



**ARRETE INTERMINISTERIEL N° 0009/CAB.MIN/MINES/01/2015 ET
N° 0015/CAB.MIN/FINANCES/2015 DU 16 MARS 2015
PORTANT APPROBATION DE L'AVENANT N° 003 A LA LISTE DES BIENS A IMPORTER
SOUS LE REGIME DOUANIER PRIVILEGIE
AU PROFIT DE LA SOCIETE LA MINIERE DE KASOMBO « MIKAS » SAS**

LE MINISTRE DES MINES

ET

LE MINISTRE DES FINANCES,

Vu la Constitution, telle que modifiée par la Loi n° 011/002 du 20 janvier 2011 portant révision de certains articles de la Constitution de la République Démocratique du Congo du 18 février 2006, spécialement son article 92 ;

Vu la Loi n° 007/2002 du 11 juillet 2002 portant Code Minier ;

Vu la Loi n° 11/011 du 13 juillet 2011, relative aux Finances Publiques ;

Vu l'Ordonnance-Loi n° 10/001 du 20 août 2010 portant institution de la Taxe sur la Valeur Ajoutée, telle que modifiée et complétée par l'Ordonnance-Loi n° 13/007 du 23 février 2013 ;

Vu l'Ordonnance-Loi n° 10/002 du 20 août 2010 portant Code des Douanes ;

Vu l'Ordonnance-Loi n° 007/2012 du 21 septembre 2012 portant Code des Accises ;

Vu l'Ordonnance-Loi n° 011/2012 du 21 septembre 2012 instituant un nouveau Tarif des droits et taxes à l'importation ;

Vu le Décret n° 038/2003 du 26 mars 2003 portant Règlement Minier ;

Vu l'Ordonnance n° 014/078 du 07 décembre 2014 portant nomination des Vice-Premiers Ministres, des Ministres d'Etat, des Ministres, et des Vice-Ministres ;

A large, stylized handwritten signature in black ink, located at the bottom right of the page.



Vu l'Ordonnance n° 12/007 du 11 juin 2012 portant organisation et fonctionnement du Gouvernement, modalités pratiques de collaboration entre le Président de la République et le Gouvernement ainsi qu'entre les membres du Gouvernement ;

Vu l'Ordonnance n° 12/008 du 11 juin 2012 fixant les attributions des Ministères ;

Vu le Décret n° 011/42 du 22 novembre 2011 portant mesure d'exécution de l'Ordonnance-Loi n° 10/001 du 20 août 2010 portant institution de la taxe sur la valeur ajoutée ;

Vu le Décret n° 011/46 du 24 décembre 2011 portant mesures d'application de l'Ordonnance-Loi n° 10/002 du 20 août 2010 portant Code des Douanes ;

Considérant la requête introduite en date du 22 janvier 2015 par la société **LA MINIERE DE KASOMBO « MIKAS » SAS**, en vue d'obtenir l'approbation de **l'Avenant n° 003** à la liste des biens à importer sous le régime douanier privilégié ;

Considérant l'avis favorable de la Commission Interministérielle d'approbation de la liste des biens à importer sous le régime douanier privilégié, émis lors de sa réunion du 23 janvier 2015 ;

Considérant la nécessité ;

A R R E T E N T :

Article 1^{er} :

Est approuvé, **l'Avenant n° 003** à la liste des biens à importer sous le régime douanier privilégié ci-joint, présenté par la Société **LA MINIERE DE KASOMBO « MIKAS » SAS**, en sa qualité de détentrice du Permis d'Exploitation n° 13120 se trouvant dans le Territoire de Kambove, District de Haut-Katanga, dans la Province du Katanga, dont référence ci-dessous :

- Siège social : Route Likasi, Commune Annexe., Ville de Lubumbashi, Province du Katanga ;
- Numéro d'Indentification Nationale : 6-128-N45134 F ;
- Numéro de Registre du Commerce et de Crédit Mobilier : CD/L'SHI/RCCM/14/B-1570
- Numéro Import & Export : MCE-KAT0025

La valeur globale des biens à importer sous le régime douanier privilégié est de **87.604.046,88 USD** (Dollars américains quatre vingt sept millions six cent et quatre mille quarante six, quatre vingt et huit cents).



Article 2 :

Conformément à l'article 230 du Code Minier, la société **LA MINIERE DE KASOMBO « MIKAS » SAS**, ne peut transférer les biens matériels ou équipements importés qu'après en avoir préalablement informé l'Administration des douanes et obtenu l'autorisation écrite de cette dernière.

Article 3 :

Toute violation des dispositions du présent Arrêté entraîne la suspension des avantages douaniers et expose le contrevenant au paiement des droits et taxes d'entrée en vigueur, sans préjudice des amendes éventuelles.

Article 4 :

Le Directeur Général de la Direction Générale des Douanes et Accises, en sigle « DGDA », est chargé de l'exécution du présent Arrêté qui entre en vigueur à la date de sa signature.

Fait à Kinshasa, le **16 MARS 2015**

LE MINISTRE DES FINANCES,


Henri YAV MULANG

LE MINISTRE DES MINES,


Martin KABWELULU

Ampliations

- Cabinet du Président de la République
- Cabinet du Premier Ministre
- Cabinet du Ministre des Mines
- Cabinet du Ministre des Finances
- Cabinet du Ministre de la Défense et Sécurité
- Secrétariat Général des Mines
- D.G.D.A.
- B.C.C.
- O.C.C.
- ANAPI
- CIALB/Direction des Mines
- Société **LA MINIERE DE KASOMBO - MIKAS - SAS**

ANNEXE
LISTE DES BIENS A IMPORTER SOUS LE REGIME DOUANIER
PRIVILEGIE AU PROFIT DE LA SOCIETE MIKAS SAS
(Avenant n° 003)

| N° | Désignation | Unité | Quantité | P.U(\$) | P.T(\$) |
|--|--|-------|----------|------------|---------------------|
| 1. EQUIPEMENT SEPARATION MAGNETIQUE | | | | | |
| 1 | Séparateur magnétique en Anneau Vertical-Haut Grad | pièce | 7 | 241 800,00 | 1 692 600,00 |
| 2 | Séparateur Magnétique type tambour | pièce | 1 | 130 000,00 | 130 000,00 |
| 3 | Cyclone | pièce | 3 | 62 400,00 | 187 200,00 |
| 4 | Tamis de vibration | pièce | 2 | 15 600,00 | 31 200,00 |
| 5 | Pompe à boue(incluant le moteur) | pièce | 10 | 7 800,00 | 78 000,00 |
| 6 | Traitement d'eau (usine) | pièce | 3 | 15 600,00 | 46 800,00 |
| 7 | Tour de refroidissement | pièce | 3 | 20 800,00 | 62 400,00 |
| 8 | Pompe à l'eau(y compris moteur) | pièce | 5 | 1 040,00 | 5 200,00 |
| Sous-total 1 | | | | | 2 233 400,00 |
| 2. EQUIPEMENT HYDROMETALLURGIQUE | | | | | |
| 9 | Tour de refroidissement de FRP contre-courant Industrial | pièce | 3 | 14 666,00 | 43 998,00 |
| 10 | Pompe de recyclage pour refroidissement d'acide | pièce | 4 | 6 445,00 | 25 780,00 |
| 11 | Filtre gravité d'acier sans clapet | pièce | 2 | 18 564,00 | 37 128,00 |
| 12 | Système de dosage de l'eau recyclée | pièce | 1 | 7 735,00 | 7 735,00 |
| 13 | Chaudière à vapeur électrique | pièce | 1 | 5 989,00 | 5 989,00 |
| 14 | Pompes d'alimentation de chaudière | pièce | 2 | 376,00 | 752,00 |
| 15 | Adoucisseur d'eau automatique | pièce | 1 | 405,00 | 405,00 |
| 16 | Réservoir carré d'eau sans fermeture | pièce | 1 | 412,00 | 412,00 |
| 17 | Refroidissement d'échantonnage | pièce | 3 | 158,00 | 474,00 |
| 18 | Station de dessalement d'eau | pièce | 1 | 42 858,00 | 42 858,00 |
| 19 | Grue à godet | pièce | 1 | 14 286,00 | 14 286,00 |
| 20 | Réservoir de brulure de soufre rapide | pièce | 1 | 13 929,00 | 13 929,00 |
| 21 | Filtre de soufre liquide | pièce | 1 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| 22 | Réservoir de soufre liquide | pièce | 2 | 42 858,00 | 85 716,00 |
| 23 | Pompe de filtre | pièce | 2 | 2 143,00 | 4 286,00 |
| 24 | Pompe de soufre raffinée | pièce | 2 | 2 357,00 | 4 714,00 |
| 25 | Four de brûlant-soufre | pièce | 1 | 107 144,00 | 107 144,00 |
| 26 | Chaudière à récupération de chaleur | pièce | 1 | 185 717,00 | 185 717,00 |
| 27 | Ventilateur | pièce | 1 | 7 143,00 | 7 143,00 |
| 28 | Pompe à l'huile | pièce | 2 | 1 999,00 | 3 998,00 |
| 29 | Souffleuse | pièce | 2 | 60 716,00 | 121 432,00 |
| 30 | Translateur | pièce | 1 | 114 399,00 | 114 399,00 |
| 31 | Echangeur de chaleur (expansion tube) | pièce | 4 | 23 125,00 | 92 500,00 |
| 32 | Machine de surchauffage | pièce | 1 | 21 429,00 | 21 429,00 |
| 33 | Machine d'économie d'énergie | pièce | 2 | 12 857,00 | 25 714,00 |
| 34 | Préchauffeur d'air | pièce | 1 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 35 | Four de chauffage électrique | pièce | 2 | 6 429,00 | 12 858,00 |
| 36 | Tour de séchage | pièce | 1 | 78 572,00 | 78 572,00 |
| 37 | Tour d' absorption | pièce | 2 | 107 144,00 | 214 288,00 |
| 38 | Tube de cycle | pièce | 3 | 25 715,00 | 77 145,00 |
| 39 | Cheminée | pièce | 2 | 10 714,00 | 21 428,00 |
| 40 | Pompes d'acide | pièce | 6 | 8 362,00 | 50 172,00 |
| 41 | Refroidisseur d'acide | pièce | 3 | 25 000,00 | 75 000,00 |
| 42 | Réservoir d'acidé | pièce | 2 | 100 002,00 | 200 004,00 |
| 43 | Tour de lavage | pièce | 1 | 42 858,00 | 42 858,00 |
| 44 | Tour de réservoir | pièce | 3 | 21 429,00 | 64 287,00 |

