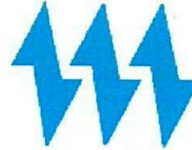


SOMELEC

Date : 10-06-2026

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° 6784****Prestations de service****DA N° 001-DCAMG/DMG du 18/02/2026****Date d'ouverture : Jeudi 25 Juin 2026 à 12:00****Objet : Appel d'offres****Description : Prestation d'entretien et réparation du parc automobiles de la SOMELEC**

Item	Désignation	Unité	Référence	Quantite
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		
NB : Voir le cahier des charges ci-joint				

Votre 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 an**
- 5) Votre offre (technique et financière) **en deux copies** doit être présentée sous pli fermé avec mention << Confidentiel et N° Affichage >> **au siège de la Direction des Achats et Approvisionnements Jeudi 25 Juin 2026 à 12:00** où elles seront ouvertes en présence des soumissionnaires qui les souhaitent.
- 6) Il est exigé de présenter une fiche technique ou un catalogue pour les produits/services proposés
- 7) Le soumissionnaire doit, s'il est nécessaire, présenter aux utilisateurs un échantillon du matériel proposé
- 8) La SOMELEC peut ne pas donner suite totalement ou partiellement à la présente consultation
- 9) La SOMELEC peut recourir à la procédure du moins disant par item
- 10) Tout fournisseur ne dispose pas d'un **code fournisseur SOMELEC** ne doit pas participer à cette consultation et son offre sera rejetée et toute offre non signée non cachetée sera rejetée

N.B: Le dossier peut être retiré auprès du service des achats de la SOMELEC(DAA)

Directrice Centrale Approvisionnements et Moyens Généraux
 Azza EL GHOTOB MOMA

(Signature) 11/06/26

République Islamique de Mauritanie
Honneur-Fraternité-Justice

Ministère du Pétrole des Mines et de l'Énergie
Société Mauritanienne d'Électricité
SOMELEC



Cahier des charges relatif à L'externalisation des travaux d'entretien Et réparation du parc automobile de la SOMELEC

Juin 2026

Amj
Mly *ES* *SP*
gh

1. Contexte et Justification

Dans le cadre de sa mission de service public La SOMELEC dispose d'un parc automobile destiné à ses activités techniques, logistiques et administratives. Afin d'assurer une meilleure disponibilité des véhicules, une réduction des coûts d'entretien et une amélioration de la qualité des interventions, la société souhaite externaliser ces prestations auprès d'un ou plusieurs prestataires qualifiés.

2. Objectifs du Marché

- Assurer l'entretien préventif et curatif des véhicules
- Réduire les délais d'immobilisation
- Garantir la sécurité et la fiabilité du parc automobile
- Optimiser les coûts de maintenance

3. Nature des Prestations

Le prestataire devra assurer :

- **La Réparation mécanique** : moteur, transmission, suspension
- **Les Travaux de carrosserie et peinture**
- **L'Électricité automobile** : diagnostics, réparations
- **Le Remplacement de pièces de rechange**
- **La Tapisserie et finitions intérieures**

4. Exigences Techniques

- Atelier équipé et accessible
- Personnel qualifié et expérimenté
- Respect des normes de sécurité et qualité
- Utilisation de pièces homologuées
- Capacité d'intervention rapide

5. Exigence d'expérience

- Le prestataire doit obligatoirement :
- Justifier d'une expérience avérée dans le domaine de l'entretien et de la maintenance de parcs automobiles, idéalement avec des références similaires (Entreprises, administrations, sociétés publiques ou privées)
- Fournir des attestations de bonne exécution ou des références clients
- Disposer d'une ancienneté minimale (par exemple : au moins 3 à 5 ans d'expérience dans le domaine)

6. Garantie des interventions

Le prestataire doit :

- Garantir toutes les interventions réalisées (main-d'œuvre et pièces remplacées)
- S'engager à reprendre, sans frais supplémentaires, toute intervention défectueuse ou non conforme
- La durée de garantie applicable est de **6 mois**
- Assurer un suivi en cas de récurrence de panne liée à une intervention précédente

7. Modalités de Suivi

- Rapport mensuel des interventions
- Système de gestion des ordres de réparation
- Contrôle qualité par la Direction Centrales des Approvisionnements et Moyens Généraux (DCAMG).
- Historique des opérations par véhicule.

