cinq pour deux (2%) du montant du Marché toutes taxes comprises. Le cautionnement définitif peut être remplacé par une caution personnelle et solidaire d'un établissement bancaire de premier rang agréé par le Ministère chargé des finances.</p>

**PIÈCE N° 04 : CAHIER DES CLAUSES ADMINISTRATIVES PARTICULIÈRES**  
**(CCAP)**

## Table des matières

<b>CHAPITRE I : GENERALITES .....</b>	58
Article 1 : Objet du marché.....	59
Article 2 : Procédure de passation du marché.....	59
Article 3 : Définitions et attributions (CCAG Article 2 complété) .....	59
Article 4 : Langue, lois et règlements applicables .....	59
Article 6 : Textes généraux applicables .....	60
Article 7 : Communication (CCAG Article 6 et 10 complétés).....	60
Article 8 : Ordres de service (CCAG Article 8) .....	61
Article 9 : Marchés à tranches conditionnelles (CCAG Article 9).....	62
Article 10 : Matériel et personnel de l'entrepreneur (CCAG Article 15 complété) .....	62
<b>CHAPITRE II : CLAUSES FINANCIERES .....</b>	62
Article 11 : Garanties et cautions (CCAG articles 29 et 41).....	62
Article 12 : Montant du marché (CCAG Articles 18 et 19 complétés).....	63
Article 13 : Lieu et mode de paiement .....	63
Article 14 : Variation des prix (CCAG Article 20).....	63
Article 15 : Formules de révision des prix (CCAG article 21) .....	64
Article 16 : Formules d'actualisation des prix (CCAG article 21) .....	64
Article 17 : Travaux en régie (CCAG Article 22 complété) .....	64
Article 18 : Valorisation des travaux (CCAG article 23).....	64
Article 19 : Valorisation des approvisionnements (CCAG article 24 complété).....	64
Article 20 : Avances (CCAG article 28) .....	64
Article 21 : Règlement des travaux (cf. art.26, 27 et 30 CCAG complétés) .....	64
Article 22 : Intérêts moratoires (CCAG Article 31) .....	65
Article 23 : Pénalités (CCAG Article 32 complété) .....	65
Article 24 : Règlement en cas de groupement d'entreprises (CCAG Article 33) .....	65
Article 25 : Décompte final (CCAG Article 34) .....	65
Article 26 : Décompte général et définitif (CCAG Article 35) .....	65
Article 27 : Régime fiscal et douanier (CCAG Article 36) .....	66
Article 28 : Timbres et enregistrement des marchés (CCAG Article 37) .....	66
<b>CHAPITRE III : EXECUTION DES TRAVAUX.....</b>	66
Article 29 : Consistance des prestations .....	66
Article 30 : Obligations du Maître d'Ouvrage (CCAG complété) .....	66
Article 31 : Délai d'exécution du marché (CCAG Article 38) .....	67
Article 32 : Rôles et responsabilités de l'entrepreneur (CCAG Article 40) .....	67
Article 33 : Mise à disposition des documents et du site (CCAG Article 42) .....	67
Article 34 : Assurances des ouvrages et responsabilités civiles (CCAG Article 45). .....	67
Article 35 : Pièce à fournir par l'entrepreneur (Article 49 complété).....	68
Article 36 : Organisation et sécurité des chantiers (CCAG Article 50) .....	69
Article 37 : Implantation des ouvrages (CCAG Article 52) .....	69
Article 38 : Sous-traitance (CCAG article 54).....	69
Article 39 : Laboratoire de chantier et essais (CCAG Article 55) .....	69
Article 40 : Journal de chantier (CCAG Article 56 complété) .....	69
40.2 REUNIONS DE CHANTIER.....	70
Article 41 : Utilisation des explosifs (CCAG Article 60) .....	70
<b>CHAPITRE IV : DE LA RECEPTION.....</b>	70
Article 42 : Réception provisoire (CCAG Article 67).....	70
Article 43 : Documents à fournir après exécution (CCAG Article 68) .....	71
Article 45 : Réception définitive (CCAG Article 72) .....	71
Opérations préalables à la réception définitive .....	71
Commission de réception définitive .....	71
<b>CHAPITRE V : DISPOSITIONS DIVERSES .....</b>	72
Article 46 : Résiliation du marché (CCAG Article 74) .....	72
Article 47 : Cas de force majeure (CCAG article 75) .....	72
Article 48 : Différends et litiges (CCAG article 79).....	72
Article 49 : Edition et diffusion du présent marché.....	72
Article 50 et dernier : Entrée en vigueur du marché .....	72

## **CHAPITRE I : GENERALITES**

### **Article 1 : Objet du marché**

Le présent marché a pour objet travaux de construction de puits équipés de PMH et de forage dans certaines localités, COMMUNE DE NGOULEMAKONG, Département de la MVILA, Région du SUD

### **Article 2 : Procédure de passation du marché**

Le présent marché est passé après Appel d'Offres National Ouvert en procédure d'urgence.

**N°013/ AONO/LO705/C/NGG/CIPM /2025 DU 10/03/2025**

### **Article 3 : Définitions et attributions (CCAG Article 2 complété)**

#### **3.1. Définitions générales (Cf. Code des Marchés Publics)**

- **L'Autorité contractante** est : Le Maire de la Commune de NGOULEMAKONG. Il passe le marché, veille à la conservation des originaux des documents y relatifs et procède à la transmission des copies au Ministre en charge des Marchés publics, à l'organisme chargé de la régulation ;
- **L'Autorité en charge du contrôle de l'effectivité de la réalisation des travaux** est : Le Ministre en charge des Marchés publics ;
- **Le Maître d'Ouvrage** est Le Maire de la Commune de NGOULEMAKONG. Il représente l'administration bénéficiaire des travaux.
- **Le Chef de service du marché** est : le Chef Service Technique de la Commune de NGOULEMAKONG, Il veille au respect des clauses administratives, techniques et financières et des délais contractuels. Il approuve le projet d'exécution de l'entreprise, le procès-verbal de calage des quantités et les transmet au Maître d'Ouvrage ;
- **L'Ingénieur du marché** est : le Délégué Départemental de l'Eau et de l'Energie de la Mvila ;
- **L'entrepreneur** est l'entreprise dont la soumission a été retenue : \_\_\_\_\_ ;

#### **3.2. Nantissement**

Le présent marché peut être donné en nantissement, sous réserve de toute forme de cession de créance.

Dans ce cas :

- L'autorité chargée de l'ordonnancement est : **le Maire de la Commune DE NGOULEMAKONG**.
- L'autorité chargée de la liquidation des dépenses est : **le Contrôleur Départemental des Finances de la Mvila**.
- L'organisme chargé du paiement est : **Le Receveur municipal de Ngoulémakong**.
- Le responsable compétent pour fournir les renseignements au titre de l'exécution du présent marché est : **le Maire de la Commune DE NGOULEMAKONG**

### **Article 4 : Langue, lois et règlements applicables**

4.1. La langue utilisée est le Français ou l'Anglais.

4.2. L'entrepreneur s'engage à observer les lois, règlements en vigueur en République du Cameroun et ce, aussi bien dans sa propre organisation que dans la réalisation du marché.

Si ces lois et règlements en vigueur à la date de signature du présent marché venaient à être modifiés après la signature du marché, les coûts éventuels qui en découleraient directement seraient pris en compte sans gain ni perte pour chaque partie.

### **Article 5 : Pièces constitutives du marché (CCAG Article 4)**

Les pièces contractuelles constitutives du présent marché sont par ordre de priorité :

1. La déclaration d'intention de soumissionner ;
2. La soumission de l'entrepreneur et ses annexes dans toutes les dispositions non contraires au Cahier des

- Clauses Administratives Particulières et au Cahier des Clauses Techniques Particulières ci-dessous visés ;
3. Le Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP) ;
  4. Le Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP) ;
  5. Les éléments propres à la détermination du montant du marché, tels que, par ordre de priorité : les bordereaux des prix unitaires ; l'état des prix forfaitaires ; le détail ou le devis estimatif ; la décomposition des prix forfaitaires et/ou le sous-détail des prix unitaires ;
  6. Justificatifs des études préalables (Plans, notes de calcul, cahiers de sondage et dossiers géotechniques...) ;
  7. Le Cahier des Clauses Administratives Générales (CCAG) ;
  8. Le ou les Cahiers des Clauses Techniques Générales (CCTG) applicables aux prestations faisant l'objet du marché.

## **Article 6 : Textes généraux applicables**

Le présent marché est soumis aux textes généraux ci-après :

1. La loi cadre N° 96/12 du 05 août 1996 sur la gestion de l'environnement ;
2. La loi N°2024/013 du 23 Décembre 2024 portant loi des finances de la République du Cameroun pour l'exercice 2025
3. Les textes régissant les corps de métier ;
4. Le décret n°2001/048 du 23 février 2001 portant organisation et fonctionnement de l'Agence de Régulation des Marchés Publics (et ses différents textes d'application) modifié et complété par le décret N° 2012/076 du 08 mars 2012 ;
5. le décret n° 2003/651/PM du 16 avril 2003 fixant les modalités d'application du régime fiscal et douanier des Marchés Publics ;
6. Le décret n° 2018/366 du 20 juin 2018 portant Code des Marchés Publics et ses différents textes d'application ;
7. Le décret n° 2012/075 du 08 mars 2012 portant organisation du Ministère des Marchés Publics ;
8. L'arrêté n°0203/A/MINMAP du 03 juillet 2020 portant création des Commissions Régionales des Marchés Publics ;
9. Lettre N°004466/L/MINMAP/CAB du 03 juillet 2020 aux magistrats municipaux relative aux mesures transitoires consécutives à la publication d'un nouveau Code des Marchés Publics ;
10. Lettre N°004465/L/MINMAP/CAB du 03 juillet 2020 aux Délégués Départementaux du ministère des marchés publics relative aux mesures transitoires consécutives à la publication d'un nouveau Code des Marchés Publics ;
11. Lettre N°004464/L/MINMAP/CAB du 03 juillet 2020 aux Délégués Régionaux du ministère des marchés publics relative aux mesures transitoires consécutives à la publication d'un nouveau Code des Marchés Publics ;
12. Lettre N°004479/L/MINMAP/SG/DAJ/CRL/CEA2 du 03 juillet 2020 relative à la mise en place des Commissions Internes de Passation des Marchés ;
13. Lettre-circulaire n°0005/LC/MINMAP/CAB du 03 juillet 2020 précisant les mesures transitoires à observer suite à la signature et la publication du décret n°2020/366 du 20 juin 2020 portant Code des marchés publics ;
14. Arrêté n°0204/A/MINMAP/du 03 juillet 2020 portant création des commissions internes de passation des marchés auprès des Communautés Urbaines, Communes et Communes d'Arrondissement.
15. Circulaire N°001/CAB/PR du 19 juin 2012 relative à la passation et au contrôle de l'exécution des Marchés Publics
16. La lettre N 00908/MINTP/DR datant de 1997 du Ministère des travaux Publics portant publication des directives pour la prise en compte des impacts environnementaux dans l'entretien routier ;
17. la circulaire n°00013995/C/MINFI du 31 Décembre 2024 portant instructions relatives à l'exécution des lois de finances, au suivi, et au contrôle de l'exécution du budget de l'Etat et des autres entités publiques pour l'exercice 2025 ;
18. Les DTU pour les travaux d'hydraulique ;
- 20.D'autres textes spécifiques au domaine concerné par le marché.

## **Article 7 : Communication (CCAG Article 6 et 10 complétés)**

7.1. Toutes les communications au titre du présent marché sont écrites et les notifications faites aux adresses ci-après :

a. Dans le cas où l'entrepreneur est le destinataire : Madame/Monsieur:.....

Passé le délai de 15 jours fixé à l'article 6.1 du CCAG pour faire connaître au Maître d'Ouvrage, au chef de service son domicile, les correspondances seront valablement adressées à la mairie de NGOULEMAKONG.

b. Dans le cas où le Maître d'Ouvrage en est le destinataire :

Monsieur **Le Maire de la Commune de NGOULEMAKONG** avec copie adressée dans les mêmes délais, à l'Autorité contractante, au Chef de service, à l'ingénieur et au Maître d'Œuvre.

7.2. L'entrepreneur adressera toutes notifications écrites ou correspondances au Maître d'Œuvre, avec copie au Chef de service du marché, à l'ingénieur et à l'Organisme Payeur.

#### **Article 8 : Ordres de service (CCAG Article 8)**

Les différents ordres de service seront établis et notifiés dans les conditions suivantes :

8.1. Dès notification du marché au titulaire, le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué dispose d'un délai de quinze (15) jours calendaires pour signer l'ordre de service de démarrage des travaux. Cet Ordre de service est notifié au cocontractant par le Chef de service du marché dans un délai de sept (7) jours calendaires. Une copie dudit ordre de service est transmise au Ministère chargé des Marchés Publics ou son démembrement déconcentré compétent, à l'Organisme chargé de la Régulation, au Chef de service du marché, à l'Ingénieur du marché, à l'Organisme Payeur et au Maître d'œuvre le cas échéant.

8.2 Les ordres de services ayant une incidence sur le montant et/ou sur le délai du marché, sont signés par le Maître d'Ouvrage dans les conditions suivantes :

a. lorsqu'un ordre de service est susceptible d'entraîner le dépassement du montant du marché, sa signature est subordonnée aux justificatifs du financement par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué;

b. en cas de dépassement du montant du marché, les modifications ne peuvent se faire que par voie d'avenant et les prestations supplémentaires ne peuvent être payées qu'après signature de ce dernier par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué;

c. les ordres de service pour prestations supplémentaires peuvent être signés par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué et régularisés plus tard par voie d'avenant, tant que leur incidence financière est inférieure à dix pour cent (10) du montant du marché.

Une copie des ordres de service susvisés sera adressée au Chef de service du marché, à l'Ingénieur du marché, à l'Organisme Payeur et au Maître d'œuvre le cas échéant.

d. Le visa préalable de l'Organisme Payeur sera éventuellement requis avant la signature de ceux ayant une incidence sur le montant.

e. En tout état de cause, toute modification touchant aux spécifications techniques ou clauses techniques particulières doit faire l'objet d'une étude préalable sur l'étendue, le coût et les délais du marché.

8.3. Les ordres de service à caractère technique liés au déroulement normal du chantier seront directement signés par le Chef de service des Marchés et notifiés au Cocontractant par l'ingénieur ou le Maître d'œuvre (le cas échéant) avec copie au Ministre en charge des Marchés Publics, à l'Organisme chargé de la Régulation et à l'Organisme Payeur.

8.4. Les ordres de service valant mise en demeure seront signés par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué, et notifiés au Cocontractant par le Chef de service, avec copie au Ministre en charge des Marchés Publics, à l'Organisme chargé de la Régulation, à l'Ingénieur du marché et au Maître d'œuvre le cas échéant.

8. 5. Les ordres de service de suspension et de reprise des travaux, pour cause d'intempéries ou autre cas de force majeure, seront signés par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué et notifiés par le Chef de service au cocontractant, avec copie au Ministère chargé des Marchés Publics ou son démembrement déconcentré compétent, à l'Organisme chargé de la Régulation, à l'Ingénieur du marché et au Maître d'œuvre le cas échéant.

8. 6. Les ordres de service prescrivant les travaux nécessaires pour remédier aux désordres ne relevant pas d'une utilisation normale qui apparaîtraient dans les ouvrages pendant la période de garantie, seront signés par le Chef de Service, sur proposition de l'Ingénieur et notifiés au Cocontractant par l'Ingénieur.

8. 7. Le Cocontractant dispose d'un délai de quinze (15) jours pour émettre des réserves sur tout ordre de service reçu. Le fait d'émettre des réserves ne dispense pas le Cocontractant d'exécuter les ordres de service reçus.

8.8 En cas de groupement d'entreprises, les ordres de service sont adressés au mandataire, qui a seule qualité pour présenter des réserves au nom du groupement, qu'il représente.

#### **Article 9 : Marchés à tranches conditionnelles (CCAG Article 9)**

Sans objet

#### **Article 10 : Matériel et personnel de l'entrepreneur (CCAG Article 15 complété)**

10.1. Toute modification, même partielle, apportée aux propositions de l'offre technique n'interviendra qu'après agrément écrit du Chef de Service.

En cas de modification, l'entrepreneur le fera remplacer par un personnel de compétence (qualifications et expérience) au moins égale.

10.2. En tout état de cause, les listes du personnel d'encadrement à mettre en place seront soumises à l'agrément du Maître d'œuvre dans les quinze (15) jours qui suivent la notification de l'ordre de service de commencer les travaux. Le Maître d'Ouvrage disposera de huit (08) jours pour notifier par écrit son avis avec copie au Chef de service. Passé ce délai, les listes seront considérées comme approuvées.

10.3. Toute modification unilatérale apportée aux propositions en personnel d'encadrement de l'offre technique, avant et pendant les travaux constitue un motif de résiliation de la lettre commande tel que visé à l'article 45 ci-dessous ou d'application de pénalités suivantes :

10.3.1 Le remplacement du personnel d'encadrement suivant les réglementations en vigueur fera l'objet d'une pénalité forfaitaire de cinquante mille (50 000) francs CFA par personne remplacée, prise en compte dans le premier décompte suivant le constat. Le remplacement de l'agent en cause ne devra en aucun cas interrompre la continuité des travaux. Tous les frais en découlant seront à la charge du COCONTRACTANT.

10.3.2 En cas de maladie ou d'accident, le COCONTRACTANT devra remplacer sans délai tout agent qui se trouverait empêché d'exécuter les tâches qui lui seront confiées normalement en application du présent contrat.

10.3.3 Si le Maître d'Ouvrage demande le remplacement d'un agent pour faute grave de ce dernier dément constaté par les deux parties, le COCONTRACTANT devra pourvoir à ses frais à son remplacement immédiat.

10.3.4 Dans tous les cas de remplacements visés ci-dessus, la procédure d'approbation reste applicable à tout nouvel agent proposé par le COCONTRACTANT pour succéder à un agent remplacé.

10.4. L'entrepreneur utilisera le matériel approprié proposé dans le projet d'exécution pour la bonne exécution des prestations selon les règles de l'art.

10.5. Toute modification apportée sera notifiée à l'Autorité contractante.

## **CHAPITRE II : CLAUSES FINANCIERES**

#### **Article 11 : Garanties et cautions (CCAG articles 29 et 41)**

### **11.1. Cautionnement définitif**

Le cautionnement définitif est fixé à 2% du montant TTC du marché y compris des avenants le cas échéant.

Il est constitué et transmis au Chef Service du marché dans un délai maximum de vingt (20) jours à compter de la date de notification du marché.

Le cautionnement sera restitué, ou la garantie libérée, conformément aux dispositions de l'article 71 du Code des Marchés Publics, à la suite d'une mainlevée délivrée par le Maître d'Ouvrage après demande de l'entrepreneur.

La non production du cautionnement définitif dans les vingt (20) jours suivant la notification du marché par l'Autorité Contractante, entraîne une pénalité de 10 000 (dix mille) francs CFA par jour calendrier de retard.

### **11.2. Cautionnement de garantie**

La retenue de garantie est fixée à 10% du montant TTC du marché.

La restitution de la retenue de garantie ou du cautionnement sera effectuée dans un délai d'un mois après la réception définitive sur mainlevée délivrée par le Maître d'Ouvrage après demande de l'entrepreneur.

### **11.3. Cautionnement d'avance de démarrage**

**11.3-1** Conformément aux textes en vigueur et sur demande expresse du Cocontractant, il pourra être accordé, une avance de démarrage d'un montant au plus égal à vingt pour cent (20%) du montant toutes taxes comprises du marché sans justification. Cette avance devra être cautionnée à cent pour cent (100%) par un établissement bancaire installé sur le territoire camerounais, et agréé par le Ministre en charge des Finances.

**11.3-2** L'avance de démarrage sera remboursée par prélèvement de cinquante pour-cent (50%) du montant des travaux de chaque décompte à partir du moment où les travaux effectués dépassent quarante pour cent (40%) du montant du marché. Il doit être terminé au plus tard lorsque le montant des travaux atteint quatre-vingt pour cent (80%) de la valeur du marché. En tout état de cause, le remboursement devra être terminé un (01) mois avant la date d'expiration du délai contractuel.

**11.3-3** Au fur et à mesure du remboursement des avances, le Chef de Service du Marché donnera la main - levée de la part de la caution correspondante si le Cocontractant en fait la demande.

### **Article 12 : Montant du marché (CCAG Articles 18 et 19 complétés)**

Le montant du présent marché tel qu'il ressort du détail du devis quantitatif et estimatif ci-joint, est de \_\_\_\_\_ (en chiffres) \_\_\_\_\_ en lettres) francs CFA Toutes Taxes Comprises (TTC), soit :

- Montant HTVA : ..... FCFA
- Montant de la TVA (19,25%): ..... FCFA
- Montant de l'AIR (2,2% ou 5,5%) : ..... FCFA
- Net à percevoir = HTVA-(AIR)..... FCFA

### **Article 13 : Lieu et mode de paiement**

Le Maître d'Ouvrage se libérera des sommes dues de la manière suivante :

Pour les règlements en francs CFA, soit (montant en chiffres et en lettres HTVA), par crédit au compte n° \_\_\_\_\_ ouvert au nom de l'entrepreneur à la banque\_\_\_\_\_

### **Article 14 : Variation des prix (CCAG Article 20)**

14.1. Les prix sont fermes et non révisables.

a. Les acomptes payés à l'entrepreneur au titre des avances ne sont pas révisables.

b. La révision est « gelée » à l'expiration du délai contractuel, sauf en cas de baisse des prix.

14.2. Modalités d'actualisation des prix (le cas échéant).

Sans Objet.

#### **Article 15 : Formules de révision des prix (CCAG article 21)**

Sans Objet

#### **Article 16 : Formules d'actualisation des prix (CCAG article 21)**

Sans Objet

#### **Article 17 : Travaux en régie (CCAG Article 22 complété)**

Sans objet

#### **Article 18 : Valorisation des travaux (CCAG article 23)**

Ce marché est à *prix unitaires et forfaitaires*.

#### **Article 19 : Valorisation des approvisionnements (CCAG article 24 complété)**

Sans objet

#### **Article 20 : Avances (CCAG article 28)**

20.1. Le Maître d'Ouvrage pourrait accorder une avance de démarrage égale à 20% du montant du marché.

20.2 Cette avance dont la valeur ne peut excéder vingt pour cent (20%) du prix initial TTC du marché, est cautionnée à cent pour cent (100%) par un établissement bancaire de droit camerounais de premier ordre conformément aux textes en vigueur, et remboursée par déduction sur les acomptes à verser à l'entrepreneur pendant l'exécution du marché, suivant des modalités définies dans le CCAP.

**20.3** La totalité de l'avance doit être remboursée au plus tard dès le moment où la valeur en prix de base des prestations réalisées atteint quatre-vingt pour cent (80%) du montant du marché.

20.4 Au fur et à mesure du remboursement des avances, le Maître d'Ouvrage donnera la main levée de la partie de la caution correspondante, sur demande expresse de l'entrepreneur.

20.5 La possibilité d'octroi d'avance de démarrage et/ou d'avance sur approvisionnement doit être expressément stipulée dans le dossier d'appel d'offres.

#### **Article 21 : Règlement des travaux (cf. art.26, 27 et 30 CCAG complétés)**

##### **21.1. Constatation des travaux exécutés**

Avant le 30 de chaque mois, l'entrepreneur et l'Ingénieur établissent un attachement contradictoire qui récapitule et fixe les quantités réalisées et constatées pour chaque poste du bordereau au cours du mois et pouvant donner droit au paiement.

