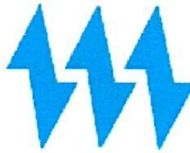


SOMELEC

Date : 23-04-2026

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°****6632****Prestations de
service****DA N° 072-23/CI-DP/DP/2026 du
30/03/2026****Date d'ouverture : Lundi 04 Mai 2026 à 12:00****Objet : Appel d'offres****Description : Prestation de service pour la réparation de l'alternateur du moteur Caterpillar CAT C32.**


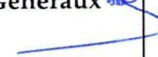
Item	Désignation	Unité	Référence	Quantite
1	Réparation de l'alternateur du groupe Caterpillar CAT C32. Alternateur : • Model: 3R5 • Serial number: JSJ5822 • Moteur: CATERPILLAR • Model: C32 • Serial number: *G1B04812* (Voir les caractéristiques de la photo de la plaque signalétique ci-jointe.)	U	587-3712	1

NB : - Le fournisseur doit présenter un certificat, attestent qu'il a effectué des travaux similaires. - La période de garantie du travail fait est 6 mois. - La durée d'exécution des travaux est 10 jours. - Voir les caractéristiques de la photo de la plaque signalétique ci-jointe.


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 livraison : DM.CI
- 4) **Délai de livraison : 10 jours**
- 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 Lundi 04 Mai 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) ~~Le fournisseur ne doit pas participer à cette consultation si son offre n'est pas signée et cachetée.~~
- 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

 43
04
26



Caterpillar, Inc
100 N.E. Adams Street
Peoria, IL 61629 USA

GENERATOR SET (ISO 8528)

GENERATOR SET SALES DESCRIPTION

GENERATOR SET MODEL
GENERATOR SET S/N
ENGINE MODEL
SALES ORDER REFERENCE
DATE OF MANUFACTURE
DUTY
RATED POWER

JSJ05822
C32
TVVTW
03 2023
PRIME
1100
880

GENERATOR DATA DESCRIPTION

RATED VOLTAGE	400	V
PHASE	3	
WIRE	6	LEAD
POWER FACTOR	.8	COS
RATED FREQUENCY	50	Hz
RATED CURRENT	1588	A
RATED RPM	1500	RPM
GENERATOR CONNECTION	WYE	
CONNECTION CONFIGURATION	SERIES	
INSULATION CLASS	H	
SUB-TRANSIENT REACTANCE X'd	.1664	PER UNIT
	.0242	OHMS
TRANSIENT REACTANCE X'd	.2083	PER UNIT
	.0303	OHMS
SYNCHRONOUS REACTANCE	4.1663	PER UNIT
	.606	OHMS
ZERO SEQUENCE REACTANCE	.0392	PER UNIT
	.0057	OHMS
EXCITATION VOLTAGE	59	VOLTS
EXCITATION CURRENT	3.8	AMPS
FRAME	1402	
ALTITUDE	1000	M
NEMA TEMPERATURE RISE	125	°C BY RESISTANCE
NEMA AMBIENT TEMPERATURE	40	°C

GENERATOR OVERLOAD PROTECTED BY INHERENT DESIGN

GENERATOR S/N
MADE IN

G1804812
GRIFFIN, GA, USA