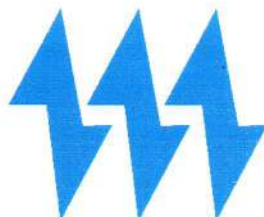


Honneur-Fraternité-Justice



MINISTRE DU PETROLE, DE L'ENERGIE ET DES MINES

SOCIETE MAURITANIENNE D'ELECTRICITE



SOMELEC

Demande de cotation à compétition ouverte

N° 10/CAE/2021

**Pour l'acquisition de pièces de rechange des moteurs Wartsila
pour les centrales de Nouadhibou et Atar**

Août 2021

Partie 1 : Procédure de la Demande de cotation à compétition ouverte

1) Objet de la Demande de cotation :

La SOMELEC lance une Demande de cotation à compétition **ouverte** auprès de fournisseurs spécialisés dans la fabrication et/ou la fourniture de pièces de rechange de moteurs Wartsila pour l'acquisition de pièces de rechange pour les centrales Nouadhibou et Atar conformément aux spécifications indiquées dans la Partie 3.

2) Documents constitutifs de la Demande de cotation

La présente Demande de cotation à compétition ouverte est composée des documents suivants :

- **Partie 1** : La présente Procédure de la Demande de cotation à compétition ouverte
- **Partie 2** : Formulaires de soumission
- **Partie 3** : Liste des fournitures, Calendrier de livraison, Spécifications techniques, Plans, Inspections et Essais
- **Partie 4** : Projet de contrat.

L'Avis d'appel à concurrence publié ne fait pas partie des documents constitutifs de la présente Demande de cotation à compétition ouverte. En cas de contradiction entre une ou plusieurs indications dudit avis et une ou plusieurs indications de la présente Demande de cotation, ces dernières prévalent.

3) Nature du marché

Le marché qui sera signé avec le Soumissionnaire retenu sera un marché de clientèle caractérisé par ce qui suit :

- i. Pendant la durée contractuelle, SOMELEC s'engage à n'acheter les pièces dont les références sont citées dans la Partie 3 qu'auprès du titulaire du marché ;
- ii. SOMELEC ne prend aucun engagement sur l'achat d'un minimum et/ou d'un maximum des pièces objet du marché ;
- iii. Les quantités indiquées dans la Partie 3 ne sont pas contractuelles ; ces quantités servent uniquement aux besoins de l'évaluation ;
- iv. Le montant indiqué dans la lettre de soumission n'est pas contractuel ; ce montant sert uniquement pour les besoins de l'évaluation. En matière de prix, seuls les prix unitaires figurant dans le Bordereau des prix annexés au contrat sont contractuels ;
- v. SOMELEC aura le droit de commander les pièces au fur et à mesure de ses besoins. Les bons de commande envoyés au titulaire du marché seront établis sur la base des prix unitaires annexés au contrat.

4) Prix

Le Soumissionnaire soumettra sa Lettre de soumission et les Bordereaux de prix en remplissant les formulaires fournis dans la Partie 2, sans apporter aucune modification à sa présentation, et aucun autre format de remplacement ne sera accepté. Toutes les rubriques doivent être remplies de manière à fournir les renseignements demandés.

5) Monnaie de l'offre

Les Soumissionnaires installés en Mauritanie sont tenus de libeller leurs prix en Ouguiya (MRU). Les Soumissionnaires étrangers sont autorisés à libeller leurs prix en une ou plusieurs monnaies convertibles sans dépasser trois (3) monnaies étrangères.

6) Présentation des offres

L'offre doit comprendre ce qui suit :

i. Une offre technique comprenant notamment :

- Les spécifications techniques des fournitures proposées (elles doivent être conformes aux spécifications indiquées dans la Partie 3 de la présente Demande de cotation) ;
- Toute autre documentation technique que le fournisseur juge nécessaire d'inclure dans l'offre technique ;
- Les preuves de la qualité des fournitures proposées. Ces preuves doivent comprendre :
 - Une autorisation du fabricant conformément au modèle présenté en Annexe 2: OUI...X...NON.....
 - L'une des preuves suivantes : OUI.....NON.....X.....
 - i. La preuve que les fournitures proposées ont déjà été fournies à SOMELEC et ont donné satisfaction ; ou
 - ii. La preuve que les types de fournitures proposés ont déjà été commercialisés dans au moins trois pays différents du pays du fabricant dont deux pays ayant un environnement similaire à celui de la Mauritanie et qu'ils ont fonctionné de manière satisfaisante pendant une période au moins de trois (3) ans. Les preuves doivent être des attestations fournies par les utilisateurs desdites fournitures.
- Les formulaires inclus dans la Partie 2 autres que ceux de la Lettre de soumission et du Bordereau des prix dûment remplis ;

ii. Une offre financière comprenant :

- la Lettre de Soumission établie conformément au modèle figurant dans la Partie 2;
- le Bordereaux de prix établi conformément au modèle figurant dans la Partie 2.

Les soumissionnaires présenteront les prix de leurs offres en HT (hors tous droits et taxes de douane).

L'offre doit être fournie en une copie originale et deux copies.

Sous peine de rejet de l'offre, l'offre technique et l'offre financière doivent être contenues dans une enveloppe **fermée** sur laquelle doit être inscrit ce qui suit :

Madame la Conseillère chargée de Cellule des marchés de la SOMELEC
2ème étage
47, Avenue de l'Indépendance. B.P.355
Téléphone Fixe : +222 45 29 03 89
Email : cmsomelec@gmail.com
Nouakchott (Mauritanie)

7) Date limite de réception des offres

Le pli fermé contenant l'offre technique et l'offre financière doit être reçu au plus tard **le 02/09/2021 à 12 heures heure locale** à l'adresse mentionnée ci-dessus.

8) Ouverture des offres :

Les plis fermés contenant les offres techniques et les offres financières seront ouverts en séance publique de la Commission des Achats d'Exploitation (CAE) **le 02/09/2021 à 12 heures heure locale** à l'adresse ci-après :

**« Direction Générale de la SOMELEC
Commission des Achats d'Exploitation
47, Avenue de l'Indépendance. B.P.355
Nouakchott (Mauritanie) »**

Les Soumissionnaires intéressés sont autorisés à assister à la séance d'ouverture des offres.

9) Procédures d'évaluation des offres :

L'évaluation des offres sera effectuée comme suit :

Etape 1 : Evaluation de la conformité de l'offre technique

Le Comité d'évaluation procédera à l'évaluation de la conformité de l'offre technique sur la base de ce qui suit :

- a) Vérification que le soumissionnaire s'est conformé aux exigences énoncées au point i. de l'article 5 ci-dessus.
- b) Vérification de la conformité de l'offre technique aux dispositions figurant dans la Partie 3 de la présente Demande de cotation notamment :
 - L'exhaustivité de l'offre et la conformité du calendrier de livraison ;
 - La conformité des fournitures proposées aux spécifications exigées.
- c) Vérification de la fourniture des preuves de la qualité des fournitures conformément aux preuves demandées dans le point i. de l'article 5 ci-dessus.

Les soumissionnaires dont les offres techniques sont jugées non conformes pour l'essentiel seront écartés à ce stade.

Etape 2 : Evaluation des offres financières

Le Comité d'évaluation n'évaluera que les offres financières des soumissionnaires dont les offres techniques ont été jugées conformes pour l'essentiel.

L'évaluation financière sera effectuée suivant l'ordre chronologique qui suit :

- i) Vérification que le soumissionnaire s'est conformé aux exigences énoncées au point ii. l'article 5 ci- dessus.
- ii) Le Comité d'évaluation rectifiera les erreurs arithmétiques comme suit :
 - a) S'il y a contradiction entre le prix unitaire et le prix total obtenu en multipliant le prix unitaire par les quantités correspondantes, le prix unitaire fera foi et le prix total sera corrigé ;
 - b) Si le total obtenu par addition ou soustraction des sous totaux n'est pas exact, les sous totaux feront foi et le total sera corrigé ;
 - c) S'il y a contradiction entre le prix indiqué en lettres et en chiffres, le montant en lettres fera foi.
- iii) Les offres libellées en monnaie(s) étrangère(s) qui prévoient un paiement par Lettre de crédit **irrévocable** et **confirmée** seront majorées, pour les besoins de l'évaluation, d'un pourcentage de 4% correspondant au coût estimé qui sera payé par la SOMELEC pour une lettre de crédit irrévocable et confirmée.
- iv) Les offres libellées en monnaie(s) étrangère(s) qui prévoient un paiement par Lettre de crédit **irrévocable** et **non confirmée** seront majorées, pour les besoins de l'évaluation, d'un pourcentage de 2% correspondant au coût estimé qui sera payé par la SOMELEC pour une lettre de crédit irrévocable et non confirmée.
- v) Les offres libellées en monnaie(s) étrangère(s) seront converties, pour les besoins de l'évaluation, en Ouguiya (MRU) en utilisant le cours vendeur défini par la Banque Centrale de Mauritanie à la date limite de réception des offres.

Etape 3 : Vérification de la qualification du Soumissionnaire dont l'offre conforme est évaluée la moins disante sur la base de ce qui suit :

« Avoir fourni la ou les preuve(s) qu'il a déjà réalisé au moins deux (2) marchés similaires durant les cinq (5) dernières années. Seuls seront considérés comme similaires les marchés de fourniture de pièces de rechange pour moteurs de centrales électriques d'un montant supérieur ou égal à 8 000 000 MRU.

La ou les preuves fournies doivent être établies par les bénéficiaires des marchés similaires et doivent indiquer qu'ils sont à la satisfaction desdits bénéficiaires.

Si le titulaire de l'offre évaluée la moins disante n'est pas qualifié, celui-ci sera écarté et la qualification sera vérifiée pour le Soumissionnaire dont l'offre est évaluée la deuxième moins disante (et ainsi de suite).

10) Attribution du marché :

Le marché sera attribué au Soumissionnaire dont l'offre conforme est évaluée la moins disante parmi les soumissionnaires jugés qualifiés.

Le montant du marché sera égal au montant proposé dans la Lettre de soumission auquel les corrections des erreurs arithmétiques éventuelles ont été appliquées.

