

MINISTÈRE DES FINANCES

MINISTÈRE DES MINES

ARRÊTÉ INTERMINISTERIEL

ARRETE INTERMINISTERIEL N° ... 0.03.4.2 ... /CAB.MIN/MINES/01/2025 ET N° 0.75../CAB/MIN/FINANCES/2025 DU 1... 1... 1... 1... 2025 ... PORTANT APPROBATION DE LA LISTE DE BIENS À IMPORTER SOUS LE REGIME DOUANIER PRIVILEGIE AU PROFIT DE LA SOCIETE KINGA-KILA MINING SASU

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 ses articles 93, 202 point 36 litera f et 203 point 16 ;

Vu la Loi n° 007/2002 du 11 juillet 2002 portant Code Minier, telle que modifiée et complétée par la Loi n° 18/001 du 9 mars 2018 spécialement en ses articles 225 et 227 à 232 ;

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, telle que modifiée et complétée à ce jour ;

Vu l'Ordonnance-Loi n° 18/002 du 13 mars 2010 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 telle que modifiée et complétée à ce jour ;

Vu l'Ordonnance n° 22/003 du 07 janvier 2022 fixant les attributions des Ministères ;

Vu l'Ordonnance n° 24/002 du 1er avril 2024 portant nomination d'un Premier Ministre ;



Gombe – RDC 34 27 111

Vu l'Ordonnance n° 24/039 du 28 mai 2024 portant nomination des Vice-premiers Ministres, des Ministres d'Etat, des Ministres, des Ministres délégués et des Vice-ministres ;

Vu l'Ordonnance n° 24/88 du 11 octobre 2024 portant organisation et fonctionnement du Gouvernement, modalités de collaboration entre le Président de la République et le Gouvernement, ainsi qu'entre les membres du Gouvernement ;

Vu le Décret n° 038/2003 du 26 mars 2003 portant Règlement Minier tel que modifié et complété par le Décret n°18/024 du 08 juin 2018 ;

Vu le Décret n° 011/42 du 22 novembre 2011 portant mesures d'exécution de 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 la Loi des Finances ;

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 07 avril 2025 par la SOCIETE KINGA-KILA MINING SASU amodiataire de la Société GECAMINES SA, en vue d'obtenir l'approbation visant l'importation des biens sous le régime douanier privilégié;

Considérant l'avis technique favorable de la Commission interministérielle d'approbation de listes des biens à importer sous le régime douanier privilégié, émis lors de la réunion du **14 avril 2025** ;

Considérant la nécessité;

ARRETENT:

Article 1er

Est approuvée la liste des matériels et consommables à importer sous le régime douanier ci-jointe, présentée par la SOCIETE KINGA-KILA MINING SASU amodiataire de la Société GECAMINES SA en sa qualité de détentrice du Permis d'Exploitation n° 11600 du 18 novembre 2009 se trouvant dans le territoire de Mutshatsha dans la Province du Lualaba et dont références cidessous :

• Numéro d'Impôt : A1819188C ;

• Le numéro RCCM : CD/KZI/RCCM/18-B-821 ;

• Numéro d'Identification Nationale : 14-B0500-N36968T;

La valeur globale des biens à importer sous le régime douanier privilégié est de 309.221.537,07 USD (Dollars Américains, trois cent neuf millions deux cent vingt-et-un mille cinq cent trente-sept, sept).



K.

Article 2:

Conformément à l'article 230 du Code Minier révisé, la **SOCIETE KINGA-KILA MINING SASU** amodiataire de la Société GECAMINES SA, 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 la SOCIETE KINGA-KILA MINING SASU amodiataire de la Société GECAMINES SA au paiement des droits et taxes d'entrée conformément au tarif des droits et taxes à l'importation en vigueur, sans préjudice des amendes éventuelles.

Article 4:

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

Fait à Kinshasa, le 0 1 1 1 2025

Doudou FWAMBA LIKUNDE

Ministre des Finances

Kizito PAKABOMBA KAPINGA MULUME

Ministre des Mines

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 des Anciens Combattants ;
- Secrétariat Général des Mines ;
- · Direction Générale des Douanes et Accises « DGDA »
- BCC;
- OCC;
- ANAPI;
- CIABL/Direction des Mines;
- La SOCIETE KINGA-KILA MINING SASU.

