

# SOMELEC

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° **5797** Divers

DA N° 002/25-DCC/CCGC du 17/04/2025

Date d'ouverture : **Jeudi 12 Juin 2025 à 12:00**

Objet : Appel d'offres

Description : Onduleurs pour les bancs d'essai

Item	Désignation	Unité	Référence	Quantite
1	Onduleur triphasé : 380 V , 3 KVA (voir les spécifications techniques ci-jointes)	U		2

NB : - Voir les spécifications techniques ci-jointes. - il est exigé de présenter une fiche technique ou un catalogue et de préciser le délai de livraison.

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 : DISI

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 **Jeudi 12 Juin 2025 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

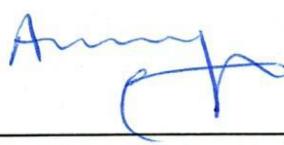
7) Le soumissionnaire doit, s'il est nécessaire, présenter aux utilisateurs un échantillon du matériel proposé

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)

<u>Y</u> Directrice Centrale Approvisionnements et Moyens Généraux <u>Y</u> Azza EL GHOTOB MOMA
 05 06 25

## **1. Désignation du besoin**

Fourniture de deux onduleurs triphasés 380 V d'une puissance de 3 kVA pour assurer la protection des équipements du Banc d'essai du centre de comptage :

## **2. Description technique des équipements demandés**

Désignation	Quantité	Caractéristiques techniques
Onduleur triphasé 380V – 3 kVA	2	<ul style="list-style-type: none"><li>- Tension d'entrée : Triphasé 380V (<math>\pm 15\%</math>)</li><li>- Tension de sortie : Triphasé 380V <math>\pm 2\%</math></li><li>- Fréquence : 50 Hz</li><li>- Puissance : 3 kVA (2.4 kW)</li><li>- Technologie : On-Line double conversion</li><li>- Facteur de puissance : <math>\geq 0,8</math></li><li>- Autonomie : <math>\geq 10</math> minutes à charge nominale avec batteries internes ou externes</li><li>- Interface : écran LCD + port RS232 / USB</li><li>- Protection : surcharge, court-circuit, surtension, sous-tension</li><li>- Refroidissement : ventilé</li><li>- Indice de protection : IP20 minimum</li><li>- Température de fonctionnement : 0 à 40°C</li></ul>