Tout Soumissionnaire qui n'acceptera pas les corrections des erreurs arithmétiques sera écarté.

11) Signature du contrat

Le contrat sera signé sur la base du projet de contrat figurant dans la **Partie 4** (après avoir inséré les informations manquantes fournies par l'attributaire du marché).

Aucune négociation du contrat ne sera effectuée.

12) Notification du contrat

Une fois signé par les deux parties, le contrat sera notifié par la SOMELEC à l'Attributaire du marché dans les délais les plus courts.

13) Suite à donner :

La SOMELEC se réserve le droit de ne pas donner de suite ou de ne donner qu'une suite partielle à la présente Demande de cotation.

Partie 2 : Formulaire de soumission

Lettre de soumission

INSTRUCTIONS AUX CANDIDATS : SUPPRIMER CE CARTOUCHE APRES AVOIR REMPLI LE FORMULAIRE

Le Soumissionnaire devra remplir la lettre ci-dessous avec son entête, indiquant clairement le nom et l'adresse commerciale complets.

Notes : le texte en italiques est destiné à faciliter la préparation des formulaires et devra être supprimé dans les formulaires d'offres]

Date de soumission : *[insérer la date (jour, mois, année) de remise de l'offre]*

Demande de Cotation : *[insérer le numéro et l'objet de la Demande de cotation]*

Avis d'appel à concurrence : *[insérer le numéro et la date de l'Avis d'appel à concurrence]*

À : SOMELEC, Mauritanie

Nous, les soussignés attestons que :

- (a) Nous avons examiné la Demande de cotation numéro, y compris l'amendement/ les amendements éventuels No. : *[insérer les numéros et date d'émission de chacun des amendements]* ; et n'avons aucune **réserve** à leur égard ;
- (b) nous avons bien noté qu'il s'agit d'un marché de clientèle caractérisé par ce qui suit :
- i. Pendant la durée contractuelle, SOMELEC s'engage à n'acheter les pièces dont les références sont citées dans la Partie 3 qu'auprès du titulaire du marché ;
 - ii. SOMELEC ne prend aucun engagement sur l'achat d'un minimum et/ou d'un maximum des pièces objet du marché ;
 - iii. Les quantités indiquées dans la Partie 3 ne sont pas contractuelles ; ces quantités servent uniquement aux besoins de l'évaluation ;
 - iv. Le montant indiqué dans la lettre de soumission n'est pas contractuel ; ce montant sert uniquement pour les besoins de l'évaluation. En matière de prix, seuls les prix unitaires figurant dans le Bordereau des prix annexés au contrat sont contractuels ;
 - v. SOMELEC aura le droit de commander les pièces au fur et à mesure de ses besoins. Les bons de commande envoyés au titulaire du marché seront établis sur la base des prix unitaires annexés au contrat.
- (c) le **montant total** de notre offre calculée sur la base des quantités figurant dans la partie 3, y compris tout rabais éventuel, est de : *[insérer le montant total de l'offre en lettres et en chiffres, en précisant les divers montants et monnaies respectives]* ;
- (d) nous demandons que le paiement soit effectué comme suit : *[choisir l'une des trois options suivantes :*
- paiement par Lettre de crédit irrévocable et confirmée ou,
 - paiement par Lettre de crédit irrévocable et non confirmée ou,
 - paiement par transfert]
- (e) notre offre demeurera **valide pendant une période** de quatre vingt dix (90) jours calendaires à compter de la date limite du dépôt des offres; cette offre nous engage et pourra être acceptée à tout moment avant l'expiration de cette période;

- (f) nous ne participons pas, en qualité de soumissionnaire à plus **d'une offre** dans le cadre de la présente *Demande de cotation*;
- (g) il est entendu que la présente offre, et votre acceptation écrite de ladite offre par le moyen de la notification d'attribution du Marché que vous nous adresserez, tiendra lieu d'engagement ferme entre nous, jusqu'à ce qu'un marché soit formellement établi et signé;
- (h) nous comprenons que vous n'êtes pas tenu d'accepter l'offre évaluée la moins-disante ou toute offre que vous avez pu recevoir ;
- (i) nous certifions que nous avons adopté toute mesure appropriée afin d'assurer qu'aucune personne agissant pour nous ou en notre nom ne s'engage dans des pratiques de Fraude ou de Corruption.

Nom du Soumissionnaire *[insérer le nom complet du Soumissionnaire]*

Nom de la personne signataire de l'offre *[insérer le titre/capacité complet de la personne signataire de l'offre]*

En tant que *[indiquer la capacité du signataire]*

Signature *[insérer la signature]*

Dûment habilité à signer l'offre pour et au nom de *[insérer le nom complet du Soumissionnaire]*

En date du _____ jour de *[Insérer la date de signature]*

Bordereaux des prix

*[Le Soumissionnaire doit remplir tous les espaces en blanc dans les formulaires de Bordereau des prix selon les instructions figurant ci-après. La liste des articles dans la colonne 1 du **Bordereau des prix** doit être identique à la liste des Fournitures et Services connexes fournie par la SOMELEC dans la Partie 3]*

Bordereau des prix des Fournitures

Date :.....

Monnaie de l'offre :.....

1	2	3	4	5	6	7
Article No.	Description des Fournitures	Pays d'origine	Date de livraison selon définition des Incoterms	Quantité (Nb. d'unités)	Prix unitaire CIP [insérer le lieu de destination conformément aux indications de la Partie 3]	Prix CIP par article (col 5x6)
[insérer le No de l'article]	[Insérer l'identification de la fourniture]	[insérer le pays d'origine]	[insérer la date de livraison offerte]	[insérer la quantité et l'identification de l'unité de mesure]	[insérer le prix unitaire CIP pour l'article]	[insérer le prix total CIP pour l'article]
Prix total						

Formulaire de renseignements sur le Soumissionnaire

[Le Soumissionnaire remplit le tableau ci-dessous conformément aux instructions entre crochets. Le tableau ne doit pas être modifié. Aucune substitution ne sera admise.]

Date :*[insérer la date (jour, mois, année) de remise de l'offre]*

DCCO No:*[insérer le numéro de la DCCO]*

1. Nom du Soumissionnaire : <i>[insérer le nom légal du Soumissionnaire]</i>
2. En cas de groupement, noms de tous les membres : <i>[insérer le nom légal de chaque membre du groupement]</i>
3. Pays où le Soumissionnaire est légalement enregistré : <i>[insérer le nom du pays d'enregistrement]</i>
4. Année d'enregistrement du Soumissionnaire : <i>[insérer l'année d'enregistrement]</i>
5. Adresse officielle du Soumissionnaire dans le pays d'enregistrement : <i>[insérer l'adresse légale du Soumissionnaire dans le pays d'enregistrement]</i>
6. Renseignement sur le représentant dûment habilité du Soumissionnaire : Nom : <i>[insérer le nom du représentant du Soumissionnaire]</i> Adresse : <i>[insérer l'adresse du représentant du Soumissionnaire]</i> Téléphone/Fac-similé : <i>[insérer le no de téléphone/fac-similé du représentant du Soumissionnaire]</i> Adresse électronique : <i>[insérer l'adresse électronique du représentant du Soumissionnaire]</i>
7. Ci-joint copie des originaux ou de copies certifiées conformes des documents ci-après : <i>[marquer la (les) case(s) correspondant aux documents originaux joints]</i> <input type="checkbox"/> Document d'enregistrement, d'inscription ou de constitution de la firme <input type="checkbox"/> En cas de groupement, accord de groupement

Formulaire de renseignements sur les membres de groupement

[Le Soumissionnaire remplit le tableau ci-dessous conformément aux instructions entre crochets. Le tableau doit être rempli par chaque membre/partenaire du groupement.]

Date :*[insérer la date (jour, mois, année) de remise de l'offre]*

DCCO No :*[insérer le numéro de la DCCO]*

1. Nom du Soumissionnaire : <i>[insérer le nom légal du Soumissionnaire]</i>
2. Nom du membre du groupement : <i>[insérer le nom légal du membre du groupement]</i>
3. Pays où le membre du groupement est légalement enregistré : <i>[insérer le nom du pays d'enregistrement du membre du groupement]</i>
4. Année d'enregistrement du membre du groupement : <i>[insérer l'année d'enregistrement du membre du groupement]</i>
5. Adresse officielle du membre du groupement dans le pays d'enregistrement : <i>[insérer l'adresse légale du membre du groupement dans le pays d'enregistrement]</i>
6. Renseignement sur le représentant dûment habilité du membre du groupement : Nom : <i>[insérer le nom du représentant du membre du groupement]</i> Adresse : <i>[insérer l'adresse du représentant du membre du groupement]</i> Téléphone/Fac-similé : <i>[insérer le no de téléphone/fac-similé du représentant du membre du groupement]</i> Adresse électronique : <i>[insérer l'adresse électronique du représentant du membre du groupement]</i>
7. Ci-joint copie des originaux ou de copies certifiées conformes des documents ci-après : <i>[marquer la (les) case(s) correspondant aux documents originaux joints]</i> - Document d'enregistrement, d'inscription ou de constitution de la firme

Partie 3 : Liste des fournitures, Calendrier de livraison, Services connexes, Spécifications techniques, Plans, Inspections et Essais

1. Liste des Fournitures et Calendrier de livraison

Article No.	Description des Fournitures	Référence	Quantité (Nb. d'unités)	Unit é	Destination des fournitures	Date de livraison (selon les Incoterms)		
						Date de livraison au plus tôt	Date de livraison au plus tard	Date de livraison offerte par le Soumissionnaire [à indiquer par le Soumissionnaire]
Type moteur : W12V46. N° PAAE122451. PAAE122452								
BATI ON : 100-0053								
1	Vis latérale (Goupille)	100 004	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
2	Ecrou vis latéral	100 089	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
3	Ecrou tirant de bâti	100 091	16	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
4	Vis tirant de palier	100 092	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
5	Vis tirant de bâti	100 094	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
6	Joint torique	100 095	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
7	Coussinet de palier de vilebrequin, supérieur	100 096	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