ANNEXE LISTE DES BIENS A IMPORTER SOUS LE REGIME DOUANIER PRIVILEGIE AU PROFIT DE LA SOCIETE KINGA-KILA MINING SASU

N.	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
	1.E	NGINS			
1	Chariot élévateur 3T	Pièce	6	13,000.00	78,000.00
2	Chariot élévateur 5T	Pièce	6	21,000.00	126,000.00
3	Chariot élévateur 10T	Pièce	5	46,000.00	230,000.00
4	Chariot élévateur 12-25T	Pièce	2	70,000.00	140,000.00
5	Chariot élévateur 2T	Pièce	2	8,000.00	16,000.00
6	Chargeuse à chargement frontal	Pièce	15	90,000.00	1,350,000.00
7	Bulldozer	Pièce	5	190,000.00	950,000.00
8	Compacteur	Pièce	4	70,000.00	280,000.00
9	Camion-Grue 25T	Pièce	1	120,000.00	120,000.00
10	Camion-Grue 50T	Pièce	3	200,000.00	600,000.00
11	Camion-Grue 100-130T	Pièce	1	800,000.00	800,000.00
12	Camion-Grue 16T	Pièce	1	89,000.00	89,000.00
13	Niveleuse	Pièce	4	100,000.00	400,000.00
14	Camion Tracteur	Pièce	3	58,000.00	174,000.00
15	Semi-Remorque Plat	Pièce	2	35,000.00	70,000.00
16	Remorque (Trailer)	Pièce	2	120,000.00	240,000.00
17	Excavateur/Pelleteuse marque SANYI ou VOLVO 50T	Pièce	5	496,600.00	2,483,000.00
18	Excavateur/Pelleteuse marque SANYI ou VOLVO 30T	Pièce	4	240,000.00	960,000.00
19	Excavateur/Pelleteuse marque SANYI ou VOLVO 20T	Pièce	3	60,000.00	180,000.00
20	Excavateur/Pelleteuse marque SANYI ou VOLVO 20T	Pièce	3	35,000.00	105,000.00
21	Camion Benne 30T configuration 10 roues (2 roues avant, 8 roues arrière)	Pièce	20	50,000.00	1,000,000.00
22	Camion Benne 50T configuration 12 roues (4 roues avant, 8 roues arrière)	Pièce	5	120,000.00	600,000.00
23	Camion Benne à large capacité 50T marque LINGONGMT86H	Pièce	15	110,000.00	1,650,000.00





N-	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
24	Camion arroseur	Pièce	6	55,000.00	330,000.00
25	Camion citerne (Carburant)	Pièce	2	60,000.00	120,000.00
26	Véhicule à trois roues	Pièce	25	4,400.00	110,000.00
27	Camion De Ciment Au Camion Toupie	Pièce	1	80,000,00	80,000.00
28	Camion Citerne	Pièce	1	100,000.00	100,000.00
29	Voiture élévatrice	Pièce	1	100,000.00	100,000.00
30	Camion léger	Pièce	5	20,000.00	100,000.00
31	Véhicule Pick-up	Pièce	10	70,000.00	700,000.00
32	Bus 61-67 sieges	Pièce	8	120,000.00	960,000.00
33	Mini Bus	Pièce	3	80,000.00	240,000.00
34	Véhicule électrique pour le transport des employés	Pièce	10	37,000.00	370,000.00
35	Véhicule électrique 6places	Pièce	5	72,000.00	360,000.00
	Sous-Total 1				16,211,000.00
	2. MATERIAUX ET	OUTILS DE CO	NSTRUCTION		
36	Profilés En U, I, H Ou T C	Tonne	3,000	1,100.00	3,300,000.00
37	Profilé en I	Tonne	200	1,000.00	200,000.00
38	Profilé en C	Tonne	400	1,000.00	400,000.00
39	Profilé en U en acier	Tonne	2,000	1,000.00	2,000,000.00
40	Profilé en U en acier	Tonne	50	1,100.00	55,000.00
41	Corniere En Acier	Tonne	500	1,000.00	500,000.00
42	Cornières en acier inoxydable	Tonne	50	6,000.00	300,000.00
43	Fer À Béton 8-25	Tonne	1,500	1,100.00	1,650,000.00
44	Tuyaux En Acier	Tonne	400	1,000.00	400,000.00
45	Plaques En Acier Q345\Q235	Tonne	3,000	1,000.00	3,000,000.00
46	Plaques D'Acier Ordinaire	Tonne	500	1,000.00	500,000.00
47	Plaques En Acier Inoxydable 4mm-25mm	Tonne	1,500	6,500.00	9,750,000.00
48	Profilé Ronde	Tonne	200	6,500.00	1,300,000.00
49	Tôles En Acier De Couleur	Tonne	500	1,300.00	650,000.00
50	Tuyaux En Acier Inoxydable	Tonne	100	6,000.00	600,000.00
51	Cornierre En Acier Inoxydable	Tonne	100	6,500.00	650,000.00
52	Profilé En U Acier Inoxydable	Tonne	100	6,000.00	600,000.00
53	Tuyau En Fonte	Tonne	75	1,000.00	75,000.00
54	Bande En Acier	Tonne	100	5,000.00	500,000.00
55	Fermoir De La Bande D'Acier	Tonne	20	800.00	16,000.00
56	Tube Carré En Cuivre	Tonne	10	10,000.00	100,000.00
57	Rail En Acier	Tonne	50	1,500.00	75,000.00