| | | | | | |
|-----|---|-------|--------|------------|--------------|
| 45 | Démoussage | pièce | 1 | 2 143,00 | 2 143,00 |
| 46 | Tour de résolution | pièce | 1 | 28 572,00 | 28 572,00 |
| 47 | Chaudière de résolution | pièce | 1 | 8 571,00 | 8 571,00 |
| 48 | Distributeur de vapeur | pièce | 1 | 714,00 | 714,00 |
| 49 | Compresseur | pièce | 3 | 3 572,00 | 10 716,00 |
| 50 | Séparateur d'huile | pièce | 2 | 428,00 | 856,00 |
| 51 | Condenseur de SO2 | pièce | 1 | 3 572,00 | 3 572,00 |
| 52 | Refroidisseur de SO2 | pièce | 1 | 571,00 | 571,00 |
| 53 | Chaudière de cristallisent | pièce | 1 | 7 143,00 | 7 143,00 |
| 54 | Réservoir de liquide SO2 | pièce | 2 | 14 286,00 | 28 572,00 |
| 55 | Barème des traitement (Balance) | pièce | 3 | 7 143,00 | 21 429,00 |
| 56 | Dispositif de remplissage (machine de remplissage de li | pièce | 1 | 3 572,00 | 3 572,00 |
| 57 | Evaporateur de liquide SO2 | pièce | 2 | 5 357,00 | 10 714,00 |
| 58 | Pelleteuse | pièce | 3 | 208 000,00 | 624 000,00 |
| 59 | Chargeuse | pièce | 3 | 7 800,00 | 23 400,00 |
| 60 | Convoyeur à tapis | pièce | 10 | 6 760,00 | 67 600,00 |
| 61 | Concasseur | pièce | 3 | 4 160,00 | 12 480,00 |
| 62 | Elévateur à godet | pièce | 2 | 2 860,00 | 5 720,00 |
| 63 | Réservoir d'air | pièce | 16 | 10 400,00 | 166 400,00 |
| 64 | Broyage à boulet | pièce | 1 | 78 000,00 | 78 000,00 |
| 65 | Barreau de pompage (Rateau) | Unité | 2 | 93 600,00 | 187 200,00 |
| 66 | Alternateur | Unité | 3 | 31 200,00 | 93 600,00 |
| 67 | Machine à dépoussièr | pièce | 3 | 13 000,00 | 39 000,00 |
| 68 | Compresseur d'air | pièce | 3 | 41 600,00 | 124 800,00 |
| 69 | Sécheur à air | pièce | 2 | 4 420,00 | 8 840,00 |
| 70 | Filtre à air | pièce | 4 | 780,00 | 3 120,00 |
| 71 | Brise-sac | pièce | 5 | 2 080,00 | 10 400,00 |
| 72 | Echangeur de chaleur | pièce | 6 | 15 600,00 | 93 600,00 |
| 73 | Dispositif de récupération de condensateur | pièce | 4 | 2 340,00 | 9 360,00 |
| 74 | Mélangeur de gaz | pièce | 2 | 15 600,00 | 31 200,00 |
| 75 | Tour de lavage | pièce | 5 | 7 800,00 | 39 000,00 |
| 76 | Filtre presse | pièce | 18 | 70 200,00 | 1 263 600,00 |
| 77 | Dispositif de dosage | Lot | 2 | 7 800,00 | 15 600,00 |
| 78 | Alimentateur en spirale | Lot | 5 | 3 380,00 | 16 900,00 |
| 79 | Four de vent chaud | Lot | 1 | 13 520,00 | 13 520,00 |
| 80 | Sécheur rapide | Lot | 1 | 104 000,00 | 104 000,00 |
| 81 | Dépoussièr par vent | Lot | 1 | 5 200,00 | 5 200,00 |
| 82 | Dépoussièr en sac | Lot | 1 | 44 200,00 | 44 200,00 |
| 83 | Transporteur en plaque raclette | Lot | 2 | 7 800,00 | 15 600,00 |
| 84 | Machine à emballer | Lot | 1 | 35 360,00 | 35 360,00 |
| 85 | Agitateur | pièce | 90 | 18 200,00 | 1 638 000,00 |
| 86 | Ventilateur | pièce | 10 | 20 800,00 | 208 000,00 |
| 87 | Plaque de cathode | pièce | 6 000 | 182,00 | 1 092 000,00 |
| 88 | Plaque d'anode | pièce | 6 000 | 234,00 | 1 404 000,00 |
| 89 | Clips barre latérale | pièce | 45 000 | 3,00 | 135 000,00 |
| 90 | Unité machine à dénuder | pièce | 1 | 676 000,00 | 676 000,00 |
| 91 | Machine de décantation | pièce | 12 | 429 000,00 | 5 148 000,00 |
| 92 | Dispositif de préparation à flocculant | Lot | 3 | 33 800,00 | 101 400,00 |
| 93 | Grue électrique à mono-faisceau | pièce | 5 | 15 600,00 | 78 000,00 |
| 94 | Pont grue | pièce | 2 | 70 200,00 | 140 400,00 |
| 95 | Poulie électrique | pièce | 10 | 2 600,00 | 26 000,00 |
| 96 | Pompe immergé | pièce | 30 | 13 000,00 | 390 000,00 |
| 97 | Pompe à l'eau | pièce | 100 | 3 380,00 | 338 000,00 |
| 98 | Pompe à boue | pièce | 50 | 3 536,00 | 176 800,00 |
| 99 | Pompe à diaphragme | pièce | 5 | 312,00 | 1 560,00 |
| 100 | Pompe-doseur | pièce | 20 | 605,00 | 12 100,00 |
| 101 | Vanne en plastique industriel | pièce | 3 350 | 98,00 | 328 300,00 |
| 102 | Vanne d'acier au carbone | pièce | 1 350 | 63,00 | 85 050,00 |