##### **21.2. Décompte mensuel**

Au plus tard le cinq (5) du mois suivant le mois des prestations, l'entrepreneur remettra en sept (07) exemplaires à l'Ingénieur, deux projets de décompte provisoire mensuel (un décompte hors TVA et un décompte du montant des taxes), selon le modèle agréé et établissant le montant total des sommes auxquelles il peut prétendre du fait de l'exécution du marché, depuis le début de celui-ci.

Seul le décompte hors TVA sera réglé à l'entrepreneur. Le décompte du montant des taxes fera l'objet d'une écriture d'ordre entre les budgets du Maître d'Ouvrage et du Ministère en charge de Finances.

Le montant HTVA de l'acompte à payer à l'entrepreneur sera mandaté comme suit :

97,8% ou 94,5 % versé directement au compte de l'entrepreneur;

2,2% OU 5 ,5 % versé au trésor public au titre de l'AIR par l'entrepreneur..

L'Ingénieur disposera d'un délai de sept (07) jours pour transmettre au Chef de service du marché les décomptes qu'il a approuvés.

Le Chef de Service dispose d'un délai de 21 jours maxi pour précéder à la signature des décomptes et leur transmission au comptable chargé du paiement

21.3. Décompte d'avance de démarrage (le cas échéant).

**21.4 Visa préalable au paiement des décomptes**

**Seule la transmission du décompte général et définitif à l'Organisme payeur en vue du paiement sera subordonnée au visa préalable du MINMAP.**

#### **Article 22 : Intérêts moratoires (CCAG Article 31)**

Les intérêts moratoires éventuels sont payés par état des sommes dues conformément aux dispositions des articles **166 et 167 du décret n° 2018/366 du 20 Juin 2018 portant Code des Marchés Publics**.

**Article 23 : Pénalités (CCAG Article 32 complété)**

**A. Pénalités de retard**

23.1. Le montant des pénalités de retard est fixé comme suit :

- a. Un deux millième (1/2000ème) du montant TTC du marché de base par jour calendaire de retard du premier au trentième jour au-delà du délai contractuel fixé par le marché ;
- b. Un millième (1/1000ème) du montant TTC du marché de base par jour calendaire de retard au-delà du trentième jour.

23.2. Le montant cumulé des pénalités de retard est limité à dix pour cent (10%) du montant TTC du marché de base et de ses avenants éventuels

**B. Pénalités spécifiques**

23.3. Indépendamment des pénalités pour dépassement du délai contractuel, le cocontractant est possible des pénalités particulières suivantes pour inobservation des dispositions du contrat, notamment :

- Remise tardive du cautionnement définitif après un délai maximum de vingt (20) jours à compter de la date de notification du marché : Dix mille (10 000) Francs CFA par jour calendaire de retard ;
- Remise tardive des assurances après un délai de quinze (15) jours à compter de la notification du marché: Dix mille (10 000) Francs CFA par jour calendaire de retard;
- Remise tardive du projet d'exécution pour autant que le retard soit du fait de l'entrepreneur. Après un délai maximum de trente (30) jours à compter de la notification de l'ordre de service de commencer les travaux: Dix mille (10 000) Francs CFA par jour calendaire de retard.

Les pénalités cumulées ne pourront dépasser dix pour cent (10 %) du montant du marché. Un pourcentage supérieur à dix pour cent (10 %) pourra entraîner la résiliation du marché.

Il appartient au Cocontractant de rassembler au fur et à mesure de l'exécution des travaux, les pièces justificatives d'un dossier éventuel de demande de remise de pénalités qui ne pourra être prononcée par l'Autorité Contractante qu'après avis technique de l'organisme de la Régulation des Marchés Publics sur proposition du Maître d'Ouvrage.

#### **Article 24 : Règlement en cas de groupement d'entreprises (CCAG Article 33)**

24.1. En cas de groupement d'entreprises, le règlement se fera, par décomptes successifs au compte du mandataire.

24.2. Dans tous les cas, le mandataire sera le seul habilité à présenter les projets de décomptes et à accepter le **Décompte Général Définitif. Seront seules recevables les réclamations formulées ou transmises par ses soins.**

#### **Article 25 : Décompte final (CCAG Article 34)**

25.1. Après achèvement des travaux et dans un délai maximum de 30 (Trente) jours après la date de réception provisoire, l'entrepreneur établira à partir des constats contradictoires, le projet de décompte final des travaux effectivement réalisés qui récapitule le montant total des sommes auxquelles il peut prétendre du fait de l'exécution du marché dans son ensemble.

25.2. Le Chef de service dispose d'un délai maximum de 15 (quinze) jours pour notifier le projet rectifié et accepté au Maître d'Œuvre.

25.3. L'entrepreneur dispose d'un délai maximum de 7 (sept) jours pour renvoyer le décompte final revêtu de sa signature.

#### **Article 26 : Décompte général et définitif (CCAG Article 35)**

26.1. Le Chef de service ou le Maître d'Œuvre dispose d'un délai maximum d'un (01) mois pour établir le

décompte général et définitif à l'entrepreneur après la réception définitive.

A la fin de période de garantie qui donne lieu à la réception définitive des travaux, le Chef de service dresse le décompte général et définitif du marché qu'il fait signer contradictoirement par l'entrepreneur et l'Autorité Contractante. Ce décompte comprend :

- le décompte final,
- le solde,
- la récapitulation des acomptes mensuels.

La signature du décompte général et définitif sans réserve par l'entrepreneur, lie définitivement les parties et met fin au marché, sauf en ce qui concerne les intérêts moratoires.

26.2. L'entrepreneur dispose d'un délai maximum d'un (01) mois pour renvoyer le décompte général et définitif revêtu de sa signature.

#### **Article 27 : Régime fiscal et douanier (CCAG Article 36)**

Le décret N° 2003/651/PM du 16 avril 2003 définit les modalités de mise en œuvre du régime fiscal des Marchés Publics. La fiscalité applicable au présent marché comporte notamment :

- des impôts et taxes relatifs aux bénéfices industriels et commerciaux, y compris l'IAR qui constitue un précompte sur l'impôt des sociétés ;
- des droits d'enregistrement calculés conformément aux stipulations du code des impôts ;
- des droits et taxes attachés à la réalisation des prestations prévues par le marché :
  - \* des droits et taxes d'entrée sur le territoire camerounais (droits de douanes, TVA, taxe informatique) ;
  - \* des droits et taxes communaux,
  - \* des droits et taxes relatifs aux prélèvements des matériaux et d'eau.

Ces éléments doivent être intégrés dans les charges que l'entreprise impute sur ses coûts d'intervention et constituer l'un des éléments des sous-détails des prix hors taxes.

Le prix TTC s'entend TVA incluse.

#### **Article 28 : Timbres et enregistrement des marchés (CCAG Article 37)**

Sept (07) exemplaires originaux du marché seront timbrés et enregistrés par les soins et aux frais de l'entrepreneur, conformément à la réglementation.

### **CHAPITRE III : EXECUTION DES TRAVAUX**

#### **Article 29 : Consistance des prestations**

La consistance des travaux à réaliser comprend les corps d'états suivants :

❖ Pour les lots 1, 2, et 3,

- ✓ Le choix de l'emplacement (étude hydrogéologique) ;
- ✓ L'installation du chantier (travaux préliminaires) ;
- ✓ La mise en œuvre du béton ;
- ✓ Le fonçage ;
- ✓ Prélèvement et analyse physico-chimique de l'eau au laboratoire en présence de l'ingénieur du marché
- ✓ La fabrication et installation des buses dans le puits ;
- ✓ La mise en eau ;
- ✓ Le cuvelage du puits ;

- ✓ La dalle de surface ;
- ✓ La clôture de protection ;
- ✓ Le socle de la pompe ;
- ✓ Le puits perdu ;
- ✓ La fourniture et installation de la pompe à motricité humaine ;
- ✓ Le traitement de l'eau ;
- ✓ Formation du comité de gestion agent de maintenance et remise d'une caisse d'outils
- ✓ La labellisation.

#### ❖ Lot 4

- Les études géophysiques ;
- L'implantation des forages ;
- L'installation du chantier, y compris l'améné et repli de tout le matériel nécessaire pour la foration ;
- Les travaux de foration et d'équipements de PMH ;
- Le Développement, pompage et essais de débits ;
- Les travaux de superstructure : dalle légèrement inclinée en Béton armé, rigoles périphériques autour du socle de la dalle, anti-bourbier à la périphérie ;
- La grille métallique de protection autour de l'ouvrage ;
- Un trousseau de clé de dépannage.
- Formation du comité de gestion agent de maintenance
- La labellisation.

### **Article 30 : Obligations du Maître d'Ouvrage (CCAG complété)**

30.1. Le Maître d'Ouvrage est tenu de fournir au prestataire les informations nécessaires à l'exécution de sa mission, et de lui garantir, aux frais de ce dernier, l'accès aux sites des projets.

30.2. Le Maître d'Ouvrage assure au prestataire protection contre les menaces, outrages, violences, voies de fait, injures ou diffamations dont il peut être victime en raison ou à l'occasion de l'exercice de sa mission.

**30.3. Le Maître d'Ouvrage doit s'assurer avant le démarrage des travaux après approbation de l'Ingénieur du Marché et dans un délai n'excédant pas 20 jours calendaires, que le projet d'exécution a été approuvé par l'équipe du projet**

### **Article 31 : Délai d'exécution du marché (CCAG Article 38)**

31.1. Le délai d'exécution des travaux objet du présent marché est de **trois (03) mois par lot**.

31.2. Ce délai court à compter de la date de notification de l'ordre de service de commencer les travaux.

### **Article 32 : Rôles et responsabilités de l'entrepreneur (CCAG Article 40)**

Le planning détaillé et général d'avancement des travaux sera communiqué au Maître d'Œuvre en quatre (04) exemplaires à chaque début de trimestre.

### **Article 33 : Mise à disposition des documents et du site (CCAG Article 42)**

L'exemplaire reproductive des plans figurant dans le Dossier d'Appel d'Offres sera remis par : le Chef de service.

Le Maître d'Ouvrage met le site des travaux et ses voies d'accès à la disposition de l'entrepreneur en temps utile et au fur et à mesure de l'avancement des travaux.

### **Article 34 : Assurances des ouvrages et responsabilités civiles (CCAG Article 45)**

34.1. Les polices d'assurances suivantes sont requises au titre du présent Marché pour les montants minimums indiqués ci-après dans un délai de quinze (15) jours à compter de la notification du marché :

- Assurance responsabilité civile, chef d'entreprise ;

- Assurance "Tous risques chantier" ;

34.2. La non justification des Assurances ci-dessus dans un délai de 15 (quinze) jours suivant notification du marché par l'Autorité Contractante, entraîne une pénalité de 10 000 (dix mille) francs CFA par jour calendaire de retard.

### **Article 35 : Pièce à fournir par l'entrepreneur (Article 49 complété)**

#### **35.1. Programme des travaux, Plan d'assurance qualité et projet d'exécution**

Dans un délai maximum de trente (30) jours à compter de la notification de l'ordre de service de commencer les travaux, l'entrepreneur soumettra, en sept (07) exemplaires, à l'approbation du Chef de service et du maître d'œuvre après avis de l'Ingénieur le projet d'exécution des travaux, son calendrier d'approvisionnement, son projet de Plan d'Assurance Qualité (PAQ) et son Plan de Gestion Environnementale, le cas échéant.

Ce programme sera exclusivement présenté selon les modèles fournis.

Deux (02) exemplaires de ces pièces lui seront retournés dans un délai de quinze (15) jours à partir de leur réception avec :

- Soit la mention d'approbation " BON POUR EXECUTION " ;
- Soit la mention de leur rejet accompagnée des motifs dudit rejet.

L'entrepreneur disposera alors de huit (08) jours pour présenter un nouveau projet. Le Chef de Service ou le Maître d'Œuvre disposera alors d'un délai de cinq (05) jours pour donner son approbation ou faire d'éventuelles remarques. Les délais d'approbation du projet d'exécution sont suspensifs du délai d'exécution.

L'approbation donnée par le Chef de Service ou le Maître d'Œuvre n'atténuerait en rien la responsabilité de l'entrepreneur. Cependant les travaux exécutés avant l'approbation du programme ne seront ni constatés ni rémunérés sauf s'ils ont été expressément ordonnés. Le planning actualisé et approuvé deviendra le planning contractuel.

L'entrepreneur tiendra constamment à jour, sur le chantier, un planning des travaux qui tiendra compte de l'avancement réel du chantier. Des modifications importantes ne pourront être apportées au programme contractuel qu'après avoir reçu l'accord du Chef service du Marché. Après approbation du programme d'exécution par le Chef service du Marché, celui-ci le transmettra dans un délai de cinq (05) jours à l'Autorité Contractante, sans effet suspensif de son exécution. Toutefois, s'il est constaté des modifications importantes dénaturant l'objectif du marché ou la consistance des travaux, l'Autorité Contractante retournera le programme d'exécution accompagné des réserves à lever dans un délai de quinze (15) jours à compter de sa date de réception.

b. Le Plan de Gestion Environnemental fera ressortir notamment les conditions de choix des sites techniques et de base vie, les conditions d'emprunt de sites d'extraction et les conditions de remise en état des sites de travaux et d'installation.

c. L'entrepreneur indiquera dans ce programme les matériels et méthodes qu'il compte utiliser ainsi que les effectifs du personnel qu'il compte employer.

d. L'agrément donné par le chef de service ou le Maître d'Œuvre ne diminue en rien la responsabilité de l'entrepreneur quant aux conséquences dommageables que leur mise en œuvre pourrait avoir tant à l'égard des tiers qu'à l'égard du respect des clauses du marché.

#### **35.2. Projet d'exécution**

- a. Le dossier des plans d'exécution (*calcul et dessins*) d'exécution nécessaires à la réalisation de toutes les parties de l'ouvrage devront être soumis au visa du Chef de service du marché dans un délai maximum d'un (01) mois avant la date prévue pour le début de réalisation de la partie de l'ouvrage correspondante.
- b. L'Ingénieur du marché disposera d'un délai de quinze (15) jours pour les examiner et faire connaître ses observations. L'entrepreneur disposera alors d'un délai de huit (08) jours pour présenter un nouveau dossier intégrant lesdites observations.
- c. La non production du projet d'exécution par l'entrepreneur dans un délai d'un (01) mois au plus tard après la notification de l'Ordre de Service de démarrage des travaux, entraîne une pénalité de 10 000 (dix mille) francs CFA par jour calendaire de retard.

35.3. En cas d'inobservation des délais d'approbation des documents ci-dessus par l'Administration, ceux-ci sont réputés approuvés.

#### **Article 36 : Organisation et sécurité des chantiers (CCAG Article 50)**

36.1. Les panneaux placés au début et à la fin de chaque tronçon, devront être mis en place dans un délai maximum d'un mois après la notification de l'ordre de service de démarrer les travaux.

36.2. Services à informer en cas d'interruption de la circulation ou le long des itinéraires déviés : L'entrepreneur devra se conformer rigoureusement aux instructions de la maîtrise d'œuvre sur la signalisation de ses chantiers. Cette signalisation devra être conforme à la réglementation en vigueur. Avant la tombée de la nuit, les installations des chantiers et les voies circulées devront être éclairées au moyen de lanternes d'une intensité lumineuse suffisante pour assurer en toute sécurité la circulation terrestre.

36.3. L'Entrepreneur prendra toutes les dispositions utiles pour maintenir le site des travaux et les alentours en bon état de propreté et de sécurité.

#### **Article 37 : Implantation des ouvrages (CCAG Article 52)**

Le Maître d'Œuvre notifiera dans un délai de vingt (20) jours suivant la date de notification de l'ordre de service de commencer les travaux, les points et niveaux de base du projet.

#### **Article 38 : Sous-traitance (CCAG article 54)**

La part des travaux à sous-traiter est de maximum de 30% du montant du marché de base et de ses avenants.

#### **Article 39 : Laboratoire de chantier et essais (CCAG Article 55)**

39.1. Indiquer si nécessaire les modalités de réalisation des essais et études géotechniques prévues dans le CCTP.

39.2. Le Chef de service dispose d'un délai de vingt (20) jours pour agréer le personnel et le laboratoire de l'entrepreneur, dès réception de la demande.

#### **Article 40 : Journal de chantier (CCAG Article 56 complété)**

40.1. Le journal de chantier sera signé contradictoirement par le Maître d'Œuvre ou l'Ingénieur, le cas échéant et le représentant de l'entrepreneur systématiquement tous les jours. C'est un document contradictoire unique. Ses pages sont numérotées et visées. Aucune page ne doit être enlevée. Les parties raturées ou annulées sont signalées en marge pour validation.

Il comprend :

- Les travaux exécutés dans la journée ;
- Le personnel employé ;

- L'avancement des travaux ;
- Les prescriptions imposées ;
- Les quantités détaillées des travaux ;
- Les réceptions des matériaux et agréments ;
- Les non-conformités ;
- Les opérations administratives relatives à l'exécution ou au règlement du marché (notification, résultats d'essais, constat des prestations, etc.) ;
- Les visites officielles.

#### **40.2 REUNIONS DE CHANTIER**

40.2.1 Des réunions de chantier auront lieu hebdomadairement à un jour fixé contradictoirement par le Maître d'œuvre et le Cocontractant.

40.2.2 La participation du Conducteur des Travaux aux réunions de chantier est obligatoire.

40.2.3 Les réunions de chantier feront l'objet d'un procès-verbal signé par tous les participants.

40.2.4 Le procès-verbal de réunion devra préciser :

- les travaux exécutés au cours de la semaine ;
- le taux global d'avancement des travaux ;
- le taux global des paiements en cours ;
- le taux global de consommation des délais ;
- la situation du personnel et du matériel sur le chantier ;
- la qualité des travaux réalisés ;
- les approvisionnements des matériaux sur le chantier ;
- les travaux programmés au cours de la semaine suivante (planning hebdomadaire) ;
- les documents remis ou reçus par le Cocontractant ; les éventuelles difficultés rencontrées;
- les recommandations générales ;
- etc.

#### **Article 41 : Utilisation des explosifs (CCAG Article 60)**

Sans Objet.

### **CHAPITRE IV : DE LA RECEPTION**

#### **Article 42 : Réception provisoire (CCAG Article 67)**

Avant la réception provisoire, l'entrepreneur demande par écrit au Maître d'Ouvrage avec copie à l'ingénieur, au Maître d'Œuvre et l'organisme payeur, l'organisation d'une visite technique préalable à la réception.

42.1. Epreuves comprises dans les opérations préalables à la réception.

42.2. Constatation éventuelle du repliement des installations de chantier et de la remise en état des lieux.

42.3. La Commission de réception sera composée des membres suivants :

- **Président : Le Maître d'Ouvrage ou son représentant ;**
- **Membres :**
  - **Le Chef de Service du Marché ou son Représentant**
  - **Le comptable matière de la Commune ;**
  - **Toute autre personne désignée à l'initiative du Maître d'Ouvrage en raison de son expertise.**
- **Observateur : Le Représentant du MINMAP/Délégation Départementale de la Mvila ;**
- **Rapporteur : L'Ingénieur du Marché du projet concerné.**

L'entrepreneur est convoqué à la réception par courrier au moins [10 jours] avant la date de la réception. Il est tenu d'y assister (ou de s'y faire représenter).

Il assiste à la réception en qualité d'observateur. Son absence équivaut à l'acceptation sans réserve des conclusions de la commission de réception.

La Commission après visite du chantier examine le procès-verbal des opérations préalables à la réception et procède à la réception provisoire des travaux s'il y a lieu.

La visite de réception provisoire fera l'objet du procès-verbal de réception provisoire signé sur le champ par tous les membres de la commission.

Le procès-verbal de réception provisoire précise ou fixe la date d'achèvement des travaux.

42.4. En cas de force majeure conduisant à l'interruption des travaux avant leur achèvement, le Chef de service procédera, si le Cocontractant en fait la demande, à des réceptions partielles des ouvrages déjà réalisés. Dans les deux cas, la commission chargée de ces réceptions partielles sera la même que celle devant effectuer la réception provisoire. Un procès-verbal de réception partielle sera rédigé et signé par toutes les parties.

42.5. La période de garantie commence à la date de cette réception provisoire partielle pour les travaux et ouvrages concernés.

#### **Article 43 : Documents à fournir après exécution (CCAG Article 68)**

Les documents à fournir dans un délai de 30 jours par l'entrepreneur au Chef de Service après réception provisoire des travaux :

- Les plans de recollement dont un jeu reproductible ;
- Les documents photographiques ;
- Les clés éventuellement.

#### **Article 44 : Délai de garantie (CCAG Article 70)**

La durée de garantie est de **douze (12) mois** à compter de la date de réception provisoire des travaux.

44.1 Pendant la période de garantie, le Cocontractant devra exécuter à ses frais et en temps utile, tous les travaux nécessaires pour remédier aux désordres relevant des malfaçons, qui apparaîtraient dans les ouvrages.

44.2 Le Cocontractant sera responsable envers le Maître d'Ouvrage de tous les désordres survenus, exceptés ceux relevant d'une usure normale causée par la circulation, même si ceux-ci n'ont pas été signalés par le Chef de Service.

44.3 Si après réception provisoire, le Cocontractant ne s'est pas conformé dans un délai de quinze (15) jours, aux prescriptions d'un Ordre de Service concernant les réparations ou réfections éventuelles, le Chef de Service du Marché sera en droit de les faire exécuter par ses propres ouvriers ou par un autre Cocontractant et d'en recouvrer le montant aux dépens du Cocontractant par déduction sur toutes sommes dues ou à devoir à ce dernier dans le cadre du marché.

#### **Article 45 : Réception définitive (CCAG Article 72)**

45.1. La réception définitive s'effectuera dans un délai maximal [de quinze (15) jours] à compter de l'expiration du délai de garantie.

45.2. La procédure de réception est la même que celle de la réception provisoire. Le Maître d'Ouvrage peut enclencher la procédure de réception définitive si l'entrepreneur ne se manifeste pas au-delà de 15 jours après l'expiration du délai de garantie.

#### **Opérations préalables à la réception définitive**

45.3 Avant la réception définitive, le Cocontractant demande par écrit à l'Ingénieur ou au Maître d'œuvre, selon le cas, l'organisation d'une visite technique préalable à la réception.

45.4 La commission, en plus des opérations prescrites pour la réception provisoire, s'assurera que tous les points à examiner à la réception définitive ont été réalisés.

45.5 Ces opérations font l'objet d'un procès verbal dressé sur le champ et signé par l'Ingénieur et le Maître d'œuvre éventuellement, et contresigné par le Cocontractant.

45.6 Au terme de cette visite préalable à la réception, l'Ingénieur ou le Maître d'œuvre, selon le cas, spécifie les éventuelles réserves à lever et les travaux correspondants à effectuer avant la date de la réception définitive, qui sera fixée par le Chef de service en accord avec l'ingénieur et le Maître d'œuvre.

#### **Commission de réception définitive**

45.7 La composition de la commission est la même que celle de la réception provisoire, exception du Maître d'œuvre qui ne sera pas membre. Et l'Ingénieur du marché est dans ce cas le rapporteur.

