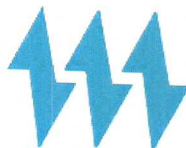


SOMELEC

Date : 09-05-2023

Page : 1/1

SOCIETE MAURITANIENNE D'ELECTRICITE
 SOCIETE AU CAPITAL DE 14 736 416 590 MRU
 siège social : Ilot "C"-Lot N°121 - Avenue Boubacar Ben Amer
 Ksar - Nouakchott- Mauritanie
 BP : 355 - Tél:(00 222)45 25 67 83/ FAX: (00 222)45 25 39 95
 R.C.:N°35699/NIF 30500075
 E-mail:somelec@somelec.mr

**Affichage N°****3946****Travaux des génies
civils****DA N° 090-09/CWF/DP/2023 du
30/03/2023****Date d'ouverture : Jeudi 18 Mai 2023 à 12:00****Objet : Appel d'offres****Description : Circuit LFO Centrale Wharf**

Item	Désignation	Unité	Référence	Quantité
1	Modification de la tuyauterie d'alimentation du circuit LFO.	U		4
2	Changement de la tuyauterie du dépotage gasoil d'une longueur 25 m.	U		1
3	Construction d'un hangar pour la protection des compresseurs 30 bars.	U		1
4	Construction des chemins d'évacuation de boue pour quatre séparateurs HFO.	U		4

NB : Visite du lieu est obligatoire - Suivant le cahier de charge ci-joint.

vosre offre doit tenir compte des conditions suivantes :

- 1) les prix requis TVA comprise sont fermes et non révisables
- 2) le délai d'option doit être de trois mois
- 3) Lieu de travaux **Centrale Wharf**
- 4) **Délai de livraison :**

- o le dossier peut être retiré auprès du service des achats de la SOMELEC (DAA)
- o Votre offre doit être présentée sous pli fermé avec mention << Confidentiel et N° Affichage >>
- o IL est exigé de présenter une fiche technique ou une catalogue pour les produits/services proposés
- Les offres doivent être présentées au siège de la Direction des Achats et Approvisionnements Jeudi 18 Mai 2023 à 12:00 où elles seront ouvertes en présence des soumissionnaires qui le souhaitent.**
- o le soumissionnaire doit, sous peine de rejet, présenter aux utilisateurs un échantillon du matériel proposé.
- o la SOMELEC peut ne pas donner suite totalement ou partiellement à la présente consultation
- o la SOMELEC peut recourir à la procédure du moins disant par item.
- o Tout fournisseur n'ayant pas fourni au service des achats un dossier complet comprenant le n° de son registre de commerce (RC), son Code contribuable, son Numero d'Identification Fiscale (NIF) et son compte bancaire ne pourra pas participer à la soumission et son offre sera rejetée.

Directeur Central Approvisionnements et Moyens Généraux
 Mohamed El Moctar Mohamed Mahmoud *P.i*

Amour *09/05/23*

CAHIER DES CHARGES

SOMELEC lance ce cahier de charges auprès de ses fournisseurs : Cahier de Charge pour la modification de la disposition de la tuyauterie du circuit Gasoil & Changement de la tuyauterie du dépotage Gasoil et création des chemins d'évacuation de boue pour 4 Séparateurs HFO à la Centrale Wharf :

1- Pour l'exécution des travaux ; nous demandons une Société Spécialisée dans les travaux de soudure et de la tuyauterie :

-Travaux demandés :

- Faire une modification sur la disposition de la tuyauterie du Circuit d'alimentation Gasoil pour 4 pompes d'alimentation.
- Changement de la tuyauterie du circuit dépotage Gasoil pour une longueur de 25 m.
- Création des chemins d'évacuation de boue pour 4 Séparateurs HFO.
- Fabrication d'un hangar pour la protection des compresseurs d'air de 30 Bar.

2- Caractéristiques et Matériels nécessaires pour les travaux demandés :

2-1 Caractéristiques et Matériels nécessaires pour circuit les pompes :

- Le DN des pompes = 50 mm.
- Le DN de la tuyauterie = 50 mm.
- Longueur de la tuyauterie demandée pour chaque pompe = 10 m.
- Quantité des brides en acier de forme carrée : 8 brides.
- Quantité des brides en acier de forme hexagonale : 8 brides.
- Support de fixation en tôle de Zinc d'une épaisseur de 6 mm pour une longueur de 1,5 m pour la fixation de chaque pompe.
- La position verticale de la fixation des pompes.

2-2 Les Caractéristiques et les Matériels nécessaire pour la Zone dépotage Gasoil :

- Le DN de la Tuyauterie = 80 mm
- Longueur de la tuyauterie en acier = 25 m
- Longueur de la tuyauterie en PVC de DN 100 mm, pour servir de protection de la tuyauterie en acier = 25 m.
- Remplacement de l'ancienne tuyauterie par une tuyauterie neuve.

2-3 Caractéristiques et Matériels nécessaires pour la création des chemins d'évacuation de boue des Séparateurs HFO :

- Quatre circuits de tuyauterie en acier de DN = 120 mm, pour une longueur de 20 m chacun.

3- Hangar pour les compresseurs 30 bars:

Création d'un petit Hangar pour servir de toiture au dessus des compresseurs 30 Bars du module M3-3, afin de les protéger contre l'humidité.

- Longueur du Hangar = 2 m
- Largeur du Hangar = 2 m
- Hauteur du Hangar = 2 m
- Les supports doivent être des tuyaux galvanisés et la Toiture des tôles en ZINC.

4- Peinture :

Peindre la partie modifiée de la tuyauterie du Circuits Gasoil par une couche anti rouille et une couche finale de même couleur que le circuit gasoil et peindre le Hangar de protection des compresseur 30 bars, après les travaux.

5- Matériels et Maind'œuvre :

5-2 Le Matériel à la charge de la SOMELEC :

- Les pompes d'alimentation.
- Tuyauterie en acier de DN = 80 mm.
- Tuyauterie en PVC de DN = 100 mm pour la protection des tuyaux en acier.

5-1 le Matériel et maind'œuvre à la Charge du fournisseur :

- Travaux de soudure et les manœuvres.
- Travaux de creusage du tranché des conduites.
- Pose de la tuyauterie en acier après sa protection par le PVC.
- La Peinture.
- Un voyage de 40 tonnes de gravier
- Le matériel pour les travaux demandés dans les points 2-1, les points 2-3, le point 3 et le point 4 : sont à la charge du fournisseur.

6- Rapport :

Faire un rapport détaillé de fin des travaux sur les tâches exécutées.

7- Garantie :

Six mois après la Réception

 **Directeur Central de Production et de Transport**