8	Coussinet de palier de vilebrequin, Inférieur	100 097	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
9	Chemise	100 100	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
10	Bague anti-polissage	100 101	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
11	Joint torique	100 109	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
12	Rondelle de butée	100 112	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
13	Coussinet de palier	100 113	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
14	Joint torique	100 136	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
15	Joint torique	100 088	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
16	Joint	100 142	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
17	Joint torique	100 137	48	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
18	Joint torique	100 111	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
19	Jeu de joint de vérin	101 110	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
20	Sealing compound for cylinder linear (Permatex)		4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

COUVERCLE ON : 107-0057		Nouakchott				
21	Joint torique	107 040	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
22	Joint à lèvres	107 218	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
23	Joint tube	107 452	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
24	Joint torique	107 195	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
BIELLE ON : 111-16		Nouakchott				
25	Bielle partie supérieure	111 024	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
26	Bielle partie inférieure	111 004	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
27	Coussinet de bielle, supérieur	111 016	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
28	Coussinet de bielle, inférieur	111 017	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
29	Entretoise	111 018	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
30	Douille de palier (pied de bielle)	111 025	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
SEGMENT / PISTON		Nouakchott				

31	Tête de piston	113 001	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
32	Vis	113 009	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
33	Anneau de sureté	113 010	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
34	Jeu de segment	113 013	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
35	Manchon	113 018	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
36	Joint torique	113 023	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

CULASSE ON : 120-0020

37	Kit de réparation et d'entretien pour culasse	120 080	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
38	Siège de soupape d'échappement	120 103	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
39	Siège de soupape d'admission	120 012	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
40	Guide de soupape	120 081	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

SOUPAPE ON : 121-0018

41	Soupape échappement	121 010	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
42	Demi-lune	121 002	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

43	Rotateur de soupape	121 030	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
44	Ressort de soupape extérieur	121 008	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
45	Ressort de soupape intérieur	121 009	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
46	Soupape admission	121 007	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
SOUPAPE DE DEMARRAGE							
47	Kit d'étanchéité pour soupape de démarrage	123 035	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
48	Raccord orientable	123 002	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
49	Ressort	123 005	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
50	Piston	123 007	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
51	Tige	123 009	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
52	Soupape de démarrage, ensemble	123 015	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
53	Palonnier	123 030	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
54	Goujon	123 031	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

55	Ecrou	123 032	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
TIGE DE CULBUTEUR/EQUIPEMENT CULASSE (CAPOT)							
56	Joint de culasse (Sealing ring)	124 044	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
57	Bague de serrage complet	124 036	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
58	Bague de serrage complet	124 037	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
59	Vis	124 028	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
60	Filet rapporté	124 038	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
61	Joint tube	124 010	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
62	Joint tube	124 011	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
63	Capot de culasse (carter), ensemble	124 009	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
64	Capot de culasse, ensemble	124 050	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
65	Joint torique	124 054	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
66	Capot de culasse	124 050	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
SOUPAPE INDICATRICE							

67	Bague d'étanchéité	125 447	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
68	Soupape indicatrice, ensemble	125 445	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
SOUPAPE DE SÛRETE						
69	Soupape de sûreté	125 010	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
70	Bague d'étanchéité	125 025	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
71	Goujon	125 031	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
72	Ecrou	125 032	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
73	Poussoir de tige culbuteur, complet	141 037	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
CULBUTEUR						
74	Ressort de sécurité	143 011	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
75	Palonnier, ensemble, soupape admission	143 015	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
76	Palonnier, ensemble, soupape échappement	143 016	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
77	Goupille réglable	143 010	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
78	Ecrou	143 012	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021

79	Vis de réglage	143 003	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
80	Douille palier	143 005	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
81	Culbuteur	143 002	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
82	Embout à rotule	143 008	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
83	Entretoise	143 007	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
84	Vis	143 024	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

Arbre à cames, A-bank

85	Vis	148 014	30	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
86	Goujon	148 016	180	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
87	Douille de palier	148 071	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
88	Joint torique	148 072	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
89	Joint torique	148 073	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
90	Joint torique	148 082	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

91	Joint torique	148 077	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
92	Vis	148 054	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
93	Vis	148 055	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
94	Vis	148 053	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
95	Rondelle de frottement	148 114	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
Arbre à cames, B-Bank							
96	Joint torique	148 131	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
97	Goujon	148 132	180	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
98	Joint torique	148 138	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
99	Vis	148 147	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
100	Joint torique	148 143	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
101	Joint torique	148 148	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
102	Joint torique	148 149	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

103	Vis	148 144	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
104	Vis	148 153	20	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
CIRCUIT D'AIR DE SURALIMENTATION							
105	Jeu de joint complet	155 076	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
106	Vis	1 551 426	56	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
107	Ecrou	1 551 427	56	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
108	Vis	1 551 248	76	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
109	Compensateur	1 551 429	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
110	Joint	1 551 428	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
111	Vis	1 551 262	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
112	Rondelle	1 551 264	100	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
113	Vis	1 551 265	100	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
114	Vis	1 551 260	48	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

115	Joint	1 551 261	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
116	Compensateur échappement entrée chaudière	155 015	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
117	Compensateur suralimentation	1 551 429	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
118	Joint	1 551 428	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
119	Vis	1 551 426	32	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
120	Ecrou	1 551 427	32	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
121						

CIRCUIT D'AIR DE SURALIMENTATION RECEPTEUR

122	Vis	156 060	100	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
123	Raccord orientable	156 064	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
124	Bague d'étanchéité	156 065	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
125	Joint torique	156 069	36	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
126	Spart part set	1 561 071	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
127	Spart part set	1 561 079	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021

128	Spart part set (compr / turbine check)	156 379	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
129	Spart part set (bearing check)	156 380	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
LA BASE DE POMPE A INJECTION							
130	Base de pompe d'injection	161 032	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
131	Bague d'étanchéité	161 013	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
132	Joint torique	161 016	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
133	Goupille élastique	161 017	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
134	Joint torique	161 036	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
135	Segment coup de feu (ressort)	161 021	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
136	Poussoir pompe d'injection, ensemble	161 040	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
POMPE INJECTION DE COMBUSTIBLE							
137	Pompe d'injection	165 180	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
138	Bague d'étanchéité	165 020	48	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
139	Bouchon	165 021	48	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

140	Élément de pompe	165 102	12	P	Nouakchott	13/09/2021	
141	Jeu de joint pour la révision de pompe à injection	165 178	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
142	Bouchon	165 200	48	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
143	Bague d'étanchéité	165 202	48	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
144	Bride	165 207	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
145	Piston	165 010	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
146	Piston, soupape de pression constante	165 012	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
147	Ressort	165 027	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
148	Ressort	165 109	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
149	Coupelle de ressort, supérieur	165 124	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
150	Joint	165 225	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
151	Vis	165 226	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

152	Crémaillère, ensemble	165 172	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
153	Vis	165 106	72	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
154	Vis	165 107	120	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
155	Ressort	165 006	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
156	Vis	165 203	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
157	Coupelle de ressort	165 228	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
158	Ressort	165 026	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
159	Goupille	165 094	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
160	Couvercle	165 108	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
161	Douille de commande	165 125	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
INJECTEUR							
162	Jeu de joint pour injecteur	167 046	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
163	Injecteur complet	167 001	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

164	Injecteur (Pulvérisateur)	167 167	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
165	Corps injecteur	167 006	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
166	Cale	167 012	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
167	Ecrou d'injecteur	167 002	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
168	Ressort d'injecteur	167 010	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
169	Tige de culbuteur	167 011	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
170	Ecrou de gicleur	167 017	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
171	Guide de ressort	167 005	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
172	Vis ajustée	167 030	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
173	Vis de réglage	167 007	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
174	Tuyau d'injection principale, ensemble	167 150	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
175	Joint torique	167 131	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
176	Joint torique	167 130	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

177	Bague conique	167 291	24	P	Nouakchott	13/09/2021	
178	Tuyau complet	167 295	4	P	Nouakchott	13/09/2021	
POMPE A HUILE : type : 3NG – 200/190 – IF OGVI – O							
179	Nécessaire de réparation, pompe à huile	181 245	3	P	Nouakchott	13/09/2021	
180	Kit de soupape pompe à huile	181 246	3	P	Nouakchott	13/09/2021	
181	Pompe à huile	181 209	1	P	Nouakchott	13/09/2021	
182	Vis	181 211	24	P	Nouakchott	13/09/2021	
183	Régulateur de pression, ensemble	183 150	2	P	Nouakchott	13/09/2021	
184	Joint torique	183 128	4	P	Nouakchott	13/09/2021	
185	Joint	183 155	4	P	Nouakchott	13/09/2021	
186	Joint	181 231	2	P	Nouakchott	13/09/2021	
187	Bague d'étanchéité	181 234	4	P	Nouakchott	13/09/2021	

188	Joint	181 239	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
189	Joint torique	181 288	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
190	Joint torique	181 241	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
191	Bague d'étanchéité	181 230	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
192	Bague d'étanchéité	181 240	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
POMPE A EAU HT : type : WD – 200L232							
193	Pompe d'eau HT type : WD-200L232	191 200	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
194	Roulement à rouleaux	191 209	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
195	Roulement à rouleaux	191 210	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
196	Bague de retenue	191 211	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
197	Rondelle	191 208	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
198	Bague conique	191 222	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
199	Presse-étoupe	191 220	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

200	Jeu de joint d'étanchéité	191 235	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
201	Vis	191 207	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
202	Joint	191 224	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
POMPE A EAU BT : type : WD – 215L200							
203	Rondelle	191 059	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
204	Roulement à rouleaux	191 060	3	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
205	Roulement à rouleaux	191 061	3	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
206	Bague de retenue	191 062	3	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
207	Joint circulaire	191 063	3	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
208	Jeu de joint d'étanchéité	191 236	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
		BOOSTER DU SERVO-MOTEUR					
209	Kit de pièces de rechange	220 396	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
DECLENCHEUR DE SURVITESSE MECANIQUE							
210	Joint torique	228 019	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