8. Durée et Conditions du Contrat

- Durée : **12 mois**
- Évaluation périodique de la performance
- Paiement selon prestations validées
- Clause de résiliation en cas de non-respect des engagements

9. 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 et porte char) ;

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

MLY
Ang
Page 3 sur 21
du

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

MODELS	NOMBRES
Foton Citerne	13
Foton Tracteur	13
Renault Tracteur	11
Renault Citerne	11
Mercedes Tracteur	1
Mercedes Citerne	1
HUNDAY Grue	6
HOWO / Grue	8
HOWO / Nacelle	6
HOWO / SINOTRUCK PLATF	3
HOWO / SINOTRUCK TRACT	3
FOTON Nacelle	2
IVECO TRACT	1
IVECO NACELLE	1
TOTAL	80

9.2. Liste des véhicules légers lot 2 (par famille)

MODELS	NOMBRES
FIAT	90
FOTON (Bus)	11
TOYOTA	56
Peugeot	2
NISSAN	8
MITSUBICHI	45
ISUZU	86
HUNDAY 31 Places	2
HUNDAY Accent	3
IVECO BUS	1
TOTAL	304

Any

ML

es

de

PS

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

9.3. Liste des travaux d'entretien périodique

9.3.1. 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 ;

9.3.2 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

MLy
Ang
Page 5 sur 21
\$
gla

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

9.4.1. Véhicules Poids léger (Se référer au p. 9.2)

a. Moteur

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Moteur complet			
2	Culasse complet			
3	Segments			
4	Pistons			
5	Chemises			
6	Coussinets			
7	Soupapes			
8	Pochette de joints			
9	Turbo compresseur			
10	Injecteurs simples			
11	Injecteurs électriques			
12	Pompe d'injection simple			
13	Pompe d'injection électrique			
14	Common rail			
15	Pompe alimentation simple			
16	Pompe alimentation électrique			
17	Pompe à huile			
18	Courroies			
19	Tendeur courroie			
20	Boîte vitesse			
21	Récepteur embrayage			

22	Butée			
23	Maître-cylindre embrayage			
24	Plateau d'embrayage			
25	Disque d'embrayage			

b. Électricité :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Démarrreur			
2	Alternateur			
3	Phares avant			
4	Feux arrière			
5	Ampoules			
6	Boitier fusibles			
7	Carte ECM			
8	Capteur Common rail			
9	Capteur de pression			
10	Capteur arbre à cames			
11	Capteur vilebrequin			
12	Capteur température			
13	Mécanisme vitres des portes			

Ang

MLY

JM

Y

c. Climatisation :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Compresseur			
2	Filtre			
3	Radiateur climatiseur			
4	Flexibles			
5	Gaz frigorigène			

d. Refroidissement :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Pompe à eau			
2	Radiateur			
3	Bise radiateur			
4	Thermostat			

e. Freinage :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Tambour			
2	Plaquettes de frein			
3	Mâchoires			
4	Maître-cylindre de frein			
5	Cerveau de frein			
6	Disques			

f. Direction :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Rotule de direction			
2	Bras de suspension			
3	Barre stabilisatrice			
4	Pompe de direction			
5	Boitier de direction			
6	Crémaillère			

g. Train roulant :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Cardans			
2	Rotules			
3	Amortisseurs			
4	Boudins			
5	Ponts AV +AR			
6	Moyeux			
7	Roulement centrale			
8	Biellette			
9	Silentbloc			
10	Arbre transmission			

Ang

ML4

[Signature]

[Signature]

h. Carrosserie

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Rétroviseurs G/D			
2	Pare-chocs Av/AR			
3	Pare-brise AV/AR			
4	Portières			
5	Poignets de portières			
6	Garniture portières			

i. Tôlerie, Peinture et Tapisserie sièges

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

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the left and a smaller one on the right.