| | | | | | |
|---|--|-------|---------|------------|----------------------|
| 103 | Vanne inox | pièce | 1 125 | 109,00 | 122 625,00 |
| 104 | Vanne d'acier composite | pièce | 850 | 114,00 | 96 900,00 |
| 105 | Extincteur | pièce | 100 | 468,00 | 46 800,00 |
| 106 | Bouche d'incendie | pièce | 50 | 182,00 | 9 100,00 |
| 107 | Voiture hydraulique | pièce | 30 | 208,00 | 6 240,00 |
| 108 | Élévateur électrique | pièce | 5 | 10 920,00 | 54 600,00 |
| 109 | Camion à benne basculante | pièce | 4 | 26 000,00 | 104 000,00 |
| 110 | Dispositif de redressement | pièce | 2 | 226 200,00 | 452 400,00 |
| 111 | électrolyseur | pièce | 102 | 4 420,00 | 450 840,00 |
| 112 | Cuivre conducteur | Tonne | 6 | 7 800,00 | 46 800,00 |
| 113 | Cintre | pièce | 2 | 1 820,00 | 3 640,00 |
| 114 | Rayonnage | pièce | 2 | 2 600,00 | 5 200,00 |
| 115 | Transformateur | pièce | 15 | 52 000,00 | 780 000,00 |
| 116 | Interrupteur haut tension | pièce | 10 | 10 400,00 | 104 000,00 |
| 117 | Transformateur de courant haut tension | pièce | 10 | 9 360,00 | 93 600,00 |
| 118 | Parafoudre | pièce | 10 | 9 360,00 | 93 600,00 |
| 119 | Disjoncteur | pièce | 15 | 45 000,00 | 675 000,00 |
| 120 | Transformateur de tension | pièce | 5 | 14 560,00 | 72 800,00 |
| 121 | Armoire de distribution | pièce | 200 | 6 160,00 | 1 232 000,00 |
| 122 | Armoire de commande | pièce | 300 | 6 560,00 | 1 968 000,00 |
| 123 | Boîte du commutateur d'air | pièce | 150 | 520,00 | 78 000,00 |
| 124 | Boîte de répartition | pièce | 50 | 520,00 | 26 000,00 |
| 125 | Boîte de contacteur | pièce | 30 | 182,00 | 5 460,00 |
| 126 | Boîte de contrôle | pièce | 500 | 234,00 | 117 000,00 |
| 127 | Cable mère | mètre | 50 | 520,00 | 26 000,00 |
| 128 | Jeu de barres de cuivre | mètre | 500 | 78,00 | 39 000,00 |
| 129 | Convertisseur de fréquence | pièce | 120 | 3 484,00 | 418 080,00 |
| 130 | Démarrateur progressif | pièce | 40 | 1 820,00 | 72 800,00 |
| 131 | Jauge de niveau radar du impulsion | pièce | 80 | 1 664,00 | 133 120,00 |
| 132 | Concentrationmètre | pièce | 20 | 6 240,00 | 124 800,00 |
| 133 | Résistance thermosensible | pièce | 20 | 468,00 | 9 360,00 |
| 134 | Thermocouple | pièce | 80 | 780,00 | 62 400,00 |
| 135 | Transmetteur de température | pièce | 100 | 442,00 | 44 200,00 |
| 136 | Jauge de PH industriel | pièce | 50 | 3 120,00 | 156 000,00 |
| 137 | Transmetteur pression | pièce | 150 | 1 456,00 | 218 400,00 |
| 138 | Détecteur de potentiellement | pièce | 15 | 3 640,00 | 54 600,00 |
| 139 | Balances à courroie électrique | pièce | 10 | 7 800,00 | 78 000,00 |
| 140 | Jauge de débit | pièce | 100 | 3 120,00 | 312 000,00 |
| 141 | Boîte de protection des compteurs | pièce | 200 | 156,00 | 31 200,00 |
| 142 | Boîte puissance | pièce | 100 | 624,00 | 62 400,00 |
| 143 | Système de commande | Unité | 5 | 7 800,00 | 39 000,00 |
| 144 | Vanne de réglage électrique | pièce | 10 | 3 120,00 | 31 200,00 |
| 145 | Vanne de réglage pneumatique | pièce | 200 | 2 200,00 | 440 000,00 |
| 146 | Système de communication | Lot | 1 | 11 440,00 | 11 440,00 |
| 147 | Système d'alarme d'incendie | Lot | 4 | 13 000,00 | 52 000,00 |
| 148 | Système de surveillance en caméra industriel | Lot | 4 | 14 560,00 | 58 240,00 |
| 149 | Système de gardinnage | Lot | 5 | 11 440,00 | 57 200,00 |
| 150 | Contacteur d'alarme d'incendie | Lot | 1 | 14 560,00 | 14 560,00 |
| 151 | Système de surveillance | Lot | 2 | 115 960,00 | 231 920,00 |
| 152 | UPS alimentation | Lot | 10 | 10 400,00 | 104 000,00 |
| 153 | Système de communication de sous-station TRANSFO | Lot | 1 | 10 400,00 | 10 400,00 |
| 154 | Système de compteur | pièce | 1 | 30 160,00 | 30 160,00 |
| 155 | Appareil d'analyse chimique | Lot | 1 | 10 400,00 | 10 400,00 |
| Sous-total 2 | | | | | 26 649 490,00 |
| 3.MATERIAUX DE CONSTRUCTION ET ACCESSOIRES | | | | | |
| 156 | Câble Haut-tension | mètre | 100 000 | 42,00 | 4 200 000,00 |
| 157 | Câble basse-tension | mètre | 100 000 | 8,00 | 800 000,00 |

| | | | | | |
|--|-------------------------------------|----------------|---------|-----------|----------------------|
| 158 | Câble de commande | mètre | 50 000 | 3,00 | 150 000,00 |
| 159 | Fibre | mètre | 15 000 | 3,00 | 45 000,00 |
| 160 | Câble de signalisation | mètre | 15 000 | 1,00 | 15 000,00 |
| 161 | Câble de vidéo | mètre | 6 000 | 0,26 | 1 560,00 |
| 162 | Câble téléphonique blindé | mètre | 10 000 | 1,56 | 15 600,00 |
| 163 | Passerelle de câbles | mètre | 6 000 | 12,48 | 74 880,00 |
| 164 | Câble de compensation | mètre | 5 000 | 1,04 | 5 200,00 |
| 165 | Tôle d'acier inox | Tonne | 1 150 | 4 550,00 | 5 232 500,00 |
| 166 | Acier en couleur | Tonne | 110 | 1 072,50 | 117 975,00 |
| 167 | Structure d'acier | Tonne | 1 500 | 975,00 | 1 462 500,00 |
| 168 | Paroi en acier | T | 60 | 975,00 | 58 500,00 |
| 169 | Tôle d'acier ordinaire | T | 650 | 780,00 | 507 000,00 |
| 170 | Tôle de veine | T | 60 | 780,00 | 46 800,00 |
| 171 | Profilé cornière | T | 120 | 780,00 | 93 600,00 |
| 172 | Acier en U | T | 200 | 780,00 | 156 000,00 |
| 173 | Acier en T | T | 150 | 780,00 | 117 000,00 |
| 174 | Acier en H | T | 250 | 780,00 | 195 000,00 |
| 175 | Acier en C | T | 200 | 780,00 | 156 000,00 |
| 176 | Acier plat | T | 50 | 780,00 | 39 000,00 |
| 177 | Acier carré | T | 20 | 780,00 | 15 600,00 |
| 178 | Acier rond | T | 10 | 780,00 | 7 800,00 |
| 179 | Acier plat galvanisé | T | 2 | 780,00 | 1 560,00 |
| 180 | Carte de type U | pièce | 20 000 | 0,52 | 10 400,00 |
| 181 | Element de fixation de tube d'acier | pièce | 20 000 | 1,04 | 20 800,00 |
| 182 | Tuyaux d'acier au carbone | Tonne | 550 | 780,00 | 429 000,00 |
| 183 | Coude d'acier au carbone | pièce | 1 850 | 7,80 | 14 430,00 |
| 184 | Raccord en T d'acier au carbone | pièce | 955 | 10,92 | 10 428,60 |
| 185 | Raccord d'acier au carbone | pièce | 650 | 9,88 | 6 422,00 |
| 186 | Bride d'acier au carbone | pièce | 1 500 | 57,20 | 85 800,00 |
| 187 | Tube d'acier galvanisé | Tonne | 380 | 845,00 | 321 100,00 |
| 188 | Coude d'acier galvanisé | pièce | 2 250 | 1,30 | 2 925,00 |
| 189 | Raccord en T galvanisé | pièce | 1 045 | 1,43 | 1 494,35 |
| 190 | Raccord galvanisé | pièce | 2 035 | 0,81 | 1 648,35 |
| 191 | Tuyaux en acier inox | Tonne | 255 | 5 500,00 | 1 402 500,00 |
| 192 | Coude d'acier inox | pièce | 1 550 | 28,60 | 44 330,00 |
| 193 | Raccord en T inox | pièce | 525 | 31,54 | 16 558,50 |
| 194 | Bride en acier inox | pièce | 1 880 | 41,55 | 78 114,00 |
| 195 | Raccord d'acier inox | pièce | 583 | 23,76 | 13 852,08 |
| 196 | Tuyau de transport tuyau droit | Tonne | 20 | 832,00 | 16 640,00 |
| 197 | Tuyaux en plastique | pièce | 8 550 | 135,00 | 1 154 250,00 |
| 198 | Bride en plastique | pièce | 3 550 | 11,44 | 40 612,00 |
| 199 | tee plastique | pièce | 3 925 | 12,65 | 49 651,25 |
| 200 | Raccord de plastique | pièce | 5 995 | 7,80 | 46 761,00 |
| 201 | Coude de plastique | pièce | 4 625 | 11,18 | 51 707,50 |
| 202 | Tôle plastique | pièce | 1 405 | 23,40 | 32 877,00 |
| 203 | Géotextile de polyéthylène | M ² | 500 000 | 2,20 | 1 100 000,00 |
| 204 | Géotextile | M ² | 500 000 | 2,00 | 1 000 000,00 |
| 205 | Fil d'étanchéité en caoutchouc | Mètre | 8 000 | 7,80 | 62 400,00 |
| 206 | Réactifs pour analyse chimique | Lot | 1 | 10 400,00 | 10 400,00 |
| Sous-total 3 | | | | | 19 539 176,63 |
| 4. INTRANS ET CONSOMMABLES DES USINES ET ATELIERS | | | | | |
| 207 | Soufre | T | 20 000 | 550,00 | 11 000 000,00 |
| 208 | Tissu à filtre | pièce | 5 000 | 26,00 | 130 000,00 |
| 209 | Magnésie | T | 1 600 | 1 200,00 | 1 920 000,00 |

