

**SOMELEC**

Date : 28-04-2023

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°****3922****Groupes électrogènes de différentes puissances**

DA N° 099-61/CI-DP/DP/2023 du 11/04/2023

Date d'ouverture : **Lundi 08 Mai 2023 à 12:00****Objet : Appel d'offres****Description : Révision groupes électrogènes**

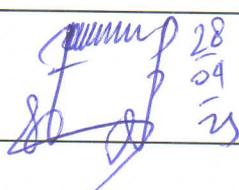
Item	Désignation	Unité	Référence	Quantité
1	Révision de quatre (4) groupes électrogènes des modèles suivant : - Groupe PERKINS de modèle : 4008TAG2A, Puissance : 861 KW/1076 KVA , N° de Série : DGBH6003. - Groupe CUMMINS de modèle : KTA 50-G8, de puissance : 1400 KVA, N° de Série : 25433553. - Groupe MTU de modèle : 15V 2000 G6, Puissance : 890 KW, N) de série : 535 113 362. - Groupe CUMMINS modèle : QST30G4,Puissance : 1000 KVA,N° de Série : 37274186.	U		4
<b>NB : Suivant les spécifications du cahier des charges ci-joint</b>				

**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 **Voir le cahier des charges ci-joint**
- 4) **Délai de execution :**

- 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 Lundi 08 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



# CAHIER DES CHARGES

SOMELEC lance ce cahier de charges auprès de ses fournisseurs ou ateliers spécialisés dans le domaine de la maintenance et la réparation des groupes électrogènes, et ce pour la réparation de 04 (quatre) groupes électrogènes attribués en quatre lots, dont les marques et les spécifications techniques suivantes:

## Lot 1

Marque PERKINS  
Puissance: 861 KW/ 1076 KVA  
Modèle: 4008TAG2A  
Numéro série: DGBH6003

## Lot 2

Marque CUMINS  
Puissance: 1400 KVA  
Modèle: KTA 50-G8  
Numéro série: 25433553  
Date fabrication: 09/2019

A  
3  
cy

### Lot 3

Marque MTU  
Puissance: 890 KW  
Modèle: 15V 2000 G6  
Numéro série: 535 113 362  
Date fabrication 2016

### Lot 4

Marque CUMINS  
Puissance: 1000 KVA  
Type: QST30G4  
Numéro série: 37274186  
Date fabrication 07/2019

Le matériel nécessaire pour les travaux de réparation sera offert par SONELEC en quantité et en qualité.

#### **Le soumissionnaire postulant devra:**

- Acquérir une expérience approfondie dans le domaine mentionné ci-dessus;
- disposer d'un équipement (outillage) approprié à l'exécution des travaux requis;
- Présenter des certificats ou attestations valides par des sources dont été exécutés des travaux similaires.
- Préciser son offre parmi les différents lots en individuel ou ensemble suivant ses compétitivités et aptitudes dans ce domaine.

FA  
S

cyf

Spécifier le volume de son offre parmi l'une des variantes suivantes, pour les quatre lots:

1. Réparation d'un seul groupe, à identifier;

2 Réparation de l'ensemble.

- Visiter le lieu, obligatoirement pour faire un diagnostic et apprécier le volume de travail, connaître le plan de site du groupe et ses spécificités et pour s'acquérir des informations techniques éventuellement nécessaires pour l'établissement de son offre;

- La vitesse d'exécution des travaux doit être exprimée par un délai à préciser.

-Les travaux de réparation doivent être faits, impérativement, dans un atelier toituré pour pouvoir sécuriser et protéger le matériel à réviser contre les intempéries et contaminations.

### **Description des services à fournir:**

Les travaux à effectuer sont les révisions de ces quatre groupes (quatre lots) individuellement ou ensemble.

\* Travaux de diagnostic avec contrôle des vilebrequins , blocs et des culasses.....

\*Vérification de la génératrice.

\*Changement des chemises, des pistons, des coussinets, des segments, des turbocompresseurs et injecteurs.....;

Le soumissionnaire doit établir une liste des pièces à changer suite à son contrôle du groupe à réviser.

**Le soumissionnaire retenu devra exécuter les phases contractuelles d'activités à savoir :**



-Une garantie d'un mois (720 heures-service) est exigée de tout soumissionnaire;

-Le contractant devra, au cours de cette période, assurer par tous les moyens le bon fonctionnement du (des) groupe(s) réparé. Ainsi en cas de panne liée à cette réparation, le contractant devra procéder, sans délai à intervenir, et ceci à ses frais pour la remise en marche du groupe réparé. ,

Pour sa part, SOMELEC, représentée par la Direction de Production, se chargera du suivi et du contrôle des travaux et la qualité.

A S

 **Directeur Central de Production et du Transport**