45.8 Les membres ci-dessus cités et le Cocontractant sont convoqués, par courrier du Maître d'Ouvrage, pour prendre part à la réception définitive, au moins sept (07) jours avant la date de la réception. L'absence du Cocontractant équivaut à l'acceptation sans réserve des conclusions de la commission de réception.

E45.9 Avant de prononcer la réception définitive, la Commission vérifiera, par tous les moyens à sa disposition, que les clauses contractuelles ont été entièrement respectées et que le Cocontractant s'est honorablement acquitté des tâches prescrites pour la période de garantie.

45.10 A l'issue de la séance de Commission, l'Ingénieur dresse un procès-verbal de réception définitive qui est signé séance tenante par les membres et par le Cocontractant.

## **CHAPITRE V : DISPOSITIONS DIVERSES**

### **Article 46 : Résiliation du marché (CCAG Article 74)**

Le marché peut être résilié comme prévu par le décret n° 2018/336 du 20 Juin 2018 et également dans les conditions stipulées aux articles 74, 75 et 76 du CCAG, notamment dans l'un des cas de:

- Retard de plus de trente (30) jours calendaires dans l'exécution d'un ordre de service ou arrêt injustifié des travaux de plus de sept (07) jours calendaires ;
- Retard dans les travaux entraînant des pénalités au-delà de 10 % du montant des travaux ;
- Refus de la reprise des travaux mal exécutés ;
- Défaillance de l'entrepreneur ;

### **Article 47 : Cas de force majeure (CCAG article 75)**

Dans le cas où l'entrepreneur invoquerait le cas de force majeure, les seuils en deçà des quels aucune réclamation ne sera admise sont :

- pluie : 200 millimètres en 24 heures ;
- vent : 40 mètres par seconde ;
- crue : la crue de fréquence décennale.

### **Article 48 : Différends et litiges (CCAG article 79)**

Les différends ou litiges nés de l'exécution du présent marché peuvent faire l'objet d'un règlement à l'amiable.

Lorsqu'aucune solution amiable ne peut être apportée au différend, celui-ci est porté devant la juridiction camerounaise compétente.

### **Article 49 : Edition et diffusion du présent marché**

Quinze (15) exemplaires du présent marché seront édités par les soins de l'entrepreneur et fournis au chef de service.

### **Article 50 et dernier : Entrée en vigueur du marché**

Le présent marché ne deviendra définitif qu'après sa signature par l'Autorité Contractante. Il entrera en vigueur dès sa notification à l'entrepreneur par le Maître d'Ouvrage.

**PIÈCE N° 05 : CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES (CCTP)**

❖ **LOT 1, 2 , 3**

# **CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES (OUVRAGES EN MAÇONNERIE)**

## **I-1-b OBJET DU PRESENT DESCRIPTIF**

Le présent Cahier des Charges a pour objet de définir les Travaux de Construction de dans certaines localités dans la Commune de Ngoulémakong et indique le mode d'exécution des travaux prévu au devis quantitatif et descriptif pour la Construction de puits dans la Commune de Ngoulémakong Département de la Mvila.

## **CCTP DU PUITS CUVELE : MODE D'EXECUTION DES TRAVAUX**

### **Article 1 : Choix de l'emplacement**

Le puits doit être absolument exécuté à l'endroit déterminé par la population bénéficiaire après études géophysiques

### **Article 2 : Installation du chantier**

Les travaux d'installation de chantier seront à la charge de l'Entreprise et comprendront :

- La construction d'une clôture provisoire le cas échéant ;
- le nettoyage et le gardiennage du chantier ;
- le débroussaillage du terrain et la délimitation de l'emprise qui aura une superficie minimale de 100 m<sup>2</sup> (balisée) ;
- Les mesures nécessaires au respect des dispositions légales et réglementaires relatives à l'hygiène et à la sécurité du personnel (Mise en place d'une latrine, disposer des jarres d'eau traitée à l'eau de javel, une caisse de pharmacie équipée des produits de premiers soins : aspirine, nivaquine, sparadrap, Bétadine, bandes, compresses, alcool, ...) ;
- Un magasin de stockage sur site ;
- Le Bureau de chantier : Pendant toute la durée de réalisation des travaux, et en plus de ces bureaux où le cahier de chantier, le journal de chantier seront disponibles en permanence, l'attributaire du marché devra mettre à la disposition de l'Ingénieur dans un emplacement déterminé conjointement avec celui - ci :
- Un bureau ou local d'au moins de 16 m<sup>2</sup> équipé d'une table bureau et deux chaises réservé à l'Ingénieur ;
- Une salle pour les réunions de chantier pouvant recevoir au moins 5 personnes équipée d'une table de réunion, deux bancs de 1,5m, un tableau d'affichage des plans et du planning placé en permanence;
- Le label du programme à fixer sur le mur du bâtiment ;
- Le site doit être choisi en dehors des zones sensibles notamment les zones marécageuses, les zones humides, zones sacrées, les flancs de collines. Il devrait prévoir un drainage adéquat des eaux sur l'ensemble de sa superficie
- Les réceptacles pour recevoir les déchets sont à installer à proximité des diverses installations. Ces réceptacles sont à vider périodiquement et les déchets à déposer dans un bac pour récupération ou dans un dépotoir (fosse). Cette fosse doit être située à au moins 100m des installations et en cas de présence de cours d'eau à au moins 150m. A la fin des travaux la fosse est à combler avec de la terre jusqu'au niveau du sol naturel.
- Les bacs de récupération des huiles usées ou de vidange en attendant leur acheminement vers les centres spécialisés de traitement. Il en est de même pour les filtres à huile, les batteries et autres déchets toxiques.
- Elaboration du projet d'exécution.
- Etablissement des plans de recollement.

Ces installations seront basées dans chaque site de projet étant donné que l'atelier et équipement des puits sont mobiles et peuvent être des hangars, des cases etc....

Les dépenses d'installation de ces travaux seront à la charge des Entreprises.

Les bureaux destinés à l'Ingénieur devront être fonctionnels dans un délai d'une semaine à compter de la notification de l'ordre de service du démarrage des travaux.

Il sera apposé un panneau de chantier très visible, à l'entrée du chantier.

Le panneau de chantier portera les indications suivantes :

- Références du projet ;
- Références du Maître d'Ouvrage
- Références de l'Autorité Contractante
- Références du Chef de Service
- La source de financement
- Références de l'Entreprise
- Références de l'Ingénieur du marché
- la durée des travaux,

Aucun autre panneau ne sera autorisé sur les lieux, sauf accord écrit exception faite des panneaux réglementaires, ceux interdisant l'accès au chantier et ceux concernant la sécurité.

### **Article 3 : Instructions générales**

Tous les travaux seront réalisés conformément aux plans d'exécution joints en annexe .Tout autre complément d'informations et modifications éventuelles seront signalées en temps opportun .

### **Article 4 : Mise en œuvre du béton**

1 - Le béton sera toujours dosé à 350 kg/m<sup>3</sup> sauf indication contraire signalée. Le ciment sera de classe CPJ 35 CIMENCAM.

Le gravier utilisé sera de calibre 5/15 dont la qualité sera appréciée par l'Ingénieur. Le gravier latéritique est exclu.

Le sable à utiliser sera le sable fin de carrière ou de rivière de granulométrie comprise entre 2 et 5, tamisé.

1 - Le ferraillage sera réalisé avec les espacements de 15X15 sauf indications contraires du maître d'œuvre délégué. Il sera en fer de diamètre 6mm pour les armatures de répartition horizontales, et de diamètre 8mm pour les armatures de résistance verticales.

### **Article 5 : Fonçage hors de la nappe**

Le fonçage hors de la nappe doit être réalisé à un diamètre de 1,40m comme indiqué sur le plan joint. La verticalité et le diamètre susmentionné seront maintenus constants par l'usage du fil à plomb et du gabarit .Les déblais résultant du fonçage devront être déposés loin du puits (à 10m)

### **Article 6 : Modalités du fonçage**

-Fonçage en terrain tendre : usage du petit outillage classique

-Fonçage en terrain mi-dur : nécessite l'emploi de la barre à mine

-Fonçage en terrain dur : nécessite l'usage du marteau piqueur.

### **Article 7 : Cuvelage**

Le cuvelage doit être réalisé au diamètre 1,40m et ferraillé comme l'indique le plan. Le béton sera vibré à l'aide d'un maillet plastique ou d'une aiguille vibrante .Des cales en béton seront utilisées pour conserver le centrage de la nappe de ferraillage.

Des ancrages en béton armé seront réalisés en surface et tous les dix(10) mètres (selon le cas) comme l'indique le plan. Leurs dimensions sont celles définies sur le plan. La nappe de ferraillage sera enrobée dans du béton à 5cm de part et d'autre de la paroi nue du coffrage.

En cas de remplissage des excavations créées par éboulement éventuel par des moellons, ceux-ci ne doivent pas toucher le fer.

### **Article 8 : Mise en eau**

- ✓ Le fonçage dans la nappe sera réalisé au diamètre 1,30m .Si le terrain est instable, le fonçage dans la nappe sera réalisé par havage à l'aide d'une trousse coupante. L'évacuation de l'eau sera réalisée éventuellement par une pompe ou manuellement.
- ✓ Une trousse coupante doit être installée au fond du puits pour servir de sur creusage dans le cas de fluctuation du niveau de la nappe. Au cas où la mise en eau bute sur le toit de la roche mère saine, elle ne sera pas installée
- ✓ La colonne d'eau sera de 5m, réajustée au besoin après essai de pompage
- ✓ Un massif de gravier filtrant de bonne qualité (gravier de calibre 3/7 ou 7/15) sera installé au fond du puits (épaisseur 50cm) et autour des buses crépinées (épaisseur10cm) comme indiqué sur le plan
- ✓ Le développement et les essais de pompage seront réalisés suivant la méthode prescrite dans le guide pratique pour évaluer la capacité du puits. Ceux-ci auront une durée totale de 2 à 3 jours, en

tenant compte du temps de remontée de la nappe .L'Ingénieur devra vérifier par pompage et observations lors des réceptions techniques

#### **Article 9 : Fabrication des buses et de la trousse coupante**

- ✓ Les buses sont fabriquées au siège sous le contrôle de l'Ingénieur.
- ✓ La trousse coupante sera de 100cm de diamètre intérieur et de 136 cm extérieur pour permettre son passage à l'intérieur du cuvelage. Sa hauteur est de 50 cm.
- ✓ Le diamètre des buses est de 120 cm extérieur et de 100 cm intérieur. Leur hauteur est de 50 cm.
- ✓ Le dosage du béton de mise en œuvre des buses et de la trousse coupante est de 400 kg de CPJ /m3.
- ✓ Le ferraillage des buses n'est pas indispensable afin d'éviter l'oxydation qui provoquerait une augmentation du taux de fer dans l'eau et un relatif gonflage du béton. Cependant, suivant l'état des pistes, une armature de répartition (diamètre de 6 mm) horizontale et de résistance (diamètre de 8 mm) verticale peuvent être rigoureusement mises en place. Les trouses coupantes sont normalement ferraillées en fer de diamètre 6 mm horizontaux et de diamètre 8 mm verticaux.
- ✓ En fonction des résultats au labo génie satisfaisants charge de rupture 240KN, résistance compression 469,2KN /m2, âge 34 jours, il y a la possibilité de superposer 55 buses non armées ce qui confirme que le béton travaille mieux en compression. Ce béton devra être bien vibré.
- ✓ Les buses sont crépinées à raison de 90 trous de diamètre variant de 5 à 10mm, inclinaison de 45° comme indiqué dans le plan joint en annexe.
- ✓ Toutes les buses devront comporter des feuilles de 5cm permettant leur emboîtement comme indiqué dans le plan.

#### **Article 10 : Télescopage (descente de buses dans le puits)**

- 1- Toutes les règles de sécurité devront être appliquées lors de la descente des buses. Elles devront reposer sur une bonne assise nivelée, afin de conserver la verticalité. La colonne de buses devra se prolonger de 0,5m à 1,00m au-dessus de la base du cuvelage.
- 2- Un massif de gravier sera disposé dans l'espace annulaire entre la buse et la paroi (épaisseur 10cm) ; il sera composé de gravier de calibre 3/7 ou 5/15 de préférence roulé pour faciliter la descente de la colonne

#### **Article 11 : Dalle de fond.**

Elle sera de diamètre 98cm, épaisseur 10 cm, devant permettre un serrage plus facile du puits et sera posé sur le massif filtrant de gravier. Elle sera crépinée à raison de 40trous/m

#### **Article 12 : Dalle de surface.**

La dalle de surface de dimension extérieure 1,2mx1, 2m avec une épaisseur de 10 cm, surmontée d'un socle de pompe de 50cm x 50cm x10cm et munie d'une trappe de visite de 50cm x 50cm elle sera réalisée sur place suivant le plan joint. Elle devra être ferraillée, espacement des fers 15cm. Les pentes indiquées doivent être bien respectées pour permettre un bon écoulement de l'eau vers le puits perdu. Elle sera posée sur une margelle de 0,20m de hauteur. Le couvercle du regard de visite sera également ferraillé et scellé (voir plan).

#### **Article 13 : Clôture de protection**

Elle sera construite avec des agglomères en béton (parpaings) de 15cm d'épaisseur. Le béton des parpaings de 15 et des joints de la pose sera dosé à 300kg/m. Elle aura pour dimensions 3,00m dans le sens du déploiement du bras de la pompe, et de 2,5m dans le sens perpendiculaire au premier, les murs de la clôture seront crépis.

#### **Article 14 : Socle de la pompe.**

Le socle sera ferraillé avec le fer de 8et de 10 et d'une épaisseur de 10cm. Il aura un édifice de diamètre 20cm pour permettre le passage des tuyaux de la pompe et de trous pour des boulons de fixation de la pompe en acier M20

#### **Article 15 : Puits perdu.**

Il sera exécuté afin de recueillir les eaux perdues lors du puisage ou les eaux de ruissellement. Il est relié à l'enceinte par un chenal construit en parpaings de 10 et crépis (voir dessin joint en annexe)

#### **Article 16 : Installation de la pompe.**

Elle sera installée de façon à ce que le bec de puisage puisse verser l'eau hors de la margelle, sur une grille métallique ou porte seuil.

La formation d'un ou de plus d'un membre du comité de gestion à l'entretien et maintenance sera assurée par le projet de préférence lors de l'installation.

#### **Article 17 : Labellisation**

Elle consiste à réaliser une petite avec des indications appropriées.

##### **a) Petite plaque**

Elle est en plexiglas et de dimensions 5cmX10cm. Elle est fixée sur la pompe et donne les indications sur :

1. Le nom du village où est situé l'ouvrage
2. La source de financement, la profondeur totale du puits en mètre
3. Le débit en litres/mn
4. L'entreprise/Etablissement ayant effectué les travaux
5. La date de fin des travaux (mois et année)

Elle est illustrée par la représentation ci-après :

Puits : _____	(village)	Financement : PIB 2025	Profondeur
totale	_____m	Débit	_____L/mn
Entreprise	_____	Date de fin des travaux	
(mois-Année)			

#### **Article 18 :Les travaux d'assainissement et d'étanchéité**

##### **a) Assainissement et étanchéité de la source**

La superstructure est constituée de tous les équipements de surface qui sont les suivants :

- La dalle de couverture ;
- L'aire de propreté ou dalle anti bourbier ;
- L'aire assainie.

##### **b) La gestion des impacts environnementaux**

Elle consistera à :

- **La construction d'un canal d'évacuation des eaux usées ;**

Il est fait également en béton armé dosé à 400 Kg/m<sup>3</sup> d'une longueur de 6 à 8 m et achemine les eaux usées dans le puits perdu ou vers l'exutoire. Le drain de largeur 15 cm doit avoir une pente de 10%.

- **La construction d'une dalle anti bourbier ;**

L'anti bourbier sera constitué d'un tapis de gravier 15/25 de 50 cm de large placé tout autour de l'aire de puisage, du canal d'évacuation des eaux usées et du puits perdu.

- **La formation et l'outillage** de deux artisans réparateurs local.

## **DISPOSITIONS DIVERSES**

#### **ARTICLE 19 : De la provenance et de la qualité des matériaux**

##### **➤ De la qualité des matériaux**

Pour l'ensemble des travaux, la qualité des matériaux doit conditionner la longévité de l'ouvrage.

##### **c) Le sable**

Il doit être de préférence siliceux et ne pas contenir d'argile et/ou de matière organique. Lorsque le sable disponible contient une bonne proportion de fines particules de matières organiques ou d'argile, il en sera débarrassé par tamisage, en prenant la précaution de n'utiliser que du sable parfaitement sec. Pour la composition du béton prévoir un granulat de l'ordre de 2 mm à 5 mm.

##### **d) Le gravier**

Le gravier doit être dur et résistant. L'emploi du gravier ferrugineux (latérite) est proscrit. La granulométrie des graviers utilisables pour la composition des bétons est comprise entre 10 mm et 25 mm. Le tamisage du gravier permet d'éliminer les éléments inférieurs à 10 mm. Le gravier servant de massif filtrant sera quartzeux ou granitique mais en aucun cas latéritique. Il devra être lavé avant emploi.

##### **e) Le ciment**

Le ciment sera de qualité ciment Portland CPJ 35 ou ciment ordinaire à soumettre à l'agrément de l'ingénieur de suivi. Le ciment sera stocké dans les locaux bien aérés et à l'abri de l'humidité. Les sacs seront

posés sur un plancher surélevé. Le ciment devra être en bon état, conditionnés en sac et portant les marques de l'usine. Ne seront acceptés que les sacs provenant des usines de fabrication agréées. Tout ciment présentant des traces d'humidité ou de prise au moment de sa mise en œuvre sera refusé.

**f) L'eau de gâchage**

L'utilisation de l'eau de marécage est proscrite. Celle utilisée doit être débarrassée de toutes matières organiques.

**g) Les aciers**

Les armatures seront en aciers de Ø8 mm. Le raccordement de fers entre eux doit se faire par un recouvrement de 25 cm et se terminer par des crochets afin d'assurer une parfaite liaison.

➤ **Du contrôle du matériel ou équipements déployés sur le terrain par le Titulaire**

Les matériaux et équipements déployés sur le terrain par le Titulaire devront également être soumis à l'approbation de l'ingénieur de suivi du Pouvoir Adjudicateur avant leur mise en service sur le site du chantier.

➤ **De la sécurité générale**

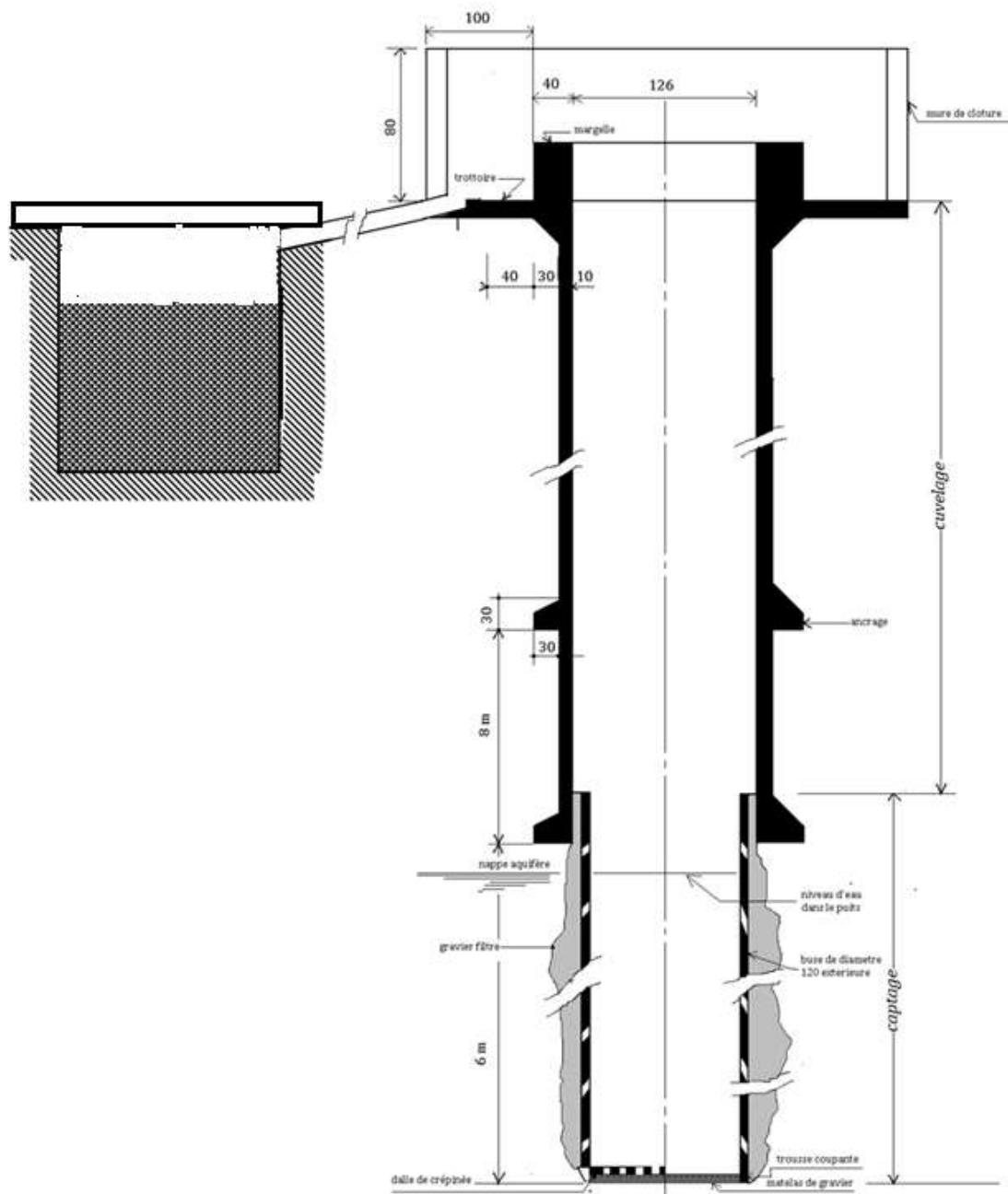
Les installations seront pourvues des dispositifs de protection et de sécurité nécessaires. Elle doit satisfaire aux prescriptions du code du travail pour la sécurité des travailleurs : bottes de chantier, gants, casque...

Le Titulaire devra prendre en compte les contraintes ci-après :

- Bruits : des dispositions particulières devront être prises afin d'éviter la propagation du bruit ;

- Protection de la nappe souterraine : éviter les déversements accidentels des produits pétroliers et ses sous-produits.

