

**AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT NATIONAL N° DNCMP/105/T/2017 RELATIF  
AUX TRAVAUX DE CONSTRUCTION DU RESEAU D'AEP KOBERO**

**Date de Publication.....2...../5...../2017**

**Date d'ouverture des offres .....3.1...../...../2017**

**1. Objet**

La REGIDESO vous invite, par le présent Appel d'Offres, à présenter vos offres sous pli fermé, pour l'exécution des travaux de construction du réseau d'AEP KOBERO.

**2. Allotissement**

Les fournitures et travaux prévus dans le cadre de ce Marché sont constituées de deux (02) lots : répartis comme suit:

**Lot 1:**

Fourniture et pose des conduites d'adduction, de refoulement et de distribution respectivement sur un linéaire de 14285, 88 m et de 4656 m ainsi que la construction des ouvrages hydrauliques connexes ;

**Le 2<sup>ème</sup> lot consiste en :**

- La Construction d'une Bâche d'Aspiration en Béton Armé de 75m<sup>3</sup>, construction d'une Station de Pompage sur les plans fournis en annexe et d'un réservoir métallique surélevé de 150m<sup>3</sup> aux dimensions indiqués ;
- La Fourniture et installation des groupes motopompes de surface avec leurs accessoires notamment : l'anti bélier, le clapet anti retour, tableau de commande, indicateur de jaugeage et autres.

**3. Consistance des travaux :**

**a) Description des travaux pour le 1<sup>er</sup> lot :**

**Le volume des travaux à exécuter est reparti comme suit :**

- Construction de Quatre (04) chambres de vannes de 1x1x1, 2 m en maçonnerie;
- Construction d'Une (1) chambre de départ (1,5x1, 5x1, 2) m ;
- Construction de Trois (3) chambres collectrices (2,0x2, 0x1, 5) m ;
- Construction d'Une (1) chambre de purge (1x1x0, 8) m ;
- Construction Deux (2) chambres de ventouse (1x1x0, 8) m ;
- Terrassement de tranchées pour pose de canalisations sur un linéaire de 14285, 88m d'adduction et de 4656m de refoulement et distribution (voir les diamètres proposés dans le Devis Quantitatif et Estimatif) ;
- Construction de Bornes Fontaines à deux (2) robinets équipées de chambre et de compteurs 15mm avec trapillons;

- Fourniture et pose des conduites d'adduction sur un linéaire de 14285,88 ml (tronçon sources Gatongati- sources Nyamasaka-SP Kobero), de refoulement et de distribution en PVC & en AG ainsi que les équipements et accessoires hydrauliques indiqués sur linéaire de 4656 ml depuis la Station de Pompage au Réservoir de stockage métallique surélevé.

**b) Description des travaux pour le 2<sup>ème</sup> lot:**

- Construire une Bâche d'Aspiration de 75 m<sup>3</sup> au volume utile en Béton Armé de section circulaire (D.ext. = 7.60 m ; R.int.= 3,5 m ; H = 2.00 m et ép. parois.=30cm) ;
- Construire une Station de Pompage d'eau de dimension 13x7x4m selon les plans fournis ;
- Construction d'un réservoir métallique de stockage d'eau de 150 m<sup>3</sup> surélevé à une hauteur de 2.5m ;
- Fournir et installer des équipements hydrauliques connexes (tuyaux d'alimentation, de trop-plein, vanne flotteur et la tuyauterie de vidange, crépine ainsi que les vannes qui leur sont liées) ;
- Construire une clôture en maçonnerie(en briques cuites) avec une fondation en moellons d'un linéaire de 196 m avec une hauteur de 1,50 m et d'un mètre ( 1) en treillis soudés aux tubes 16x20 sur les poteaux en double tubes de 60x40;
- Construire une Fosse Septique à 3 compartiments de dimensions 5 x 2, 4x2.50 m et d'un Puits Perdu de diamètre D=1,80 et de profondeur de 10m ;
- Fourniture et installation des équipements hydrauliques pour la connexion de la Bâche d'Aspiration avec la Station de Pompage ;
- Fourniture et installation des groupes motopompes de surface avec leurs accessoires notamment : l'anti bélier, le clapet anti retour,
- Mettre en service la Bâche d'Aspiration, la Station de Pompage et élaborer les plans de récolement.

**Caractéristiques du réservoir surélevé métallique à construire**

- Nature/Type : Métallique/Vertical dont l'épaisseur de la tôle de fond, des parois ou virole et du toit est respectivement de 10 mm, 6 mm et 5 mm, la tôle du toit sera renforcée par croisement soudés des profilés en HhomUPN800;
- Forme / Volume : Cylindrique / 150 m<sup>3</sup> ;
- Dimension intérieure du réservoir : D = 6 m et H du cuve= 5.30 m ;
- Montage : sur quatre (4) pylônes acier galvanisées de 5 m de hauteur (niveau du fond du réservoir) encrés dans du béton ;
- Garde-fou en tube 30x30 de H=100cm.

**Les accessoires à fournir et à installer:**

- Un indicateur de niveau d'eau dans le réservoir avec latte graduée ;
- Un trapillon du réservoir aéré de diamètre de 1.00x1.00m (trou d'homme sur le toit) ;
- Une échelle intérieure en inox ;
- Une échelle extérieure munie d'un garde-fou ;
- Manchon pour l'entrée, la sortie, le trop-plein et le vidange à souder sur la cuve.