58 of Section of Sect	N'	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
58 Rails kg 50,00 1.46 70,000.00 60 Barre conductrice unipolaire pour port routant m 10,000 11.60 115,000.00 61 Panneau En PvC Tonne 50 2,500.00 1125,000.00 62 Panneau Dur En PvC Tonne 30 2,003.00 2.10 2,100.000 63 Plateau Hope EMm m² 1,000.00 3.00 2.00 250.000 65 Tube De Ppr m 5,000 5.00 250.000 650.00 67 Triplex en Poke m 6,500 100.00 250.000 660.00 68 Plaque En Cabutchous 3-6Mm m² 4,500 100.00 450.000 100.000 <t< td=""><td>58</td><td></td><td>Tonne</td><td>50</td><td>1,500,00</td><td>75,000.00</td></t<>	58		Tonne	50	1,500,00	75,000.00
68 Brance conductance unique point point robustint 11	59		kg	50,000	1,40	70,000.00
66 Panneau En Pvc Tonne 50 2,500.00 125,000.00 62 Panneau Dur En Pvc Tonne 30 2,063.00 61,880.00 63 Plateau Hdpe 1Mm m² 1000,000 2,10 2,100.000.00 64 Plateau Hdpe 2Mm m² 200,000 3,80 760.000.00 65 Tube De Pr m 5,000 5,00 250.000 66 Tube Dur En Pvc m 6,500 100.00 650.000.00 67 Triples en bois 5 mm Pràce 300 22.00 660.000 68 Plaque Er Caoutchous 3-6Mm m² 4,500 100.00 450.000.00 70 Reducteur Concentrique Prèce 2,000 50.00 100.000.00 71 Reducteur Concentrique Prèce 2,000 50.00 100.000.00 72 Tube De Cuivre 8Mm M 1,600 20.00 320.000 73 Tube De Cuivre 8Mm M 1,500 7.0 10.500.00 74 Tube En Caoutchous M 3,000 2.7 375.000.00 75 Bectrode En Acier En Acier	60	Barre conductrice unipolaire pour pont roulant	m	10,000	11.60	116,000.00
68 Patreau Hope Imm Inchine Immediate Immediat	61		Tonne	50	2,500.00	125,000.00
Plateau Highe Him	62	Panneau Dur En Pvc	Tonne	30	2,063.00	61,890 00
64 Plateau Hidpe 2Mm m² 200,000 3.80 760,000,000 65 Tube De Ppr m 5,000 5,000 25,000,000 66 Tube De Ppr m 6,500 100,000 650,000,000 67 Triplex en bols 5 mm Pièce 3,000 22,000 660,000,000 68 Plaque D'Aluminium Tonne 100 3,000,000 450,000,000 69 Plaque En Caoutchouc 3-6Mm m² 45,000 100,000 450,000,000 70 Reducteur Excentrique Pièce 2,000 50,000 120,000,000 71 Reducteur Excentrique Pièce 2,000 50,000 120,000,000 71 Reducteur Excentrique Pièce 2,000 50,000 120,000,000 72 Tube De Culvre SMm M 1,600 20,000 32,000,000 73 Tube De Culvre SMm M 1,600 2,000 32,000,000 74 Tube En Caoutchouc M 1,600 2,700 3,100,0	63		m²	1,000,000	2.10	2,100,000.00
65 Tube Dur En Pv m 6,500 1000 6,500 67 Triplex en bois 5 mm Pièce 3,000 2200 66,000,000 68 Plaque D'Aluminium Tome 100 3,000,000 300,000,000 69 Plaque En Caoutchouc 3-6Mm m² 4,500 100,000 450,000,000 70 Reducteur Excentrique Pièce 2,000 600,00 120,000,000 71 Reducteur Concentrique Pièce 2,000 600,00 120,000,000 72 Tube De Culvre SMrm M 1,600 200 32,000,00 72 Tube De Culvre SMrm M 1,500 7,00 10,500,00 73 Tube De Culvre SMrm M 1,500 7,00 10,500,00 74 Tube En Caoutchouc M 3,000 2,77 8100,00 75 Bayerte A Souder En Plastique Tonne 100 2,934,00 293,400,00 75 Biectrode En Acier A Souder En Plastique Kg 50,000 7,50	64	Plateau Hdpe 2Mm	m²	200,000	3.80	760,000.00
Pièce 3,000 22.00 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66,000,000 66	65	Tube De Ppr	m	5,000	5.00	25,000.00
Paque D'Aluminium	66	Tube Dur En Pvc	m	6,500	100.00	650,000.00
Plaque En Caoutchouc 3-6Mm	67	Triplex en bois 5 mm	Pièce	3,000	22.00	66,000.00
Price Pric	68	Plaque D'Aluminium	Tonne	100	3,000.00	300,000.00
Reducteur Excentrage	69	Plaque En Caoutchouc 3-6Mm	m²	4,500	100.00	450,000.00
77 Reducteur Concentratique 7.1 Reducteur Concentratique 7.1 Reducteur Concentratique 3.2,000.00 32,000.00 32,000.00 32,000.00 32,000.00 32,000.00 32,000.00 7.00 10,500.00 10,500.00 7.00 10,500.00 7.00 10,500.00 7.00 10,500.00 7.00 10,500.00 7.00 10,500.00 7.00 10,500.00 293,400.00 293,400.00 293,400.00 293,400.00 293,400.00 7.50 375,000.00 7.00 375,000.00 7.00 375,000.00 7.00 375,000.00 7.00 375,000.00 7.00 10,40 10,400.00 10,40 10,400.00 10,40 10,400.00 10,40 10,400.00 10,40 10,400.00 10,40 10,400.00 10,40 10,400.00 10,400.	70	Reducteur Excentrique	Pièce	2,000	50.00	100,000.00
72 Tube De Cuivre 8Mm M 1,600 20.00 32,000.00 73 Tube De Cuivre 5Mm M 1,500 7.00 10,500.00 74 Tube En Caurtchouc M 3,000 2.70 8,100.00 75 Baguette À Souder En Plastique Tonne 100 2,934.00 293,400.00 76 Électrode En Acier Inoxydable Kg 50,000 7.50 375,000.00 77 Électrode En Acier Kg 100,000 1.04 104,000.00 78 Électrode En Autre Acier kg 20,000 1.36 27,200.00 79 Couche De Finition En Polyurethane Acrylique kg 95,000 5.83 553,850.00 80 Appret Epoxy kg 50,000 4.29 214,500.00 81 Durcisseur pour peinture de finition kg 25,000 7.09 177,250.00 82 Durcisseur pour peinture primaire kg 5,000 4.69 23,450.00 83 Diluant pour peinture kg 1,000	71	Reducteur Concentrique	Pièce	2,000	60.00	120,000.00
73 Tube En Caoutchouc M 3,000 2,70 8,100,00 75 Baguette À Souder En Plastique Tonne 100 2,934,00 293,400,00 76 Électrode En Acier Inoxydable Kg 50,000 7,50 375,000,00 77 Électrode En Acier Kg 100,000 1,04 104,000,00 78 Électrode En Acier kg 20,000 1,36 27,200,00 78 Électrode En Autre Acier kg 20,000 1,36 27,200,00 79 Couche De Finition En Polyurethane Acrylique kg 95,000 5,83 553,850,00 80 Appret Epoxy kg 50,000 4,29 214,500,00 81 Durcisseur pour peinture de finition kg 25,000 7,09 177,250,00 82 Durcisseur pour peinture primaire kg 4,500 3,67 16,515,00 83 Diluant pour peinture kg 4,500 3,67 16,515,00 84 Portiques Mobiles sur Pneumatiques Pièce	72		М	1,600	20.00	32,000.00
74 Tube En Caoutchouc M 3,000 2.70 8,100.00 75 Baguette À Souder En Plastique Tonne 100 2,934.00 293.400.00 76 Électrode En Acier Inoxydable Kg 50,000 7.50 375,000.00 77 Électrode En Acier Kg 100,000 1.04 104,000.00 78 Électrode En Autre Acier kg 20,000 1.36 27,200.00 79 Couche De Finition En Polyurethane Acrylique kg 95,000 5.83 553,850.00 80 Appret Epoxy kg 50,000 4.29 214,500.00 81 Durcisseur pour peinture de finition kg 25,000 7.09 177,29.00 82 Durcisseur pour peinture primaire kg 5,000 4.69 23,450.00 83 Diluant pour peinture kg 4,500 3.67 16,515.00 84 Portiques Mobiles sur Pneumatiques Pièce 1 130,000.00 4.60 460,000.00 85 Pièces De Raccordement	73	Tube De Cuivre 5Mm	М	1,500	7.00	10,500.00
Electrode En Acier Inoxydable Kg 50,000 7.50 375,000.00	74	Tube En Caoutchouc	М	3,000	2.70	8,100.00
Electrode En Acier Inoxydable	75	Baguette À Souder En Plastique	Tonne	100	2,934.00	293,400.00
Electrode En Acier Kg 100,000 1.04 104,000,000 1.08 Electrode En Autre Acier kg 20,000 1.36 27,200,000	_		Kg	50,000	7.50	375,000.00
Electrode En Autre Acter Ng 20,000 S.83 553,850,000	_	2.5	Kg	100,000	1.04	104,000.00
Appret Epoxy kg 50,000 4.29 214,500,000	78	Électrode En Autre Acier	kg	20,000	1.36	27,200.00
80 Appret Epoxy kg 50,000 4.29 214,500,00 81 Durcisseur pour peinture de finition kg 25,000 7.09 177,250,00 82 Durcisseur pour peinture primaire kg 5,000 4.69 23,450,00 83 Diluant pour peinture kg 4,500 3.67 16,515,00 Sous-Total 2 3 CONNECTEURS ET ADAPTATEURS 84 Portiques Mobiles sur Pneumatiques Pièce 1 130,000,00 130,000,00 85 Pièces De Raccordement (Vanne Trois Voies, Coude, Union, Capuchon, Joint Externe) kg 100000 4.60 460,000,00 86 Bride En Acier En Acier Inoxydable kg 10000 21.00 210,000,00 87 Systerm Des Tubes De L'Atelier D'Électrolyse pc 2000 57.00 114,000,00 88 Valve À Acier Au Carbone Pièce 800 219.00 175,200,00 89 Vanne De Réglage Pièce 1200 561.00 673,200,00 90 Valve À Boulet E	79	Couche De Finition En Polyurethane Acrylique	kg	95,000	5.83	553,850.00
81 Durcisseur pour peinture de finition kg 25,000 7.09 177,250.00 82 Durcisseur pour peinture primaire kg 5,000 4.69 23,450.00 83 Diluant pour peinture kg 4,500 3.67 16,515.00 Sous-Total 2 3. CONNECTEURS ET ADAPTATEURS 84 Portiques Mobiles sur Pneumatiques Pièce 1 130,000.00 130,000.00 85 Pièces De Raccordement (Vanne Trois Voies, Coude, Union, Capuchon, Joint Externe) kg 10000 4.60 460,000.00 86 Bride En Acier In Acier Inoxydable kg 10000 21.00 210,000.00 87 Systerm Des Tubes De L'Atelier D'Électrolyse pc 2000 57.00 114,000.00 88 Valve À Acier Au Carbone Pièce 800 219.00 175,200.00 89 Vanne D'Arrêt En Acier À Carbone Pièce 600 1,399.00 839,400.00 90 Valve À Boulet En Acier Carbone Résistant À L'Usure Pièce 500 3,708.00 1,854,000.0	80		kg	50,000	4.29	214,500.00
Solution Solution	81	Durcisseur pour peinture de finition	kg	25,000	7.09	177,250.00
Sous-Total 2 33,475,685,000 33,675 16,515,000 33,475,685,000 34,600	82	Durcisseur pour peinture primaire	kg	5,000	4.69	23,450.00
3. CONNECTEURS ET ADAPTATEURS Pièce 1 130,000.00	83		kg	4,500	3.67	16,515.00
84 Portiques Mobiles sur Pneumatiques Pièce 1 130,000.00 130,000.00 85 Pièces De Raccordement (Vanne Trois Voies, Coude, Union, Capuchon, Joint Externe) kg 10000 4.60 460,000.00 86 Bride En Acier En Acier Inoxydable kg 10000 21.00 210,000.00 87 Systerm Des Tubes De L'Atelier D'Électrolyse pc 2000 57.00 114,000.00 88 Valve À Acier Au Carbone Pièce 800 219.00 175,200.00 89 Vanne De Réglage Pièce 1200 561.00 673,200.00 90 Vanne D'Arrêt En Acier À Carbone Pièce 600 1,399.00 839,400.00 91 Valve À Boulet En Acier Carbone Résistant À L'Usure Pièce 500 3,708.00 1,854,000.00		Sous-Total 2				33,475,655.00
Portiques Mobiles sur Pneumatiques Pièce 100000 4.60 460,000.01		3. CONNECTEUR	RS ET ADAPT	ATEURS		
85 Voies, Coude, Union, Capuchon, Joint Externe) Mg 10000 21.00 210,000.00 86 Bride En Acier En Acier Inoxydable kg 10000 21.00 210,000.00 87 Systerm Des Tubes De L'Atelier D'Électrolyse pc 2000 57.00 114,000.00 88 Valve À Acier Au Carbone Pièce 800 219.00 175,200.00 89 Vanne De Réglage Pièce 1200 561.00 673,200.00 90 Vanne D'Arrêt En Acier À Carbone Pièce 600 1,399.00 839,400.00 91 Valve À Boulet En Acier Carbone Résistant À L'Usure Pièce 500 3,708.00 1,854,000.00	84	Portiques Mobiles sur Pneumatiques	Pièce	1	130,000.00	130,000.00
87 System Des Tubes De L'Atelier D'Électrolyse pc 2000 57.00 114,000.00 88 Valve À Acier Au Carbone Pièce 800 219.00 175,200.00 89 Vanne De Réglage Pièce 1200 561.00 673,200.00 90 Vanne D'Arrêt En Acier À Carbone Pièce 600 1,399.00 839,400.00 91 Valve À Boulet En Acier Carbone Résistant À L'Usure Pièce 500 3,708.00 1,854,000.00	85	Pièces De Raccordement (Vanne Trois Voies,Coude,Union,Capuchon,Joint Externe)	kg	100000	4.60	460,000.00
87 System Des Tubes De L'Ateller D'Electrolyse pc 2000 175,200.00 88 Valve À Acier Au Carbone Pièce 800 219.00 175,200.00 89 Vanne De Réglage Pièce 1200 561.00 673,200.00 90 Vanne D'Arrêt En Acier À Carbone Pièce 600 1,399.00 839,400.00 91 Valve À Boulet En Acier Carbone Résistant À L'Usure Pièce 500 3,708.00 1,854,000.00	86	Bride En Acier En Acier Inoxydable	kg	10000	21.00	210,000.00
88 Valve A Acier Au Carbone Pièce 000 561.00 673,200.00 89 Vanne De Réglage Pièce 1200 561.00 673,200.00 90 Vanne D'Arrêt En Acier À Carbone Pièce 600 1,399.00 839,400.00 91 Valve À Boulet En Acier Carbone Résistant À L'Usure Pièce 500 3,708.00 1,854,000.00	87	Systerm Des Tubes De L'Atelier D'Électrolyse	рс	2000	57.00	114,000.00
89 Vanne De Reglage Pièce 1200 90 Vanne D'Arrêt En Acier À Carbone Pièce 600 1,399.00 839,400.00 91 Valve À Boulet En Acier Carbone Résistant À L'Usure Pièce 500 3,708.00 1,854,000.00	88	Valve À Acier Au Carbone	Pièce	800	219.00	175,200.00
90 Vanne D'Arrêt En Acier A Carbone 91 Valve À Boulet En Acier Carbone Résistant À L'Usure 92 Pièce 93 3,708.00 1,854,000.00	89	Vanne De Réglage	Pièce	1200	561.00	673,200.00
91 Valve A Boulet En Acier Carbone Resistant A L'Osule Fiece 300 13,500,00 625,000,00	90	Vanne D'Arrêt En Acier À Carbone	Pièce	600	1,399.00	839,400.00
92 Vanne En Acier Deux Voies Pièce 50 12,500.00 625,000.00	91	Valve À Boulet En Acier Carbone Résistant À L'Usure	Pièce	500	3,708.00	1,854,000.00
	92	Vanne En Acier Deux Voies	Pièce	50	12,500.00	625,000.00