| | | | | | |
|-----|---|----------------|--------|-----------|--------------|
| 210 | Extractant | T | 200 | 7 000,00 | 1 400 000,00 |
| 211 | Huile de solvant | T | 450 | 2 500,00 | 1 125 000,00 |
| 212 | Catalyseur | T | 250 | 1 300,00 | 325 000,00 |
| 213 | Colle guar | T | 10 | 5 044,00 | 50 440,00 |
| 214 | Floculant | T | 60 | 2 340,00 | 140 400,00 |
| 215 | Acide citrique | T | 50 | 728,00 | 36 400,00 |
| 216 | Carbonate de sodium | T | 1 600 | 620,00 | 992 000,00 |
| 217 | Plaque de revêtement | Lot | 10 | 26 000,00 | 260 000,00 |
| 218 | Carter de pompe | pièce | 600 | 572,00 | 343 200,00 |
| 219 | Couvercle de pompe | pièce | 600 | 416,00 | 249 600,00 |
| 220 | Rotor | pièce | 600 | 780,00 | 468 000,00 |
| 221 | Moteur | pièce | 50 | 374,40 | 18 720,00 |
| 222 | Joint d'étanchéité | pièce | 3 500 | 7,80 | 27 300,00 |
| 223 | Accouplement | pièce | 600 | 67,60 | 40 560,00 |
| 224 | Coussinet | pièce | 600 | 39,00 | 23 400,00 |
| 225 | Broche | pièce | 300 | 161,20 | 48 360,00 |
| 226 | Jaquette | pièce | 1 500 | 166,40 | 249 600,00 |
| 227 | Fourreau | pièce | 500 | 44,72 | 22 360,00 |
| 228 | Réducteur | pièce | 50 | 624,00 | 31 200,00 |
| 229 | Lames | pièce | 100 | 624,00 | 62 400,00 |
| 230 | Filtre à plaques | pièce | 100 | 1 040,00 | 104 000,00 |
| 231 | Fil à souder PVC | KG | 500 | 4,63 | 2 315,00 |
| 232 | Tuyau d'air | M | 6 550 | 0,26 | 1 703,00 |
| 233 | Raccord de Tuyau d'air | pièce | 1 500 | 0,26 | 390,00 |
| 234 | Tuyau flexible de fil d'acier renforcé | M | 5 900 | 2,60 | 15 340,00 |
| 235 | Tuyau souple en plastique | M | 255 | 0,42 | 107,10 |
| 236 | Tuyau flexible de plastique métal | M | 1 425 | 0,30 | 427,50 |
| 237 | Tuyaux d'oxygène | pièce | 200 | 15,60 | 3 120,00 |
| 238 | Tuyaux d'acétylène | pièce | 200 | 15,60 | 3 120,00 |
| 239 | Pipe strap | pièce | 10 000 | 0,26 | 2 600,00 |
| 240 | Expansion joint | pièce | 156 | 8,32 | 1 297,92 |
| 241 | Tuyaux à cuivre | T | 3 | 7 280,00 | 21 840,00 |
| 242 | Active carbone | T | 2 | 4 940,00 | 9 880,00 |
| 243 | Inhibiteur | T | 1 | 3 380,00 | 3 380,00 |
| 244 | Plaque de caoutchouc | T | 5 | 936,00 | 4 680,00 |
| 245 | Ruban | T | 30 | 676,00 | 20 280,00 |
| 246 | Tonnes de sac | pièce | 10 000 | 5,20 | 52 000,00 |
| 247 | Sac à intima | pièce | 10 000 | 1,82 | 18 200,00 |
| 248 | Sac à poussière | pièce | 2 000 | 10,40 | 20 800,00 |
| 249 | Post de joint(nez de cuivre) | pièce | 5 000 | 1,56 | 7 800,00 |
| 250 | Tête en cristal du câble | pièce | 10 000 | 0,11 | 1 100,00 |
| 251 | Lampe de mine | Lot | 300 | 36,40 | 10 920,00 |
| 252 | Porcelaine isolé de haut tension | pièce | 1 000 | 26,00 | 26 000,00 |
| 253 | Disjoncteur | pièce | 2 500 | 14,56 | 36 400,00 |
| 254 | Hanger de staff | M2 | 4 000 | 10,40 | 41 600,00 |
| 255 | Coton isolation d'aluminosilicate | M ³ | 500 | 83,20 | 41 600,00 |
| 256 | Tuile de plastique renforcé de fibre de verre | M ² | 1 000 | 7,80 | 7 800,00 |
| 257 | Feutre de fibre de verre | T | 5 | 1 196,00 | 5 980,00 |
| 258 | Plaque mince inoxydable | T | 15 | 4 550,00 | 68 250,00 |
| 259 | Filet de treillis | pièce | 3 000 | 7,80 | 23 400,00 |
| 260 | Plastique renforcé de fibre de verre | pièce | 900 | 78,00 | 70 200,00 |
| 261 | Résine | | 50 | 2 600,00 | 130 000,00 |
| 262 | Peinture | | 50 | 2 600,00 | 130 000,00 |
| 263 | Diluant | | 15 | 2 340,00 | 35 100,00 |

| | | | | | |
|----------------------|--|-------|--------|-----------|----------------------|
| 264 | Portes | Lot | 80 | 156,00 | 12 480,00 |
| 265 | Fenêtres | Lot | 100 | 78,00 | 7 800,00 |
| 266 | Baguette de soudure inox | T | 20 | 5 590,00 | 111 800,00 |
| 267 | Baguette de soudure d'acier au carbone | T | 15 | 975,00 | 14 625,00 |
| 268 | Vis autotaraudeuses | Tonne | 3 | 780,00 | 2 340,00 |
| 269 | Boulon d'acier au carbone | Tonne | 12 | 975,00 | 11 700,00 |
| 270 | Écrou d'acier au carbone | Tonne | 5 | 975,00 | 4 875,00 |
| 271 | Rondelle plat en acier carboné | Tonne | 5 | 975,00 | 4 875,00 |
| 272 | Boulon d'expansion en plastique | pièce | 4 000 | 0,01 | 40,00 |
| 273 | Boulon en inox | Tonne | 10 | 4 550,00 | 45 500,00 |
| 274 | Écrou en inox | Tonne | 5 | 4 550,00 | 22 750,00 |
| 275 | Rondelle plat en inox | Tonne | 5 | 4 550,00 | 22 750,00 |
| 276 | Joint d'étanchéité | pièce | 50 000 | 0,78 | 39 000,00 |
| 277 | Huile hydraulique | Tonne | 50 | 1 716,00 | 85 800,00 |
| 278 | Huile transformateur | Tonne | 30 | 1 716,00 | 51 480,00 |
| 279 | Graissage de base calcium | pièce | 500 | 31,20 | 15 600,00 |
| 280 | Câble métallique | mètre | 5 000 | 1,56 | 7 800,00 |
| 281 | Cordage chanvre | pièce | 50 | 39,00 | 1 950,00 |
| 282 | Corde de nylon | pièce | 50 | 31,20 | 1 560,00 |
| 283 | Fil à fer | Tonne | 15 | 780,00 | 11 700,00 |
| 284 | Feuille de cuivre fine | kg | 50 | 5,20 | 260,00 |
| 285 | Serre-câbles | pièce | 1 000 | 2,60 | 2 600,00 |
| 286 | Cardan | kg | 250 | 6,24 | 1 560,00 |
| 287 | Élingue en nylon | pièce | 20 | 26,00 | 520,00 |
| 288 | Pneu | pièce | 500 | 364,00 | 182 000,00 |
| 289 | Disque de tronçonnage | pièce | 2 000 | 5,20 | 10 400,00 |
| 290 | Ball flottant | pièce | 100 | 15,60 | 1 560,00 |
| 291 | Boîte de joint | pièce | 2 000 | 5,20 | 10 400,00 |
| Sous-total 4 | | | | | 20 571 295,52 |
| 5. OUTILLAGES | | | | | |
| 292 | Machine à souder pour géomembrane | pièce | 10 | 780,00 | 7 800,00 |
| 293 | Machine de soudage | pièce | 40 | 520,00 | 20 800,00 |
| 294 | Fil de soudage | M | 3 000 | 4,68 | 14 040,00 |
| 295 | Pince de soudage électrique | pièce | 100 | 3,12 | 312,00 |
| 296 | Machine de découpage | pièce | 30 | 1 040,00 | 31 200,00 |
| 297 | Vibreux | pièce | 60 | 26,00 | 1 560,00 |
| 298 | Moteur de vibreur | pièce | 30 | 78,00 | 2 340,00 |
| 299 | Poulie à main | pièce | 17 | 156,00 | 2 652,00 |
| 300 | Cric mécanique | pièce | 5 | 260,00 | 1 300,00 |
| 301 | Compresseur d'air | pièce | 8 | 2 600,00 | 20 800,00 |
| 302 | Perceuse radiale | pièce | 2 | 6 240,00 | 12 480,00 |
| 303 | fraiseuse horizontal universel | Unité | 1 | 44 200,00 | 44 200,00 |
| 304 | Tour horizontal | Unité | 1 | 31 200,00 | 31 200,00 |
| 305 | Séchoir pour électrode de soudure | Unité | 2 | 780,00 | 1 560,00 |
| 306 | meuleuse d'angle | pièce | 20 | 31,20 | 624,00 |
| 307 | Lame de meuleuse d'angle | pièce | 1 500 | 0,16 | 240,00 |
| 308 | Disques de meuleuse d'angle | pièce | 1 500 | 0,26 | 390,00 |
| 309 | Brosse métallique de la meuleuse d'angle | pièce | 1 500 | 0,18 | 270,00 |
| 310 | Pousse-pousse | pièce | 30 | 46,80 | 1 404,00 |
| 311 | Clef | pièce | 600 | 2,60 | 1 560,00 |
| 312 | Pince | pièce | 120 | 27,04 | 3 244,80 |
| 313 | Machine à souder pour les plastiques | Unité | 4 | 144,56 | 578,24 |
| 314 | Pistolet de soudage pour les plastiques | Unité | 8 | 27,56 | 220,48 |
| 315 | Moniteur hydraulique | pièce | 6 | 884,00 | 5 304,00 |