### **Traitement et peinture requis du réservoir pour sa protection contre la corrosion :**

- L'extérieur du réservoir et l'échelle extérieure recevront 2 couches d'antirouille au chromate de zinc suivi de 2 couches au super aluminium ;
- L'intérieur du réservoir recevra 2 couches d'antirouille au chromate de zinc suivi d'une peinture du type époxy alimentaire après le sablage complet.

Les autres détails dimensionnels et de désignation sont repris sur le plan de détail en annexe au DAO.

### **4. Financement du Marché.**

Le marché est financé à 100% sur fonds propres de la REGIDESO.

### **5. Spécification du marché.**

-La passation du Marché sera conduite par Appel d'Offres Ouvert National (AOON) tel que défini dans le Code des Marchés Publics du Burundi ;  
-Les travaux prévus dans le cadre de ce Marché sont constitués de deux lots comme libellé au point 2 de l'AAOON ;

-L'ensemble des fournitures et travaux sont à achever dans un délai maximum de quatre (04) mois pour l'exécution **du lot 1** et d'un délai de **Six (06) mois calendaires pour le lot 2** mais le soumissionnaire pourra proposer un délai plus court.

### **6. Conditions de participation**

La participation au Marché est ouverte, à égalité de conditions, aux personnes physiques ou morale justifiant des conditions techniques, juridiques avec des capacités financières nécessaires à l'exécution du Marché, au sens des articles 52, 53 et 55 de la loi portant Code des Marchés Publics du Burundi.

N'est pas admis à concourir au présent appel d'offres des soumissionnaires frappés d'inéligibilité au sens de l'article 55 de la loi précitée.

### **7. Garantie de soumission**

La garantie de soumission exigée est de Trois Millions de Francs Burundais (3.000.000 FBU) sur le premier lot et quatre millions de francs (4.000.000FBU) pour le second lot. Il ne sera pas admis un chèque certifié et l'absence de la présente garantie entraîne le rejet de l'offre à la séance de l'ouverture des offres.

### **8. Délai d'exécution**

Le délai des prestations précitées pour l'ensemble du marché est fixé à quatre (04) mois pour l'exécution **du lot 1** et d'un délai de **six (06) mois calendaires pour le lot 2** mais le soumissionnaire pourra proposer un délai plus court. Ce délai commence à courir à partir du paiement de l'avance de démarrage.

Les équipements électromécaniques et hydrauliques fournis seront livrés et déchargés au site de Kobero, à l'endroit aménagé par l'entrepreneur à cet effet.

### **9. Consultation et acquisition du Dossier d'Appel d'Offres**

Le Dossier d'Appel d'Offres pourra être consulté tous les jours ouvrables de 7 h 30' à 15 h 30', heures locales, à l'adresse ci-après :

**Service des Approvisionnements de la REGIDESO**  
**Avenue NGENDANDUMWE, Immeuble CENTRAL BUILDING**  
**B.P. 660 BUJUMBURA**  
**Tél. 22 221169**

Il pourra être obtenu au service des Approvisionnements de la REGIDESO sur présentation :

d'un bordereau de versement de cent mille Francs Burundais (100.000FBU) non remboursables à verser, la moitié (50 000 FBU) sur le compte N° 1132/005 ouvert à la BANQUE DE LA REPUBLIQUE DUBURUNDI au nom de la REGIDESO ou à son compte IBB n° 626/01/59, et l'autre moitié (50 000 FBU) sur le compte N° 1104/001.04, ouvert à la BANQUE DE LA REPUBLIQUE DU BURUNDI.

### **10. Dépôt et ouverture des offres.**

Les offres sous plis fermés et rédigées en langue française devront parvenir à la Direction Générale de la REGIDESO B.P 660 Bujumbura au plus tard le...../...../2017 à 9h00'et devront être enregistrées au registre spécial de dépôt des offres. Toute offre reçue après l'heure limite ne sera pas prise en considération Elles porteront les mentions « **Offre relative aux travaux pour la construction du réseau d'AEP Kobero.** », DAOON N°DNCMP/...../T/2017. A n'ouvrir qu'en séance publique du 21/05/2017 à 9h 30 minutes. L'ouverture aura lieu le 21/05/2017 à 9h30 minutes dans la salle des réunions de la Direction Générale de la REGIDESO.

### **11. Délai d'engagement**

Les Soumissionnaires restent engagés par leurs offres pendant un délai de quatre-vingt-dix (90) jours calendaires à compter de la date d'ouverture des offres.

### **13. Réunion d'information et/ou visite du site**

Une visite guidée du site aura lieu en date du 16/05/2017 pour des éventuels éclaircissements et explications. Le lieu et l'heure de rencontre est le Bureau du Centre de la REGIDESO Musinga à 11h00'.

#### **14. Renseignements**

Toute demande de renseignement doit parvenir au Maître de l'Ouvrage au plus tard dix (10) jours avant l'ouverture des offres. Le Maître de l'Ouvrage répondra aussi par écrit à tous les soumissionnaires sans toutefois mentionner le demandeur avec accusé de réception contresignée.

Fait à Bujumbura, le 18/4/2017

**LE DIRECTEUR GENERAL DE LA REGIDESO**

**Jéroboam NZIKOBANYANKA**