N.	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
93	Valve D'Acier Inoxydable	Pièce	150	9,853.00	1,477,950.00
94	Robinet-Vanne	Pièce	500	1,000.00	500,000.00
95	Vanne Papillon	Pièce	1200	156.00	187,200.00
96	Vanne Papillon	Pièce	100	750.00	75,000.00
97	Vanne De Réglage	Pièce	500	1,000.00	500,000.00
98	Coude En Pvc	Pièce	10000	55.00	550,000.00
99	Valve En Pvc	Pièce	100	75.00	7,500.00
100	Unions En Pvc	Pièce	100	55.00	5,500.00
101	Coude Hdpe	Pièce	100	89.00	8,900.00
102	Bride Hdpe	Pièce	100	94.00	9,400.00
103	Bride En Acier Au Carbone	Pièce	200	32.50	6,500.00
104	Bride En Acier En Acier Inoxydable	Pièce	500	593.00	296,500.00
105	Connecteur en T pour profilés	Pièce	200	79.00	15,800.00
106	Boulons En Acier Au Carbone	kg	3000	1.93	5,790.00
107	Boulons En Acier Inoxydable	kg	1000	6.00	6,000.00
108	Autres Boulons En Acier Inoxydable	kg	1000	8.20	8,200.00
	Ensemble de fixation : boulon, écrou et rondelle	Tonne	50	2,280.00	114,000.00
110	Connecteur En Plastique (Vanne Trois Voies, Coude,Union,Capuchon,Joint Externe)	kg	50000	5.50	275,000.00
111	Connecteur En Acier (Vanne Trois Voies, Coude, Union, Capuchon, Joint Externe, Etc)	kg	10000	10.00	100,000.00
112	Connecteur En Acier Inoxydable (Vanne Trois Voies, Coude, Union, Capuchon, Joint Externe, Etc)	kg	10000	20.00	200,000.00
	Sous-Total 3				9,430,040.00
	4.OUTILS DE QUINCAII	LERIE ET CO	SOMMABI	.ES	
113	Poste à souder à l'arc à courant continu manuel	Pièce	50	1,000.00	50,000.00
114	Poste à souder automatique	Pièce	5	4,346.00	21,730.00
115	Poste à souder automatique Hdpe	Pièce	30	9,200.00	276,000.00
116	Machine de soudage bout à bout pour tubes thermoplastiques Ø 63−160 mm	Pièce	50	4,900.00	245,000.00
117	Machine de soudage bout à bout pour tubes thermoplastiques Ø 160–450 mm	Pièce	7	15,300.00	107,100.00
118	Soudeuse manuelle à air chaud pour PVC	Pièce	10	185.00	1,850.00
119	Pince À Souder	Pièce	10	180.00	1,800.00
120	Machines et appareils pour le soudage des métaux à l'arc	Pièce	10	580.00	5,800.00





