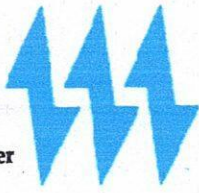


SOMELEC



ش.م.ك

SOCIÉTÉ MAURITANIE NNE D'ELECTRICITÉ
SOCIÉTÉ 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: (00222) 45 25 67 83 / Fax: (00222) 45 25 39 95
R.C.: N°35699 / NIF: 30500075
E-mail: somelec@somelec.mr

الشركة الموريتانية للكهرباء
شركة رأسمالها: 14 736 416 590 أوقية
المقر الرئيسي: هي "سي" رقم 121 شارع بوبكار بن عامر
لكسر - نواكشوط - موريتانيا
ص.ب: 355 - هاتف: (00222) 45 25 67 83 / فاكس: (00222) 45 25 39 95
المسجل التجاري: رقم 35699 / التعريف الضريبي رقم: 30500075
البريد الإلكتروني: somelec@somelec.mr

26/02/25

Nouakchott, le :

A.....

انواكشوط في:

Objet : Lettre de Consultation relative à la maintenance préventive des postes 33kv/15kv, Nouakchott (Nord, Centre, Ouest, Est et Nord-Est, suivant la DA N° : 002/25/DCD/DMNN du 27/01/2025

La Société Mauritanienne d'Électricité (SOMELEC) lance une consultation relative de maintenance préventive des postes 33kv/15kv, Nouakchott (Nord, Centre, Ouest, Est et Nord-Est.

A ce titre, nous vous transmettons ci jointes les spécifications techniques du matériel à commander et vous invitons à formuler votre proposition technique et financière conformément aux termes de la présente consultation.

Votre offre doit tenir compte des conditions suivantes :

- 1) Votre offre technique doit comporter les éléments nécessaires permettant de se prononcer sur l'origine du matériel proposé et sa conformité avec les spécifications demandées ;
- 2) Votre offre financière doit avoir une validité de 90 jours, doit être libellée en français, et obligatoirement en :
 - a. CIF rendu Port Nouakchott, si vous êtes un fournisseur étranger
 - b. Hors Taxes Douanières et en Toutes Taxes Comprises, si vous êtes un fournisseur local ;
- 3) Les prix sont fermes et non révisables ;
- 4) Mode de règlement : remise documentaire à vue ou Lettre de Crédit ;
- 5) Le délai de livraison du matériel à commander doit, être obligatoirement précisé ;
- 6) Les deux offres en deux copies ainsi constituées doivent être placées dans une enveloppe sur laquelle est mentionné :

Direction Centrale des Approvisionnements et Moyens généraux

Direction des Achats et Approvisionnements

SOCOGIM KSAR, Siège social : Ilot C – Lot n°121-Avenue Boubacar Ben Amer

Nouakchott – Mauritanie – BP 355, Tél : +222 45 25 42 80

Consultation relative à la Maintenance préventive des postes 33kv/15kv de la (DA N° 002/25/DCD/DMNN du 27/01/2025)



Elles doivent être déposées sous peine de rejet au plus tard le **Mardi 18/03/2025 à 12heures TU**, à la Direction Centrale des Approvisionnements et des Moyens Généraux à l'adresse indiquée ci-dessus ou par e-mail à l'adresses suivante : somelec.dcamg@gmail.com . Toute offre parvenue après cette date et heure sera rejetée

L'ouverture des offres sera faite immédiatement en présence des soumissionnaires qui souhaitent y assister les

Pour toute demande d'information, vous pouvez vous adresser à l'e-mail ci-dessus auquel doit parvenir questions au plus tard cinq jours avant la clôture des réceptions des offres.

Meilleures salutations.