9.4.2. Véhicules Poids lourd (Se référer au p. 9.1)

a. Moteur

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Moteur complet			
2	Pistons			
3	Bielles			
4	Cache culbuteurs			
5	Pastilles bloc			
6	Collecteur admission			
7	Collecteur échappement			
8	Joint admission			
9	Embrayage hélice			
10	Roulement volant moteur			
11	Poussoirs			
12	Vilebrequin			
13	Arrêt d'huile vilebrequin avant			
14	Arrêt d'huile vilebrequin arrière			
15	Chemises			
16	Pompe à huile			
17	Soupapes			
18	Arbre à cames			
19	Pochette de joints			
20	Culasse Complete			
21	Turbo compresseur			
22	Pompette			
23	Injecteurs simples			
24	Injecteurs électriques			
25	Pompe d'injection simple			
26	Pompe d'injection électrique			
27	Carter			
28	Crépine carter			
29	Support moteur			
30	Poulie pompe a eau			
31	Poulie alternateur			

Ang

M. L.

J.

\$

32	Amortisseur galet			
33	Jauge complète			
34	Tuyau compresseur			
35	Courroies			
36	Tendeur courroie			
37	Poulies			

Ang

M. G. S.

[Signature]

[Signature]

b. Embrayage

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Plateau			
2	Disque			
3	Butée			
4	Fourchette			
5	Embout			
6	Récepteur			
7	Emetteur			
8	Boxer			
9	Flexible boxer			
10	Liquide embrayage			

c. Boîte :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Pompe d'huile			
2	Roulement prise directe			
3	Roulement queue de boîte			
4	Roulement des pignons			
5	Baladeurs			
6	Deuxième boîte			
7	Appareil sélecteur			
8	Levier de vitesse			
9	Prise directe			
10	Pochette de joints			

d. Pont

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Roulement pignon d'attaque			
2	Demi arbre			
3	Nez de pont			
4	Boîte de transfert (roulements)			
5	Satellite de pont			
6	Etrier de pont			
7	Trompette de pont			
8	Huile de pont			

e. Électricité :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Phares avant			
2	Feux arrière			
3	Appareil marche arrière			
4	Relais			
5	Appareil mécanisme			
6	Gyrophare			
7	Klaxon			
8	Plongeur			
9	Appareil clignotant			
10	Cable batterie			
11	Feux de gabarit			
12	Ampoules			
13	Démarrreur			

Ang
M. L. S.
DA


14	Alternateur			
15	Boitier fusibles			
16	Carte ECM			
17	Capteur Common rail			
18	Capteur de pression			
19	Capteur arbre à cames			
20	Capteur vilebrequin			
21	Capteur température			

f. Refroidissement

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Radiateur			
2	Radiateur turbo			
3	Durite radiateur			
4	Pompe à eau			
5	Thermostat			
6	Eau traitée			

g. Freinage :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Tambour			
2	Rallonge tambour			
3	Came de frein			
4	Mâchoires			
5	Maître-cylindre			
6	Ressorts PM / GM			
7	Rouleurs PM/GM			

h. Direction :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Rotule bielle pendante			
2	Barre braquage			
3	Pompe de direction			
4	Boitier de direction			
5	Cartouche boitier			
6	Flexible direction			
7	Huile direction			
8	Équilibrage			

i. Train roulant :