211	Joint torique		228 020	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
212	Joint torique		228 043	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
213	Joint torique		228 078	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
214	Joint		228 047	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
215	Bague d'étanchéité		228 290	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
216	Joint torique		228 042	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
217	Joint torique		228 046	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
218	Bague d'étanchéité		228 297	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
219	Joint torique de glissement		228 106	28	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
220	Kit de réparation pour filtre à air		228 221	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
221	Joint		196 002	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
222	Joint torique de glissement		196 164	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
223	Joint torique		196 165	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

TUYAU D'ÉCHAPPEMENT									
224	Joint	196 176	2	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
225	Joint	200 011	12	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
226	Joint	200 042	24	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
227	Compensateur (soufflet)	200 177	8	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
228	Compensateur (Soufflet)	200 178	24	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
229	Collier complet	200 107	6	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
230	Vis	200 176	12	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
231	Ecrou	200 076	12	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
232	Vis	200 037	200	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
233	Ecrou	200 038	200	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
234	Vis	200 060	48	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
235	Ecrou	200 223	100	P	Nouakchott	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

236	Vis	200 079	72	P	Nouakchott	13/09/2021	
DISTRIBUTEUR D'AIR DE LANCEMENT							
237	Distributeur d'air de lancement, complet	211 027	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
238	Soupape de drainage eau, ensemble	214 060	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
BRIDE AVEUGLE POUR CONNEXION EN DERIVATION							
239	Joint torique	223 017	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
240	Joint	223 031	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
241	Joint torique	223 019	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
VANNE ELECTROMAGNETIQUE							
242	Vanne à solénoïde	228 158	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
243	Nécessaire de réparation	216 004	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
REGULATEUR DE VITESSE							
244	Régulateur de vitesse	220 001	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
245	Servo-moteur, ensemble	223 110	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

246	Capteur	223 135	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
247	Connecteur	223 211	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
248	Kit de filtre à air de démarrage	228 221	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
249	Vanne à solénoïde	228 156	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
250	Réservoir d'air	228 259	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
251	Vanne de vidange	228 195	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
252	Contacteur	228 241	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
253	Capteur	231 014	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
254	Soupape de surpression, ensemble	348 001	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
TUYAUX COMBUSTIBLE, COTÉ A : ON 350-0071						
255	Joint torique	350 101	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
256	Bague d'étanchéité	350 106	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
257	Joint torique	350 107	48	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021

258	Joint torique	350 109	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
259	Joint torique	350 110	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
TUYAUX COMBUSTIBLE, COTÉ B : ON 350-0072						
260	Joint torique	350 506	26	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
261	Bague d'étanchéité	350 511	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
262	Joint torique	350 512	54	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
263	Bague de guidage	350 513	22	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
264	Joint circulaire	350 515	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
265	Bague carrée	3 501 648	22	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
266	Distributeur	350 504	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
267	Vis	350 517	100	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
268	Tuyau combustible	350 507	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
269	Tuyau combustible	350 508	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021

270	Tuyau combustible	350 520	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
TUYAUTERIE/HUILE LUBRIFICATION, RANG A ON : 352-0008						
271	Joint	352 301	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
272	Joint torique	352 420	100	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
273	Joint torique	352 421	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
274	Joint torique	3 521 488	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
TUYAUTERIE D'HUILE, EM ON : 352-CF						
275	Joint torique	352 263	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
276	Joint torique	352 179	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
277	Joint	352 938	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
278	Joint	352 941	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
279	Bague d'étanchéité	352 627	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
280	Bague d'étanchéité	352 713	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
281	Joint torique	352 719	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021

TUYAUTERIE D'HUILE DE GRAISSAGE COTÉ LIBRE ON : 352-0319						
282	Joint torique		3 521 065	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott
283	Joint torique		3 521 184	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott
284	Joint torique		3 521 269	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott
285	Tuyau d'huile (jeu de pièces tuyau d'huile)		3 522 474	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott
SYSTEME D'HUILE DE LUBRIFICATION A F.E ON : 352-0333						
286	Joint torique		352 464	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott
287	Joint torique		3 521 254	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott
288	Joint torique		352 393	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott
289	Joint		352 941	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott
290	Joint torique		3 521 018	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott
291	Joint torique		3 522 861	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott
292	Joint		3 522 989	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott
TUYAU EAU BT ON : 354 - 45						

293	Joint	354 138	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
TUYAU EAU HT ON : 355-0149							
294	Joint torique	355 799	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
TUYAU EAU HT ON : 355-AV							
295	Joint torique	355 126	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
296	Joint torique	355 056	48	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
297	Bague d'étanchéité	355 329	48	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
298	Bague d'étanchéité	355 738	40	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
TUYAU EAU HT ON : 355-218							
299	Joint	355 095	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
300	Joint torique	355 520	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
301	Joint torique	3 551 687	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
302	Joint torique	3 351 688	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
303	Joint torique	355 644	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

304	Bague d'étanchéité	355 393	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
305	Bague d'étanchéité	355 563	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
306	Rubberbellows DN 200 (4V60B0081-9)	6190277	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
307	Rubberbellows DN 150 (4V60B0081-8)	6190276	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
308	Rubberbellows DN 200 (4V60D0025-8)	6190268	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
309	Rubberbellows DN 150 (4V60D0025-6)	6190122	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
REFRIGERANT D'AIR D'ADMISSION						
310	Jeux de joints, complet	155 076	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
311	Refrigerant d'air suralimentation	476 014	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
312	Refrigerant d'air suralimentation	476 015	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
313	Bouchon guide de ressort	3 551 495	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
314	Bouchon guide de ressort	3 551 510	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021
315	Joint torique	3 551 525	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021

316	Joint torique		3 551 526	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
317	Joint torique		3 551 552	18	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
318	Joint torique		354 390	16	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
319	Joint torique		3 551 591	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
320	Joint torique		3 551 592	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
321	Joint		3 551 508	15	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
322	Joint		355 121	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
323	Joint		355 353	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
324	Joint torique		355 520	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
325	Joint torique		3 551 687	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
326	Joint torique		3 551 688	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
327	Joint		355 095	16	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
328	Joint		3 551 763	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

329	Bague d'étanchéité	3 551 421	3		P	Nouakchott	13/09/2021	
TUYAU D'AIR DE DEMARRAGE 357 0083								
330	Joint torique	357 044	24		P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
331	Joint torique	357 045	24		P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
332	Joint torique	357 037	4		P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
333	Joint	357 123	12		P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
334	Joint torique	357 407	4		P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
335	Joint torique	357 418	12		P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
336	Joint	357 406	6		P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
337	Vanne à virage lent (Slow Turning Valve)	357 354	2		P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
TURBOCOMPRESSEUR TPL71-C								
338	Joint	61 050	12		P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	
339	Kit de joint et visserie à changer sur site	97 070	2		P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021	

340	Vis	61 044	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			
341	Cartouche complète	10 100	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			
342	Anneau de recouvrement	63 000	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			
343	Distributeur de gaz	56 001	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			
344	Capteur de vitesse Turbo ABB (Turbine Speed), Type : TPL71-C, Numéro du matériel : 0051A002515.	SE 518 / SE 528	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			
Type moteur : W12V32E3. N° XAAB589985									
345	bague arbre à cames	100005	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			
346	joint torique	100015	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			
347	goujon culasse	100024	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			
348	chemise	100110	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			
349	jeu de joints	100142	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			
350	kit de bague de frottement	100341	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			
351	kit de palier principal	100342	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021			

352	kit de joints volant moteur	100343	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
353	tête de bielle inférieur	111010	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
354	tête de bielle sup	111011	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
355	piston	113001	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
356	ressort de securité	113009	10	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
357	Axe de piston	113010	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
358	Culasse	120001	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
359	siège soupape admission	120021	8	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
360	siège soupape échappement	120022	8	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
361	soupape échappement compl	121001	4	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
362	soupape admission compl	121007	4	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
363	Vanne de démarrage	123001	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
364	Jeu de joints Vanne de démarrage	123021	4	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		

365	tige culbuteur		145001	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
366	tuyau de protection		145002	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
367	Poussoir		145018	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
368	kit		145030	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
369	tige culbuteur		145042	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
370	tuyau de protection		145043	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
371	section arbre à cames coté A		148001	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
372	section arbre à cames coté B		148002	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
373	circlips		148003	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
374	vis		148006	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
375	écrou		148007	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
376	vis		148013	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott							

377	goupille	148023	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
378	kit revision turbo	156383	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
379	poussoir de pompe complet	161001	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
380	jeu de joints	161021	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
381	pompe à injection	165001	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
382	éléments pompe à injection	165023	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
383	kit de joints	165080	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
384	tuyau	167003	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
385	injecteur	167005	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
386	tuyau injection	167012	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
387	buses injection	167020	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
388	kit de joints	167044	24	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
389	KIT DE SERVICE	181077	10	P	Magasin général de la SOMELEC à	13/09/2021		

390	kit de joints	182062	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
391	éléments thermostatiques	183003	5	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
392	pompe à eau HT	191001	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
393	pompe à eau BT	191002	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
394	jeu de joints	191051	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
395	vis	200009	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
396	écrou	200011	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
397	MULTI conduite	200013	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
398	joint	200028	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
399	compensateur	200408	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
400	compensateur	200081	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
401	vis	200084	18	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

402	écrou	200085	18	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
403	joint torique	200391	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
404	joint torique	200392	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
405	goupille	200393	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
406	vanne à papillon	207992	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
407	joint	207993	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
408	kit de préparation	217048	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
409	kit pdr	220395	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
410	rotule droit	224037	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
411	rotule gauche	224041	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
412	rotule	224084	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
413	dispositif de survitesse	228010	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
414	tuyau	350126	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

415	support		350127	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													
416	joint torique		350134	8	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													
417	vanne principale de démarrage		357017	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													
418	pate à joint		387010	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													
419	filtres à bougies		471063	78	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													
420	jeu de joints		471126	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													
421	jeu de joints		473081	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													
422	jeu de joints		474043	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													
423	refroidisseur air		476001	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													
424	jeu de joints		476009	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													
425	capteur de température		504128	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													
426	capteur de température		507085	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021													