SCHEMA D'UN PUITS



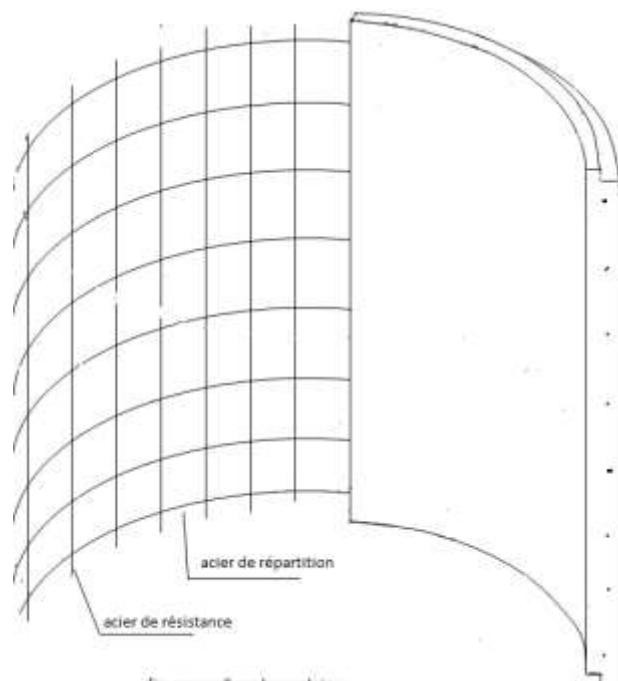
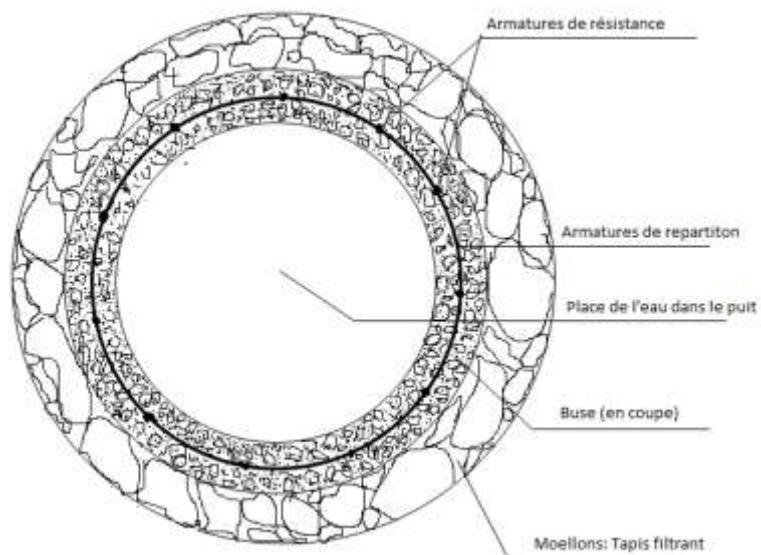
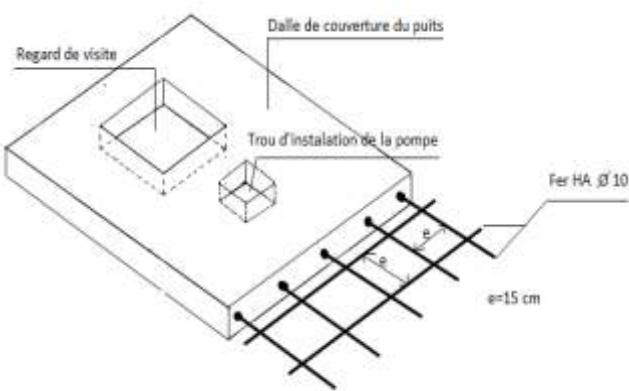
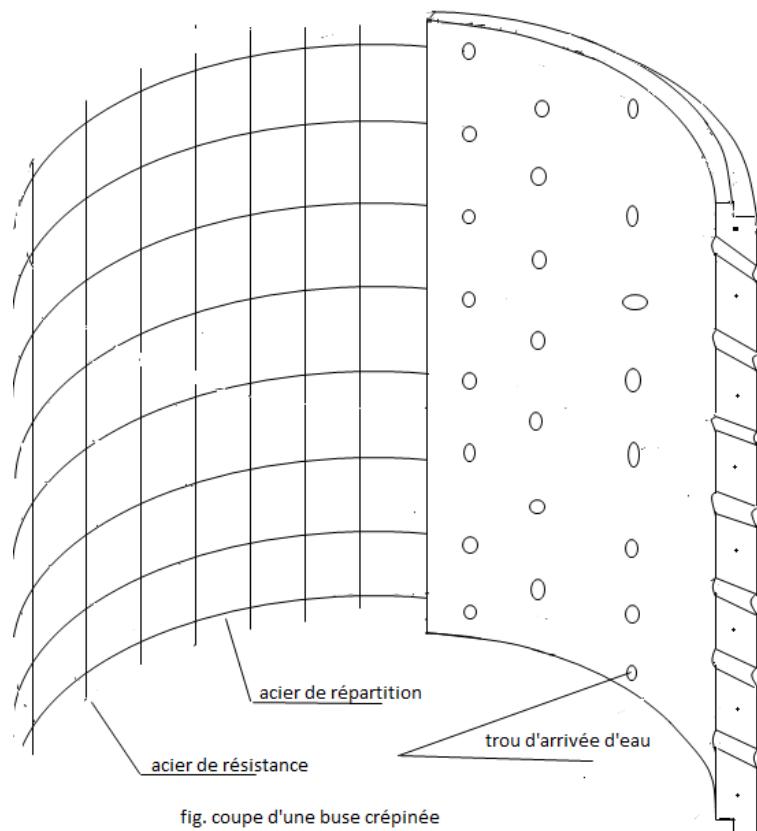


fig. coupe d'une buse pleine



### **COUPE TRANSVERSALE DU PUITS AU NIVEAU DU CAPTAGE**



### **COUVERCLE DU PUITS AVEC DETAIL DU FERRAILLAGE**

**LU ET ACCEPTE**

❖ **LOT 4**

## **0: OBJET ET CONSISTANCE DES TRAVAUX**

### **0.1. OBJET DES TRAVAUX**

#### **1. Article 1 : Objet du marché**

2. Le présent Appel d'Offres a pour objet la réalisation forage positif équipé d'une PMH à MINKONGO

### **CONSISTANCE SOMMAIRE DES TRAVAUX**

Les forages permettent de capter les arrivées d'eau dans le socle, offrant ainsi une meilleure protection contre les pollutions superficielles.

Ils seront implantés après une étude des conditions hydrogéologiques du site et une petite reconnaissance par prospection géophysique et électrique (traînés et sondages électriques).

La consistance des travaux pour chaque forage est définie ainsi qu'il suit :

- Les études géophysiques et d'implantation du forage;
- L'implantation du forage ;
- L'installation du chantier, y compris l'améné et repli de tous le matériel nécessaire pour la foration ;
- Les travaux de foration et d'équipements de PMH ;
- Développement, pompage et essais de débits ;
- Les travaux de superstructure : dalle légèrement inclinée en Béton armé, rigoles périphériques autour du socle de la dalle, anti-bourbier à la périphérie;
- Une grille métallique de protection autour de l'ouvrage ;
- La mise à disposition d'une caisse à outils de dépannage.

Les travaux seront réalisés suivant les standards et normes homologuées, conformément aux documents d'exécution qui seront préalablement soumis à l'approbation du Maître d'Ouvrage avant le démarrage effectif des travaux.

Le Cocontractant devra prévoir l'usage d'équipement mixte pour la foration afin de faire face à toutes les éventualités de conditions hydrogéologiques des sites.

En tout état de cause, le choix des options technologiques pour la réalisation des travaux envisagés dans le présent marché sera fait par le soumissionnaire. Ce choix doit garantir la réalisation efficace des travaux et une meilleure fonctionnalité des installations dans le respect des règles de l'art, de sécurité pour la protection des biens et des personnes.

Il a été établi, pour préciser et compléter, les indications du devis estimatif et des pièces graphiques nonobstant les clauses du contrat.

## **1: DISPOSITIONS GENERALES**

### **1.1. MOYENS MIS EN ŒUVRE**

Le soumissionnaire est tenu de décrire dans son offre, les moyens en personnels et matériels qui seront mis en place pour effectuer les travaux.

Il a à sa charge le personnel, et doit fournir tout le matériel, accessoires, carburant, moyens de transport du matériel et du personnel, moyens de liaison, etc. nécessaires à la bonne exécution des travaux dans les délais prescrits.

A cet effet, le soumissionnaire remettra avec son offre les curriculums vitae du personnel qu'il propose ainsi que le chronogramme correspondant aux différentes activités.

Par ailleurs, il est à noter que la conception générale des ateliers de forage et de l'ensemble du matériel devra être adaptée aux conditions locales d'utilisation, nature des couches à traverser à l'état des pistes et des accès, au rythme d'exécution défini précédemment.

Une méthodologie d'exécution, prenant en compte les résultats et recommandations des études hydrogéologiques, géophysiques et décrivant de manière détaillé les ateliers de forages et autres moyens matériels et humains à utiliser sera soumise à l'approbation du maître d'œuvre avant le démarrage effectif des travaux.

Il est à noter que le Maître d'Ouvrage se réserve le droit d'effectuer une visite de conformité dans la base matériel du Cocontractant avant sa mobilisation sur les différents sites, dans le but de vérifier :

- la conformité avec les matériels proposés dans l'offre et/ou la méthodologie d'exécution ;
- la compatibilité entre les capacités de ce matériel, les prescriptions du CCTP et/ou des études hydrogéologiques et géophysiques, les délais d'exécution.

La prononciation de cette conformité par procès-verbal ne libère en rien le Cocontractant de ses engagements.

## **1.2. CONFORMITE AUX NORMES ET PRESCRIPTIONS**

Les normes Iso, NF ou équivalentes, relatives aux travaux de forages d'eau potable seront utilisées. Le cocontractant utilisera également les documents règlementaires tels que les Fascicules du CCTG et les DTU relatifs aux travaux de forages d'eau potable, pour les études et exécutions des présentes prestations.

Cependant, pour les tuyaux et les pompes d'exhaure, il peut être fait application des normes ou références du pays de fabrication si le Cocontractant fournit la preuve que la durabilité et le rendement obtenus sont au moins équivalents à ceux prescrits.

Dans ce cas, le Cocontractant fournit au Maître d'ouvrage, dans les vingt (20) jours qui suivront la notification du marché, des exemplaires des normes appliquées et leur traduction en français ou en anglais certifiés conforme.

À défaut de normes, le Cocontractant propose à l'agrément du Maître d'Ouvrage ses propres albums et catalogues ou, à défaut, ceux de ses fournisseurs.

En tout état de cause, la provenance, la qualité, les caractéristiques, le type, dimensions et poids, les modalités d'essais, de marquage, de contrôle et de réception des conduites, pièces spéciales et produits fabriqués doivent être conformes aux normes en vigueur au Cameroun ou de qualité équivalente.

Le choix des pompes devra tenir compte de la politique gouvernementale à la standardisation des équipements hydrauliques en milieu rural.

## **1.3. ETUDES HYDROGEOLOGIQUES, GEOPHYSIQUES, ESSAIS, NOTES DE CALCULS ET PLANS D'EXECUTIONS**

Le Cocontractant fera des études hydrogéologiques et géophysiques complètes, avant le début des travaux. Le dossier complet des dites études doit être soumis à l'Ingénieur du marché pour approbation. Au terme des dites études, une méthodologie d'exécution, définissant clairement au minimum : les profondeurs des forages pour atteindre les débits requis ; les moyens à mobiliser pour les travaux ; le type d'équipement pour le développement des forages. Cette méthodologie prendra en compte les conclusions et recommandations des études.

Par ailleurs, le Cocontractant est tenu de justifier la stabilité des ouvrages en appliquant un mode de calcul et en respectant les prescriptions citées plus haut et la résistance admissible des matériaux. Les essais de sol (s'ils sont jugés nécessaires) sont à la charge du Cocontractant.

Les calculs doivent faire ressortir dans chaque cas les fatigues unitaires maximales des matériaux. En outre, lorsqu'un matériau présente des caractéristiques spéciales, et notamment peut être constitué d'éléments de caractéristiques variées, le Cocontractant peut être tenu de présenter une note justificative complémentaire au Maître d'Ouvrage

Le calcul et l'exécution du béton armé doivent répondre aux normes AFNOR ou équivalent.

Les plans d'exécution doivent définir avec exactitude et précision toutes les formes géométriques des éléments constitutifs de la construction et tous les détails du ferraillage. Ils doivent indiquer le tracé de toutes les surfaces de reprise, de tous les trous de scellement, de toutes les ouvertures, etc.

Tous les plans concernant les essais de débits et les notes de calculs doivent recevoir l'approbation de l'Ingénieur.

A la fin de chantier, avant la réception provisoire, le Cocontractant est tenu de fournir l'ensemble des documents (plans détaillés, notes de calculs des ouvrages, résultats de tous les essais (sols, débits, tubes), analyse des eaux, fiches de conformités des tubes, pompes et équipements, etc.) TQC (Tels Que Construits).

#### **1.4. CONTROLE, SURVEILLANCE DES TRAVAUX**

La surveillance des travaux est assurée par l'Ingénieur ou son représentant dûment habilité. Le Cocontractant ou son représentant tient un journal de chantier sur lequel sont notées toutes les décisions du maître d'œuvre, les réserves éventuelles du Cocontractant et toutes les observations nécessaires, y compris le rendement par jour et toutes les opérations effectuées. Ce journal a une valeur officielle qui lui sera donnée par ordre de service émis avant le début du chantier.

Pour les opérations et décisions particulièrement importantes (arrêt des travaux, modification de programme, etc.), le Maître d'Ouvrage établit un ordre de service.

En particulier, le Cocontractant doit, préalablement à tout commencement d'exécution, faire connaître au Maître d'Ouvrage ou son représentant, le programme qu'il se propose d'adopter pour la mise en place du béton. Ce programme est établi avec le souci de réduire au maximum les reprises de bétonnage et de les disposer de manière satisfaisante, tant au point de vue de l'aspect que de la tenue mécanique de l'ouvrage.

Le Maître d'œuvre ou son représentant surveille sur le chantier la nature et la qualité du matériel et des matériaux mis en œuvre, le respect des linéaires de canalisation, le respect de la profondeur des fouilles et de la pose dans les règles de l'art des conduites et accessoires de fontainerie. L'utilisation de brise-béton pneumatiques ou d'explosifs ne se fait qu'après accord du Maître d'Ouvrage.

### **2 : REALISATION DE L'OUVRAGE.**

#### **2.1 : Construction du forage**

Le forage sera exécuté conformément au choix technique du présent CCTP et sera considéré comme productif (positif) si le débit est supérieur à  $3 \text{ m}^3/\text{h}$ , et l'eau potable.

#### **2.2 : Organisation du chantier de forage**

Compte tenu des résultats acquis au cours des campagnes antérieures, il est prévu une profondeur moyenne de 60 m.

La réussite du projet dépend de la parfaite coordination des différentes actions de l'entrepreneur. Cette coordination nécessaire impose le respect strict du calendrier d'exécution du forage autour duquel sont calés les calendriers des autres actions.

L'ensemble des moyens de l'entrepreneur sera placé sous l'autorité d'un chef de projet qui sera seul interlocuteur avec l'administration (ou son représentant).

Les prestations relatives à l'exécution du forage seront conduites sur le terrain par un superviseur parfaitement qualifié en forage et en organisation.

Un état d'avancement sera dressé après un (01) mois d'activités. S'il apparaît que les retards éventuels cumulés enregistrés en cette date ne sont pas susceptibles d'être rattrapés avec le matériel engagé,

l'entrepreneur aura obligation de renforcer ses moyens pour terminer les prestations dans les délais contractuels.

Par ailleurs, l'administration se réserve le droit d'augmenter ou de diminuer la cadence de réalisation au cours des prestations.

### **2.3 : Horaires de travail**

Les conditions générales de travail fixé par la réglementation Camerounaise sont applicables au personnel de chantier de l'entrepreneur. Le travail de nuit est proscrit, sauf dérogation contraire et exceptionnelle.

### **2-4 : Matériel d'exécution**

#### **2.4.1 : Conception générale du matériel**

Le choix des matériels relève de la responsabilité de l'entrepreneur.

La conception générale de l'atelier de forage et de l'ensemble du matériel devra être adaptée aux conditions locales d'utilisation, à l'état des pistes et des accès, au rythme d'exécution défini précédemment.

#### **2.4.2 : Etat du matériel**

Le calendrier d'exécution exige la possession de l'atelier de forage par l'entrepreneur.

#### **2.4. 3 : Description et spécialisation du matériel**

L'atelier de forage devra répondre aux prescriptions et spécifications suivantes :

- Sondeuse**

Appareil rotary conventionnel fonctionnant à l'air, à l'eau, à la mousse ou à la boue, spécialement adapté à l'utilisation du MFT, équipé d'une disposition de tubage à l'avancement ou permettant l'emploi des tubages de travail en acier ou PVC, permettant de forer différemment les terrains tendres et les terrains durs.

- Autres équipements**

L'atelier sera doté d'un compresseur d'au moins 5 m<sup>3</sup>/mn à 7 bars ;

Il sera fait usage d'une pompe électrique immergé d'un diamètre inférieur à 110 mm, capable de fournir des débits de 10 m<sup>3</sup>/h à 30 m de profondeur et de 6m<sup>3</sup>/h à 80 m.

## **3. DESCRIPTION DU FORAGE**

### **3.1. Mode d'exécution du forage**

Le choix des méthodes et des matériels à mettre en œuvre ainsi que celui des diamètres exacts des forages resteront à l'initiative de l'entrepreneur et sous sa seule responsabilité.

Les spécifications ci-dessous sont avancées à titre indicatif. Toutefois, il est précisé que :

- Sauf dérogation exceptionnelle, la foration au marteau fond de trou dans le socle ne pourra pas s'effectuer sans la pose d'un tubage provisoire en PVC au droit des formations d'altération.
- La traversée des niveaux non consolidés dans les altérations du socle pourra nécessiter une injection de mousse ou l'emploi de boue. Les produits utilisés seront d'une composition propre à ne pas colmater les couches productives et devront être biodégradables. Toutefois, dans le cas de perte de circulation dans les zones stériles de surface, et seulement dans ces zones, l'entrepreneur pourra utiliser des boues bentonitiques.

- Le choix des méthodes et matériels à mettre en œuvre ainsi que celui des diamètres exacts du forage seront conforme à l'offre de l'entrepreneur.

### **3.2. Prise d'échantillons**

Au cours de la foration, les cuttings seront prélevés à chaque changement de terrain ou au moins tous les mètres.

Les échantillons seront gardés au chantier dans les sacs en plastics numérotés, à la disposition de l'Ingénieur de contrôle, qui décidera de leur conservation ou non.

### **3.3. Caractéristiques de l'ouvrage**

Les principales caractéristiques de l'ouvrage sont résumées ainsi qu'il suit :

- Foration des altérites au rotary en 9" 5/8 minimum jusqu'au toit du socle ;
- Mise en place d'une colonne de travail provisoire en PVC 178/195 ;
- Poursuite du forage dans le socle au MFT, en Ø 165 mm, jusqu'à une profondeur maximale du forage de 100 m ;
- Mise en place d'une colonne de captage PVC de 110/125 mm ;
- Mise en place d'un massif de gravier ;
- Mise en place d'un bouchon d'argile ;
- Extraction de la colonne de travail ;
- Cimentation en tête sur 7 m minimum.

### **3.4. Equipement du forage**

Si le forage est jugé exploitable il sera équipé aussitôt après foration sur toute sa hauteur d'une colonne de captage en PVC Ø 110/125 mm.

La colonne sera crépinée au droit des venues d'eau par les éléments de 3 à 6 m ; sa base sera obturée par un sabot de pied.

L'espace annulaire entre terrain et colonne sera gravillonné sur la hauteur des crêpines sur plus de 3 m.

Le gravier sera désinfecté avant son introduction dans l'espace annulaire du forage.

La granulométrie du gravier sera de 1-3 mm.

Le gravier sera constitué par un matériau quartzeux propre, roulé.

Au sommet du filtre de gravier, un joint d'argile de 1m d'épaisseur sera mis en place, il aura pour but d'éviter la contamination du forage.

Au-dessus du joint d'argile, le forage sera comblé par un tout-venant, dans la mesure où celui-ci constitue un matériau de remplissage adéquat, et enfin cimenté sur 5m en tête.

Le tubage dépassera de 0,50m la surface du sol. Il sera momentanément fermé par un bouchon vissé.

### **3.5. Développement**

Le développement se fera à l'air lift double tube, par l'atelier de forage ou par une unité indépendante.

Le débit obtenu au développement ne devra pas être inférieur de plus de 10% au débit obtenu en fin de foration.

Le développement sera poursuivi jusqu'à obtention d'eau claire, sans particules sableuse ou argileuse.

L'entrepreneur devra contrôler la teneur en sable par la méthode de la tâche de sable observée dans un seau de 10 l et dont le diamètre ne devra pas excéder un cm en fin de développement.

La durée moyenne du développement sera de 4 heures.

Si les défauts d'exécution apparaissent lors de la réalisation du forage ou pendant le développement, la poursuite des opérations de développement au-delà de 4 h sera à la charge de l'entrepreneur et, si elles ne peuvent aboutir à l'obtention d'eau claire, le forage ne sera pas réceptionné.

Le débit sera mesuré toutes les 15 minutes. Le niveau d'eau et la profondeur de l'ouvrage seront mesurés avant et après le développement.

La précision exigée pour toutes les mesures (y compris lors des essais de pompage) sera de :

- 10% pour les débits ;
- 1 cm pour les niveaux d'eau ;
- 5 cm pour les mesures de profondeur.

### **3.6. Essai de débit – superstructure – désinfection et analyses de l'eau**

#### **3.6.1. Essai de débit**

Ces essais seront exécutés à l'aide d'une pompe immergée d'une capacité minimale de 10m<sup>3</sup>/h à une profondeur de 30m ou 6m<sup>3</sup>/h à 80m.

L'essai de pompage (type CIEH) aura une durée de 4 heures (trois paliers à débit croissant : premier palier de 2h et deux paliers de 1h chacun).

La remontée du niveau de l'eau après pompage sera suivie pendant une heure.

Les mesures de profondeur du niveau d'eau seront effectuées à la sonde électrique.

Les mesures de débit seront faites au fût de 200 l, toutes les mesures seront notées sur une fiche agréée par l'administration.

#### **3.6.2. Superstructure**

L'entrepreneur aura à réaliser les aménagements suivants :

- Un socle support de pompe en B.A. (1,5m x 1,5m) surélevé de 15 cm au-dessus de la dalle ;
- Une dalle de B.A. (3m x 3m minimum) autour de ce socle surélevé au-dessus du sol et légèrement en pente. L'épaisseur minimum de la dalle de la superstructure sera de 10 cm ;
- Des rigoles périphériques autour du socle de la dalle ;
- La construction du mur de protection autour de l'ouvrage ;
- La fourniture et la pose d'un portillon métallique pour l'ouverture du mur de protection ;
- Une grille métallique de protection autour de l'ouvrage.

#### **3.6.3. Désinfection du forage**

A la fin du développement, il sera procédé à la désinfection du forage par injection de l'hypochlorite de calcium (ou équivalent).

#### **3.6.4. Analyses de l'eau**

A la fin de l'essai de débit, l'entrepreneur effectuera le prélèvement des échantillons d'eau pour analyses physico-chimiques et bactériologiques qu'il fera analyser dans un laboratoire agréé par l'administration

### **3.7. Remise d'une caisse à outils.**

Pour chaque forage, l'entrepreneur devra procéder à la formation d'un ou deux riverains éveillés identifiés avec le concours de l'Ingénieur du Marché, au dépannage des pannes non complexes, pouvant survenir sur l'ouvrage. A cet effet, il devra remettre d'une caisse à outil contenant des clés essentielles s'y rapportant telles que décrit dans au prix 801 du Bordereau des prix unitaires.

### **4. PLAN DE RECOLLEMENT**

A la fin des travaux l'entrepreneur devra fournir le plan de recollement de toutes les prestations, qui sera approuvée par l'ingénieur.