| | | | | | |
|--|--------------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------|
| 316 | Fil de bougie mobile | pièce | 50 | 37,44 | 1 872,00 |
| 317 | Machine de pliage | Unité | 10 | 208,00 | 2 080,00 |
| 318 | Interphone | Unité | 100 | 156,00 | 15 600,00 |
| 319 | Perceuse électrique | Unité | 30 | 145,60 | 4 368,00 |
| Sous-total 5 | | | | | 229 999,52 |
| 6. ARTICLES D'ADMINISTRATION ET DE PROTECTION | | | | | |
| 320 | Bottes de pluie | paire | 800 | 5,20 | 4 160,00 |
| 321 | Casque de sécurité | pièce | 800 | 1,66 | 1 328,00 |
| 322 | Vêtement de sécurité | Lot | 100 | 20,80 | 2 080,00 |
| 323 | Vêtements anti-feu | Lot | 890 | 18,20 | 16 198,00 |
| 324 | Vêtement anti-acide | Lot | 200 | 26,00 | 5 200,00 |
| 325 | Chaussures de sécurité | paire | 890 | 4,42 | 3 933,80 |
| 326 | Gilets réfléchissants | pièce | 800 | 1,30 | 1 040,00 |
| 327 | Masque de la protection | pièce | 100 | 15,60 | 1 560,00 |
| 328 | Gants | paire | 8 000 | 0,33 | 2 640,00 |
| 329 | Lunettes anti-rayons ultraviolets | paire | 300 | 1,04 | 312,00 |
| 330 | Masques anti-poussières | pièce | 30 000 | 0,65 | 19 500,00 |
| 331 | Masque de soudage | pièce | 200 | 1,56 | 312,00 |
| 332 | Plastic de masque de soudage | pièce | 2 000 | 0,15 | 300,00 |
| 333 | Lunettes | paire | 2 000 | 0,21 | 420,00 |
| 334 | Bus KINGLONG | pièce | 3 | 82 114,90 | 246 344,70 |
| 335 | Land Cruiser Pickup TOYOTA | pièce | 5 | 40 262,00 | 201 310,00 |
| Sous-total 6 | | | | | 506 638,50 |
| 7. PIECES DE RECHANGE | | | | | |
| 336 | Contacteur | pièce | 2 | 19,72 | 39,44 |
| 337 | Démarrreur progressif | pièce | 1 | 2 856,34 | 2 856,34 |
| 338 | Jauge de niveau par impulsion | pièce | 2 | 3 401,15 | 6 802,30 |
| 339 | Ecran d'affichage des textes | Unité | 2 | 100,00 | 200,00 |
| 340 | écran tactile SIMENS | Unité | 2 | 784,45 | 1 568,90 |
| 341 | écran tactile | Unité | 2 | 119,06 | 238,12 |
| 342 | Convertisseur de fréquence SIMENS | Unité | 1 | 5 357,90 | 5 357,90 |
| 343 | Disjoncteur Haut-tension | pièce | 1 | 2 047,40 | 2 047,40 |
| 344 | Protection différentiel de moteur | pièce | 2 | 2 683,39 | 5 366,78 |
| 345 | Câble de commande 1 | M | 3 000 | 1,23 | 3 690,00 |
| 346 | Cable de commande 2 | M | 3 000 | 3,25 | 9 750,00 |
| 347 | Cable de commande 3 | M | 3 000 | 0,89 | 2 670,00 |
| 348 | Cable de commande 4 | M | 3 000 | 0,71 | 2 130,00 |
| 349 | Câble électrique 1 | M | 1 000 | 1,64 | 1 640,00 |
| 350 | Câble électrique 2 | M | 1 000 | 7,27 | 7 270,00 |
| 351 | Câble électrique 3 | M | 1 000 | 18,16 | 18 160,00 |
| 352 | Câble électrique 4 | M | 1 000 | 1,69 | 1 690,00 |
| 353 | Filtre à plaques de céramique | pièce | 100 | 285,90 | 28 590,00 |
| 354 | Vanne d'arrêt | pièce | 2 | 62,24 | 124,48 |
| 355 | Vanne à boulet pneumatique 1 | pièce | 6 | 258,15 | 1 548,90 |
| 356 | Vanne à boulet pneumatique 2 | pièce | 5 | 394,58 | 1 972,90 |
| 357 | Vanne papillon pneumatique 1 | pièce | 3 | 1 039,41 | 3 118,23 |
| 358 | Vanne papillon pneumatique 2 | pièce | 3 | 631,40 | 1 894,20 |
| 359 | Composants disques de frottement | pièce | 2 | 80,90 | 161,80 |
| 360 | Pompe de filtrat | pièce | 2 | 2 971,65 | 5 943,30 |
| 361 | Racloir | pièce | 48 | 69,49 | 3 335,52 |
| 362 | Composant de la tête de distribution | pièce | 2 | 8,04 | 16,08 |
| 363 | Tube à vide en caouhouc | pièce | 600 | 3,45 | 2 070,00 |
| 364 | Vis inoxydable sur céramique | paire | 1 200 | 3,89 | 4 668,00 |
| 365 | Tube PU 1 | M | 500 | 110,04 | 55 020,00 |