427	thermolements	5071249	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
428	module électronique E/S	5071318	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
429	capteur de température	507266	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
430	Antenne tête de bielle	507267	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
431	unité de contrôle	516292	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
432	module de sécurité moteur	516387	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
433	amortisseur	516493	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
434	module de distribution	516495	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
435	afficheur	516500	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
436	jeu de plaque et goujons	911001	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
437	jeu de révision d'attelage	912003	3	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
438	electrovanne d'arrêt	CV153-1	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
439	electrovanne	CV321	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

440	commutateur fin de course	GS171	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
441	commutateur de niveau	LS103A	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
442	commutateur de niveau huile	LS204	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
443	capteur de pression	PT101	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
444	capteur de pression	PT201	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
445	capteur de pression	PT301	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
446	capteur de pression	PT401	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
447	capteur de pression	PT700	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
448	capteur de vitesse	SE518	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
449	capteur de vitesse	ST173	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
450	capteur de vitesse	ST196P	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
451	teperérature combustible avant moteur	TE101	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

452	capteur de température	TE201	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
453	capteur de température	TE511	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
454	capteur de température	TE517	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
455	capteur entré air de suralimentation	TE601	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

TYPE : W9L20, NS : PAAE 129716, PAAE129719, PAAE130149

456	Bague d'étanchéité	100 023	180	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
457	Chemise	100 002	27	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
458	Bague anti- polissage	100 003	27	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
459	Ecrou cylindrique	100 010	58	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
460	Goujon de culasse	100 024	36	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
461	Cale anneau	100 132	30	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
462	Coussinet de palier de vilebrequin, supérieur	100 007	20	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
463	Coussinet de palier de vilebrequin, inférieur	100 008	20	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

464	Coussinet de palier côté volant	100 029	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
465	100 079 Bague d'axe d'arbre a 'cames	100 079	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
466	Joint tube	107 002	60	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
467	Pâte a ` joint	387 015	20	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
468	Pompe à huile	181 001	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
469	Pompe à eau brute	191 002	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
470	Pompe à eau douce	191 001	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
471	Couvercle de carter avec soupape de sûreté	107 013	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
472	Ensemble filtre centrifuge	473 001	3	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
473	Kit des pièces de rechange pour joint V	110 016	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
474	Amortisseur de vibrations	110 013	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
475	Bielle	111 001	9	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
476	Ecrou	111 003	27	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

477	Vis	111 004	27	P	Nouakchott Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
478	Coussinet de bielle inférieur	111 005	30	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
479	Coussinet de bielle supérieur	111 006	30	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
480	Piston	113 001	27	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
481	Jeu de segments	113 012	30	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
482	Culasse avec soupapes d'admission et d'échappement	120 025	27	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
483	Décompresseur	125 001	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
484	Jeu de joints cuivre	125 002	30	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
485	Culbuteurs et support	143 001	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
486	Etrier pour soupape d'échappement, complet	143 010	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
487	Etrier pour soupape d'admission, complet	143 014	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
488	Jeu de joints culasse	120 015	40	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

489	Tuyau	120 028	20	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
490	Tuyau	120 029	20	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
491	Pièce de jonction	120 030	27	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
492	Manchon d'accouplement	120 004	40	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
493	Manchon d'accouplement	120 019	40	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
494	Joint torique	120 026	40	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
495	Manchon d'accouplement	145 014	40	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
496	Manchon d'accouplement	358 001	40	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
497	Tige de culbuteur	145 001	20	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
498	Tuyau de protection	145 002	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
499	Joint torique	145 004	60	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
500	Poussoir de tige culbuteur	145 008	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
501	Galet	145 009	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

502	Couvercle		145 007	30	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
503	Vis		145 013	80	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
504	Manchon d'accouplement		145 014	30	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
505	Goupille		145 016	30	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
506	Cartouche		156 180	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
507	Kit de joint torique		156 112	20	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
508	Réfrigérant d'air		476 001	3	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
509	Capteur de pression, basse pression d'eau BT		PT471	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
510	Capteur de pression		PT601	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
511	Transducteur de pression		PT601-2	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
512	Sonde de température pour eau LT		TE471	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						
513	Capteur de température		TE601	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021						

514	Thermomètre, air chargée, post-refroidisseur d'air	TI601	4	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
515	Interrupteur de pression, pompe stand by eau LT	PS460	4	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
516	Tuyau d'injection	167 012	27	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
517	Joint torique	165 012	120	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
518	Manchon	165 014	36	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
519	Circlip	165 015	40	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
520	Kit de pièces de rechange	165 058	30	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
521	Jeu de joints de la pompe à injection	165 052	40	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
522	Joint torique	167 001	60	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
523	Pièce de jonction	167 003	27	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
524	Joint torique	167 004	80	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
525	Jeu de joints de la soupape d'injection	167 044	30	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
526	Soupape d'injection	167 005	18	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		

527	Injecteur	167 020	40	P	Nouakchott Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
528	Ressort	167 014	20	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
529	Jeu de joints de la soupape d'injection	167 044	120	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
530	Moteur électrique	182 015	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
531	Bague d'étanchéité	182 039	3	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
532	Elément de thermostat	183 003	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
533	Corps	183 004	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
534	Joint torique	183 005	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
535	Joint torique	183 076	30	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
536	Arbre	191 011	3	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
537	Jeu de joints pour pompe à eau BT/HT	191 041	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
538	Elément de thermostat	196 015	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

539	Corps	196 057	6	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
540	Joint torique	196 055	12	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
541	Joint torique	196 056	12	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
542	Pâte à joint	387 031	20	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
543	Moteur de démarrage	218 006	3	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
544	Soupape	218 255	3	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
545	Kit de révision	218 110	6	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
546	Electrovanne	CV321	6	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
547	Soupape de régulation de pression	218 007	10	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
548	Régulateur	220 001	3	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
549	Arbre de contrôle	224 008	1	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
550	Capteur de vitesse	ST196P	10	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
551	Capteur de vitesse	ST196S	10	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		

552	Restaurateur de vitesse	ST173	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				
553	Restaurateur de vitesse	ST174	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				
554	Restaurateur de vitesse pour Turbocompresseur	SE518	10	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				
555	Transmetteur. température l'huile	TE201	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				
556	Capteur de pression différentielle	PDT243	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				
557	Interrupteur de pression, pompe stand by	PS210	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				
558	Capteur de pression, basse pression du lubrifiant	PT201	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				
559	Transducteur de pression, pression d'huile de lubr	PTZ201	6	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				
560	Jeu de joints pour le module de lubrifiant	471 051	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				
561	Filtre d'huile de graissage	471 056	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				
562	Bague d'étanchéité	471 126	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				
563	élément filtrante	471 063	300	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021				

564	Ensemble filtre centrifuge	473 001	3	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
565	Bague d'étanchéité	473 153	10	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
566	Jeu de paliers	473 452	5	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
567	Jeu de joints	476 005	30	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
568	Jeu de joints d'étanchéité pour vanne de régulation	609 049	20	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
569	Outil d'extraction et de levage	836 001	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
570	Outil de démontage pour bague anti-polissage	836 002	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
571	Outil de maintien pour chemise de cylindre	836 003	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
572	Outil de rodage pour chemise de cylindre	841 009	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
573	Pierres à roder 25x25x250, gros grain, Y compris s	842 025	20	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
574	Pierres à roder 25x25x250, grain fin, Y compris su	842 026	20	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
575	Etrier de levage	832 002	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à Nouakchott	13/09/2021		
576	Outil de serrage pour segments de piston	843 002	2	P	Magasin général de la SOMELLEC à	13/09/2021		

577	Pinces pour segment de piston unistress, östergaar	843 003	2	P	Nouakchott Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
578	Pinces pour bagues de retenue	843 004	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
579	Pointes de rechange pour pinces 843004, 90 degrés	800 011	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
580	Pointes de rechange pour pinces 843004, droites	843 005	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
581	Goujonneuse M30	803 011	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
582	Entretoise	861 153	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
583	Entretoise	861 157	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
584	Outil de levage pour culasse	832 004	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
585	Outil de démontage pour soupapes	846 010	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
586	Outil de rectification pour soupapes	841 001	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
587	Jauge d'épaisseur pour jeu de soupapes	848 004	4	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
588	Clé en T pour décompresseur	808 001	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

589	Outil de pressage pour pompe à injection	846 016	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
590	Outil de nettoyage pour surface étanchéité	841 020	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
591	Outils de pose de pompe d'injection pour téflon	846 029	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
592	Outil de test pour soupape d'injection	864 012	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
593	833 002 Outil de levage pour refroidisseur de	833 002	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
594	Outils de maintenance	865 001	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
595	Pompe haute pression (1000 bar	861 161	2	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
596	Outil de serrage hydraulique, complet	861 158	1	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
597	Jeu d'étanchéité pour outils de serrage	861 154	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		
598	Vérin hydraulique	861 169	12	P	Magasin général de la SOMELEC à Nouakchott	13/09/2021		

2. Liste des Services connexes et Calendrier de réalisation

	Description du Service	Quantité	Unité physique	Site ou lieu où les Services doivent être exécutés	Date finale de réalisation des Services <i>[insérer la date prévisionnelle]</i>
	NEANT	NEANT	NEANT	NEANT	

3. Spécifications des fournitures

Item	Fourniture	Référence
Type moteur : W12V46. N° PAAE122451. PAAE122452		
BATI ON : 100-0053		
1	Vis latérale (Goupille)	100 004
2	EcroU vis latéral	100 089
3	EcroU tirant de bâti	100 091
4	Vis tirant de palier	100 092
5	Vis tirant de bâti	100 094
6	Joint torique	100 095
7	Coussinet de palier de vilebrequin, supérieur	100 096
8	Coussinet de palier de vilebrequin, inférieur	100 097
9	Chemise	100 100
10	Bague anti-pollissage	100 101
11	Joint torique	100 109
12	Rondelle de butée	100 112
13	Coussinet de palier	100 113
14	Joint torique	100 136
15	Joint torique	100 088
16	Joint	100 142
17	Joint torique	100 137
18	Joint torique	100 111
19	Jeu de joint de vérin	101 110
20	Sealing compound for cylinder linear (Permatex)	
COUVERCLE ON : 107-0057		
21	Joint torique	107 040
22	Joint à lèvres	107 218
23	Joint tube	107 452
24	Joint torique	107 195
BIELLE ON : 111-16		
25	Bielle partie supérieur	111 024
26	Bielle partie inférieur	111 004
27	Coussinet de bielle, supérieur	111 016
28	Coussinet de bielle, inférieur	111 017
29	Entretoise	111 018
30	Douille de palier (pied de bielle)	111 025
SEGMENT / PISTON		
31	Tête de piston	113 001
32	Vis	113 009
33	Anneau de sureté	113 010
34	Jeu de segment	113 013
35	Manchon	113 018
36	Joint torique	113 023