### **5 : SUIVI DES TRAVAUX**

L'ingénieur de contrôle veillera à la réalisation des ouvrages selon les règles de l'art et suivant les plans d'exécution. Les renseignements complémentaires seront donnés à l'entrepreneur par l'ingénieur de contrôle en cas de nécessité. Les plans et les devis sont complémentaires et aucune omission ne sera tolérée de la part de l'entrepreneur à une fourniture des travaux de qualités moins bonnes.

**LU ET ACCEPTE**

**PIÈCE N° 06 : CADRE DU BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES (BPU)**

## GENERALITES – DEFINITIONS – CONSISTANCE DES PRIX

### Formulaires de Bordereau des prix et Détail quantitatif et estimatif

#### Modèle de Bordereau des prix et Détail quantitatif et estimatif

##### A. Préambule

1. Le Bordereau des prix doit être pris en compte par le Soumissionnaire conjointement avec les Instructions aux soumissionnaires, les Cahiers des Clauses administratives générales et particulières, les Spécifications techniques et les plans.
2. Les quantités spécifiées dans le Détail quantitatif et estimatif sont des quantités estimées et provisoires. Elles fourniront une base commune pour l'évaluation des offres et l'attribution du marché. La base des règlements sera les quantités réelles de travaux commandés et exécutés, telles qu'elles seront mesurées par l'Entrepreneur et vérifiées par le Maître d'Œuvre, et valorisées aux taux et prix spécifiés au Bordereau des prix chiffré présenté par l'Entrepreneur dans son offre. Dans les cas où cette valorisation n'est pas applicable, ou dans tout autre cas, le règlement se fera aux taux et prix que le Maître d'Œuvre pourra fixer dans le cadre des termes du Marché.
3. Sauf dispositions contraires spécifiées dans le Marché, les prix fournis par l'Entrepreneur dans le Bordereau des prix chiffré inclus dans son offre devront comprendre toutes les installations de construction, la main-d'œuvre, la supervision, les matériaux, le montage, l'entretien, les assurances, les frais généraux et profits, les impôts, droits et taxes, ainsi que la couverture des risques généraux, des engagements et autres obligations spécifiées explicitement ou implicitement dans le Marché.
4. Un prix devra être indiqué pour chaque poste dans le Détail quantitatif et estimatif chiffré, que les quantités soient spécifiées ou non. Le coût des postes pour lesquels l'Entrepreneur n'a pas indiqué de prix sera considéré comme couvert par d'autres prix indiqués dans le Détail quantitatif et estimatif chiffré.
5. Le coût complet en accord avec les dispositions du Marché sera inclus dans les postes spécifiés dans le Bordereau des prix et le Détail quantitatif et estimatif chiffrés. Lorsqu'un poste n'est pas spécifié, le coût correspondant sera considéré comme distribué parmi les prix mentionnés pour des postes correspondants des travaux.
6. Les indications générales et les descriptions des travaux et matériaux ne sont pas nécessairement reprises ou résumées dans le Bordereau des prix et le Détail quantitatif et estimatif inclus dans le Dossier d'Appel d'offres. Les références, explicites ou implicites, aux sections appropriées du Dossier doivent être considérées avant de chiffrer les prix pour chaque poste du Bordereau des prix et du Détail quantitatif et estimatif chiffrés soumis dans l'offre.
7. Les matériaux définis comme "roches" sont ceux qui, au jugement du Maître d'Œuvre, nécessitent l'usage d'explosifs, de pics ou marteaux pneumatiques, ou l'utilisation de foreuses à air comprimé pour leur extraction et qui ne peuvent être enlevés/fragmentés qu'avec un bulldozer d'au moins cent cinquante (150) chevaux au frein équipé d'un ripper à une dent.
8. Durant l'évaluation des offres, les erreurs arithmétiques éventuelles relevées dans le Bordereau des prix et le Détail quantitatif et estimatif seront corrigées suivant les dispositions de l'article 31 des Instructions aux soumissionnaires.
9. La méthode de constatation des prestations exécutées en vue des règlements devra être en accord avec :  
*[Insérer soit le nom d'un manuel de référence, ou une description détaillée de la ou des méthodes qui seront appliquées. Il existe à ce sujet plusieurs manuels reconnus. En l'absence d'un tel manuel la méthode doit être décrite avec précision dans ce préambule, en indiquant par exemple les tolérances admises (par exemple, le volume occupé par les charpentes de soutien des excavations).]*

**CADRE D U BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES POUR LES POUR LES TRAVAUX CONSTRUCTION D'UN  
PUIT EQUIPE D'UNE PMH A NGOULEMAKONG**

N° DES PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES OUVRAGES ET PRIX UNITAIRES EN TOUTES LETTRES (FCFA)	UNIT E	PRIX UNITAIRE (en chiffre)
PU-000	TRAVAUX PRELIMINAIRES		
PU-001	<p>Prospection géophysique et implantation</p> <p>Ce prix rémunère les frais relatifs à l'étude implantation des puits conformément au CCTP. Il comprend:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la reconnaissance des sites;</li> <li>- les études géophysiques;</li> </ul> <p>Il s'applique au forfait et toutes sujétions comprises.</p> <p>Forfait : .....FCFA</p>	Ff	
PU-002	<p>Décapage du sol d'une épaisseur de 20cm sous dalle de propreté</p> <p>Ce prix rémunère le nettoyage du site avant et après les travaux conformément au CST. Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- le débroussaillage et le dessouchage ;</li> <li>- l'enlèvement de tous les débris sur le site des travaux ;</li> <li>- le décapage des terres arables</li> <li>- leur dépôt à un lieu indiqué par le Maître d'œuvre et toutes sujétions ;</li> </ul> <p>M2.....FCFA</p>	m2	
PU-100	INSTALLATION DE CHANTIER		
PU-101	<p>Amené et repli du matériel</p> <p>Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues dans le Marché l'Amené et repli de tous les matériels et personnels utilisés dans le cadre de la mise en œuvre du microprojet.</p> <p>Il s'applique au forfait et toutes sujétions comprises.</p> <p>Forfait..... FCFA</p>	Ft	
PU-200	FONCAGE ET EXTRACTION DES DEBLAIS		
PU-201	<p>Fonçage hors nappe en terrain tendre ou semi dur</p> <p>Ce prix rémunère le fonçage en terrain tendre et semi dur avant la nappe conformément aux Spécifications Techniques y compris toutes sujétions.</p> <p>Le mètre linéaire..... FCFA.</p>	Ml	
PU-202	<p>Fonçage en terrain dur au marteau piqueur et/ou en terrain aquifère</p> <p>Ce prix rémunère le fonçage en terrain dur au marteau piqueur et/ou en terrain aquifère conformément aux Spécifications Techniques y compris toutes sujétions.</p> <p>Le mètre linéaire.....</p>	Ml	
PU-300	BUSAGE DU PUITS		

N° DES PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES OUVRAGES ET PRIX UNITAIRES EN TOUTES LETTRES (FCFA)	UNIT E	PRIX UNITAIRE (en chiffre)
PU-301	Ancrage de surface en BA dosé à 350 kg/m3 Ce prix rémunère la mise en place d'un ancrage de surface conformément aux Spécifications Techniques y compris toutes sujétions. L'unité.....	U	
PU-302	Cuvelage (Diam. Intérieure = 140 cm, ep =10 cm et h= 0,5m) en BA dosé à 350 kg/m3 Ce prix couvre tous les frais relatifs à la mise en place du cuvelage constitué du BA dosé à 350 kg/m3 conformément aux Spécifications Techniques y compris toutes sujétions. Le mètre linéaire.....	MI	
PU-303	Ancrages de fond et intermédiaire Ce prix rémunère la mise en place d'un ancrage de fond et d'un ancrage intermédiaire et béton armé dosé à 350kg/m3 conformément aux Spécifications Techniques y compris toutes sujétions. L'unité.....	U	
PU - 400	CAPTAGE DU PUITS		
PU-401	Fourniture et pose des buses (Diam extérieur= 120 cm, ep = 10 cm et h = 0,5 m) crépinées pour captage, en BA dosé à 400 kg/m3, avec 320 barbacanes de 10 mm de diamètre par mètre linéaire Ce prix couvre tous les frais de fourniture et de pose de la colonne captante constituée de buses crépinées en BA dosé à 400 kg/m3 conformément aux Spécifications Techniques y compris toutes sujétions. L'unité à .....	U	
PU-402	Trousse coupante préfabriquée en BA dosé à 400 Kg/m3 Ce prix couvre tous les frais de fourniture et de pose de la trousse coupante en BA dosé à 400 kg/m3 conformément aux Spécifications Techniques y compris toutes sujétions. Le forfait à .....	Ff	
PU-403	Fourniture et mise en œuvre du massif filtrant en gravier calibré au fond du puits (ép.= 20 cm) Ce prix couvre tous les frais de fourniture et de mise en œuvre du massif filtrant conformément aux Spécifications Techniques y compris toutes sujétions. Le mètre cube.....	m3	
PU-404	Tout venant pour remplissage de l'espace annulaire entre les buses de cuvelage et les parois en terre Ce prix couvre tous les frais de fourniture et de mise en œuvre du tout-venant pour remplissage de l'espace annulaire entre les buses de cuvelage et les parois en terre conformément aux Spécifications Techniques y compris toutes sujétions. Le mètre cube.....	m3	
PU-405	Mise en place de la dalle de fond :100 cm en béton ordinaire dosé à 400 kg/m <sup>3</sup> (ép. = 15 cm) Ce prix couvre tous les frais de fourniture et de pose de la dalle de fond perforée en BA dosé à 400 kg/m3 conformément aux Spécifications Techniques y compris toutes sujétions. L'unité.....	U	

N° DES PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES OUVRAGES ET PRIX UNITAIRES EN TOUTES LETTRES (FCFA)	UNIT E	PRIX UNITAIRE (en chiffre)
PU-500	SUPERSTRUCTURE		
PU-501	<p>Fouille pour fondation des murs Ce prix rémunère au mètre cube de fouille exécutée pour la réalisation de la tranchée de la fondation sous mur de clôture. Il comprend : L'exécution des tranchées Le dressage des parois et fonds de fouilles L'évacuation des excédants de terre hors du chantier Le mètre cube : .....</p>	m3	
PU-502	<p>Béton de propreté dosé à 150 kg de ciment par m<sup>3</sup> de béton pour fond de fouilles Ce prix rémunère au mètre cube de béton devant servir de pré radier sous la fondation du mur de clôture, sous dallage de tête, etc dosé à 150 kg/m<sup>3</sup> toutes sujétions Il comprend : - les fournitures de tous les composants du béton ; - les fabrications avec malaxage mécanique ; - la mise en œuvre, toutes sujétions comprises. Il s'applique au mètre cube de béton coulé Le mètre cube : ..... F CFA</p>	m3	
PU-503	<p>Fourniture et pose d'agglos bourrées de 20x20x40 cm pour fondations des murs Ce prix règle la réalisation du mètre carré de mur en agglos pleins. Il comprend : - les fournitures de matériaux ; - le moulage et le bourrage des agglomérés ; - le jointoiement des agglomérés suivant les règles de l'art Il s'applique au mètre carré d'agglomérés posé Le mètre carré : ..... F CFA</p>	m2	
PU-504	<p>Béton armé dosé à 350 kg de ciment par m<sup>3</sup> de béton pour chaînage horizontaux et verticaux Ce prix élaboré pour le règlement des travaux de bétonnage dosé à 350 kg de ciment par mètre cube de béton comprend : - les fournitures de tous les composants du béton (sable, gravier, ciment et armatures) ; - le ferraillage des armatures - les fabrications du béton ; - les coffrage et décoffrage ; - La mise en œuvre, et toutes sujétions comprises. Il s'applique au mètre cube de béton mis œuvre Le mètre cube : ..... F CFA</p>	m3	
PU-505	<p>Margelle en BA dosé à 350 kg/m<sup>3</sup> Ce prix couvre tous les frais de mise en œuvre de la margelle basse en BA dosé à 350 kg/m<sup>3</sup> conformément aux Spécifications Techniques y compris toutes suggestions. L'unité.....</p>	U	
PU-506	Dallage anti-bourbier (couloir de circulation autour du puits) en béton dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> Ce prix couvre tous les frais relatifs à la réalisation de l'anti bourbier autour du puits, constitué de gravier 15/25 sur 50 cm de largeur et 10 cm d'épaisseur conformément au plan et aux Spécifications Techniques y compris toutes suggestions L'unité à .....	u	
PU-507	Aire de propreté assainie autour de la margelle (en béton armé (300 kg/m <sup>3</sup> )) Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues dans le Marché la	m2	

N° DES PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES OUVRAGES ET PRIX UNITAIRES EN TOUTES LETTRES (FCFA)	UNIT E	PRIX UNITAIRE (en chiffre)
	<p>construction d'une dalle de propreté en béton armé de 10 cm d'épaisseur. Il s'applique au mètre cube de béton coulé Le mètre carré : ..... F CFA</p>		
PU-508	<p>Construction de cunette en béton armé (pour évacuation des eaux perdues) de 20x20cm</p> <p>Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues dans le Marché la réalisation d'un canal d'évacuation des eaux perdues de 20 x 20 cm de section. Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La réalisation des fouilles de la tranchée</li> <li>- Le réalisation d'un canal en béton armé.</li> </ul> <p>Il s'applique au mètre linéaire de canal construit Le mètre linéaire : ..... F CFA</p>	Ml	
PU-509	<p>Avaloir de 40x40 cm pour réception des eaux d'évacuation de l'aire de propreté avec cage en fer à béton pour pose du récipient.</p> <p>Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues dans le Marché la construction d'un avaloir de section 40 x 40 cm en béton armé dosé à 350kg/m3. Il s'applique à l'unité L'unité : ..... F CFA</p>	U	
PU-510	<p>Puits perdu d'un mètre de diamètre et 1,50m de profondeur, couvert par une dalle en BA dosé à 350 kg/m<sup>3</sup> et à 5m de l'aire de propreté, remplis avec des moellons</p> <p>Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues dans le Marché la mise en place d'un puisard destine à recueillir les eaux perdues. Il comprend :</p> <p>Le creusage d'un puits de diamètre 1m et de profondeur 1.5m Le dressage des parois et fond du puits Maçonnage en agglo de 15 bourrés (02 assises) de l'entrée du puits perdu pour éviter que le couvercle ne repose directement sur le sol ; Le remplissage au ¾ du puits par les moellons La fabrication d'un couvercle amovible en BA dosé à 350 kg/m<sup>3</sup>, de diamètre 1.20m et d'épaisseur 0.10m Il s'applique à l'unité de puisard mis en place L'unité : ..... F CFA</p>	U	
PU-511	<p>Construction d'une clôture en parpaings de 15x20x40 cm de 3,2 x 3,2 m de dimensions intérieures y compris enduits, peinture et portillon métallique</p> <p>Ce prix rémunère dans les conditions prévues au contrat l'exécution des murs en agglomérés creux de 15 x 20 x 40. Il comprend notamment :</p> <p>Construction de la clôture en parpaings de 15</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture des matériaux servant à la confection du mortier de pose ;</li> <li>- la fourniture des agglomérés ;</li> <li>- la confection du mortier de pose ;</li> <li>- l'élévation des murs avec jointoient des agglos suivant les règles de l'art</li> <li>- et toutes sujétions.</li> </ul> <p>Réalisation des enduits</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture des matériaux servant à la confection du mortier pour enduits ;</li> <li>- la confection du mortier pour enduit avec traitement au sicalite</li> <li>- l'exécution en trois couches selon les règles de l'art ;</li> <li>- le talochage de la dernière couche</li> <li>- la mise en aplomb et à l'équerre des angles</li> <li>- et toutes sujétions spéciales de mise en œuvre selon les règles de l'art.</li> </ul> <p>Exécution de la peinture</p>	Ens	

N° DES PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES OUVRAGES ET PRIX UNITAIRES EN TOUTES LETTRES (FCFA)	UNIT E	PRIX UNITAIRE (en chiffre)
	<p>La préparation des surfaces à peindre ;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La réalisation d'un échafaudage ;</li> <li>- La fourniture de la peinture pantex 1300 de couleur Gold aquitaine ;</li> <li>- La fourniture des accessoires d'application ;</li> <li>- La préparation et l'application en deux couches sur impression de la peinture pantex 1300.</li> <li>- La fourniture de la peinture glycéroptalique de couleur au choix du maître d'ouvrage ;</li> <li>- La fourniture des accessoires d'application ;</li> <li>- La préparation et l'application en deux couches sur impression de la peinture glycéroptalique.</li> </ul> <p>Réalisation des enduits</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fourniture des matériaux servant à la confection du mortier pour enduits ;</li> <li>- la confection du mortier pour enduit avec traitement au sicalite</li> <li>- l'exécution en trois couches selon les règles de l'art ;</li> <li>- le talochage de la dernière couche</li> <li>- la mise en aplomb et à l'équerre des angles</li> <li>- et toutes sujétions spéciales de mise en œuvre selon les règles de l'art.</li> </ul> <p>Exécution de la peinture</p> <p>La préparation des surfaces à peindre ;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La réalisation d'un échafaudage ;</li> <li>- La fourniture de la peinture pantex 1300 de couleur Gold aquitaine ;</li> <li>- La fourniture des accessoires d'application ;</li> <li>- La préparation et l'application en deux couches sur impression de la peinture pantex 1300.</li> <li>- La fourniture de la peinture glycéroptalique de couleur au choix du maître d'ouvrage ;</li> <li>- La fourniture des accessoires d'application ;</li> <li>- La préparation et l'application en deux couches sur impression de la peinture glycéroptalique</li> </ul> <p>Fourniture et pose de portillon en grille métallique</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La fourniture d'une grille métallique de 100x120cm</li> <li>- Le scellement de celle-ci avec du béton</li> <li>- La mise en oeuvre de deux couches d'anti-rouille sur le portillon</li> <li>- La mise en oeuvre de deux couches de peinture à huile sur le portillon</li> <li>- La fourniture d'un cadenas.</li> </ul> <p>Il s'applique à l'ensemble de mur construit, crépi et peint et le portillon posé.</p> <p>L'ensemble : ..... F CFA</p>		
PU-512	<p>Fourniture et pose de la pompe (marques homologuée India Mark II, vergnet, Volanta ou équivalent )</p> <p>Ce prix rémunère la fourniture et la pose d'une pompe (marques homologuée India Mark II, vergnet, Volanta, etc...)</p> <p>Conformément aux prescriptions du maître d'ouvrage ou de la maîtrise d'œuvre, y compris toutes suggestions</p> <p>L'unité.....</p> <p>.....F CFA</p>	U	
PU-600	DEVELOPPEMENT ET POMPAGE		
PU-601	<p>Développement et essai de débit</p> <p>Ce prix rémunère le développement et essai de débit du puits avant sa mise en fonctionnement y compris toutes suggestions.</p> <p>Forfait.....</p> <p>.....F CFA</p>	Ff	

N° DES PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES OUVRAGES ET PRIX UNITAIRES EN TOUTES LETTRES (FCFA)	UNIT E	PRIX UNITAIRE (en chiffre)
PU-602	<p>Désinfection du puits au chlore Ce prix sera réalisé par un Laboratoire agréé et rémunère la désinfection du puits au chlore avant sa mise en fonctionnement y compris le déplacement de l'agent du laboratoire sur le site de l'ouvrage.</p> <p>Forfait.....</p>	Ff	
PU-603	<p>Analyse physico-chimique et bactériologique Ce prix rémunère l'analyse physico-chimique et bactériologique de l'eau du puits avant sa mise en fonctionnement y compris toutes suggestions.</p> <p>Forfait.....</p>	Ff	
PU-1800	EQUIPEMENT SPECIAL		
PU-1801	<p>Fourniture de la caisse à outils Ce prix rémunère la fourniture d'une caisse à outils contenant tous les outils nécessaires pour la maintenance du puits y compris toutes suggestions. Il comprend des outils tel que :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Caisse compartimenté 530/200</li> <li>- Clés à griffes 24"</li> <li>- Cadenas</li> <li>- Brosse métallique</li> <li>- Etau à tuyau</li> <li>- Etau à tringle</li> <li>- Gigo (filière) à tuyau</li> <li>- Clés à molette 12"</li> <li>- Clés plate 22</li> <li>- Clés plate 19</li> <li>- Clés plate 17</li> <li>- Clés à pipe 17</li> <li>- Clés à pipe 13</li> <li>- Masse de 3kg</li> <li>- Mètre ruban de 3m</li> <li>- Jobajoint</li> <li>- Filasse</li> <li>- Scie à métaux</li> <li>- Téflon</li> </ul> <p>Forfait :.....</p>	Ff	
PU-1802	<p>Animation et formation de deux (02) artisans réparateurs Ce prix rémunère la formation de 02 artisans réparateurs y compris toutes sujétions. Il comprend :</p> <p>La présentation des différentes parties d'une PMH ; La formation au démontage d'une PMH ; La formation au montage d'une PMH ;</p>	Ff	

N° DES PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES OUVRAGES ET PRIX UNITAIRES EN TOUTES LETTRES (FCFA)	UNIT E	PRIX UNITAIRE (en chiffre)
	<p>La présentation des pannes usuelles des PMH ;      La production d'un manuel de formation.      Il s'applique au forfait de formation réalisée      Forfait : ..... F CFA</p>		
PU-1803	<p>Fourniture d'un lot de pièce d'usure au comité de gestion      Ce prix rémunère la fourniture d'un lot de pièce d'usure au comité de gestion pour d'éventuel remplacement.      Il comprend des pièces tel que :      Tuyau PVC de 3m      Tringle inox de 3m      Clapet de crêpine      Kit coupelle      Manchons filetage carré      Chaîne pour India Mark II      Forfait : ..... F CFA</p>	Ff	
PU-2000	COMMUNICATION		
PU-2001	<p>Plaquette de labellisation murale (Plaque métallique de 75 x 35 cm)      Ce prix rémunère la fourniture et la pose d'une mini plaque portant les indications nécessaires sur les données de l'ouvrage, y compris toutes sujétions      Il comprend :      Dimension 75 x 35 cm      Tôle 10/10ème (traité avec 02 couches d'antirouille)      Hauteur des lettrages : entre 5 et 7 cm.      Label écrit en recto      NB : Le modèle final sera remis à l'entreprise par le PNDP Sud      L'unité.....</p>	U	
PU-2002	<p>Panneau de labélisation (Plaque métallique de 120 x 70 cm)      Ce prix rémunère la fourniture et la pose d'une plaque portant les indications nécessaires sur les données de l'ouvrage, y compris toutes sujétions      Il comprend :      Dimension 120 x 70 cm      Tôle 10/10ème (traité avec 02 couches d'antirouille)      Hauteur des lettrages : entre 5 et 10 cm      Ecrite en recto-verso.      NB : Le modèle final sera remis à l'entreprise par le PNDP Sud.      L'unité..... F CFA</p>	U	
PU-2003	<p>Plaque de labélisation en plexiglas de 15 x 10 cm      Ce prix rémunère la fourniture et la pose sur le socle de la pompe d'une mini plaque en plexiglas portant les indications nécessaires sur les données de l'ouvrage, y compris toutes sujétions.      NB : Le modèle final sera remis à l'entreprise par le PNDP Sud      L'unité.....</p>	U	

FAIT LE .....