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Lames Ressorts			
2	Brides			
3	Moyeux			
4	Roulements			
5	Axe balancier			
6	Taquet ressort			
7	Boulon tokyo			
8	Sellette			
9	Axe sellette			
10	Jumelle de ressort			
11	Réservoir gasoil			
12	Couvercle réservoir			
13	Amortisseur cabine			
14	Vérin wagon			
15	Vérin cabine			
16	Poumon de frein tracteur			
17	Poumon de frein wagon			
18	Arrêt d'huile moyeu			
19	Arrêt de graisse moyeu			
20	Couronne satellite			
21	Silentbloc			
22	Amortisseur suspension			
23	Garniture tracteur avant			
24	Garniture pont arrière			
25	Biellette			

26	Jante blindée			
27	Jante cercle			
28	Gougeons			
29	Manivelle vérin			
30	Manivelle secours			
31	Axes d'essieux			
32	Balancier			
33	Tirant V			
34	Tirant			
35	Rétroviseurs G/D			
36	Pare-brise AV/AR			

j. **Pneumatique :**

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Compresseur			
2	Vanne d'air			
3	Soufflet a air wagon			
4	Soulève cabine			
5	Vanne boudin			
6	Bouteille a air			
7	Appareil 4 sorties			
8	Appareil wagon			
9	Appareil limiteur			
10	Appareil secondaire			
11	Appareil 6 sorties			
12	Appareil servitude : (central, boxer, gonfleur, décanteur, Sélecteur.....)			

Amg

MLy

0/9





k. Hydraulique

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Pompe hydraulique			
2	Déclencheur			
3	Distributeur			
4	Clapets			
5	Pompe orientation			
6	Languettes			
7	Flèches			
8	Appareil coude			
9	Vérin central			
10	Réservoir hydraulique			
11	Huile hydraulique			
12	Flexibles			
13	Raccord polyamide			
14	Joints des vérins			
15	Réducteur d'orientation (Nacelle)			
16	Valve			

Ang

M/Ly





1. Tôlerie, Peinture et
Tapisserie sièges

Item	Désignation	Prix unitaire (MRU)		
		Diagnostic	Main d'œuvre	Pieces de rechange
1	Mécanisme vitres serrure portières			

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

N.B :

- Chaque postulant devra choisir uniquement un lot
- Les prestataires devront préciser les couts détaillés des différentes interventions selon le modèle et la marque du véhicule.
- Les prestations qui ne figurent pas dans ces listes précitées, feront l'objet d'un accord entre les deux parties.

Dans le cadre de la présente consultation deux (2) prestataires seront retenus pour chaque lot.

L'attribution se fera selon les modalités suivantes :

- Le prestataire ayant présenté l'offre financière la moins disante et jugée techniquement conforme sera classé premier et servira de référence.
- Le deuxième devra s'aligner sur les prix proposés par le moins disant pour être retenu définitivement.

Amj

M24

✍

En cas de refus d'alignement la SOMELEC se réserve le droit d'écarter le prestataire concerné et de faire appel au candidat suivant dans le classement.

- Le contractant devra obligatoirement :
 - ❖ Visiter les lieux (garage et Parc SOMELEC) pour bien apprécier le volume des travaux envisagés, une attestation de visite signée par le responsable du parc et du garage doit être jointe à l'offre.
 - ❖ Acquérir des informations techniques éventuellement nécessaires pour l'établissement des offres.
- Pour sa part, la SOMELEC représentée par la Direction de moyens Généraux, se chargera de l'expression du besoin, du suivi et du contrôle des travaux et la qualité des prestations fournies et demander des ajustements si nécessaire.
- Le prestataire retenu devra impérativement respecter les délais d'intervention et les exigences techniques spécifiées dans le présent cahier des charges.
- Toute défaillance ou non-conformité pourra entraîner des pénalités, voire la résiliation du contrat.
- Le respect de ces dispositions est essentiel pour atteindre les objectifs fixés et contribuer au bon fonctionnement du parc automobile de la SOMELEC

Handwritten signatures and initials in blue ink, including "M24", "Ang", and a large stylized signature.