| | | | | | |
|-----|---|-------|-----|-----------|-----------|
| 366 | Boulon | pièce | 48 | 0,12 | 5,76 |
| 367 | Rondelle | pièce | 48 | 0,01 | 0,48 |
| 368 | Rondelle droit | pièce | 150 | 4,57 | 685,50 |
| 369 | Rondelle gauche | pièce | 150 | 4,57 | 685,50 |
| 370 | Tube PU 2 | M | 500 | 160,89 | 80 445,00 |
| 371 | Tube PU 3 | M | 500 | 17,74 | 8 870,00 |
| 372 | Couvercle de pompe à vide de cycle de l'eau | pièce | 6 | 679,77 | 4 078,62 |
| 373 | Carter de pompe à vide de cycle de l'eau | pièce | 6 | 621,51 | 3 729,06 |
| 374 | Disque de pompe à vide de cycle de l'eau | pièce | 6 | 349,60 | 2 097,60 |
| 375 | Jauge de pression à électrique contact | pièce | 2 | 106,14 | 212,28 |
| 376 | Tuyau flexible de pression | pièce | 36 | 23,83 | 857,88 |
| 377 | Vanne unidirectionnel(pour pression item pour suivante) | pièce | 1 | 170,75 | 170,75 |
| 378 | Vanne commutation | pièce | 1 | 258,10 | 258,10 |
| 379 | Bobine de la vanne commutation | pièce | 1 | 99,27 | 99,27 |
| 380 | Vanne à boulot électromagnétique | pièce | 1 | 76,04 | 76,04 |
| 381 | Bobine de la vanne à boulot électromagnétique | pièce | 1 | 69,49 | 69,49 |
| 382 | Vanne de débordement haut pression | pièce | 1 | 33,75 | 33,75 |
| 383 | Vanne de débordement baisse pression | pièce | 2 | 33,75 | 67,50 |
| 384 | Canalisation principal haut pression | pièce | 2 | 50,12 | 100,24 |
| 385 | Canalisation secondaire haut pression 1 | pièce | 2 | 195,67 | 391,34 |
| 386 | Canalisation secondaire haut pression 2 | pièce | 2 | 195,67 | 391,34 |
| 387 | Canalisation principal baisse pression | pièce | 2 | 24,69 | 49,38 |
| 388 | Canalisation secondaire baisse pression 1 | pièce | 2 | 24,69 | 49,38 |
| 389 | Canalisation secondaire baisse pression 2 | pièce | 2 | 24,69 | 49,38 |
| 390 | Vanne unidirectionnel | pièce | 2 | 99,27 | 198,54 |
| 391 | Vanne commutation | pièce | 2 | 218,40 | 436,80 |
| 392 | Bobine de la vanne commutation | pièce | 2 | 105,23 | 210,46 |
| 393 | Vanne de débordement haut pression | pièce | 2 | 218,40 | 436,80 |
| 394 | Vanne de débordement baisse pression | pièce | 2 | 99,27 | 198,54 |
| 395 | Canalisation haute pression | pièce | 1 | 50,12 | 50,12 |
| 396 | Canalisation baisse pression | pièce | 2 | 24,69 | 49,38 |
| 397 | Ressort de la chariot(gauche) | pièce | 5 | 3,59 | 17,95 |
| 398 | Ressort de la chariot(droit) | pièce | 5 | 3,59 | 17,95 |
| 399 | Tissu à filtre | Lot | 5 | 3 491,05 | 17 455,25 |
| 400 | Machine-doseur à floculant | Unité | 1 | 584,18 | 584,18 |
| 401 | Détecteurs de pression | pièce | 2 | 368,32 | 736,64 |
| 402 | Interrupteur de proximité | pièce | 10 | 11,36 | 113,60 |
| 403 | Pompe XINHAI | Unité | 1 | 11 274,35 | 11 274,35 |
| 404 | Revêtement de pompe | pièce | 5 | 2 035,16 | 10 175,80 |
| 405 | Revêtement de couvercle de pompe | pièce | 5 | 930,46 | 4 652,30 |
| 406 | Revêtement à l'entrée de pompe | pièce | 5 | 673,93 | 3 369,65 |
| 407 | Rotor | pièce | 5 | 177,77 | 888,85 |
| 408 | Joint d'étanchéité | pièce | 5 | 6,23 | 31,15 |
| 409 | Bague d'étanchéité intérieur | pièce | 5 | 2,52 | 12,60 |
| 410 | Bague en cuivre | pièce | 3 | 12,97 | 38,91 |
| 411 | Joint étanche | pièce | 4 | 38,91 | 155,64 |
| 412 | Chemise de coussinet | pièce | 8 | 54,38 | 435,04 |
| 413 | Garniture mécanique | Lot | 6 | 198,79 | 1 192,74 |
| 414 | Manchons | pièce | 2 | 113,29 | 226,58 |
| 415 | boîte de d'étanchéité | pièce | 4 | 1,16 | 4,64 |
| 416 | Rondelle O | pièce | 20 | 560,91 | 11 218,20 |
| 417 | plaque de conduction circuler | pièce | 2 | 59,57 | 119,14 |
| 418 | Rotor secondaire | pièce | 2 | 0,97 | 1,94 |
| 419 | Joint VD en caoutchouc | pièce | 10 | 3,78 | 37,80 |
| 420 | squelette du package joints à lèvres | pièce | 10 | 110,67 | 1 106,70 |

| | | | | | |
|-----|--|-------|-----|-----------|------------|
| 421 | Axe | pièce | 1 | 110,19 | 110,19 |
| 422 | Coussinet | pièce | 2 | 2,52 | 5,04 |
| 423 | Bague collectrice de l'eau | pièce | 2 | 2,52 | 5,04 |
| 424 | Réacteur | Unité | 2 | 2 952,15 | 5 904,30 |
| 425 | Bride de bec de sombrero sable de cyclone | pièce | 4 | 158,61 | 634,44 |
| 426 | Plaque de revêtement | Lot | 2 | 55 457,32 | 110 914,64 |
| 427 | Embrayage pneumatique | Unité | 1 | 324,05 | 324,05 |
| 428 | Balayeuse de segment vide | pièce | 2 | 147,17 | 294,34 |
| 429 | Balayeuse de queue | pièce | 2 | 147,17 | 294,34 |
| 430 | Rayonnage | pièce | 5 | 548,64 | 2 743,20 |
| 431 | Poulie électrique de meuleuse | Unité | 1 | 1 256,55 | 1 256,55 |
| 432 | Vanne de rame de cyclone | pièce | 12 | 776,57 | 9 318,84 |
| 433 | Bec de sable de cyclone | pièce | 100 | 0,97 | 97,00 |
| 434 | Pièce de rechange pour pompe en grand axe | serie | 1 | 425,60 | 425,60 |
| 435 | Pompe immergé de region de meuleuse | Unité | 1 | 2 971,65 | 2 971,65 |
| 436 | Echangeur de chaleur palettisé à lubrifier station de me | Unité | 2 | 804,85 | 1 609,70 |
| 437 | Transmetteur de pression Rosemount | pièce | 1 | 735,83 | 735,83 |
| 438 | Résistance | pièce | 20 | 1,31 | 26,20 |
| 439 | Vannes divers | serie | 1 | 6 785,46 | 6 785,46 |
| 440 | Moteurs asynchrone triphasé | Unité | 20 | 1 503,65 | 30 073,00 |
| 441 | Coussinet du moteur principal de flottation | serie | 10 | 22,70 | 227,00 |
| 442 | Moteur de réduction de grattoir | Unité | 2 | 702,84 | 1 405,68 |
| 443 | Roulement à caoutchouc de racle | Unité | 100 | 125,50 | 12 550,00 |
| 444 | Creux essieu de racle | M | 30 | 28,08 | 842,40 |
| 445 | Joint en caoutchouc | pièce | 19 | 6,23 | 118,37 |
| 446 | Stator | pièce | 100 | 543,69 | 54 369,00 |
| 447 | Rotor | pièce | 100 | 801,11 | 80 111,00 |
| 448 | Poulie de moteur | pièce | 5 | 277,74 | 1 388,70 |
| 449 | Clé carré | pièce | 2 | 24,00 | 48,00 |
| 450 | Clé carré | pièce | 2 | 24,00 | 48,00 |
| 451 | Boulon spécial | pièce | 100 | 3,00 | 300,00 |
| 452 | Ecrou spécial | pièce | 100 | 0,45 | 45,00 |
| 453 | Pompe centrifuge | pièce | 1 | 5 311,10 | 5 311,10 |
| 454 | Machine de Dosage par impulsion | Lot | 1 | 49 289,93 | 49 289,93 |
| 455 | Ordinateur bord de grue | Lot | 1 | 326,06 | 326,06 |
| 456 | Marteau lourd pneumatique | Unité | 2 | 297,39 | 594,78 |
| 457 | Pneu | Lot | 400 | 482,37 | 192 948,00 |
| 458 | Accumulateur | pièce | 50 | 0,44 | 22,00 |
| 459 | Pompe à carburant | pièce | 1 | 8 386,32 | 8 386,32 |
| 460 | Joint étanche à l'huile de Pompe à engrenages | pièce | 20 | 2,01 | 40,20 |
| 461 | Réservoir | pièce | 1 | 207,02 | 207,02 |
| 462 | Broche supérieur de godet | pièce | 10 | 41,75 | 417,50 |
| 463 | Broche inférieur de godet | pièce | 10 | 28,47 | 284,70 |
| 464 | Chemise de coussinet de seau | pièce | 10 | 9,49 | 94,90 |
| 465 | Chemise de coussinet tige | pièce | 10 | 10,44 | 104,40 |
| 466 | Plaque de lames complètes | pièce | 10 | 436,48 | 4 364,80 |
| 467 | Revêtement de roue | pièce | 100 | 16,13 | 1 613,00 |
| 468 | Lame de rasoir | pièce | 20 | 154,25 | 3 085,00 |
| 469 | Vis de lamp de rasoir | pièce | 300 | 1,36 | 408,00 |
| 470 | Ecrou de lamp de rasoir | pièce | 300 | 0,31 | 93,00 |
| 471 | Filtre d'air | pièce | 5 | 360,57 | 1 802,85 |
| 472 | Filtre de l'huile | pièce | 4 | 40,67 | 162,68 |
| 473 | Pétrole et gaz séparateur | pièce | 4 | 27,68 | 110,72 |
| 474 | Bague revêtement | pièce | 1 | 3,09 | 3,09 |