**LE SOUMISSIONNAIRE**

**CADRE DU BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES POUR UN FORAGE POSITIF EQUIPE D'UNE PMH**

N°	DESIGNATION DES OUVRAGES	U	PU (en chiffres)
100	<b>ETUDES HYDROGEOLOGIQUES, GEOPHYSIQUES ET D'IMPLANTATION</b>		
101	<u>Etudes hydrogéologiques et géophysiques</u> Ce prix rémunère pour chaque forage, l'ensemble des études géophysiques et hydrogéologiques comprenant la mobilisation de toutes les ressources nécessaires ; la production, l'interprétation des rapports complets et toutes sujétions. <u>L'unité</u>	U	
102	<u>Implantation du forage</u> Ce prix rémunère l'implantation du forage et ouvrages annexes ; conformément aux résultats des études, méthodologie d'exécution approuvée et toutes recommandations éventuelles formulées par le Maître d'Ouvrage y/c toutes sujétions <u>L'unité</u>	U	
200	<b>INSTALLATION GENERALE DE CHANTIER</b>		
201	<u>Installation de chantier</u> Ce prix rémunère au forfait, les installations complètes sur l'ensemble des sites, ces installations comprendront au minimum : locaux pour bureaux, magasins et réunions, les plates-formes diverses stockages matériaux et matériel, positionnement atelier de forage, etc., y compris toutes sujétions. <u>Le forfait</u>	FF	
202	<u>Amenée et repli du matériel</u> Ce prix rémunère au forfait l'amené et repli de tout le matériel, accessoires nécessaire à l'exécution complète des travaux dans les sites concernés, jusqu'à la réception des ouvrages y compris la labellisation. <u>Le forfait</u>	FF	
N°	DESIGNATION DES OUVRAGES	U	PU (en chiffres)
300	<b>FORAGE</b>		

	<b>Foration au rotary en terrain tendre y compris montage et démontage</b> Ce prix rémunère le mètre linéaire de foration au rotary (ou tout autre équipement, nécessaire au vue des études hydrogéologiques et géophysiques et de la méthodologie d'exécution approuvée par le Maître d'Ouvrage) des couches d'altération et/ou similaire, jusqu'à 40m de profondeur y compris montage et démontage et toutes sujétions. Il comprend toutes les charges liées à la foration sur les couches situées jusqu'à 40 m de profondeur. Le métré se fera contradictoirement avec le représentant du Maître d'Ouvrage. Seules les quantités réellement exécutées seront décomptées. <b>Le mètre linéaire</b>	ML	
301	<b>Pose et arrachage de tubage provisoire</b> Le prix rémunère pour chaque forage, toutes les opérations liées à la pose et arrachage de tubage provisoire PVC plein 175/195 mm y/c la fourniture des dits tubes PVC et toutes sujétions <b>L'unité</b>	U	
302	<b>Foration en terrain mi dur y compris montage et démontage</b> Ce prix rémunère au mètre linéaire, toutes les opérations de foration en terrain mi dur (altération au-delà de 40 m jusqu'à 60 m) y compris montage et démontage et toutes sujétions. Il inclut toutes les charges y/c celles liées à l'utilisation du matériel à utiliser dans la méthodologie d'exécution conformément aux recommandations des études hydrogéologiques et géophysiques. Le métré se fera contradictoirement avec le représentant du Maître d'Ouvrage. Seules les quantités réellement exécutées seront décomptées. <b>Le mètre linéaire</b>	ML	
303	<b>Foration du socle au marteau fond de trou</b> Ce prix rémunère au mètre linéaire, toutes les charges liées aux opérations de foration du socle au marteau fond de trou (ou équipement similaire au vue des résultats des études hydrogéologiques et géophysiques) jusqu'à une profondeur maximale de 100m y/c toutes sujétions Le métré se fera contradictoirement avec le représentant du Maître d'Ouvrage. Seules les quantités réellement exécutées seront décomptées. <b>Le mètre linéaire</b>	ML	
304	<b>DESIGNATION DES OUVRAGES</b>	U	<b>PU (en chiffres)</b>
400	<b>EQUIPEMENT, DEVELOPPEMENT, POMPAGE</b>		
401	<b>Fourniture et pose de tubes PVC pleins (type forage) de diamètre 110/125 mm</b> Ce prix rémunère en mètre linéaire la fourniture et la pose de tubes PVC pleins type forage de diamètre 120/140mm, ou similaires dans les puits, y/c toutes sujétions. Le métré se fera contradictoirement avec le représentant du Maître d'Ouvrage. Seules les quantités réellement exécutées seront décomptées. <b>Le mètre linéaire</b>	ML	
402	<b>Fourniture et pose de tubes PVC (type forage) crêpines de diamètre 120/140 mm</b> Ce prix rémunère au mètre linéaire la fourniture et la pose des tubes PVC (type forages) crêpines (sur une hauteur moyenne de 20m) de diamètre 120/140mm ou similaire dans les puits, y/c toutes sujétions. Le métré se fera contradictoirement avec le représentant du Maître d'Ouvrage. Seules les quantités réellement exécutées seront décomptées. <b>Le mètre linéaire</b>	ML	

403	<p><b>Fourniture et pose d'un massif filtrant de gravier roulé calibré à 1-3 mm</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre linéaire, la fourniture et pose d'un massif filtrant de gravier roulé calibré à 1-3mm, dans l'espace annulaire des forages. y/c toutes sujétions</p> <p>Le métré se fera contradictoirement avec le représentant du Maître d'Ouvrage. Seules les quantités réellement exécutées seront décomptées.</p> <p><b>Le mètre linéaire</b></p>	ML	
404	<p><b>Fourniture et mise en place d'un bouchon d'argile</b></p> <p>Ce prix rémunère la fourniture et mise en place d'un bouchon d'argile.</p> <p>Le métré se fera contradictoirement avec le représentant du Maître d'Ouvrage. Seules les quantités réellement exécutées seront décomptées.</p> <p><b>Le mètre linéaire</b></p>	ML	
405	<p><b>Remblayage avec du tout venant</b></p> <p>Ce prix rémunère pour chaque forage, le remblayage avec du tout venant suivant les indications des plans d'exécution validés.</p> <p><b>L'unité</b></p>	U	
406	<p><b>Cimentation en tête de puits</b></p> <p>Ce prix rémunère pour chaque forage, la cimentation en tête du puits suivant les prescriptions des plans d'exécution approuvés. y/c toutes sujétions.</p> <p><b>L'unité</b></p>	U	
407	<p><b>Nettoyage et développement à l'air-lift</b></p> <p>Ce prix rémunère pour chaque forage, l'ensemble des charges liées à des opérations de nettoyage et développement à l'air – lift y/c toutes sujétions.</p> <p><b>L'unité</b></p>	U	
408	<p><b>Essai de pompage type CIEH ou longue durée par palier</b></p> <p>Ce prix rémunère pour chaque forage, l'Essai de pompage type CIEH (COMITÉ INTERAFRICAIN D'ÉTUDES HYDRAULIQUES) ou longue durée par palier, ou similaire, y/c détermination des caractéristiques du puits et toutes sujétions.</p> <p><b>L'unité</b></p>	U	
500	<b>SUPER STRUCTURE POTEAUX EN FER DE 6 + FERAILLAGE DU CONTOUR, CLOTURE ET DRAINAGE</b>		
501	<p><b>Dalle, margelle et réseau d'assainissements</b></p> <p>Ce prix rémunère l'ensemble des travaux nécessaires à la construction d'une dalle anti-bourbier, d'une margelle, d'un hérisson et à la mise en place d'un réseau d'assainissement conformément au CCTP.</p> <p>Le métré se fera contradictoirement avec le représentant du Maître d'Ouvrage. Seules les quantités réellement exécutées seront décomptées.</p> <p><b>L'ensemble</b></p>	Ens	

502	<p><b>Construction d'un abri en agglos de 15 x 20 x 40 + fer 6 contour de l'ouvrage et 6 poteaux + crépis (Dimension ==3mx3mx1,</b></p> <p>Ce prix rémunère à l'ensemble la construction d'un abri en agglos de 15 x 20 x 40 crépis ayant les dimensions : 3 m x 3m x 0,4m fer de 6 , conformément aux CCTP et plans d'exécutions. y/c toutes sujétions.</p> <p>Le métré se fera contradictoirement avec le représentant du Maître d'Ouvrage. Seules les quantités réellement exécutées seront décomptées.</p> <p><b>L'ensemble.....</b></p>	ENS	
503	<p><b>Réalisation d'un puisard pour puits perdu</b></p> <p>Ce prix rémunère pour chaque forage, toutes les charges liées à la réalisation d'un puisard pour puits perdu y compris chainage en béton armé, regards de visite, dalettes en BA, enduits, finitions diverses, conformément aux plans d'exécutions approuvés et toutes sujétions.</p> <p>Le métré se fera contradictoirement avec le représentant du Maître d'Ouvrage. Seules les quantités réellement exécutées seront décomptées.</p> <p><b>L'unité</b></p>	U	
600	<b>FOURNITURE ET INSTALLATION DES POMPES A MOTRICITE HUMAINES</b>		
601	<p><b>Fourniture et pose d'une pompe à motricité humaine complète</b></p> <p>Ce prix rémunère pour chaque forage, toutes les charges liées à la Fourniture et pose d'une pompe à motricité humaine complète y compris mise en place des socles et embases de fixation, conformément au dossier d'exécution approuvé et toutes sujétions.</p> <p>La réception des pompes se fera conformément aux étapes indiquées dans le CCTP. Ce poste ne pourra être décompté qu'après les dites réceptions et essais y afférents.</p> <p><b>L'unité</b></p>	U	
602	<p><b>Fourniture et pose des géotextiles pour les crépines d'aspiration des pompes</b></p> <p>Ce prix rémunère, l'ensemble des charges liées à la fourniture et pose des géotextiles pour les crépines d'aspiration des pompes y/c toutes sujétions.</p> <p>Le métré se fera contradictoirement avec le représentant du Maître d'Ouvrage. Seules les quantités réellement exécutées seront décomptées.</p> <p><b>L'ensemble</b></p>	Ens	
N°	<b>DESIGNATION DES OUVRAGES</b>	<b>U</b>	<b>PU (en chiffres)</b>
700	<b>DESINFECTION ET EQUIPEMENTS D'EXHAURE</b>		
701	<p><b>Désinfection du puits à la solution chlorée</b></p> <p>Ce prix rémunère pour chaque forage, toutes les charges liées à la désinfection du puits à la solution chlorée ou similaire, conformément à la méthodologie d'exécution approuvée y/c toutes sujétions.</p> <p><b>L'unité</b></p>	U	
702	<p><b>Ensembles des analyses physico-chimiques de l'eau produite</b></p> <p>Ce prix rémunère pour chaque forage, toutes les charges liées à l'ensemble des analyses physico - chimique de l'eau produite dans un laboratoire agréé par le Maître d'Ouvrage.</p> <p>Ce poste sera pris en compte dans les décomptes qu'après fourniture au Maître d'Ouvrage des rapports d'analyse.</p> <p><b>L'Ensemble</b></p>	Ens	

<b>800</b>	<b>CAISSE A OUTILS ET FORMATION</b>		
801	<p><b>Fourniture d'une caisse à outils.</b></p> <p>Ce prix rémunère la fourniture d'une caisse à outils complète comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Une caisse en bois de menuiserie ;</li> <li>- Deux clés à griffes 42 ;</li> <li>- Deux clés ouvert-fermé de 19 ;</li> <li>- Deux clés ouvert-fermé de 17 ;</li> <li>- Deux tournevis (un américain et un plat) ;</li> <li>- Une pince crocodile ;</li> <li>- Deux colliers en acier pour port de tuyaux de Ø 40</li> </ul> <p><b>L'ensemble</b></p>	ENS	
802	<p><b>Formation</b></p> <p>Ce prix rémunère pour chaque forage, l'ensemble des charges liées à la formation d'au moins deux membres du comité de gestion sur l'utilisation et l'entretien courant, conformément à la méthodologie d'exécution approuvée. y/c toutes sujétions.</p> <p>Ce poste ne sera facturé qu'après des tests pratiques concluants du personnel formé. ces tests seront réalisés en présence d'un représentant du Maître d'Ouvrage.</p> <p><b>L'unité</b></p>	U	

FAIT LE .....

**LE SOUMISSIONNAIRE**

**PIÈCE N° 07 : CADRE DU DEVIS ESTIMATIF ET QUANTITATIF (DQE)**

**DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UN PUIT EQUIPE DE PMH A NGOULEMAKONG**

N°	DESIGNATION	UNITE	Qte	PU	Montant total
PU-000	TRAVAUX PRELIMINAIRES				
PU-001	Prospection géophysique et Implantation	Fft	1		
PU-002	Décapage du sol d'une épaisseur de 20cm sous dalle de propriété	m2	20		
Sous -total PU-000					
PU-100	INSTALLATION DU CHANTIER				
PU-101	Amené et repli du matériel	Fft	1		
Sous -total PU-100					
PU-200	FONCAGE ET EXTRACTION DES DEBLAIS				
PU-201	Fonçage hors nappe en terrain tendre ou semi dur	Ml	13		
PU-202	Fonçage en terrain dur au marteau piqueur et/ou en terrain aquifère	Ml	5		
Sous - total PU-200					
PU-300	BUSAGE DU PUITS				
PU-301	Ancrage de surface en BA dosé à 350 kg/m3	U	1		
PU-302	Cuvelage (Diam. Intérieur = 140 cm ep =10 cm et h= 0 5m) en BA dosé à 350 kg/m3	Ml	13		
PU-303	Ancrage de fond et intermédiaire	U	2		
Sous - total PU-300					
PU-400	CAPTAGE DU PUITS				
PU-401	Fourniture et pose des buses (Diam extérieur= 120 cm ep = 10 cm et h = 0,5 m) crépinées pour captage en BA dosé à 400 kg/m3 avec 320 barbacanes de 10 mm de diamètre par mètre linéaire	U	11		
PU-402	Trousse coupante préfabriquée en BA dosé à 400 Kg/m3	FF	1		
PU-403	Fourniture et mise en œuvre du massif filtrant en gravier calibré au fond du puits (ép.= 20 cm)	m3	1		
PU-404	Tout venant pour remplissage de l'espace annulaire entre les buses de cuvelage et les parois en terre	m3	3		
PU-405	Mise en place de la dalle de fond : 100 cm en béton ordinaire dosé à 400 kg/m <sup>3</sup> (ép.= 15 cm)	U	1		
Sous-total PU-400					
PU-500	SUPERSTRUCTURE				
PU-501	Fouille pour fondation des murs	m3	2,5		

N°	DESIGNATION	UNITE	Qte	PU	Montant total
PU-502	Béton de propreté dosé à 150 kg de ciment par m <sup>3</sup> de béton pour fond de fouilles	m3	0,12		
PU-503	Fourniture et pose d'agglos bourrées de 20x20x40 cm pour fondations des murs	m2	3,2		
PU-504	Béton armé dosé à 350 kg de ciment par m <sup>3</sup> de béton pour chaînage horizontaux et verticaux	m3	0,5		
PU-505	Margelle en BA dosé à 350 kg/m <sup>3</sup>	u	1		
PU-506	Dalle anti bourbier	u	1		
PU-507	Aire de propreté assainie autour de la margelle	m2	9		
PU-508	Construction de cunette en béton armé (pour évacuation des eaux)	ml	5		
PU-509	Avaloir de 40x40 cm pour réception des eaux d'évacuation de l'aire de propreté avec cage en fer à béton pour pose du récipient	u	1		
PU-510	Puits perdu d'un mètre de diamètre et 1 50m de profondeur couverte par une dalle en BA dosé à 350 kg/m <sup>3</sup> et à 5m de l'aire de propreté remplis avec les moellons	u	1		
PU-511	Construction d'une clôture en parpaings de 15x20x40 cm de 3,2 x 3,2 m de dimensions intérieures y compris enduits, peinture et portillon métallique	Ens	1		
PU-512	Fourniture et pose de la pompe (marques homologuée India Mark II, vergnet, Volanta etc...)	u	1		
Sous - total PU-500					
PU-600	DEVELOPPEMENT ET POMPAGE				
PU-601	Développement et essai de débit	Ft	1		
PU-602	Désinfection du puits au chlore	Ft	2		
PU-603	Analyse physico-chimique et bactériologique	Ft	1		
Sous - total PU-600					
PU-1800	EQUIPEMENT SPECIAL				
PU-1801	Fourniture de la caisse à outils	Fft	1		
PU-1802	Animation et formation de deux (2) artisans réparateurs	Fft	1		
PU-1803	Fourniture d'un lot des pièces d'usure au comité de gestion	Fft	1		
Sous-total PU-1800					
PU-2000	COMMUNICATION				
PU-2001	Plaquette de labellisation murale (Plaque métallique de 75 x 35 cm)	u	1		
PU-2002	Panneau de labélisation (Plaque métallique de 120 x 70 cm)	u	1		

N°	DESIGNATION	UNITE	Qte	PU	Montant total
PU-2003	Plaquette de labellisation	u	1		
Sous-total PU-2000					
	TOTAL hors TVA				
	TVA (19 25%)				
	COUT TOTAL TTC				
	AR (5,5% )				
	NAP				

**Arrêté le montant TTC du présent Détail Quantitatif et Estimatif à la somme de :**

Fait \_\_\_\_\_ à \_\_\_\_\_

**LE SOUMISSIONNAIRE**

<b>CADRE DU DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF PAR FORAGE POSITIF EQUIPE D'UNE PMH</b>					
<b>N°</b>	<b>Désignation des ouvrages</b>	<b>U</b>	<b>Qté</b>	<b>PU (FCFA)</b>	<b>PT (FCFA)</b>
<b>100</b>	<b>ETUDES HYDROGEOLOGIQUES, GEOPHYSIQUES ET D'IMPLANTATION</b>				
101	Etudes géophysiques et hydrogéologiques y compris implantations et toute sujétion	FF	1		
102	Implantation des ouvrages y/c toutes sujétions	FF	1		
	<b>SOUS TOTAL 100</b>				
<b>200</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>				
201	Installation de chantier	FF	1		
202	Amené et repli du matériel et du personnel	FF	1		
	<b>SOUS TOTAL 200</b>				
<b>300</b>	<b>FORAGE</b>				
301	Foration au rotary des terrains tendres (d'altération et similaire, jusqu'à 40m de profondeur) y compris montage et démontage et toutes sujétions	ML	40		
302	Pose et arrachage de tubage provisoire PVC plein 175/195 mm y/c toutes sujétions	U	1		
303	Foration en terrain mi dur (altération au-delà de 40 m jusqu'à 60 m) y compris montage et démontage et toutes sujétions	ML	20		
304	Foration du socle au marteau fond de trou (jusqu'à une profondeur maximale de 100 m) y/c toutes sujétions	ML	40		
	<b>SOUS TOTAL 300</b>				
<b>400</b>	<b>EQUIPEMENT, DEVELOPPEMENT, POMPAGE</b>				
401	Fourniture et pose de tubes PVC pleins type forage de diamètre 120/140mm, ou similaires, y/c toutes sujétions	ML	40		
402	Fourniture et pose des tubes PVC (type forages) crêpines (sur une hauteur moyenne de 20m) de diamètre 120/140mm ou similaire, y/c toutes sujétions	ML	20		
403	Fourniture et pose d'un massif filtrant de gravier roulé calibré à 1-3mm	ML	30		
404	Fourniture et mise en place d'un bouchon d'argile	ML	1		
405	Remblayage avec du tout venant	U	1		
406	Cimentation en tête du puits	U	1		
407	Nettoyage et développement à l'air – lift	U	1		
408	Essai de pompage type CIEH ou longue durée par palier, ou similaire, y/c détermination des caractéristiques du puits et toutes sujétions	U	1		
	<b>SOUS TOTAL 400</b>				
<b>500</b>	<b>SUPER STRUCTURE POTEAUX EN FER DE 6 + FERAILLAGE DU CONTOUR, CLOTURE ET DRAINAGE</b>				

501	Dalle, margelle et réseau d'assainissements	Ens	1		
502	Construction d'un abri en agglos de 15 x 20 x 40 crépis fer de 6 ayant les dimensions : 3 m x 3mx 0,4m sur tout le contour de l'ouvrage soutenu par 6 poteaux	Ens	1		
503	Réalisation d'un puisard pour puits perdu y compris tête en béton armé, y/c regards de visite, dalettes en BA, enduits, finitions diverses et toutes sujétions	U	1		
	<b>SOUS TOTAL 500</b>				
<b>600</b>	<b>FOURNITURE ET INSTALLATION DES POMPES A MOTRICITE HUMAINES</b>				
601	Fourniture et pose d'une pompe à motricité humaine complète y compris mise en place des socles et embases de fixation et toutes sujétions	U	1		
602	Fourniture et pose des géotextiles pour les crêpines d'aspiration des pompes y/c toutes sujétions	Ens	1		
	<b>SOUS TOTAL 600</b>				
<b>700</b>	<b>DESINFECTION ETEQUIPEMENTS D'EXHAURE</b>				
701	Désinfection du puits à la solution chlorée y/c toutes sujétions	U	1		
702	Ensembles des analyses physico - chimique de l'eau produite	Ens	1		
	<b>SOUS TOTAL 700</b>				
<b>N°</b>	<b>Désignation des ouvrages</b>	<b>U</b>	<b>Qté</b>	<b>PU (FCFA)</b>	<b>PT (FCFA)</b>
<b>800</b>	<b>FORMATION</b>				
801	Fourniture d'une caisse à outils	ENS	1		
802	Formation de deux membres du comité de gestion sur l'utilisation et les entretiens courants	U	1		
	<b>SOUS TOTAL 800</b>				
<b>MONTANT TOTAL HORS TAXES</b>					
<b>MONTANT HT RECAPITULATIF POUR LES DEUX FORAGES</b>					
<b>TVA (19,25%)</b>					
<b>AIR</b>					
<b>MONTANT TOTAL TOUTES TAXES COMPRISSES</b>					
<b>NET A MANDATER</b>					

Arrêté le montant TTC du présent Détail Quantitatif et Estimatif à la somme de :

Fait \_\_\_\_\_ à \_\_\_\_\_

**LE SOUMISSIONNAIRE**

**PIÈCE N° 08 : CADRE DU SOUS-DETAIL DES PRIX UNITAIRES**  
**(SDPU)**

**MODELE DU SOUS-DETAIL DES PRIX UNITAIRES**

SOUS-DETAIL DES PRIX				
DESIGNATION :				
N° PRIX	Rendement journalier	Quantité totale	Unité	Durée activité
<b>Main d' œuvre</b>	CATEGORIE	Salaire journalier	Jours facturés	Montant
			<b>NB</b>	
<b>TOTAL A</b>				
<b>Matériel et Engins</b>	TYPE	Taux journalier	Jours facturés	Montant
<b>TOTAL B</b>				
<b>Matériaux et Divers</b>	TYPE	Prix unitaire	Consommation	Montant
<b>TOTAL C</b>				
<b>D</b>	<b>TOTAL COUTS DIRECTS A+B+C</b>			
<b>E</b>	Frais généraux de chantier	%	= D x %	
<b>F</b>	Frais généraux de siège	%	= D x %	
<b>G</b>	COUT DE REVIENT	-	= D + E + F	
<b>H</b>	Risques + Bénéfices	%	= G x %	
<b>P</b>	<b>PRIX DE VENTE TOTAL HORS TAXE</b>			= G + H
<b>V</b>	<b>PRIX DE VENTE UNITAIRE HORS TAXE</b>			= P/Qté

**PIÈCE N° 09 : MODÈLE DE MARCHÉ**

REPUBLIQUE DU CAMEROUN

Paix - Travail -Patrie

-----  
REGION DU SUD

-----  
DEPARTEMENT DE LA MVILA

-----  
COMMUNE DE NGOULEMAKONG

-----  
SECRETARIAT GENERAL



REPUBLIC OF CAMEROON

Peace - Work -Fatherland

-----  
SOUTH REGION

-----  
UPPER-SANAGA DIVISION

-----  
NGOULEMAKONG COUNCIL

-----  
SECRETARIAT GENERAL

LETTRE COMMANDE N° \_\_\_\_ /LC/ ...../2025

Passée après Appel d'Offres National Ouvert en procédure d'urgence N°013/

AONO/LO705/C/NGG/CIPM /2025 DU 10/03/2025 POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION DE PUITS  
EQUIPES DE PMH ET DE FORAGE DANS CERTAINES LOCALITES, COMMUNE DE NGOULEMAKONG,  
DEPARTEMENT DE LA MVILA, REGION DU SUD

Maître d'Ouvrage: Le Maire de la Commune de NGOULEMAKONG

TITULAIRE: \_\_\_\_\_

B.P: \_\_\_\_\_, Tel: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_

N°R.C: \_\_\_\_\_

N° Contribuable: \_\_\_\_\_

N° Compte bancaire : \_\_\_\_\_

OBJET : CONSTRUCTION DE PUITS EQUIPES DE PMH ET DE FORAGE DANS CERTAINES LOCALITES.