N·	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
121	Poste de soudage SAW DC (à courant continu) SAW = Soudage à l'Arc Submergé DC = Courant Continu	Pièce	5	3,800.00	19,000.00
122	Câble De Levage	m	3000	10.00	30,000.00
123	Sangle De Levage	Pièce	50	30.00	1,500.00
124	U-Ring De Levage	Pièce	20	10.00	200.00
125	Plieuse En Acier	Pièce	5	1,236.00	6,180.00
126	Machine à découper - Diesel	Pièce	5	1,261.00	6,305.00
127	Machine à couper béton mm500	Pièce	5	690.00	3,450.00
128	Machine à découper avec meule J3G-T400B 3Kw 380V	Pièce	10	240.00	2,400.00
129	Machines et appareils pour le soudage des métaux à l'arc o	Pièce	5	1,723.00	8,615.00
	Machines et appareils pour le soudage des métaux à l'arc ou au jet de plasma	Pièce	5	2,433.00	12,165.00
131	Meuleuse De Table	Pièce	10	180.00	1,800.00
	Machine de roulement PE pp	Pièce	3	21,000.00	63,000.00
-	Pilonneuse pme20	Pièce	10	430.00	4,300.00
134	Machines et appareils à mélanger 150kg/h pp pe	Pièce	4	10,000.00	40,000.00
135	Mélangeur Jzm1200	Pièce	2	34,000.00	68,000.00
136	Positionneur de soudage	Pièce	2	636.41	1,272.82
137	Vulcanisateur de bande	Pièce	5	11,156.71	55,783.55
138	Boussole	Pièce	10	64.00	640.00
139	Compresseur À L'Air	Pièce	15	3,233.00	48,495.00
140	Compresseur à l'air 400kw electrique	Pièce	10	29,100.00	291,000.00
141	Pont-bascule moins 100T	Pièce	3	50,000.00	150,000.00
142	Pont-Bascule 100-120T	Pièce	5	80,000.00	400,000.00
143	Pont-Bascule 5T	Pièce	5	7,391.00	36,955.00
_	Balance de petite capacité	Pièce	5	500.00	2,500.00
145	Balance électronique à bande transporteuse	Pièce	2	12,000.00	24,000.00
146	Pont-Bascule (wangong) electrique 100T	Pièce	8	10,000.00	80,000.00
147	Carrelage résistant au feu	Tonne	500	350.00	175,000.00
148	Coton De L'Isolation Phonique	Tonne	80	250.00	20,000.00
149	Tours (y compris les centres de tournage) travaillant par enlèvement de métal	Pièce	3	15,000.00	45,000.00
150	Raboteuse 650w	Pièce	5	7,300.00	36,500.00
151	Perceuse à colonne d'établi	Pièce	2	700.00	1,400.00
152	Machines À Percer, Aléser, Fraiser,	Pièce	2	7,300.00	14,600.00
153	Machines Et Appareils De Forage	Pièce	50	70.00	3,500.00