| | | | | | |
|-----|------------------------------------|---------|-------|--------|----------|
| 475 | Bague d'étanchéité | pièce | 3 | 2,38 | 7,14 |
| 476 | Bague collectrice | pièce | 2 | 12,97 | 25,94 |
| 477 | Bague revêtement | pièce | 1 | 3,09 | 3,09 |
| 478 | Filtre d'air | pièce | 5 | 360,57 | 1 802,85 |
| 479 | Filtre d'huile | pièce | 5 | 40,67 | 203,35 |
| 480 | Séparateur huile/ air | pièce | 5 | 27,68 | 138,40 |
| 481 | Coude | pièce | 20 | 27,50 | 550,00 |
| 482 | Coude | pièce | 30 | 11,02 | 330,60 |
| 483 | Rondelle en caoutchouc | pièce | 1 000 | 2,91 | 2 910,00 |
| 484 | Cuir mou | rouleau | 1 | 34,21 | 34,21 |
| 485 | Cuir mou | rouleau | 1 | 34,21 | 34,21 |
| 486 | Vanne papillon bride | pièce | 10 | 18,52 | 185,20 |
| 487 | Boulons à tête hexagonale | kg | 2 | 3,05 | 6,10 |
| 488 | Boulons à tête hexagonale | kg | 2 | 2,54 | 5,08 |
| 489 | Boulons à tête hexagonale | kg | 2 | 3,04 | 6,08 |
| 490 | Boulons à tête hexagonal intérieur | kg | 2 | 2,44 | 4,88 |
| 491 | Boulons à tête hexagonal intérieur | kg | 2 | 2,37 | 4,74 |
| 492 | Boulons à tête hexagonal intérieur | kg | 2 | 2,33 | 4,66 |
| 493 | Boulon à forme de croix | kg | 2 | 1,76 | 3,52 |
| 494 | Boulon à forme de croix | kg | 2 | 1,80 | 3,60 |
| 495 | Boulon à forme de croix | kg | 2 | 1,78 | 3,56 |
| 496 | Joint de caoutchouc flexible | pièce | 20 | 1,46 | 29,20 |
| 497 | Joint de caoutchouc flexible | pièce | 20 | 1,46 | 29,20 |
| 498 | Joint de caoutchouc flexible | pièce | 30 | 0,31 | 9,30 |
| 499 | Joint de caoutchouc flexible | pièce | 10 | 2,50 | 25,00 |
| 500 | Joint de caoutchouc flexible | pièce | 8 | 1,46 | 11,68 |
| 501 | Joint de caoutchouc flexible | pièce | 20 | 2,50 | 50,00 |
| 502 | Tube galvanisé | T | 2 | 0,00 | 0,00 |
| 503 | Tuyaux en PSP | pièce | 20 | 8,88 | 177,60 |
| 504 | Tuyaux en PSP | pièce | 30 | 20,33 | 609,90 |
| 505 | Tuyaux en PSP | pièce | 30 | 8,66 | 259,80 |
| 506 | Tuyaux en PSP | pièce | 30 | 7,14 | 214,20 |
| 507 | Tuyaux en PSP | pièce | 30 | 9,74 | 292,20 |
| 508 | Tuyaux en PSP | pièce | 20 | 6,49 | 129,80 |
| 509 | Tuyaux en PSP | pièce | 10 | 9,90 | 99,00 |
| 510 | Tuyaux en PSP | pièce | 10 | 106,72 | 1 067,20 |
| 511 | Tuyaux en PSP | pièce | 20 | 9,74 | 194,80 |
| 512 | Tuyaux en PSP | pièce | 10 | 75,99 | 759,90 |
| 513 | Coude droit PSP | pièce | 30 | 50,27 | 1 508,10 |
| 514 | Coude droit PSP | pièce | 20 | 71,47 | 1 429,40 |
| 515 | Coude droit PSP | pièce | 25 | 118,95 | 2 973,75 |
| 516 | Coude droit PSP | pièce | 10 | 32,19 | 321,90 |
| 517 | Coude en T PSP | pièce | 20 | 18,93 | 378,60 |
| 518 | Coude en T PSP | pièce | 15 | 253,66 | 3 804,90 |
| 519 | Coude en T PSP | pièce | 10 | 433,41 | 4 334,10 |
| 520 | Joint de bride en psp | pièce | 20 | 180,79 | 3 615,80 |
| 521 | Joint de bride en psp | pièce | 25 | 273,01 | 6 825,25 |
| 522 | Agitateur | pièce | 10 | 332,80 | 3 328,00 |
| 523 | Agitateur | pièce | 3 | 340,23 | 1 020,69 |
| 524 | Agitateur | pièce | 6 | 461,35 | 2 768,10 |
| 525 | Electrode à souder | KG | 2 400 | 2,91 | 6 984,00 |
| 526 | Élingue de résistant aux érosions | pièce | 20 | 9,52 | 190,40 |
| 527 | Disque de tronçonnage | boite | 5 | 45,73 | 228,65 |
| 528 | Disque de tronçonnage | boite | 20 | 1,10 | 22,00 |

| | | | | | |
|---|--|-------|--------|----------|---------------------|
| 529 | Scie | boite | 20 | 121,01 | 2 420,20 |
| 530 | Roue polissage à bol | pièce | 100 | 0,81 | 81,00 |
| 531 | Stylo talcaire | boite | 50 | 1,57 | 78,50 |
| 532 | Lime plat de petit dent | pièce | 5 | 7,77 | 38,85 |
| 533 | Lime demi rond de petit dent | pièce | 5 | 7,77 | 38,85 |
| 534 | Découpage d'air au chalumeau | pièce | 50 | 1,73 | 86,50 |
| 535 | Découpage d'air au chalumeau | pièce | 30 | 1,19 | 35,70 |
| 536 | Découpage d'air au chalumeau | pièce | 20 | 1,73 | 34,60 |
| 537 | Disque de tronçonnage | boite | 20 | 45,73 | 914,60 |
| 538 | Meule | pièce | 200 | 1,36 | 272,00 |
| 539 | Meules de la Meuleuse | pièce | 300 | 0,74 | 222,00 |
| 540 | Meules de la Meuleuse | pièce | 100 | 1,91 | 191,00 |
| 541 | Filtre citerne portable | Unité | 1 | 133,62 | 133,62 |
| 542 | Concasseur à mâchoires | Unité | 1 | ##### | 460 733,48 |
| 543 | Filtre à l'eau | Unité | 1 | 569,40 | 569,40 |
| 544 | Pompe à vide de cycle de l'eau | Unité | 3 | 3 515,40 | 10 546,20 |
| 545 | Godet d'excavatrice CARTEL | Unité | 1 | 2 341,23 | 2 341,23 |
| 546 | Moteurs asynchrone triphasé | Unité | 10 | 1 503,65 | 15 036,50 |
| 547 | Pompe immergé | Unité | 5 | 2 971,65 | 14 858,25 |
| 548 | Pompe immergé en grand axe | Unité | 5 | 3 169,76 | 15 848,80 |
| 549 | Pompe des concentré de flottation | Unité | 5 | 5 728,80 | 28 644,00 |
| 550 | Pompe des concentré en balai | Unité | 5 | 3 498,60 | 17 493,00 |
| 551 | Pompe de transport des rejets | Unité | 3 | 9 839,24 | 29 517,72 |
| 552 | Cyclone aux mines | Unité | 3 | 5 728,80 | 17 186,40 |
| 553 | Pompe centrifuge en unipolarité single-aspiration horizo | Unité | 2 | 316,39 | 632,78 |
| 554 | Pompe centrifuge en unipolarité /double-aspiration hor | Unité | 2 | 1 386,16 | 2 772,32 |
| 555 | Unipolarité joint d'arbre de pompe centrifuge | Unité | 3 | 2 151,77 | 6 455,31 |
| 556 | Pompe centrifuge de unipolairesimple-aspiration horizo | Unité | 3 | 1 386,16 | 4 158,48 |
| 557 | Pompe inférieur de décantation | Unité | 4 | 5 728,80 | 22 915,20 |
| 558 | Pompe d'alimentation de plaque de filtre presse | Unité | 2 | 2 056,68 | 4 113,36 |
| 559 | Plaque de revêtement de Concasseur à mâchoires | Lot | 2 | 3 872,61 | 7 745,22 |
| 560 | Plaque de revêtement semi-autogène | Lot | 2 | ##### | 592 509,12 |
| 561 | Boulon de plaque de revêtement semi-autogène | Lot | 2 | 8 773,88 | 17 547,76 |
| 562 | Huile pour engrenage-moyen charge- N220 | Litre | 5 000 | 5,86 | 29 300,00 |
| 563 | Huile de turbine ISO VG68 | Litre | 1 000 | 3,02 | 3 020,00 |
| 564 | Huile hydraulique anti-usure | Litre | 10 000 | 2,90 | 29 000,00 |
| 565 | Huile de machine N68 | Litre | 5 000 | 3,02 | 15 100,00 |
| 566 | Graisse au lithium 3# | Litre | 5 000 | 2,81 | 14 050,00 |
| 567 | Limiteur du poids | pièce | 2 | 21,75 | 43,50 |
| 568 | Roue de frein de ventilateur | pièce | 1 | 93,84 | 93,84 |
| 569 | Limiteur de coupure de feu | pièce | 2 | 21,75 | 43,50 |
| 570 | Moteurs asynchrone triphasé | pièce | 4 | 2 002,44 | 8 009,76 |
| 571 | Ruban triangle | pièce | 10 | 1,73 | 17,30 |
| 572 | Ruban triangle | pièce | 20 | 4,11 | 82,20 |
| 573 | Moteurs asynchrone triphasé | Unité | 2 | 2 254,85 | 4 509,70 |
| 574 | Moteurs asynchrone triphasé | Unité | 2 | 465,99 | 931,98 |
| 575 | Moteurs asynchrone triphasé | Unité | 2 | 228,60 | 457,20 |
| 576 | Ressort de distributeur | pièce | 20 | 3,59 | 71,80 |
| 577 | Élingue plat en couleur | pièce | 19 | 9,52 | 180,88 |
| 578 | Composant joint de piston | Lot | 2 | 70,37 | 140,74 |
| 579 | Porte pliante télécommande électrique | Lot | 2 | 859,46 | 1 718,92 |
| 580 | Centre de la grande tête (comme la tête de champign | pièce | 1 | 9,00 | 9,00 |
| Sous-total 7 | | | | | 2 377 426,98 |
| 8. MATERIELS AUXILIAIRES DE PRODUCTION ET PIECES DE RECHANGE | | | | | |