LIEU: NGOULEMAKONG

DELAI D'EXECUTION: Trois (03) mois

MONTANT EN FCFA :

TTC	
HTVA	
T.V.A (19,25%)	
AIR (2,2% ou 5,5%)	
Net à mandater	

FINANCEMENT : BIP MINSANTE 2025

IMPUTATION BUDGETAIRE :

SOUSCRIT, LE .....

SIGNE, LE.....

NOTIFIE, LE.....

ENREGISTRE, LE.....

**Entre:**

La COMMUNE DE NGOULEMAKONG représentée par Le Maire de la Commune de NGOULEMAKONG  
Ci-après dénommé « Le maître d'ouvrage »,

**D'une part,**

**Et**

**L'Entreprise** \_\_\_\_\_

B.P: \_\_\_\_\_, Tel: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_

N°R.C: \_\_\_\_\_

N° Contribuable: \_\_\_\_\_

N° Compte bancaire : \_\_\_\_\_

Représentée par Monsieur/Madame \_\_\_\_\_, son Prometteur, dénommée  
ci-après « l'entrepreneur »

**D'autre part,**

**Il a été convenu et arrêté ce qui suit:**

## **Sommaire**

- |                  |   |
|------------------|---|
| <b>Titre I</b>   | Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP) |
| <b>Titre II</b>  | : Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP)    |
| <b>Titre III</b> | : Bordereau des Prix Unitaires (BPU)                    |
| <b>Titre IV</b>  | : Détail ou Devis Estimatif (DE)                        |

**Page ..... Et dernière**

**LETTRE COMMANDE N° \_\_\_\_\_/LC/ ...../2025**

**Passée après Appel d'Offres National Ouvert en procédure d'urgence N°013/AONO/C-  
NGOULEMAKONG/CIPM/2025 du 10/03/2025**

**DELAI D'EXECUTION:** TROIS (03) mois

**LIEU D'EXECUTION:** NGOULEMAKONG

**Montant du marché en FCFA:**

TTC	
HTVA	
T.V.A (19,25%)	
AIR (2,2% ou 5,5%)	
Net à mandater	

**Visas et signatures**

**Lu et accepté par le Cocontractant  
, le .....**

**Signé par Le Maire de la Commune de  
NGOULEMAKONG  
(Maitre d'ouvrage)  
NGOULEMAKONG, le.....**

**ENREGISTREMENT**

**PIÈCE N° 10 : MODÈLE DE DOCUMENTS À UTILISER PAR LES  
SOUMISSIONNAIRES**

## **PIECE N°10**

### **MODELES OU FORMULAIRES TYPES A UTILISER PAR LES SOUMISSIONNAIRES**

## TABLE DES MODELES

Annexe n° 1: Modèle Déclaration d'intention de soumissionner .....	.....
Annexe n° 2: Modèle de soumission.....	.....
Annexe n° 3: Modèle de caution de soumission.....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
Annexe n° 4: Modèle de cautionnement définitif .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
Annexe n° 5: Modèle de caution d'avance de démarrage .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
Annexe n°6 : Modèle de caution de bonne exécution (retenue de garantie) .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
Annexe n°7 : Modèle de Lettre de soumission de la proposition technique .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
Annexe n° 8: Modèle de Cadre du planning.....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
Annexe n° 9: Modèle de liste de personnels à mobiliser.....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
Annexe n° 10: Modèle de fiches de prestations susceptibles d'être sous traitées.....	
Annexe n° 11: Modèle de CV de personnels à mobiliser.....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
Annexe n° 12: Modèle de tableaux de référence du candidat .....	
Annexe n° 13: Modèle de descriptif de la méthodologie et du plan de travail..	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
Annexe n° 14: Modèle de fiche d'information relative au matériel essentiel .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
Annexe n° 15: Modèle de déclaration sur l'honneur de visite du site .....	

## **ANNEXE N° 1 : MODELE DE DECLARATION D'INTENTION DE SOUMISSIONNER**

A insérer en annexe à la

Je soussigné,

Nationalité :

Domicile :

Fonction :

En vertu de mes pouvoirs de Directeur Général, après avoir pris connaissance du Dossier d'Appel d'Offres National n°*[indiquer la nature de la prestation]*.

Déclare par la présente, l'intention de soumissionner pour cet Appel d'Offres.

Fait à \_\_\_\_\_ le \_\_\_\_\_

Signature, nom et cachet du soumissionnaire

## ANNEXE N° 2 : MODELE DE SOUMISSION

Je, soussigné ..... [Indiquer le nom et la qualité du signataire] représentant la société, l'entreprise ou le groupement (8) ..... Dont le siège social est à ..... Inscrite au registre du commerce de ..... Sous le n° .....

Après avoir pris connaissance de toutes les pièces figurant ou mentionnées au dossier d'Appel d'Offres y compris les additifs,

N° ..... [Rappeler l'objet de l'appel d'offres]

- Me soumets et m'engage à livrer les fournitures ou à exécuter les prestations conformément au dossier d'Appel d'Offres, moyennant les prix que j'ai établi moi-même sur la base des bordereaux de prix et quantités, lesquels prix font ressortir le montant de l'offre pour le lot n° ..... À

- ..... [En chiffres et en lettres] francs CFA Hors TVA, et à

..... Francs CFA Toutes Taxes Comprises. [En chiffres et en lettres]

- M'engage à exécuter les prestations dans un délai de ..... Mois

- M'engage en outre à maintenir mon offre dans le délai ..... Jours [indiquer la durée de validité, en principe 90 jours] à compter de la date limite de remise des offres.

- Adhère entièrement à la charte d'intégrité et à la déclaration d'engagement environnemental et social jointes aux présents DAO.

Les rabais offerts et les modalités d'application desdits rabais sont les suivants :

.....  
.....  
.....  
.....

Le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué

Se libérera des sommes dues par elle au titre du présent marché en faisant donner crédit au compte n° ..... Ouvert au nom de .....

Auprès de la banque

..... Agence de .....

Avant signature du marché, la présente soumission acceptée par vous vaudra engagement entre nous.

Fait à ..... Le .....

Signature de

En qualité de ..... Dûment autorisé à signer les soumissions pour et au nom de (9) .....

(8) Supprimer la mention inutile

(9) Annexer la lettre de pouvoirs

## ANNEXE N° 3 : MODELE DE CAUTIONNEMENT DE SOUMISSION

Organisme financier :

Référence de la Caution : N° .....

Adressée à [indiquer le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué et son adresse] Cameroun, ci-dessous désigné « le Maître d’Ouvrage »

Attendu que le Prestataire ..... ci-dessous désignée « le soumissionnaire », a soumis son offre en date du ..... Pour [rappeler l’objet de l’appel d’offres], ci-dessous désignée

« L’offre », et pour laquelle il doit joindre un cautionnement provisoire équivalant à [indiquer le montant] Francs CFA,

Nous ..... [Nom et adresse de l’organisme financier], représentée par ..... [Noms des signataires], ci-dessous désignée « l’organisme financier », déclarons garantir le paiement au Maître d’Ouvrage ou au Maître d’Ouvrage Délégué de la somme maximale de [indiquer le montant] Francs CFA, que l’organisme financier s’engage à régler intégralement à au Maître d’Ouvrage ou au Maître d’Ouvrage Délégué, s’obligeant elle-même, ses successeurs et assignataires.

Les conditions de cette obligation sont les suivantes :

Si le soumissionnaire retire son offre pendant la période de validité prévue dans le dossier d’appel d’offres ;

Où

Si le soumissionnaire, s’étant vu notifié l’attribution du marché par le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué pendant la période de validité :

- omet de signer ou refuse de signer le marché, alors qu'il est requis de le faire ;
- omet ou refuse de fournir le cautionnement définitif du marché (cautionnement définitif), comme prévu dans celui-ci.

Nous nous engageons à payer au Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué d’ un montant allant jusqu’au maximum de la somme stipulée ci-dessus, dès réception de sa première demande écrite, sans que le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué soit tenu de justifier sa demande, étant entendu toutefois que dans sa demande le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué notera que le montant qu’il réclame lui est dû parce que l’une ou l’autre des conditions ci-dessus, ou toutes les deux, sont remplies, et qu’il spécifiera quelle(s) condition(s) a (ont) joué.

La présente caution entre en vigueur dès sa signature et dès la date limite fixée par le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué pour la remise des offres. Elle demeurera valable jusqu’au trentième jour inclus

suivant la fin du délai de validité des offres. Toute demande du Maître d’Ouvrage ou du Maître d’Ouvrage Délégué tendant à la faire jouer devra parvenir à la banque, par lettre recommandée avec accusé de réception, avant la fin de cette période de validité.

Le présent cautionnement est soumis pour son interprétation et son exécution au droit camerounais. Les tribunaux du Cameroun seront seuls compétents pour statuer sur tout ce qui concerne le présent engagement et ses suites.

*Signé et authentifié par  
l’organisme financier*

À ..... , le .....

[Signature de l’organisme financier]

## ANNEXE N° 4 : MODELE DE CAUTIONNEMENT DEFINITIF

Organisme financier :

Référence de la Caution : N° .....

Adressée à [indiquer le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué et son adresse] Cameroun, ci-dessous désigné « le Maître d'Ouvrage »

Attendu que ..... [Nom et adresse du fournisseur ou du prestataire], ci-dessous désigné « le Fournisseur ou du prestataire », s'est engagé, en exécution du marché désigné « le marché », à réaliser [indiquer la nature des fournitures et services connexes]

Attendu qu'il est stipulé dans le marché que le Fournisseur remettra au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué un cautionnement définitif, d'un montant égal à [indiquer le pourcentage compris entre 2 et 5 %] du montant de la tranche du marché correspondant, comme garantie de l'exécution de ses obligations de bonne fin conformément aux conditions du marché,

Attendu que nous avons convenu de donner au Fournisseur ce cautionnement,

Nous,

.....

..... [nom et adresse de banque], représentée par

..... [noms des signataires],

ci-dessous désignée « l'organisme financier », nous engageons à payer au Maître d'Ouvrage ou au Maître d'Ouvrage Délégué, dans un délai maximum de huit (08) semaines, sur simple demande écrite de celui-ci déclarant que le Fournisseur ou le prestataire n'a pas satisfait à ses engagements contractuels au titre du marché, sans pouvoir différer le paiement ni soulever de contestation pour quelque motif que ce soit, toute somme jusqu'à concurrence de la somme de ..... [en chiffres et en lettres]. Nous convenons qu'aucun changement ou additif ou aucune autre modification au marché ne nous libérera d'une obligation quelconque nous incombeant en vertu du présent cautionnement définitif et nous dérogeons par la présente à la notification de toute modification, additif ou changement.

Le présent cautionnement définitif prend effet à compter de sa signature et dès notification du marché. La caution sera libérée dans un délai (indiquer le délai) à compter de la date de réception provisoire des fournitures.

Après le délai susvisé, la caution devient sans objet et doit nous être automatiquement retournée sans aucune forme de procédure.

Toute demande de paiement formulée par le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégué au titre de la présente garantie doit être faite par lettre recommandée avec accusé de réception, parvenue à la banque pendant la période de validité du présent engagement.

Le présent cautionnement définitif est soumis pour son interprétation et son exécution au droit camerounais. Les tribunaux camerounais seront seuls compétents pour statuer sur tout ce qui concerne le présent engagement et ses suites.

*Signé et authentifié par l'Organisme financier*

....., le

[signature de la banque]

## **ANNEXE N° 5 : MODELE DE CAUTIONNEMENT D'AVANCE DE DEMARRAGE**

Organisme financier : .....

Référence du Cautionnement : N° .....

Adressée [*indiquer le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégue*]  
[*Adresse du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégue*]  
ci-dessous désigné « *le Maître d'Ouvrage ou le Maître d'Ouvrage Délégue* »

Nous soussignés (organisme financier, adresse), déclarons par la présente garantir, pour le compte de :  
..... [*le titulaire*], au profit de

Maître d'Ouvrage ou Maître d'Ouvrage Délégue [*Adresse du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délégue*] (*« le bénéficiaire »*)

Le paiement, sans contestation et dès réception de la première demande écrite du bénéficiaire, déclarant que ..... [*le titulaire*] ne s'est pas acquitté de ses obligations, relatives au remboursement de l'avance de démarrage selon les conditions du marché ..... du ..... relatif aux fournitures et services connexes [*indiquer l'objet et les références de l'appel d'offres et le lot, éventuellement*], de la somme totale maximum correspondant à l'avance [*quarante 40% et trente 30% (respectivement pour les marchés de fournitures et de services connexes)*] du montant Toutes Taxes Comprises du marché n° ....., payable dès la notification de l'ordre de service correspondant, soit :..... francs CFA

La présente garantie entrera en vigueur et prendra effet dès réception des parts respectives de cette avance sur les comptes de ..... [*le titulaire*] ouverts auprès de la banque ..... sous le n° .....

Elle restera en vigueur jusqu'au remboursement de l'avance conformément à la procédure fixée par le CCAP. Toutefois, le montant du cautionnement sera réduit proportionnellement au remboursement de l'avance au fur et à mesure de son remboursement.

La loi et la juridiction applicables à la garantie sont celles de la République du Cameroun.

*Signé et authentifié par l'organisme financier*

à ....., le .....

[*signature de l'organisme financier*]

## Annexe n°6 : Modèle de cautionnement de bonne exécution en remplacement de **LA RETENUE DE RETENUE DE GARANTIE**

Organisme financier : .....

Référence du Cautionnement : N° .....

Adressée [*indiquer le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué*]

[*Adresse du Maître d’Ouvrage ou du Maître d’Ouvrage Délégué*]

ci-dessous désigné « *le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué* »

Attendu que .....*nom et adresse du fournisseur ou du prestataire*],  
ci-dessous désigné « *le Fournisseur* », s'est engagé, en exécution du marché, livrer les fournitures de  
[*indiquer l'objet des prestations*]

Attendu qu'il est stipulé dans le marché que la retenue de garantie fixée à [*pourcentage inférieur à 10% à préciser*] du montant TTC du marché peut être remplacée par une caution solidaire,

Attendu que nous avons convenu de donner au Fournisseur ce cautionnement,

Nous, .....*adresse organisme financier*], représentée par .....*noms des signataires*], et ci-dessous désignée « *organisme financier* »,

Dès lors, nous affirmons par les présentes que nous nous portons garants et responsables à l'égard du Maître d’Ouvrage ou du Maître d’Ouvrage Délégué, au nom du Fournisseur ou du prestataire, pour un montant maximum de .....*[en chiffres et en lettres]*, correspondant à [*pourcentage inférieur à 10% à préciser*] du montant du marché<sup>(10)</sup>

Et nous nous engageons à payer au Maître d’Ouvrage ou au Maître d’Ouvrage Délégué , dans un délai maximum de huit (08) semaines, sur simple demande écrite de celui-ci déclarant que le Fournisseur n'a pas satisfait à ses engagements contractuels ou qu'il se trouve débiteur du Maître d’Ouvrage ou du Maître d’Ouvrage Délégué au titre du marché modifié le cas échéant par ses avenants, sans pouvoir différer le paiement ni soulever de contestation pour quelque motif que ce soit, toute (s) somme (s) dans les limites du montant égal à [*pourcentage inférieur à 10% à préciser*] du montant cumulé des travaux figurant dans le décompte définitif, sans que le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué ait à prouver ou à donner les raisons ni le motif de sa demande du montant de la somme indiquée ci-dessus.

Nous convenons qu'aucun changement ou additif ou aucune autre modification au marché ne nous libérera d'une obligation quelconque nous incombeant en vertu de la présente garantie et nous dérogeons par la présente à la notification de toute modification, additif ou changement.

La présente garantie entre en vigueur dès sa signature. Elle sera libérée dans un délai de trente (30) jours à compter de la date de réception définitive des travaux, et sur mainlevée délivrée par le Maître

d’Ouvrage ou au Maître d’Ouvrage Délégué.

Toute demande de paiement formulée par le Maître d’Ouvrage ou le Maître d’Ouvrage Délégué au titre de la présente garantie devra être faite par lettre recommandée avec accusé de réception, parvenue à la banque pendant la période de validité du présent engagement.

La présente caution est soumise pour son interprétation et son exécution au droit camerounais. Les tribunaux camerounais seront seuls compétents pour statuer sur tout ce qui concerne le présent engagement et ses suites.

*Signé et authentifié par l’organisme financier*

à....., le .....

[signature de l’Organisme financier]

(10) *Cas où la caution est établie une fois au démarrage des travaux et couvre la totalité de la garantie, soit 10% du marché.*

## **ANNEXE N°7 : LETTRE DE SOUMISSION DE LA PROPOSITION TECHNIQUE**

[Lieu, date]

À : [Nom et adresse du maître d'ouvrage]

Madame/Monsieur,

Nous, soussignés, [titre à préciser], avons l'honneur, conformément à votre DAO N° .....du.....relatif à....., de vous soumettre ci-joint, notre proposition technique pour la fourniture objet dudit DAO.

Au cas où cette proposition retiendrait votre attention, nous sommes entièrement disposés, sur la base du personnel proposé à entamer des négociations pour la meilleure conduite du projet.

Aussi, prenons-nous un ferme engagement pour le respect scrupuleux du contenu de ladite proposition technique, sous réserve des modifications éventuelles qui résulteraient des négociations du contrat.

Veuillez agréer, Madame/Monsieur....., l'expression de notre parfaite considération./-

Signature du représentant

habileté : Nom et titre du  
signataire :

Nom du Candidat : Adresse

## ANNEXE N° 8 : MODELE DE CADRE DU PLANNING

### Note sur la présentation des *plannings*

Les quantités, les rendements journaliers, la durée d'exécution des travaux et les ralentissements voire, les interruptions, devront ressortir clairement des *plannings*.

Le planning financier qui découle du planning des travaux devra indiquer mois par mois, les et montants prévisionnels des décomptes de travaux par poste et cumulés, en tenant compte de l'incidence des saisons de pluies, pour la solution de base et éventuellement la solution variante.

[Les cadres des *plannings* à préparer et insérer dans le Dossier d'Appel d'Offres par le Maître d'Ouvrage]

### CALENDRIER DES ACTIVITES (PROGRAMME DE TRAVAIL)

#### A. Préciser la nature de l'activité

	[Mois ou semaines à compter du début de la											

**B. Achèvement et soumission des rapports**

Rapports	Date
1. Rapport initial	
2. Rapports d'avancement a. Premier rapport d'avancement b. Deuxième rapport	
3. Projet de rapport final	
4. Rapport final	

## CALENDRIER DU PERSONNEL SPECIALISE

N o	Nom	Rapport s à fournir	Personnel (sous forme de graphique à barres) <sup>2</sup>												Total personnel/mois		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	n	Siège	Terrain <sup>3</sup>
<b>Personnel</b>																	
1			[Siège]														
			[Terr.]														
2																	
n																	
															<b>Total partiel</b>		
															<b>Total</b>		

Rapports à fournir : \_\_\_\_\_

Durée des activités : \_\_\_\_\_

Signature : (Représentant habilité)

Nom : \_\_\_\_\_

Titre : \_\_\_\_\_

Adresse : \_\_\_\_\_

<sup>2</sup> Les mois sont comptés à partir du début de la mission. Par chaque agent indiquer séparément affectation au siège ou sur le terrain.

<sup>3</sup> Travail sur le terrain signifie travail executé en dehors du siège du consultant

## **ANNEXE N°9 : MODELE DE LISTE DU PERSONNEL A MOBILISER**

### **e1. Personnel technique clé /de gestion**

<b>Nom</b>	<b>Fonction proposée</b>	<b>Qualification minimale</b>	<b>Années D'expérience Générale</b>	<b>Années d'Expérience Spécifique En Terme de projets similaires réalisés</b>	<b>Poste ou fonction Occupé (e) pour Chaque projet</b>

### **1. Personnel d'appui (siège et local)**

<b>Nom</b>	<b>Spécialisation</b>	<b>Poste</b>	<b>Année d'Expérience</b>	<b>Attributions</b>

**ANNEXE N°10 : MODELE FICHE DE PRESTATIONS SUSCEPTIBLES  
D'ETRE SOUS-TRAITEES COMMANDEES**

N°	Désignation des Fournitures	Quantité (Nombre d'unités)
	<i>[Insérer la désignation des Fournitures]</i>	<i>[insérer la quantité des articles à fournir]</i>

N° Service	Désignation du Service	Unité de mesure
<i>[insérer le numéro du Service]</i>	<i>[insérer la désignation du service]</i>	<i>[unité de mesure]</i>

## **ANNEXE N°11 : MODELE DE CURRICULUM VITAE (CV) DU PERSONNEL SPECIALISE PROPOSE**

Poste : .....

Nom du Candidat : .....

Nom de l'employé : .....

Profession : .....

Diplômes : .....

Date de naissance : .....

Nombre d'années d'emploi par le Candidat :.....

Nationalité : .....

Affiliation à des associations/groupements professionnels : .....

.....

.....

Attributions spécifiques : .....

.....

.....

.....

### **Principales qualifications :**

[En une demi-page environ, donner un aperçu des aspects de la formation et de l'expérience de l'employé les plus utiles

à ses attributions dans le cadre de la mission. Indiquer le niveau des responsabilités exercées par lui/elle lors de missions antérieures, en précisant la date et le lieu.]

.....

.....

### **Formation :**

[En un quart de page environ, résumer les études universitaires et autres études spécialisées de l'employé, en indiquant les noms et adresses des écoles ou universités fréquentées, avec les

[dates de fréquentation, ainsi que les diplômes obtenus.]

**Pièces Annexes :**

- Copie certifiée conforme du diplôme le plus élevé et éventuellement une attestation de l'ordre du corps de métier
  - Attestation de disponibilité
- .....  
.....

**Expérience professionnelle :**

[En deux pages environ, dresser la liste des emplois exercés par l'employé depuis la fin de ses études par ordre chronologique inverse, en commençant par son poste actuel. Pour chacun, indiquer les dates, nom de l'employeur, titre du poste occupé et lieu de travail. Pour les dix dernières années, préciser en outre le type d'activité exercée et, le cas échéant, le nom de clients susceptibles de fournir des références.]

.....  
.....

**Connaissances informatiques :**

[Indiquer, le niveau de connaissance]

.....  
.....