CULASSE ON : 120-0020	
37	Kit de réparation et d'entretien pour culasse
120 080	
38	Siège de soupape d'échappement
120 103	
39	Siège de soupape d'admission
120 012	
40	Guide de soupape
120 081	
SOUPAPE ON : 121-0018	
41	Soupape échappement
121 010	
42	Demi-lune
121 002	
43	Rotateur de soupape
121 030	
44	Ressort de soupape extérieur
121 008	
45	Ressort de soupape intérieur
121 009	
46	Soupape admission
121 007	
SOUPAPE DE DEMARRAGE	
47	Kit d'étanchéité pour soupape de démarrage
123 035	
48	Raccord orientable
123 002	
49	Ressort
123 005	
50	Piston
123 007	
51	Tige
123 009	
52	Soupape de démarrage, ensemble
123 015	
53	Palonnier
123 030	
54	Goujon
123 031	
55	Ecrou
123 032	
TIGE DE CURBUTEUR/EQUIPEMENT CULASSE (CAPOT)	
56	Joint de culasse (Sealing ring)
124 044	
124 036	
57	Bague de serrage complet
124 037	
58	Bague de serrage complet
124 028	
59	Vis
124 038	
60	Filet rapporté
124 010	
61	Joint tube
124 011	
62	Joint tube
124 009	
63	Capot de culasse (carter), ensemble
124 050	
64	Capot de culasse, ensemble
124 054	
65	Joint torique
124 050	
66	Capot de culasse
124 050	
SOUPAPE INDICATRICE	
67	Bague d'étanchéité
125 447	
68	Soupape indicatrice, ensemble
125 445	
SOUPAPE DE SÛRETE	
69	Soupape de sûreté
125 010	
70	Bague d'étanchéité
125 025	
71	Goujon
125 031	
72	Ecrou
125 032	
73	Poussoir de tige culbuteur, complet
141 037	
	TAQUETA
	GALET

CULBUTEUR	
74	Ressort de sécurité
75	Palonnier, ensemble, soupape admission
76	Palonnier, ensemble, soupape échappement
77	Goupille réglable
78	Ecrou
79	Vis de réglage
80	Douille palier
81	Culbuteur
82	Embout à rotule
83	Entretoise
84	Vis
Arbre à cames, A-bank	
85	Vis
86	Goujon
87	Douille de palier
88	Joint torique
89	Joint torique
90	Joint torique
91	Joint torique
92	Vis
93	Vis
94	Vis
95	Rondelle de frottement
Arbre à cames, B-Bank	
96	Joint torique
97	Goujon
98	Joint torique
99	Vis
100	Joint torique
101	Joint torique
102	Joint torique
103	Vis
104	Vis
CIRCUIT D'AIR DE SURALIMENTATION	
105	Jeu de joint complet
106	Vis
107	Ecrou
108	Vis
109	Compensateur
110	Joint
111	Vis
112	Rondelle
113	Vis
114	Vis

115	Joint	1 551 261
116	Compensateur échappement entrée chaudière	155 015
117	Compensateur suralimentation	1 551 429
118	Joint	1 551 428
119	Vis	1 551 426
120	Ecrou	1 551 427
121		
CIRCUIT D'AIR DE SURALIMENTATION RECEPTEUR		
122	Vis	156 060
123	Raccord orientable	156 064
124	Bague d'étanchéité	156 065
125	Joint torique	156 069
126	Spart part set	1 561 071
127	Spart part set	1 561 079
128	Spart part set (compr / turbine check)	156 379
129	Spart part set (bearing check)	156 380
LA BASE DE POMPE A INJECTION		
130	Base de pompe d'injection	161 032
131	Bague d'étanchéité	161 013
132	Joint torique	161 016
133	Goupille élastique	161 017
134	Joint torique	161 036
135	Segment coup de feu (ressort)	161 021
136	Poussoir pompe d'injection, ensemble	161 040
POMPE INJECTION DE COMBUSTIBLE		
137	Pompe d'injection	165 180
138	Bague d'étanchéité	165 020
139	Bouchon	165 021
140	Élément de pompe	165 102
141	Jeu de joint pour la révision de pompe à injection	165 178
142	Bouchon	165 200
143	Bague d'étanchéité	165 202
144	Bride	165 207
145	Piston	165 010
146	Piston, soupape de pression constante	165 012
147	Ressort	165 027
148	Ressort	165 109
149	Coupelle de ressort, supérieur	165 124
150	Joint	165 225
151	Vis	165 226
152	Crémillère, ensemble	165 172
153	Vis	165 106
154	Vis	165 107
155	Ressort	165 006
156	Vis	165 203

157	Coupelle de ressort	165 228
158	Ressort	165 026
159	Goupille	165 094
160	Couvercle	165 108
161	Douille de commande	165 125
INJECTEUR		
162	Jeu de joint pour injecteur	167 046
163	Injecteur complet	167 001
164	Injecteur (Pulvérisateur)	167 167
165	Corps injecteur	167 006
166	Cale	167 012
167	Ecroû d'injecteur	167 002
168	Ressort d'injecteur	167 010
169	Tige de culbuteur	167 011
170	Ecroû de gicleur	167 017
171	Guide de ressort	167 005
172	Vis ajustée	167 030
173	Vis de réglage	167 007
174	Tuyau d'injection principale, ensemble	167 150
175	Joint torique	167 131
176	Joint torique	167 130
177	Bague conique	167 291
178	Tuyau complet	167 295
POMPE A HUILE : type : 3NG - 200/190 - IF OGVI - O		
179	Nécessaire de réparation, pompe à huile	181 245
180	Kit de soupape pompe à huile	181 246
181	Pompe à huile	181 209
182	Vis	181 211
183	Régulateur de pression, ensemble	183 150
184	Joint torique	183 128
185	Joint	183 155
186	Joint	181 231
187	Bague d'étanchéité	181 234
188	Joint	181 239
189	Joint torique	181 288
190	Joint torique	181 241
191	Bague d'étanchéité	181 230
192	Bague d'étanchéité	181 240
POMPE A EAU HT : type : WD - 200L232		
193	Pompe d'eau HT type : WD-200L232	191 200
194	Roulement à rouleaux	191 209
195	Roulement à rouleaux	191 210
196	Bague de retenue	191 211
197	Rondelle	191 208
198	Bague conique	191 222

199	Presse-étoupe	191 220
200	Jeu de joint d'étanchéité	191 235
201	Vis	191 207
202	Joint	191 224
POMPE A EAU BT : type : WD - 215L200		
203	Rondelle	191 059
204	Roulement à rouleaux	191 060
205	Roulement à rouleaux	191 061
206	Bague de retenue	191 062
207	Joint circulaire	191 063
208	Jeu de joint d'étanchéité	191 236
BOOSTER DU SERVO-MOTEUR		
209	Kit de pièces de rechange	220 396
DECLENCHEUR DE SURVITESSE MECANIQUE		
210	Joint torique	228 019
211	Joint torique	228 020
212	Joint torique	228 043
213	Joint torique	228 078
214	Joint	228 047
215	Bague d'étanchéité	228 290
216	Joint torique	228 042
217	Joint torique	228 046
218	Bague d'étanchéité	228 297
219	Joint torique de glissement	228 106
220	Kit de réparation pour filtre à air	228 221
221	Joint	196 002
222	Joint torique de glissement	196 164
223	Joint torique	196 165
224	Joint	196 176
TUYAU D'ÉCHAPPEMENT		
225	Joint	200 011
226	Joint	200 042
227	Compensateur (soufflet)	200 177
228	Compensateur (soufflet)	200 178
229	Collier complet	200 107
230	Vis	200 176
231	Ecrou	200 076
232	Vis	200 037
233	Ecrou	200 038
234	Vis	200 060
235	Ecrou	200 223
236	Vis	200 079
DISTRIBUTEUR D'AIR DE LANCEMENT		
237	Distributeur d'air de lancement, complet	211 027
238	Soupape de drainage eau, ensemble	214 060

BRIDE AVEUGLE POUR CONNEXION EN DERIVATION		223 017	Joint torique	
		223 031	Joint	
		223 019	Joint torique	
VANNE ELECTROMAGNETIQUE				
		228 158	Vanne à solénoïde	
		216 004	Nécessaire de réparation	
REGULATEUR DE VITESSE				
		220 001	Régulateur de vitesse	
		223 110	Servo-moteur, ensemble	
		223 135	Capteur	
		223 211	Connecteur	
		228 221	Kit de filtre à air de démarrage	
		228 156	Vanne à solénoïde	
		228 259	Réservoir d'air	
		228 195	Vanne de vidange	
		228 241	Contacteur	
		231 014	Capteur	
		348 001	Soupape de surpression, ensemble	
TUYAUX COMBUSTLE, COTÉ A : ON 350-0071				
		350 101	Joint torique	
		350 106	Joint torique	
		350 107	Bague d'étanchéité	
		350 109	Joint torique	
		350 110	Joint torique	
TUYAUX COMBUSTLE, COTÉ B : ON 350-0072				
		350 506	Joint torique	
		350 511	Joint torique	
		350 512	Bague d'étanchéité	
		350 513	Joint torique	
		350 515	Bague de guidage	
		350 517	Joint circulaire	
		350 504	Bague carrée	
		350 517	Distributeur	
		350 507	Vis	
		350 508	Tuyau combustible	
		350 520	Tuyau combustible	
TUYAUTERIE D'HUILE LUBRIFICATION, RANG A ON : 352-0008				
		352 301	Joint	
		352 420	Joint torique	
		352 421	Joint torique	
		3 521 488	Joint torique	
TUYAUTERIE D'HUILE, EM ON : 352-CF				
		352 263	Joint torique	
		352 179	Joint torique	
		270	Tuyau combustible	
		269	Tuyau combustible	
		268	Tuyau combustible	
		267	Vis	
		266	Distributeur	
		265	Bague carrée	
		264	Joint circulaire	
		263	Bague de guidage	
		262	Joint torique	
		261	Bague d'étanchéité	
		260	Joint torique	
		259	Joint torique	
		258	Joint torique	
		257	Joint torique	
		256	Bague d'étanchéité	
		255	Joint torique	
		254	Soupape de surpression, ensemble	

