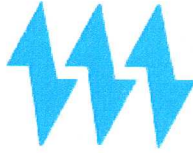


SOMELEC

Date : 15-02-2023

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



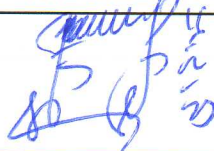
**Affichage N°****3734****Moteurs, PDR, pneus et batteries pour camions et véhicules****DA N° 01-DCAMG/DMG****Date d'ouverture : Jeudi 23 Fevrier 2023 à 12:00****Objet : Appel d'offres****Description : Prestation d'entretien et de réparation du parc automobiles de la SOMELEC**

Item	Désignation	Unité	Référence	Quantité
1	Consultation pour deux lots distincts , relative au recrutement de deux garagistes pour les prestations d'entretien et de réparation des véhicules de la SOMELEC , suivant le cahier des charges ci-joint : Lot 1 : Poids lourds ; Lot 2 : Poids légers	U		1
NB : Voir le cahier des charges 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 **Voir le cahier des charges ci-joint**
- 4) Délai de execution : **Un contrat de prestation d'un ans**

- 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 23 Fevrier 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


République Islamique de Mauritanie
Honneur-Fraternité-Justice

Ministère du Pétrole des Mines et de l'Énergie

Société Mauritanienne d'Électricité
SOMELEC



Cahier de charges pour l'externalisation des travaux d'entretien et réparation de son parc automobiles

Janvier 2023

1. Préambule

Dans le souci d'améliorer sa performance organisationnelle en matière de gestion de son parc automobiles, SOMELEC cherche un ou plusieurs ateliers (garages) de réparation d'automobiles ayant une expérience avérée dans ce domaine pour leurs confier les travaux d'entretien et de réparation de son parc pour une période de deux ans, et ce à condition que les différentes clauses citées dans ce cahier de charges soient respectées.

2. Contexte

La SOMELEC a procédé à ce cahier de charge dans le but d'assurer des interventions rapides et efficaces pour les réparations des véhicules ainsi que le suivi systématique des entretiens périodiques, et ce par une main d'œuvre qualifiée.

La périodicité de ces travaux sera précisée par la Direction Centrale des Approvisionnement et Moyens Généraux dans son programme de maintenance préventive de l'ensemble des différents véhicules du parc.

Lessoumissionnaires retenus devront exécuter les phases contractuelles d'activités à savoir :

- Posséder un équipement approprié à l'exécution des travaux ;
- Acquérir une compétence technique pouvant exercer dans le domaine ;
- Avoir une expérience approfondie (présenter des certificats ou attestations validées par des sources dont vous avez exécuté des travaux similaires) ;
- Les ateliers (ou garages) doivent être toiturés et couverts contre les intempéries et contaminations pour sécuriser et protéger le matériel à réviser ;
- Le matériel poids lourd (premier lot) **devra être entretenu et réparé au parc de la Direction Centrales des Approvisionnements et Moyens Généraux (DCAMG).**
- Le contractant devra assurer par tous les moyens le bon fonctionnement du matériel roulant et sa disponibilité. Ainsi en cas de panne, et quelle que soit la nature de celle-ci, le contractant devra intervenir et procéder, sans délai, au remplacement ou la fourniture de l'élément défectueux, pour la remise en marche diligente du matériel roulant.

3. PRESENTATION DU PARC

Le parc se compose de deux lots distincts :

Le **premier lot** comprend le parc automobiles poids lourd (Camions citernes, Camions grues, nacelles);

Le **deuxième lot** comprend le parc automobiles poids léger.

3.1. Liste des véhicules poids lourd lot 1 (par famille)

MODELS	NOMBRES
Foton Citerne	5
Foton Tracteur	5
Renault Traceur	11
Renault Citerne	11
Mercedes Tracteur	1
Mercedes Citerne	1
HUNDAY Grue	6
HOWO / Grue	10
HOWO / Nacelle	7
HOWO / SINOTRUCK PLATF	2
HOWO / SINOTRUCK TRACT	2
DOLL CITERNE	1
FOTON Nacelle	2
IVECO TRACT	1
IVECO NACELLE	1
TOTAL	66

3.2. Liste des véhicules léger lot 2 (par famille)

MODELS	NOMBRES
FIAT	90
FOTON (Bus)	6
TOYOTA	46
Renault Logan	6
Peugeot	7
NISSAN	9
MITSUBICHI	40
ISUZU	67
HUNDAY 31 Places	2
HUNDAY Accent	3
IVECO BUS	1
TOTAL	277

Les soumissionnaires devront préciser les coûts des différentes interventions face aux défauts potentiels (contrôle, réparation, changement).

