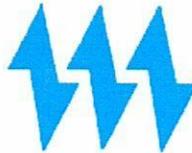


SOMELEC

Date : 12-09-2024

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°****5270****Prestations de service****DA N° 288-104/CI-DP/DP/2024 du 05/09/2024****Date d'ouverture : Judi 19 Septembre 2024 à 12:00****Objet : Appel d'offres****Description : Prestation de service pour le rebobinage de l'alternateur du moteur Caterpillar C32 de la centrale de Tintane**

Item	Désignation	Unité	Référence	Quantite
1	Prestation de service pour le rebobinage de l'alternateur du moteur Caterpillar C32 de la centrale de Tintane : GENERATOR Model: SR5 N° de Série: *G1B03821*Engine model : C32	U	463-0134	1
NB : Voir les caractéristiques sur les photos des plaques signalétiques ci-jointes.				

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 : **Centrale de Tintane**
- 4) **Délai de livraison :**
- 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 Judi 19 Septembre 2024 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)

Directeur Central Approvisionnements et Moyens Généraux Mohamed El Moctar Mohamed Mahmoud
<div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> $\frac{19}{09}{24}$ </div>

G1B03821

Street
USA

GENERATOR
MODEL

SR5

COMPLIES WITH
ISO 8528-4
IEC 60034-285
NEMA MG1-32.233

SERIAL
NUMBER

G1B03821

CAT®

ARRANGEMENT
NUMBER

463-0134

1W-7848.5

ASSEMBLED IN:

MEXICO



Master Contract

No. 204207

No. 166631

423996-01

XG1B03

CATERPILLAR

GENERATOR SET (ISO 8028)

GENERATOR SET SALES DESCRIPTION

ENGINE MODEL	C32
GENERATOR MODEL	
GENERATOR SET S/N	J5304845
SALES ORDER REFERENCE	TONSS
DATE OF MANUFACTURE	10 202
DUTY	PRIME
RATED POWER	1000 KVA 800 KW

GENERATOR DATA DESCRIPTION

RATED VOLTAGE	400	V
PHASE	3	
WIRE	6	LEAD
POWER FACTOR	.8	COS ϕ
RATED FREQUENCY	50	Hz
RATED CURRENT	1443	A
RATED RPM	1500	RPM
GENERATOR CONNECTION	WYE	
CONNECTION CONFIGURATION	SERIES	
INSULATION CLASS	H	
SUB-TRANSIENT REACTANCE X _d	1513	PER UNIT OHMS
	0242	
TRANSIENT REACTANCE X _d	2588	PER UNIT OHMS
	043	
SYNCHRONOUS REACTANCE	3.7875	PER UNIT OHMS
	008	
ZERO SEQUENCE REACTANCE	0086	PER UNIT OHMS
	0067	
EXCITATION VOLTAGE	53	VOLTS
EXCITATION CURRENT	4	AMPS
FRAME	1402	
ALTITUDE	1000	M
WEMA TEMPERATURE RISE	125	°C BY RESISTANCE
WEMA AMBIENT TEMPERATURE	40	°C

GENERATOR OVERLOAD PROTECTED BY INHERENT DESIGN

GENERATOR S/N G1003021
MADE IN GRIFFIN, GA, USA

FMT 2300 (Rev. 118-845)

REGISTERED BY
1/2/2005

ASSEMBLY