314	Bouchon guide de ressort	3 551 510
313	Bouchon guide de ressort	3 551 495
312	Refrigerant d'air suralimentation	476 015
311	Refrigerant d'air suralimentation	476 014
310	Jeux de joints, complet	155 076
REFRIGERANT D'AIR D'ADMISSION		
309	Rubberbellows DN 150 (4V60D0025-6)	6190122
308	Rubberbellows DN 200 (4V60D0025-8)	6190268
307	Rubberbellows DN 150 (4V60B0081-8)	6190276
306	Rubberbellows DN 200 (4V60B0081-9)	6190277
305	Bague d'étanchéité	355 563
304	Bague d'étanchéité	355 393
303	Joint torique	355 644
302	Joint torique	3 351 688
301	Joint torique	3 551 687
300	Joint torique	355 520
299	Joint	355 095
TUYAU EAU HT ON : 355-218		
298	Bague d'étanchéité	355 738
297	Bague d'étanchéité	355 329
296	Joint torique	355 056
295	Joint torique	355 126
TUYAU EAU HT ON : 355-AV		
294	Joint torique	355 799
TUYAU EAU HT ON : 355-0149		
293	Joint	354 138
TUYAU EAU BT ON : 354 - 45		
292	Joint	3 522 989
291	Joint torique	3 522 861
290	Joint torique	3 521 018
289	Joint	352 941
288	Joint torique	352 393
287	Joint torique	3 521 254
286	Joint torique	352 464
SYSTEME D'HUILE DE LUBRIFICATION A F.E ON : 352-0333		
285	Tuyau d'huile (jeu de pièces tuyau d'huile)	3 522 474
284	Joint torique	3 521 269
283	Joint torique	3 521 184
282	Joint torique	3 521 065
TUYAUTERIE D'HUILE DE GRAISSAGE COTÉ LIBRE ON : 352-0319		
281	Joint torique	352 719
280	Bague d'étanchéité	352 713
279	Bague d'étanchéité	352 627
278	Joint	352 941
277	Joint	352 938

315	Joint torique	3 551 525
316	Joint torique	3 551 526
317	Joint torique	3 551 552
318	Joint torique	354 390
319	Joint torique	3 551 591
320	Joint torique	3 551 592
321	Joint	3 551 508
322	Joint	355 121
323	Joint	355 353
324	Joint torique	355 520
325	Joint torique	3 551 687
326	Joint torique	3 551 688
327	Joint	355 095
328	Joint	3 551 763
329	Bague d'étanchéité	3 551 421
TUYAU D'AIR DE DEMARRAGE 357 0083		
330	Joint torique	357 044
331	Joint torique	357 045
332	Joint torique	357 037
333	Joint	357 123
334	Joint torique	357 407
335	Joint torique	357 418
336	Joint	357 406
337	Vanne à virage lent (Slow Turning Valve)	357 354
TURBOCOMPRESSEUR TPL71-C		
338	Joint	61 050
339	Kit de joint et visserie à changer sur site	97 070
340	Vis	61 044
341	Cartouche complète	10 100
342	Anneau de recouvrement	63 000
343	Distributeur de gaz	56 001
344	Capteur de vitesse Turbo ABB (Turbine Speed), Type : TPL71-C, Numéro du matériel : 0051A002515.	SE 518 / SE 528
Type moteur : W12V32E3. N° XAAB589985		
100005	bague arbre à cames	
100015	joint torique	
346	joint torique	
347	goujon culasse	
348	chemise	
349	jeu de joints	
350	Kit de bague de frottement	
100341		
100342	Kit de palier principal	
351	Kit de joints volant moteur	
352	Kit de joints volant moteur	
111010	tête de bielle inférieur	
353	tête de bielle inférieur	
111011	tête de bielle sup	
354	tête de bielle sup	
355	piston	113001

113009	ressort de sécurité	356
113010	Axe de piston	357
120001	Culasse	358
120021	siège soupape admission	359
120022	siège soupape échappement	360
121001	soupape échappement compl	361
121007	soupape admission compl	362
123001	Vanne de démarrage	363
123021	jeu de joints Vanne de démarrage	364
145001	tige culbuteur	365
145002	tuyau de protection	366
145018	Poussoir	367
145030	kit	368
145042	tige culbuteur	369
145043	tuyau de protection	370
148001	section arbre à cames coté A	371
148002	section arbre à cames coté B	372
148003	circlips	373
148006	vis	374
148007	écrou	375
148013	vis	376
148023	goupille	377
156383	kit revision turbo	378
161001	kit revision de pompe complet	379
161021	jeu de joints	380
165001	pompe à injection	381
165023	éléments pompe à injection	382
167003	kit de joints	383
167005	tuyau	384
167005	injecteur	385
167012	tuyau injection	386
167020	buses injection	387
167044	kit de joints	388
181077	KIT DE SERVICE	389
182062	kit de joints	390
183003	éléments thermostatiques	391
191001	pompe à eau HT	392
191002	pompe à eau BT	393
191051	jeu de joints	394
200009	vis	395
200011	écrou	396
200013	MULTI conduite	397
200028	joint	398
200408	compensateur	399
200081	compensateur	400

401	vis	200084
402	écrou	200085
403	joint torique	200391
404	joint torique	200392
405	goupille	200393
406	vanne à papillon	207992
407	joint	207993
408	kit de préparation	217048
409	kit pdr	220395
410	rotule droit	224037
411	rotule gauche	224041
412	rotule	224084
413	dispositif de survitesse	228010
414	tuyau	350126
415	support	350127
416	joint torique	350134
417	vanne principale de démarrage	357017
418	pate à joint	387010
419	filtres à bougies	471063
420	jeu de joints	471126
421	jeu de joints	473081
422	jeu de joints	474043
423	refroidisseur air	476001
424	jeu de joints	476009
425	capteur de température	504128
426	capteur de température	507085
427	thermolements	5071249
428	module électronique E/S	507266
429	capteur de température	507267
430	Antenne tête de bielle	516292
431	unité de contrôle	516387
432	module de sécurité moteur	516493
433	amortisseur	516495
434	module de distribution	516500
435	afficheur	911001
436	jeu de plaque et goujons	912003
437	jeu de révision d'attelage	
438	electrovanne d'arrêt	CV153-1
439	electrovanne	CV321
440	commutateur fin de course	GS171
441	commutateur de niveau	LS103A
442	commutateur de niveau huile	LS204
443	capteur de pression	PT101
444	capteur de pression	PT201
445	capteur de pression	PT301

PT401	capteur de pression	446
PT700	capteur de pression	447
SES18	capteur de vitesse	448
ST173	capteur de vitesse	449
ST196P	capteur de vitesse	450
TE101	température combustible avant moteur	451
TE201	capteur de température	452
TE511	capteur de température	453
TE517	capteur de température	454
TE601	capteur entré air de suralimentation	455
TYPE : W9120, NS : PAAE 129716, PAAE129719, PAAE130149		
100 023	Bague d'étanchéité	456
100 002	Chemise	457
100 003	Bague anti-pollissage	458
100 010	Ecro cylindrique	459
100 024	Goujon de culasse	460
100 132	Cale anneau	461
100 007	Coussinet de palier de vilebrequin, supérieur	462
100 008	Coussinet de palier de vilebrequin, inférieur	463
100 029	Coussinet de palier côté volant	464
100 079	100 079 Bague d'axe d'arbre a' cames	465
107 002	Joint tube	466
387 015	Pâte a' joint	467
181 001	Pompe à huile	468
191 002	Pompe à eau brute	469
191 001	Pompe à eau douce	470
107 013	Couvercle de carter avec soupape de sûreté	471
473 001	Ensemble filtre centrifuge	472
110 016	Kit des pièces de rechange pour joint V	473
110 013	Amortisseur de vibrations	474
111 001	Bielle	475
111 003	Ecro	476
111 004	Vis	477
111 005	Coussinet de bielle inférieur	478
111 006	Coussinet de bielle supérieur	479
113 001	Piston	480
113 012	Jeu de segments	481
120 025	Culasse avec soupapes d'admission et d'échappement	482
125 001	Décompresseur	483
125 002	Jeu de joints cuivre	484
143 001	Culbuteurs et support	485
143 010	Etrier pour soupape d'échappement, complet	486
143 014	Etrier pour soupape d'admission, complet	487
120 015	Jeu de joints culasse	488

120 028	Tuyau	489
120 029	Tuyau	490
120 030	Pièce de jonction	491
120 004	Manchon d'accouplement	492
120 019	Manchon d'accouplement	493
120 026	Joint torique	494
145 014	Manchon d'accouplement	495
358 001	Manchon d'accouplement	496
145 001	Tige de culbuteur	497
145 002	Tuyau de protection	498
145 004	Joint torique	499
145 008	Poussoir de tige culbuteur	500
145 009	Galet	501
145 007	Couvercle	502
145 013	Vis	503
145 014	Manchon d'accouplement	504
145 016	Goupille	505
156 180	Cartouche	506
156 112	Kit de joint torique	507
476 001	Réfrigérant d'air	508
PT471	Capteur de pression, basse pression d'eau BT	509
PT601	Capteur de pression	510
PT601-2	Transducteur de pression	511
TE471	Sonde de température pour eau LT	512
TE601	Capteur de température	513
T1601	Thermomètre, air chargée, post-refroidisseur d'air	514
PS460	Interrupteur de pression, pompe stand by eau LT	515
167 012	Tuyau d'injection	516
165 012	Joint torique	517
165 014	Manchon	518
165 015	Circlip	519
165 058	Kit de pièces de rechange	520
165 052	Jeu de joints de la pompe à injection	521
167 001	Joint torique	522
167 003	Pièce de jonction	523
167 004	Joint torique	524
167 044	Jeu de joints de la soupape d'injection	525
167 005	Soupape d'injection	526
167 020	Injecteur	527
167 014	Ressort	528
167 044	Jeu de joints de la soupape d'injection	529
182 015	Moteur électrique	530
182 039	Bague d'étanchéité	531
183 003	Élément de thermostat	532
183 004	Corps	533