M.	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
154	Mêches De Perceuse	Pièce	5000	0.50	2,500.00
155	Marteau Piqueur	Pièce	30	520.00	15,600.00
156	Mèches Pour Marteau Piqueur	kg	500	14.00	7,000.00
157	Machines à meuler TCT	Pièce	50	202.00	10,100.00
158	Câbles métalliques simples	Kg	2000	1.76	3,520.00
159	Cābles métalliques travaux d'usine	m	2000	5.00	10,000.00
160	Disques À Couper (Métaux)	Pièce	5000	1.20	6,000.00
161	Mèches Couplés	kg	100	175.00	17,500.00
162	Mèches simples	Pièce	200	7.00	1,400.00
163	Palan électrique2-10T	Pièce	10	2,500.00	25,000.00
164	Palan à Main (Q=1T\2T\3T)	Pièce	10	250.00	2,500.00
165	Palans à main standards	Pièce	10	87.00	870.00
166	Pince En Acier	Pièce	30	94.00	2,820.00
167	Tige De Carbone	Pièce	3000	1.50	4,500.00
168	Etau d'Etabli	Pièce	3	70.00	210.00
169	Machine à Fileter	Pièce	10	1,000.00	10,000.00
170	Cric hydraulique	Pièce	20	55.00	1,100.00
171	Cric mécanique à vis	Pièce	20	32.00	640.00
172	Elevateurs fixes et électro-hydraulique de voitures pour Garages	Pièce	10	1,056.00	10,560.00
173	Pince Hydraulique	Pièce	50	38.00	1,900.00
174	Moule De Pince Hydraulique	Pièce	50	14.00	700.00
175	Règle Télescopique	Pièce	30	14.00	420.00
176	Niveau À Bulles	Pièce	20	61.00	1,220.00
177	Découpeur Automatique À Oxygène	Pièce	20	180.00	3,600.00
178	Buse Coupe	kg	8000	0.80	6,400.00
179	Mètre En Acier	Pièce	500	3.00	1,500.00
180	Machines À Cintrer (Hydraulique)	Pièce	20	600.00	12,000.00
181	Niveau de géomètre	Pièce	8	350.00	2,800.00
182	Théodolite GTH-02	Pièce	8	715.00	5,720.00
183	Vibrateur À Béton	Pièce	5	300.00	1,500.00
184	Balance à bascule	Pièce	5	165.00	825.00
185	Scie Électrique	Pièce	5	380.00	1,900.00
186	Scie Électrique Portable	Pièce	5	140.00	700.00
187	Perceuse D'Établi	Pièce	5	655.00	3,275.00