3.3. Liste des travaux d'entretien périodique

3.3.1. Poids léger :

- Vidange et changement d'huile ;
- Changement des filtres ;
- Contrôle pièces d'usure (courroies, plaquettes feins, roulements, silentbloc etc.) ;
- Graissage des croisillons des arbres de transmission ;

3.3.2 Poids lourd :

- Changement d'huile
- Changement des filtres d'huile, carburant
- Soufflage ou changement des filtres à air
- Contrôle des courroies,
- Contrôle d'huile boîte et pont
- Graissage

3.4. Liste des différents matériels et organes sujets aux risques de pannes :

3.4.1. Véhicules Poids léger (Se référer au p. 3.1)

a. Moteur

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	réparation	changement
1	Moteur complet			
2	Culasse ;			
3	Pochette de joints			
4	Turbosoufflante ;			
5	Injecteurs ;			
6	Pompe d'injection ;			
7	Filtres : Filtre à air			
8	Filtres carburant			
9	Filtres huile			
10	Courroies			
11	Boîte			
12	Embrayage			
13	Maître-cylindre embrayage			
14	Plateau d'embrayage			
15	Disque d'embrayage			

b. Electricité :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	réparation	changement
1	Démarreur			
2	Alternateur			
3	Verre de phare			
4	Verre de feux			
5	Ampoule			
6	Vitres des portes			

c. Climatisation :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	réparation	changement
1	Compresseur;			
2	Filtre			
3	Gaz frigorigène			

d. Refroidissement :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	réparation	changement
1	Pompe à eau			
2	Radiateur			
3	Thermostat			
4	Sonde			

e. Freinage :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	réparation	changement
1	Ttambour			
2	Plaquettes de frein			
3	Mâchoires			
4	Disques			

f. Direction :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	réparation	changement
1	Rotule de direction			
2	Bras de suspension			
3	Barre stabilisatrice			
4	Pompe de direction			
5	Crémaillère			

g. Train roulant :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	réparation	changement
1	Cardan			
2	Rotule			
3	Amortisseur			
4	Ressorts			
5	Pneus			
6	Moyeux			
7	Roulement			
8	Biellette			

h. Carrosserie

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Rétroviseurs G/D			
2	Pare-chocs Av/AR			
3	Pare-brise AV/AR			
4	Portière			
5	Garniture portières			

i. Tôlerie, Peinture et Tapisserie sièges

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU) de la réalisation
1	Tôlerie	
2	Peinture	
3	Tapisserie sièges	

3.4.2. Véhicules Poids lourd (Se référer au p. 3.2)

a. Moteur

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Moteur (pistons, bielles, poussoirs, pompe huile, segments, coussinets, vilebrequin, arbre à cames, rames, soupapes)			
2	pochette de joints			
3	Culasse;			
4	Turbosoufflante;			
5	Injecteurs;			
6	Pompe d'injection;			
7	Filtres			
8	Filtre à air			
9	Filtres carburant			
10	Filtres huile			
11	Courroies			
12	Poulies			
13	Tendeur courroies			

b. Embrayage

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Plateau d'embrayage			
2	Disque d'embrayage			
3	Butée d'embrayage			

c. Boîte :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Pompe d'huile			
2	Roulement prise directe			
3	Roulement queue de boîte			
4	Roulement des pignons			
5	baladeurs			
6	Pochette de joints			

d. Pont

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Roulement pignon d'attaque			
2	Nez de pont			
3	Boîte de transfert (roulements)			
4	Satellite de pont			

e. Electricité :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Verre de phare			
2	Verre de feux			
3	Ampoule			
4	Démarrreur			
5	Alternateur			

f. Refroidissement

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Radiateur			
2	Pompe à eau			
3	Thermostat			
4	Eau traitée			
5	Sonde			

g. Freinage :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Tambour			
2	Came de frein			
3	Mâchoires			
4	Maître-cylindre			
5	Ressort			
6	Rouleur PM/GM			

h. Direction :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Rotule			
2	Barre braquage			
3	Pompe de direction			
4	Boitier			

i. Train roulant :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Lames Ressorts			
2	brides			
3	Moyeux			
4	Roulements			
5	Bielle			
6	Gougeons			
7	Axes d'essieux			
8	Balancier			
9	Rétroviseurs G/D			
10	Pare-brise AV/AR			

j. Pneumatique :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Compresseur			
2	Appareil servitude : (central, boxer, gonfleur, décanteur, sélecteur.....)			

k. Hydraulique

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Pompe hydraulique;			
2	Distributeur			
3	Flexibles			
4	Joint des vérins			
5	Réducteur d'orientation (nacelle)			
6	Valve			

a. Tôlerie, Peinture et Tapisserie sièges

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Contrôle	Réparation	Changement
1	Mécanisme vitres serrure portières			

Désignation	Prix unitaire (MRU) de la réalisation
Tôlerie	
Peinture	
Tapisserie sièges	

N.B :

- Un postulant devra choisir entre les deux lots
- Les prestations qui ne figurent pas dans ces listes précitées, feront l'objet d'un accord entre les deux parties
- Le contractant devra obligatoirement :
- Visiter les lieux pour bien apprécier le volume des travaux envisagés ;
- Acquérir des informations techniques éventuellement nécessaires pour l'établissement des offres.
- Pour sa part, SOMELEC représentée par la Direction de moyens Généraux, se charge de l'expression du besoin, du suivi et du contrôle des travaux et la qualité.