| | | | | | |
|-----|---|-------|-------|----------|--------------|
| 581 | Sulfure de sodium | Tonne | 5 000 | 1 041,00 | 5 205 000,00 |
| 582 | Buréthane de soufre | Tonne | 120 | 2 850,00 | 342 000,00 |
| 583 | Xanthate amylique | Tonne | 700 | 1 950,00 | 1 365 000,00 |
| 584 | Sulfate d'ammonium | Tonne | 600 | 8 780,00 | 5 268 000,00 |
| 585 | Ciment | Tonne | 2 000 | 460,00 | 920 000,00 |
| 586 | Ordinateurs portable | pièce | 1 | 710,00 | 710,00 |
| 587 | Ordinateur de bureau | pièce | 1 | 995,48 | 995,48 |
| 588 | Chlorure de potassium trois | pièce | 200 | 12,60 | 2 520,00 |
| 589 | Acide chlorhydrique | pièce | 50 | 2,80 | 140,00 |
| 590 | Acide nitrique | pièce | 10 | 2,60 | 26,00 |
| 591 | Amoniaque | pièce | 3 | 2,25 | 6,75 |
| 592 | Acide acétique glacé | pièce | 200 | 3,04 | 608,00 |
| 593 | Acide perchlorique | pièce | 50 | 13,88 | 694,00 |
| 594 | Alcool panhydre | pièce | 150 | 14,50 | 2 175,00 |
| 595 | Acétone | pièce | 10 | 2,54 | 25,40 |
| 596 | Iodure de potassium | pièce | 50 | 55,53 | 2 776,50 |
| 597 | Thiocyanate de potassium | pièce | 2 | 24,13 | 48,26 |
| 598 | Bifluorure d'ammonium | pièce | 5 | 3,21 | 16,05 |
| 599 | Bromure de potassium | pièce | 1 | 13,20 | 13,20 |
| 600 | Thiosulfate de sodium | pièce | 2 | 3,00 | 6,00 |
| 601 | Carbonate de sodium anhydre | pièce | 30 | 4,60 | 138,00 |
| 602 | Thio-urée | pièce | 10 | 6,52 | 65,20 |
| 603 | EDTA | pièce | 10 | 8,20 | 82,00 |
| 604 | Imprimante HP(pour cartographie usine) | pièce | 10 | 222,03 | 2 220,30 |
| 605 | Tambour | pièce | 21 | 51,68 | 1 085,28 |
| 606 | Tube PU | pièce | 500 | 394,58 | 197 290,00 |
| 607 | Couvercle de pompe à vide de cycle de l'eau | pièce | 6 | 258,15 | 1 548,90 |
| 608 | Carter de pompe à vide de cycle de l'eau | pièce | 6 | 18,52 | 111,12 |
| 609 | Disque de pompe à vide de cycle de l'eau | pièce | 6 | 15,26 | 91,56 |
| 610 | Jauge de pression à électrique contact | pièce | 2 | 105,16 | 210,32 |
| 611 | Tuyau flexible de pression | pièce | 36 | 2 971,65 | 106 979,40 |
| 612 | Vanne unidirectionnel | pièce | 1 | 24,62 | 24,62 |
| 613 | Vanne commutation | pièce | 1 | 69,49 | 69,49 |
| 614 | Bobine de la vanne commutation | pièce | 1 | 3,45 | 3,45 |
| 615 | Vanne à boulot électromagnétique | pièce | 1 | 3,89 | 3,89 |
| 616 | Bobine de la vanne à boulot électromagnétique | pièce | 1 | 1,23 | 1,23 |
| 617 | Vanne de débordement haut pression | pièce | 1 | 110,04 | 110,04 |
| 618 | Vanne de débordement basse pression | pièce | 2 | 0,97 | 1,94 |
| 619 | Canalisation principal haut pression | pièce | 2 | 4,57 | 9,14 |
| 620 | Canalisation ajoint haut pression 1 | pièce | 2 | 4,57 | 9,14 |
| 621 | Canalisation ajoint haut pression 2 | pièce | 2 | 195,67 | 391,34 |
| 622 | Canalisation principal basse pression | pièce | 2 | 24,69 | 49,38 |
| 623 | Canalisation ajoint basse pression 1 | pièce | 2 | 24,69 | 49,38 |
| 624 | Canalisation ajoint basse pression 2 | pièce | 2 | 24,69 | 49,38 |
| 625 | Vanne unidirectionnel | pièce | 2 | 99,27 | 198,54 |
| 626 | Vanne commutation | pièce | 2 | 218,40 | 436,80 |
| 627 | Bobine de la vanne commutation | pièce | 2 | 105,23 | 210,46 |
| 628 | Vanne de débordement haut pression | pièce | 2 | 218,40 | 436,80 |
| 629 | Vanne de débordement basse pression | pièce | 2 | 99,27 | 198,54 |
| 630 | Canalisation de huile haut pression | pièce | 1 | 50,12 | 50,12 |
| 631 | Canalisation de huile basse pression | pièce | 2 | 24,69 | 49,38 |
| 632 | Ressort de chariot(gauche) | pièce | 5 | 3,59 | 17,95 |
| 633 | Ressort de chariot(droit) | pièce | 5 | 3,40 | 17,00 |
| 634 | Filtre à tissu avec quatre oreilles | Lot | 5 | 3 491,05 | 17 455,25 |

| | | | | | |
|----------------------|--------------------------------------|-------|-------|-----------|----------------------|
| 635 | Machine-doseur à flocculant | pièce | 1 | 584,18 | 584,18 |
| 636 | Détecteurs de pression | pièce | 2 | 83,06 | 166,12 |
| 637 | Proximité de l'aiguillage | pièce | 10 | 11,36 | 113,60 |
| 638 | Pompe XINHAI | pièce | 1 | 11 274,35 | 11 274,35 |
| 639 | Revêtement de pompe | pièce | 5 | 2 035,16 | 10 175,80 |
| 640 | Revêtement de couvercle de pompe | pièce | 5 | 2 035,16 | 10 175,80 |
| 641 | Revêtement à l'entrée de pompe | pièce | 5 | 2 035,16 | 10 175,80 |
| 642 | Rotor | pièce | 5 | 798,64 | 3 993,20 |
| 643 | Joint | pièce | 5 | 1,55 | 7,75 |
| 644 | Bague collectrice de l'eau intérieur | pièce | 5 | 25,25 | 126,25 |
| 645 | Bague en cuivre | pièce | 3 | 25,25 | 75,75 |
| 646 | Joint étanche à l'eau | pièce | 4 | 25,25 | 101,00 |
| 647 | Chemise de coussinet | pièce | 8 | 99,05 | 792,40 |
| 648 | Garniture mécanique | Lot | 6 | 54,38 | 326,28 |
| 649 | Boîte de d'étanchéité | pièce | 4 | 113,29 | 453,16 |
| 650 | Joint torique | pièce | 20 | 1,16 | 23,20 |
| 651 | Plaque de conduction circuler | pièce | 2 | 560,91 | 1 121,82 |
| 652 | Rotor secondaire | pièce | 2 | 59,57 | 119,14 |
| 653 | Joint VD en caoutchouc | pièce | 10 | 0,97 | 9,70 |
| 654 | Squelette du package joints à lèvres | pièce | 10 | 3,78 | 37,80 |
| 655 | Axe | pièce | 1 | 6 316,55 | 6 316,55 |
| 656 | Coussinet | pièce | 2 | 9,53 | 19,06 |
| 657 | Bague collectrice de l'eau | pièce | 2 | 2,52 | 5,04 |
| 658 | Balle d'acier | Tonne | 2 000 | 1 000,00 | 2 000 000,00 |
| Sous-total 8 | | | | | 15 496 619,73 |
| TOTAL GENERAL | | | | | 87 604 046,88 |

Vu pour être annexé à l'Arrêté Interministériel n° **0009** /CAB.MIN/MINES/01/2015 et n° **0005** /CAB.MIN/FINANCES/2015 du **16 MAR 2015** portant approbation de l'Avenant n° 003 à la liste des biens à importer sous le régime douanier privilégié au profit de la Société LA MINIERE DE KASOMBO SAS "MIKAS".

Fait à Kinshasa, le

16 MARS 2015

Le Ministre des Finances

Henri YAV MULANG

Le Ministre des Mines

Martin KABWELULU