N.	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
188	Polisseuse hydraulique	Pièce	10	93.60	936.00
189	Polisseuses hydrauliques simple	Pièce	10	174.00	1,740.00
190	Tuyau De Plastique	kg	2000	4.00	8,000.00
191	Tube d'échafaudage	kg	80000	0.80	64,000.00
192	Grille En Fibre De Verre	kg	100000	3.10	310,000.00
193	Echafaudage mobile	kg	5000	1.20	6,000.00
194	Clòture Métallique En Galvanisant	kg	90000	2.06	185,130.00
195	Anneau Élastique	Pièce	100	7.00	700.00
196	Brides De Tube D'Échafaudage	kg	1000	2.00	2,000.00
197	Roue d'échafaudage	kg	1000	3.50	3,500.00
198	Oscillateur magnétique	kg	500	12.00	6,000.00
199	Bouche D'Incendie	Pièce	200	97.00	19,400.00
200	Gilet de sécurité fluorescent	Pièce	2000	5.23	10,460.00
201	Tenue De Travail	Pièce	3000	30.00	90,000.00
202	Chaussures De Protection	Pair	3000	28.00	84,000.00
203	Casque Ou Coiffeure De Sécurité	Pièce	800	5.00	4,000.00
204	Gants De Protection En Cotton	Pièce	10000	1.00	10,000.00
205	Gants de soudeur	Pièce	3000	11.00	33,000.00
206	Masque De Soudage	Pièce	500	7.00	3,500.00
207	Lunettes De Protection	Pièce	3500	1.00	3,500.00
208	Masques de sécurité	Pièce	20000	0.30	6,000.00
209	Tenue De Travail	Pièce	2000	20.00	40,000.00
210	Chapeaux Ou Coiffure Anti-Soleil	Pièce	1000	3.00	3,000.00
211	Ceinture De Sécurité	kg	1000	23.00	23,000.00
212	Tenues de sécurité	Pièce	300	62.00	18,600.00
213	Tenue De Sécurité	Pièce	1800	30.00	54,000.00
214	Equipement De Protection Du Travail	kg	50000	10.00	500,000.00
215	Matériel de protection	kg	30000	18.00	540,000.00
216	Tenue de travail en deux pièces	Pièce	2500	35.00	87,500.00
217	Radio portative	Pièce	800	80.00	64,000.00
218	machine à profiler galvanisé tuile de toit	Set	3	25,000.00	75,000.00
219	Machine à rouler les tôles en acier	Set	3	42,000.00	126,000.00
220	Pièces de rechange pour vannes	kg	15000	3.32	49,752.00
221	Pièces de rechange pour pompes	kg	20000	26.54	530,782.00
222	Flexible métallique	kg	6000	9.18	55,059.00