**Langues :**

[Indiquer, pour chacune, le niveau de connaissance : médiocre/moyen/ bon/excellent, en ce qui concerne la langue lue/écrite/ parlée.]

.....  
.....

**Attestation :**

Je, soussigné, certifie, en toute conscience, que les renseignements ci-dessus rendent fidèlement compte de ma situation, de mes qualifications et de mon expérience.

.....  
.....

Date : .....

[Signature de l'employé et du représentant habilité du consultant]

Jour / mois / année

Nom de l'employé : .....  
.....

Nom du représentant habilité : .....  
.....

## ANNEXE N°12 : REFERENCES DU CANDIDAT

Services rendus pendant les [indiquer le nombre de 1 à 5] dernières années qui illustrent le mieux vos qualifications

À l'aide du formulaire ci-dessous, indiquez les renseignements demandés pour chaque mission pertinente que votre société/organisme a obtenue par contrat, soit en tant que seule société, soit comme l'un des principaux partenaires d'un groupement.

Nom de la Mission :	Pays :	
Lieu :	Personnel spécialisé fourni par votre société/organisme (profils) :	
Nom du Client:	Nombre d'employés ayant participé à la Mission :	
Adresse :	Nombre de mois de travail ; durée de la Mission :	
Délai :		
Date de démarrage : (mois/année)	Date d'achèvement : (mois/année)	Valeur approximative des services (en francs CFA HT) :
Nom des prestataires associés/partenaires éventuels :		Nombre de mois de travail de spécialistes fournis par les prestataires associés :
Nom et fonctions des responsables (Directeur/Coordinateur du projet, Responsable de l'équipe) :		
Descriptif du projet :		
Description des services effectivement rendus par votre personnel :		

Nom du candidat :

## **ANNEXE N°13. DESCRIPTIF DE LA METHODOLOGIE ET DU PLAN DE TRAVAIL PROPOSES POUR ACCOMPLIR LA MISSION**

*La conception technique, la méthodologie et le plan de travail sont les éléments essentiels de la proposition technique. Il est suggéré de présenter la proposition technique (10 pages maximum, y compris les tableaux et graphiques) divisée en trois chapitres :*

a) *Conception technique et méthodologie,*

b) *Plan de travail, et*

c) *Organisation et personnel*

a) *Conception technique et méthodologie. Dans ce chapitre, il vous est suggéré d'expliquer la manière dont vous envisagez les objectifs de la mission, la conception des prestations, la méthodologie pour exécuter les activités et obtenir les résultats attendus et le détail de ceux-ci. Vous devrez mettre en relief les problèmes à résoudre et leur importance et expliquer la conception technique que vous adopterez pour ce faire. Vous devrez en outre expliquer la méthodologie que vous avez l'intention d'adopter et sa compatibilité avec la conception proposée.*

b) *Plan de travail. Dans ce chapitre, vous proposerez les principales activités que comprend la mission, leur nature et durée, échelonnement et interrelations, les jalons (y compris les approbations intermédiaires de l'autorité contractante) et les dates de présentation des rapports. Le plan de travail proposé doit être compatible avec la conception technique et la méthodologie, montrer que les termes de référence ont été compris et peuvent être traduits en un plan de travail pratique. Une liste des documents finaux, y compris les rapports, croquis et tableaux qui constituent le produit final doivent être inclus dans ce chapitre. Le calendrier du personnel (4G) doit être compatible avec le programme de Travail (4H)*

d) *Organisation et personnel, Dans ce chapitre, vous proposerez la structure et la composition de votre équipe. Vous donnerez la liste des principales disciplines représentées, le nom de l'expert responsable et une liste du personnel clé et d'appui proposé.*

**ANNEXE N°14 MODELE DE FICHE D'INFORMATION RELATIVE AU  
MATERIEL ESSENTIEL, LE CAS ECHEANT**

N°	Désignation et caractéristiques du matériel	Age / Etat	Nombre minimal Requis (colonne à remplir par le MO/MOD)	Nombre disponible	Propriétaire/ location	Année d'obtention	Justificatif
1							
2							
...							
N							

[Insérer dans le tableau ci-dessus : (i) la liste des matériels et outils requis pour la réalisation des prestations (ii) le nombre minimal requis de chaque type de matériel (iii) il peut être envisagé, la mise à disposition de ces matériels par la location, auquel cas il faudrait présenter un engagement de location de matériel signé et légalisé auprès des administrations compétentes.]

Note : Pour chaque matériel, joindre la copie certifiée de la facture ou de la carte grise, le cas échéant

## **ANNEXE N°15 MODELE DE DECLARATION SUR L'HONNEUR DE VISITE DU SITE**

Je soussigné M. \_\_\_\_\_

Représentant l'Entreprise\_\_\_\_\_

Reconnais avoir visité ce jour le \_\_\_\_\_ du mois de \_\_\_\_\_ de l'année\_\_\_\_\_

En compagnie de M.\_\_\_\_\_

Agissant en lieu et place de l'utilisateur, le site du Projet de

Pour lequel mon entreprise veut soumissionner.

M'étant rendu sur les lieux, les observations suivantes ont été relevées :

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**N.B : le prestataire doit soumettre pour chaque site de projet une déclaration de visite de site.**

Fait à ....., le .....

Le soumissionnaire

(Nom, prénom, signature et cachet)

**PIECE N°11**  
**CHARTE D'INTEGRITE**

## **Note relative à la charte d'intégrité**

Le soumissionnaire s'engage à respecter la charte d'intégrité. En cas de groupement, tous les membres du groupement sont engagés la charte devra être souscrite par tous ses membres.

# CHARTE D'INTEGRITE

- INTITULE DE L'APPEL D'OFFRES : \_\_\_\_\_
  - [ à préciser lors du montage du DAO]
- \_\_\_\_\_

**LE «SOUMISSIONNAIRE» s'engage à respecter les termes de la présente charte d'intégrité**

## A

### **MONSIEUR LE « MAITRE D'OUVRAGE »**

1. Nous reconnaissions et attestons que nous ne sommes pas, et qu'aucun des membres de notre groupement et de nos sous-traitants n'est, dans l'un des cas suivants :
  - 1.1) être en état ou avoir fait l'objet d'une procédure de faillite, de liquidation, de règlement judiciaire, de cessation d'activité ou être dans toute situation analogue résultant d'une procédure de même nature ;
  - 1.5) figurer sur les listes de sanctions financières adoptées par les Nations Unies et tout autre Partenaire Technique et Financier, le cadre de la passation ou de l'exécution d'un marché ;
  - 1.6) avoir produit de fausses informations ou fourni de faux documents exigés dans le cadre de la présente consultation.
2. Nous attestons que nous ne sommes pas, et qu'aucun des membres de notre groupement et de nos sous-traitants n'est, dans l'une des situations de conflit d'intérêt suivantes :
  - 2.1) actionnaire contrôlant le Maître d'Ouvrage ou filiale contrôlée par le Maître d'Ouvrage, à moins que le conflit en découlant ait été porté à la connaissance de l'Autorité chargé des marchés publics et résolu à sa satisfaction ;
  - 2.2) avoir des relations d'affaires ou familiales avec un membre des services du Maître d'Ouvrage impliqué dans le processus de passation ou de contrôle du marché en résultant, à moins que le conflit en découlant ait été porté à la connaissance de l'Autorité chargé des marchés publics et résolu à sa satisfaction ;
  - 2.3) contrôler ou être contrôlé par un autre soumissionnaire, être placé sous le contrôle de la même entreprise qu'un autre soumissionnaire, recevoir d'un autre soumissionnaire ou attribuer à un autre soumissionnaire directement ou indirectement des subventions, avoir le même représentant légal qu'un autre soumissionnaire, entretenir directement ou indirectement des contacts avec un autre soumissionnaire nous permettant d'avoir et de donner accès aux informations contenues dans nos offres respectives, de les influencer, ou d'influencer les décisions du Maître d'Ouvrage ;
  - 2.4) être engagé pour une mission de conseil qui, par sa nature, risque de s'avérer incompatible avec nos obligations vis à vis du Maître d'Ouvrage ;

- 2 .5) dans le cas d'une procédure ayant pour objet la passation d'un marché de travaux ou de fournitures :
- i) avoir préparé nous-mêmes ou avoir été associés à un consultant qui a préparé des spécifications, plan, calculs et autres documents utilisés dans le cadre du processus de mise en concurrence considérée ;
  - ii) être nous-mêmes ou l'une des firmes auxquelles nous sommes affiliées, recrutés, ou devant l'être, par le Maître d'Ouvrage pour effectuer la supervision où le contrôle des travaux dans le cadre du Marché.
3. Si nous sommes un établissement public ou une entreprise publique, nous attestons que nous jouissons d'une autonomie juridique et financière et que nous sommes gérés selon les règles de la comptabilité privée, que nous ne sont pas sous la tutelle du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'Ouvrage Délgué concerné, sauf autorisation expresse de l'Autorité chargée des Marchés Publics.
4. Nous nous engageons à communiquer sans délai au Maître d'Ouvrage, qui en informera l'Autorité chargé des Marchés Publics, tout changement de situation au regard des points 1 à 3 qui précédent.
5. Dans le cadre de la passation et de l'exécution du Marché :
- 5.1) Nous n'avons pas commis et nous ne commettrons pas de manœuvres déloyales (actions ou omission) destinée à tromper délibérément autrui, à lui dissimuler intentionnellement des éléments, à surprendre ou vicier son consentement ou à lui faire contourner des obligations légales ou réglementaires et/ou violer ses règles internes afin d'obtenir un bénéfice illégitime.
  - 5.2) Nous n'avons pas commis et nous ne commettrons pas de manœuvres déloyales (actions ou omission) contraires à nos obligations légales ou réglementaires et/ou violer ses règles internes afin d'obtenir un bénéfice illégitime.
  - 5.3) Nous n'avons pas promis, offert ou accordé et nous ne promettrons, offrirons ou accorderons pas directement ou indirectement, à (i)toute personne détenant un mandat législatif, exécutif, administratif ou judiciaire au sein de l'Etat, qu'elle ait été nommée ou élue, à titre permanent ou non, qu'elle soit rémunérée ou non et quel que soit son niveau hiérarchique, (ii) toute autre personne qui exerce une fonction publique, y compris pour un organisme public ou une entreprise publique, ou qui fournit un service public, ou (iii) toute autre personne définie comme agent public dans l'Etat, un avantage indu de toute nature, pour lui-même ou pour une autre personne ou entité, afin qu'il accomplisse ou s'abstienne d'accomplir un acte dans l'exercice de ses fonctions officielles.
  - 5.4) Nous n'avons pas promis, offert ou accordé et nous ne promettrons, offrirons ou accorderons pas directement ou indirectement, à toute personne qui dirige une entité

du secteur privé ou travaille pour une telle entité, en quelque qualité que ce soit, un avantage indu de toute nature, pour elle-même ou pour une autre personne ou entité, afin qu'elle accommisse ou s'abstienne d'accomplir un acte de violation de ses obligations légales contractuelles ou professionnelles.

- 5.5) Nous n'avons pas promis offert ou accordé et nous ne promettrons pas au Maître d'Ouvrage, à ses collaborateurs, aux Présidents aux Acteurs en charge du contrôle de l'exécution du marché qui résulterait de la consultation, un avantage indu de toute nature susceptible d'influencer leur objectivité.
  - 5.6) Nous n'avons pas promis, offert ou accordé et nous ne promettrons pas au Maître d'ouvrage, à ses collaborateurs, aux Présidents et membres de Commissions des marchés et de sous-commission d'analyse, un avantage indu de toute nature susceptible d'influencer le processus de passation du Marché.
  - 5.7) Nous nous abstenons et nous promettons de s'abstenir de toute action ou pratique collusoire et anticoncurrentielle ayant pour objet ou pour effet d'empêcher, de restreindre ou de fausser le jeu de la concurrence, notamment en tendant à maintenir artificiellement les prix des offres à des niveaux ne correspondant pas à ceux qui résulteraient du jeu de la concurrence ou à limiter l'accès au Marché ou de libre exercice de la concurrence par d'autres entreprises.
6. Nous-mêmes, les membres de notre groupement et nos sous-traitants autorisons, le Maître d'ouvrage et les Commissions des Marchés à examiner les documents et pièces comptables relatifs à la passation et l'exécution du Marché et à les soumettre pour vérification par l'ARMP ou par tout autre corps de contrôle de l'Etat.
  7. Faute pour Nous, de nous conformer aux règles régissant la présente charte, nous reconnaissons que nous nous exposons aux sanctions prévues par les lois et règlements en vigueur.

**Nom** \_\_\_\_\_

**Signature** \_\_\_\_\_

Dûment habilité à signer l'offre pour et au nom de :

**En date du** \_\_\_\_\_

**PIECE N°12**

**DECLARATION D'ENGAGEMENT AU RESPECT  
DES CLAUSES SOCIALES ET  
ENVIRONNEMENTALES**

## **Note relative à la déclaration d'engagement aux clauses sociales et environnementales**

Le soumissionnaire devra compléter et présenter dans son offre, la déclaration d'engagement social et environnemental adressée au Maître d'Ouvrage et signée par le ou les responsables habilités à l'engager. En cas de groupement, la charte devra être souscrite par tous ses membres.

## DECLARATION D'ENGAGEMENT ENVIRONNEMENTAL ET SOCIAL

- INTITULE DE L'APPEL D'OFFRES : \_\_\_\_\_

- [ à préciser lors du montage du DAO]

**LE « .....SOUMISSIONNAIRE..... » s'engage à respecter les termes de la présente Déclaration d'engagement environnemental et social**

A

**MONSIEUR LE « Maître d'Ouvrage»**

Dans le cadre de la passation et de l'exécution du Marché :

- 1) Nous nous engageons à respecter et à faire respecter par les membres de notre groupement, l'ensemble de nos sous-traitants les normes sociales applicables au Cameroun y compris les conventions internationales ratifiées, notamment(i)le respect du salaire minimum prévu par le code du travail et diverses conventions collectives(ii)l'interdiction d'employer les enfants âgés de moins de 14 ans(iii)du respect de la nature des travaux respectivement interdits aux femmes et aux femmes enceintes(iv) le repos hebdomadaire obligatoire(v) le droit de jouissance des congés (vi) le respect des conditions du travail de nuit(vii)les conditions d'hygiène et de sécurité sur le lieu du travail(viii)le port obligatoire des équipements de protections individuelles.
- 2) En outre, nous nous engageons à mettre en œuvre les mesures d'atténuation des risques environnementaux, dans la notice d'impact environnemental fournie le cas échéant par le Maître d'Ouvrage. En tout état de cause, nous nous engageons à respecter et à faire respecter par les membres de notre groupement, l'ensemble de nos sous-traitants chaque fois que cela est possible, les directives recommandant l'utilisation des appareils ayant un faible impact sur l'environnement.
- 3) Nous-mêmes, les membres de notre groupement et nos sous-traitants autorisons, le Maître d'ouvrage, les Commissions des marchés à examiner les documents et pièces comptables relatifs à la passation et l'exécution du Marché et à les soumettre pour vérification par l'ARMP ou par tout autre corps de contrôle de l'Etat.
- 4) Faute pour nous, un des membres de notre groupement et de nos sous-traitants, de nous conformer aux règles régissant la présente charte, nous reconnaissons que nous exposons aux sanctions prévues par les lois et règlement en vigueur.

**Nom :** \_\_\_\_\_

**Signature :** \_\_\_\_\_

Dûment habilité à signer l'offre pour et au nom de :\_\_\_\_

**En date du** \_\_\_\_\_

# GRILLE D'EVALUATION DES OFFRES (LOT 1 ,2 , 3 )

ENTREPRISE :			
PIECE N°	DESIGNATION	LOT N	
N°	Critères essentiels /sous critères	Evaluation	OUI Non
		Présence d'une attestation de capacité financière émise par une banque de 1 <sup>er</sup> ordre agréée par le MINFI.	
II	<b>EXPERIENCE DE L'ENTREPRISE</b>		
2.1	Références générales dans les marchés des travaux publics : Exécution de manière satisfaisante et achevé pour l'essentiel, en tant qu'entrepreneur, ou sous-traitant au moins (04) marchéS des travaux similaires au cours des (05) dernières années.	1 <sup>ère</sup> et dernière pages du contrat, PV de réception provisoire et/ou PV de réception définitive	
III	<b>QUALIFICATION ET EXPERIENCE DES PERSONNELS</b>		
3.1	Conducteur des travaux	Diplôme	Au moins TSGR ou TS en hydraulique ou diplôme équivalent (diplôme certifié conforme par une autorité compétente) + photocopie certifiée de la CNI
		Expérience	Présence d'un CV signé, daté : du conducteur des travaux avec au moins (0) ans d'expérience ; produire une attestation de disponibilité du CT
3.2	Chef chantier	Diplôme	Au moins TGC (diplôme certifié conforme par une autorité compétente+ CNI certifiée
		Expérience	Présence d'un CV signé, daté du chef chantier avec au moins deux (02) ans d'expérience ; produire une attestation de disponibilité du CC.
IV	<b>MATERIELS ET EQUIPEMENTS</b>		
IV.1	Disposer en propre ou en location avec contrat : - un (01) pick-up une (01) motopompe de 17mce avec accessoires de pompage; - un (01) palan de 05 tonnes - moule	Cartes grises du pick-up légalisées par les services du MINTRANSPORT et/ou contrat proforma de la location signé des deux parties cocontractantes accompagné de la carte grise légalisée par les services du MINTRANSPORT. Facture de la motopompe et du palan Ou contrat de location de la pompe et du palan	
V	<b>METHODOLOGIE D'EXECUTION</b>		
V.1	Attestation de visite du site signée sur l'honneur par le soumissionnaire	Présence d'une attestation de visite du site signée sur l'honneur par le soumissionnaire	
V.2	Rapport de visite du site pertinent, daté et signé par le conducteur des travaux (voir RPAO 5.2)	Présence du rapport de visite pertinent, daté et signé	
V.3	Une note méthodologique datée et signée du Conducteur des Travaux indiquant l'organigramme du chantier, la stratégie d'exécution des travaux dans les délais impartis. (voir RPAO 5.3)	Présence d'une note structurée et cohérente, datée et signée	
V.4	Le planning d'exécution des travaux assorti du délai d'exécution (voir RPAO 5.4)	Réaliste et cohérente avec un délai conforme au DAO	
V.5	CCAP, CCTP, CCES et plans	Paraphés, datés et signés aux dernières pages	
V.6	Présentation de l'offre (reliée, paginée et avec séparations en couleur)	Bonne pour l'essentiel	
<b>Total</b>			/13

## GRILLE D'EVALUATION DES OFFRES (LOT 4 )

ENTREPRISE :			
PIECE N°	DESIGNATION	LOT N	
N°	Désignation	Exigences	Conforme (oui ou non)
<b>I</b>	<b>Références techniques</b>		
1	Au cours des trois (03) dernières années en qualité d'entrepreneur principal ou d'un groupement conjoint/solidaire deux projets dans le domaine hydraulique	Une (01) référence Une (01) référence	
<b>TOTAL de oui obtenu dans la rubrique « Références techniques » sur 2 oui</b>			
<b>II</b>	<b>Délai d'exécution</b>		
1	Délai global inférieur ou égal	3 mois	
<b>TOTAL de oui obtenu dans la rubrique « Délais d'exécution » sur 1 oui</b>			
<b>III</b>	<b>Les moyens techniques et matériels</b>		
1	Un véhicule de liaison	de type 4x4 tout terrain (Pick up ou station wagon).	
2	un atelier de forage complet	<p>Une Sondeuse/Foreuse ayant un appareil rotary conventionnel fonctionnant à l'air, à l'eau, à la mousse ou à la boue, spécialement adapté à l'utilisation du marteau fond - de - trou, équipé d'un dispositif de tubage à l'avancement ou permettant l'emploi de tubage de travail en acier ou PVC; il permet de forer indifféremment les terrains tendres et les terrains durs.</p> <p>La capacité de l'atelier doit être d'au moins 150 mètres :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• en 12"1/4 au rotary à la boue,</li> <li>• en 165 mm au marteau fond - de - trou.</li> </ul> <p>Un compresseur à air d'au moins 21 bars</p>	
<b>TOTAL de oui obtenu dans la rubrique « Moyens techniques et matériels » sur 4 oui</b>			
<b>IV</b>	<b>Personnel</b>		
1	Un Conducteur de travaux :	Ingénieur des Travaux de Génie Rural ou du Génie Civil ou de formation se rapportant au domaine, ayant au moins dix (10) ans d'expérience dans le domaine des BTP. Il doit avoir participé à au moins trois (03) projets similaires,	
3	Chef d'atelier forage	Technicien supérieur Génie Rural/Civil ou équivalent, ayant au moins dix (10) ans d'expérience dans la réalisation des projets similaires,	
<b>TOTAL de oui obtenu dans la rubrique « Personnel » sur 3 oui</b>			
<b>V</b>	<b>Capacité financière</b>		

1	Attestation de solvabilité financière par lot postulé	Délivrée par une banque autorisée à émettre des cautions dans le cadre des marchés publics (pièce n°12).	
<b><u>TOTAL de oui obtenue dans la rubrique « Capacité financière» sur 1 oui</u></b>			
<b><u>TOTAL DE OUI A OBTENIR SUR 10 OUI</u></b>			
<b><u>Le soumissionnaire a-t-il obtenu au moins 80 % des critères essentiels, soit 9 Oui ?</u></b>			

**PIECE N°13**  
**VISA DE MATURETE OU JUSTIFICATIFS DES**  
**ETUDES PREALABLES**

**PIÈCE N° 12 : LISTE DES ÉTABLISSEMENTS BANCAIRES ET  
ASSURANCES AUTORISÉS A ÉMETTRE DES  
CAUTIONS DANS LE CADRE DES MARCHÉS  
PUBLICS**

## I. BANQUE

1. Afriland First Bank (AFB) ;
2. Banque Atlantique Cameroun (BACM) ;
3. Banque internationale du Cameroun pour l'épargne et le crédit (BICEC) ;
4. Citi Bank N.A. Cameroon;
5. Commercial Bank of Cameroon (CBC);
6. Ecobank Cameroun (EBC);
7. National Financial Credit bank (NFC-Bank);
8. Société commerciale de banque-Cameroun (CA-SCB);
9. Société générale Cameroun (SGC);
10. Standard Chatered Bank Cameroon (SCBC);
11. Union Bank of Cameroon PLC (UBC);
12. United Bank for Africa (UBA).
13. Banque Gabonaise pour le Financement International ;
14. Banque Camerounaise des Petites et Moyennes Entreprises (BC-PME)
15. Bank of Africa Cameroun (BOA Cameroun)
16. Crédit Communautaire d'Afrique-Bank (CCA-BANK) BP 300, Douala.

## II. ASSURANCE

Activa Assurances, B.P. 12 970, Douala

Area Assurances S.A, B.P. 1 531, Douala

Atlantique Assurances S.A, B.P. 2 933, Douala

Bénéficial General Insurance S.A, B.P. 2 328, Douala

Chanas Assurances S.A, B.P. 109, Douala

CPA S.A, B.P. 54, Douala

Nsia Assurances S.A, B.P. 2 759, Douala

Pro Assur S.A, B.P. 5 963, Douala

SAAR S.A, B.P. 1 011, Douala

Saham Assurances S.A, B.P. 11 315, Douala

Zenithe Insurance S.A, B.P. 1 540, Douala

## **PIÈCE N° 14 : PLANS TYPES**