534	Joint torique	183 005
535	Joint torique	183 076
536	Arbre	191 011
537	Jeu de joints pour pompe à eau BT/HT	191 041
538	Élément de thermostat	196 015
539	Corps	196 057
540	Joint torique	196 055
541	Joint torique	196 056
542	Pâte à joint	387 031
543	Moteur de démarrage	218 006
544	Soupape	218 255
544	Soupape	218 110
545	Kit de révision	218 110
546	Electrovanne	CV321
547	Soupape de régulation de pression	218 007
548	Régulateur	220 001
549	Arbre de contrôle	224 008
550	Capteur de vitesse	ST196P
551	Capteur de vitesse	ST196S
552	Restaurateur de vitesse	ST173
553	Restaurateur de vitesse	ST174
554	Restaurateur de vitesse pour Turbocompresseur	SE518
555	Transmetteur. température l'huile	TE201
556	Capteur de pression différentielle	PD1243
557	Interrupteur de pression, pompe stand by	PS210
558	Capteur de pression, basse pression du lubrifiant	PT201
559	Transducteur de pression, pression d'huile de lubr	PT2201
560	Jeu de joints pour le module de lubrifiant	471 051
561	Filtere d'huile de graissage	471 056
562	Bague d'étanchéité	471 126
563	élément filtrante	471 063
564	Ensemble filtre centrifuge	473 153
565	Bague d'étanchéité	473 452
566	Jeu de paliers	476 005
567	Jeu de joints	609 049
568	Jeu de joints d'étanchéité pour vanne de régulation	836 001
569	Outil d'extraction et de levage	836 002
570	Outil de démontage pour bague anti-pollissage	836 003
571	Outil de maintien pour chemise de cylindre	841 009
572	Outil de rodage pour chemise de cylindre	842 025
573	Pierres à roder 25x25x250, gros grain, y compris s	842 026
574	Pierres à roder 25x25x250, grain fin, y compris su	832 002
575	Etrier de levage	843 002
576	Outil de serrage pour segments de piston	843 002
577	Pinces pour segment de piston unistress, östergaar	843 003
578	Pinces pour bagues de retenue	843 004

579	Pointes de rechange pour pinces 843004, 90 degrés	800 011
580	Pointes de rechange pour pinces 843004, droites	843 005
581	Goujonneuse M30	803 011
582	Entretoise	861 153
583	Entretoise	861 157
584	Outil de levage pour culasse	832 004
585	Outil de démontage pour soupapes	846 010
586	Outil de rectification pour soupapes	841 001
587	Jauge d'épaisseur pour jeu de soupapes	848 004
588	Clé en T pour décompresseur	808 001
589	Outil de pressage pour pompe à injection	846 016
590	Outil de nettoyage pour surface étanchéité	841 020
591	Outils de pose de pompe d'injection pour téflon	846 029
592	Outil de test pour soupape d'injection	864 012
593	833 002 Outil de levage pour refroidisseur de	833 002
594	Outils de maintenance	865 001
595	Pompe haute pression (1000 bar	861 161
596	Outil de serrage hydraulique, complet	861 158
597	Jeu d'étanchéité pour outils de serrage	861 154
598	Vérin hydraulique	861 169

Sans objet

4. Plans

5. Inspections et Essais

Sans objet

Partie 4 : Projet de contrat

ENTRE LES PARTIES SOUSSIGNÉES :

SOMELEC, Société Mauritanienne d'Electricité dont le siège social est sis à Nouakchott, BP 355, avenue de l'indépendance, ci-après désigné le **"Client"** représentée par Monsieur en sa qualité de
La société ci-après désigné le **"Fournisseur"** représentée par Monsieur
....., dûment habilité à l'effet des présentes, et
....., en sa qualité de
Le Fournisseur et le Client étant ci-après collectivement dénommés les **"Parties"** et individuellement une **"Partie"**.

IL A ÉTÉ CONVENU CE QUI SUIT :

1 Objet

Le présent Contrat a pour objet de définir les conditions et les obligations réciproques des deux parties

2 Fournitures

Les fournitures objet du présent contrat sont définies dans la Partie 3 qui fera partie intégrante du contrat.

3 Conditions de Mise en Vigueur

Le contrat entre en vigueur dès sa notification au Fournisseur.

4 Durée du contrat

Le Contrat est conclu pour une durée d'une (1) année à compter de sa date de notification.

5 Nature du marché

Le présent marché est un marché de clientèle caractérisé par ce qui suit :

- i. Pendant la durée contractuelle, SOMMELEC s'engage à n'acheter les pièces dont les références sont citées dans la Partie 3 qu'après du titulaire du marché ;
- ii. SOMMELEC ne prend aucun engagement sur l'achat d'un minimum et/ou d'un maximum des pièces objet du marché ;
- iii. Pendant la durée du contrat, SOMMELEC aura le droit de commander les pièces au fur et à mesure de ses besoins sans limitation sur les quantités à commander. Les bons de commande envoyés au titulaire du marché seront établis sur la base des prix unitaires présentés en Annexe 1 au présent contrat..

6 Prix du Marché

Les Prix unitaires des fournitures figurant en Annexe 1 sont des prix CIP/Entrepôt de la SOMMELEC à Nouakchott (Incoterms 2020).

7 Modalités de Paiement :

Pour les parties du prix du Marché exprimées en monnaies étrangères, les monnaies de règlement seront les mêmes que les monnaies de l'offre.

Le règlement des fournitures dont l'offre est exprimée en monnaie(s) étrangère(s) sera effectué comme suit :

(i) **A l'embarquement :** quatre-vingt-dix (90%) pour cent du prix du Marché des Fournitures embarquées seront réglés conformément aux modalités indiquées dans l'offre (par Lettre de crédit irrévocable et confirmée ou par Lettre de crédit irrévocable et confirmée ou par transfert selon le cas).

(ii) **A l'acceptation :** dix (10%) pour cent du prix du Marché des Fournitures livrées seront réglés dans les trente (30) jours suivant leur réception, contre une demande de règlement accompagnée d'un certificat d'acceptation émis par le Client.

Le règlement des fournitures dont l'offre est exprimée en Ouguiya (MRU) sera effectué comme suit :

A la livraison : Cent (100%) pour cent du Prix du Marché seront réglés au Fournisseur dans les trente (30) jours suivant la date du certificat d'acceptation émis par la SOMMELEC.

8 - Adresses des parties aux fins de notifications

SOMELLEC

Adresse BP 355 avenue de l'indépendance

Téléphone

e-mail :

A l'attention de Monsieur le Directeur Général

- s'il s'agit du Fournisseur, à :

Nom du Fournisseur.....

Adresse

Téléphone

e-mail :

A l'attention de

9 Droit applicable et langue du contrat :

Le Contrat est soumis au droit mauritanien et la langue du Contrat est le français.

10 Règlement des différends :

Tout différend lié au présent Contrat que les parties ne pourraient régler à l'amiable sera soumis à la conciliation/arbitrage conformément au droit applicable.

Fait à Nouakchott en deux exemplaires originaux, le

Pour Le Fournisseur

Pour le Client

Fonction du signataire

Signature et cachet

Fonction du signataire

Signature et cachet

ANNEXE 1

Bordereau des prix des Fournitures

Monnaie :

1	2	3	4
Article No.	Désignation des Fournitures	Pays d'origine	Prix unitaire CIP/Entrepôt SOMELEEC à Nouakchott (Incoterm 2020)
<i>[insérer le No de l'article]</i>	<i>[Insérer l'identification de la fourniture]</i>	<i>[insérer le pays d'origine]</i>	<i>[insérer le prix unitaire CIP pour l'article]</i>

Modèle d'autorisation du Fabricant

ANNEXE 2

[Le Soumissionnaire exige du Fabricant qu'il prépare cette lettre conformément aux indications entre crochets. Cette lettre d'autorisation doit être à l'en tête du Fabricant et doit être signée par une personne dûment habilitée à signer des documents qui engagent le Fabricant]

Date [insérer la date (jour, mois, année) de remise de l'offre]

Avis d'appel d'offres No. : [insérer le numéro de l'avis d'Appel d'Offres]

A : SOMELEC

ATTENDU QUE :

[insérer le nom complet du Fabricant] sommes fabricant réputé de [indiquer les fournitures produites] ayant nos usines [indiquer adresse complète de l'usine].

Nous autorisons par la présente [indiquer le nom complet du Soumissionnaire] à présenter une offre, et à éventuellement signer un marché avec vous pour La Demande de cotation N° [insérer le numéro de la Demande de cotation] pour ces fournitures fabriquées par nous.

Nous nous portons garants des fournitures offertes par l'entreprise ci-dessus pour cette Demande de cotation.

Nous garantissons que les Fournitures sont neuves et n'ont jamais été utilisées, qu'elles sont du modèle le plus récent ou courant, et qu'elles comportent toutes les dernières améliorations en matière de conception et de matériaux.

Nous garantissons que les fournitures objet de cette autorisation sont fabriquées conformément à la norme

Nous garantissons que les fournitures seront exemptes de tous défauts liés à une action ou à une omission liée à un défaut de conception, de matériaux et de fabrication, de nature à empêcher leur utilisation normale dans les conditions particulières de la Mauritanie notamment climatiques.

Nous confirmons que les fournitures objet de la présente demande de cotation ont été fabriquées suivant les normes suivantes : [indiquer la norme de fabrication pour chacune des fournitures].

La SOMELEC peut vérifier la conformité des fournitures aux normes précitées sur la base de ce qui suit : [indiquer la procédure qui permet à la SOMELEC de vérifier la conformité des fournitures livrées aux normes précitées].

Signature [insérer la signature]