NB : la visite des lieux est obligatoire, - pour la visite de lieux RDV à la Direction des Achats et Approvisionnements Siège social : Ilot C – Lot n°121-Avenue Boubacar Ben Amer, le Mercredi 05/03/2025 à 11h

 La Directrice Central des Approvisionnements et Moyens Généraux 

AZZA EL GHOTOB MOMA



Groupe SOMELEC
SDC – Groupe SOMELEC
Direction Centrale de Distribution
Direction de la Maintenance de Nouakchott et Nouadhibou
Département Maintenance de Nouakchott et Nouadhibou

UR : 032 27/01/2025

DEMANDE D'APPROVISIONEMENT N° 002/25DCD/DMNN	
Equipement concerné	Maintenance préventive des postes 33 kV/15 kV, à Nouakchott (Nord, Centre, Ouest, Est et Nord-Est)
Date de livraison souhaitée	Très urgent

Poste	Equipement	Description de la prestation
<ul style="list-style-type: none"> - Poste 33kV de Nord - Poste 33kV de Centre - Poste 33kV d'Ouest - Poste 33kV d'Est - Poste 33kV de Nord-Est 	Cellules 33kV et 15kV	Vérification du mécanisme de Fonctionnement disjoncteur
		Vérification des contacts de disjoncteur
		Vérification de la résistance d'isolement de disjoncteur
		Vérification et graissage du mécanisme de verrouillage
		Dépoussiérage et nettoyage, graissage et contrôle de serrage des dispositifs de la cellule et Jeu de barre.
		Tester l'ouverture et la fermeture du disjoncteur en simulant des conditions normales de fonctionnement
		Mesure d'isolement des TC et TT
		Essai routine sur le TC et TT (Ratio, Polarité, isolement, saturation...)
		Contrôler toutes les connexions entre les barres, les disjoncteurs et les équipements.
		Vérifier les connexions de mise à la terre, mesurer la résistance de terre pour s'assurer qu'elle respecte les normes.
	Onduleur	Dépoussiérage et nettoyage des armoires
		Contrôle de bon fonctionnement global d'onduleur (affichage LCD, bruit inquiétant, déformation.)
	Batterie	Mesure de la tension de chaque élément sans déconnexion du redresseur
		Entretien de la locale batterie (nettoyage, vérification de l'éclairage)

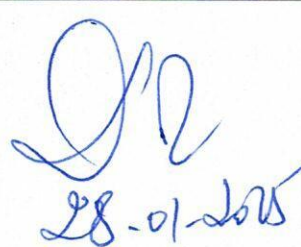

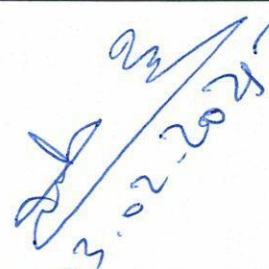


[Handwritten signature]

		Tests de décharge et de capacité
		Contrôle l'autonomie de batterie avec déconnexion du redresseur
	Redresseur	Vérifier l'état général des composants de l'armoire (Commutateurs, fusibles, câblages, connecteurs, panneaux de contrôle, interrupteurs)
		Vérifier que le redresseur fournit la bonne tension de sortie et que l'alimentation DC est stable
	TSA	Dépoussiérage et nettoyage du compartiment du transformateur et armoire électrique
		Vérification de l'aspect générale des locaux (fuite de l'huile, état générale de la cuve)
		Mesure d'isolement du TR et câble
	Armoires des alimentations auxiliaires	Dépoussiérage et nettoyage des armoires
		Contrôle visuel, manuel et serrage en générale
		Mesure d'isolement de JDB

Exigence et condition pour les soumissionnaires

1. Une visite des lieux est obligatoire, accompagnée d'un rapport détaillant les anomalies relevés sur chaque protection dans les postes Nord, Centre, Ouest, Est et Nord-Est.
2. Les soumissionnaires doivent fournir la preuve d'une expérience similaire certifiée pour un minimum de trois (3) postes et préférable au sein de la SOMELEC.
3. Elaborer un rapport détaillé de fin des travaux.

Chef Département Exploitation & Maintenance Réseaux HTA, BT et EP – Zone sud et centre <i>Dah Isselmou Sid'Ahmed</i> <i>Lehbib</i> <i>(Mle 2336)</i>	Directeur de la Maintenance de Nouakchott et Nouadhibou	Directeur Central de Distribution <i>Mohamed Dhehbi</i>	Directeur Général
 28-01-2015		 03.02.2015	