N	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
223	Chauffe-eau solaire	Pce	100	340.00	34,000 00
224	Fil de fer	kg	22000	1.00	22,000.00
225	Clou de fer	kg	24000	1.00	24,000.00
226	Clous	kg	1100	2.76	3,036.00
227	Scellé en plomb	Pièce	80000	0.20	16,000.00
228	Projecteur sphérique RVB 200W	Pièce	25	1,314.43	32,860.75
229	Câble réseau catégorie 6	Pièce	45	326.76	14,704.20
230	Module de fibre optique	Pièce	35	501.83	17,564.05
231	Module de fibre optique monomode	Pièce	3	219.30	657.90
232	Commutateur de niveau 2	Pièce	12	4,418.60	53,023.20
233	Caméra réseau full-color 200W	Pièce	80	259.53	20,762.40
234	Poteau de caméra de surveillance haute définition (3 mètres)	Pièce	45	376.77	16,954.65
235	Point d'accès sans fil (AP)	Pièce	25	805.85	20,146.25
236	Station de répéteur optique	Pièce	3	10,916.75	32,750.25
237	Pare-feu informatique	Pièce	3	38,636.40	115,909.20
238	Fibre optique monomode extérieure à 6 brins	М	40000	2.40	95,698.00
239	Serveur de stockage en réseau	Pièce	4	5,769.40	23,077.60
240	Solution de gestion des accès Internet	Pièce	2	9,379.97	18,759.94
241	Commutateur de niveau 3 à 24 ports gigabit	Pièce	2	7,816.89	15,633.78
242	Disque de 6 téraoctet	Pièce	40	389.28	15,571.20
243	Fibre optique a quatre fibres	М	5000	2.46	12,311.00
244	Fusionneuse de fibres optiques	Pièce	3	6,066.30	18,198.90
245	Commutateur POE à 16 ports	Pièce	20	533,08	10,661.60
246	Poteau de caméra HD	Pièce	15	395.54	5,933.10
247	Antenne de réception intérieure	Pièce	6	1,019.67	6,118.02
248	Point d'accès sans fil (AP)	Pièce	60	805.85	48,351.00
249	Point d'accès sans fil (AP)	Pièce	15	183.82	2,757.30
250	Moniteur de 65 pouces	Pièce	5	8,098.24	40,491.20
251	Testeur de protection par relais	Pièce	3	6,701.61	20,104.83
252	Amplificateur de signal	Pièce	100	750.00	75,000.00
253	Filtre 02	Pièce	5000	50.00	250,000.00
254	Équipements de purification d'eau	Pièce	3	16,000.00	48,000.00
-	Sous-Total 4				1,051,036.32
	5. EQUIPEMENT ET MA	TERIAUX DE	LABORATO	RE	Y
255	Spectromètre	Pièce	3	42,000.00	126,000.00
256	Ustensiles De Laboratoire Petit	Pièce	25,000	3.20	80,000.00





N.	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
257		Pièce	800	10.00	8,000.00
258		Pièce	200	32.52	6,504.00
259	Grand sac d'échantillons	Pièce	20,000	0.06	1,200.00
_	Petit sac d'échantillons	Pièce	150,000	0.04	6,000.00
	Papier Filtre De Test	Pièce	130,000	0.12	15,600.00
	Tige de verre/Tube de verre	kg	150	5.04	756.00
-	Masque à gaz à filtre	Pièce	30	42.69	1,280.70
	Agitateur électrique de laboratoire 40W	Pièce	25	364.39	9,109.75
-	Balance électronique	Pièce	15	172.00	2,580.00
_	Lampe à cathode creuse (Cobalt,Or,Argent,Cuivre)	Pièce	150	68.00	10,200.00
267	Four à ébullition	Pièce	5	475.37	2,376.85
268	Spectrophotomètre d'absortion atomique à flamme Zeeman	Pièce	4	29,560.45	118,241.80
269	Régulateur De Tension Alternative	Pièce	20	104.78	2,095.60
270	Etuve de séchage à température constante	Pièce	25	363.00	9,075.00
271	Ventilateur centrifuge en plastique	Pièce	20	1,089.00	21,780.00
272	Ventilateur Centrifuge	Pièce	5	1,000.00	5,000.00
273	Axial Ventilator	Pièce	30	5,000.00	150,000.00
274	Dépoussiéreur	Pièce	5	10,000.00	50,000.00
275	Machine d'oscillateur	Pièce	5	210.00	1,050.00
276	Pompe à vide à palettes	Pièce	5	310.45	1,552.25
277	Dispositif à eau distillée (Avec dispositif de protection contre le manque d'eau)	Pièce	5	3,967.91	19,839.55
278	Filtre D'Aspiration	Pièce	10	388.06	3,880.60
279	Substance étalon d'analyse de la composition du minerai polymétallique	g	500	9.70	4,850.00
280	Echantillon standard géologique en Or et en Argent	g	250	0.38	95.00
281	Substance étalon d'analyse de la composition du concentre de cuivre	g	1,000	13.00	13,000.00





Page 9

N.	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
282	Cuivre de haute pureté pour usage analytique	g	1,000	3.29	3,290.00
283	Substance Standard D'Argent	g	250	4.11	1,027.50
284	Concasseur À Mâchoires XPièce100X150 2.2Kw	Pièce	15	2,070.30	31,054.50
285	Concasseur À Mâchoires XPièce100X60 1.5Kw	Pièce	5	1,579.40	7,897.00
286	Double Concasseur 2Pg200X125 3Kw	Pièce	15	3,817.10	57,256.50
287	Pulvérisateur d'échantillon d'essai scelle	Pièce	10	1,792.80	17,928.00
288	Pompe à vide rotative à palettes à couplage direct	Pièce	5	240.00	1,200.00
289	Agitateur électrique de laboratoire 80W	Pièce	20	426.87	8,537.40
290	Force mélangeur électrique	Pièce	20	230.51	4,610.20
291	Cyclotron	Pièce	20	202.76	4,055.20
292	Instrument de mesure de précision	Pièce	20	656.79	13,135.80
293	Bouteille Filtrante	Pièce	100	7.18	718.00
294	Entonnoir Buchner En Porcelaine	Pièce	100	3.88	388.00
295	Séchoir à thermostat électrique	Pièce	15	717.91	10,768.65
296	Balance analytique électrique Me204 220G 0.0001G	Pièce	5	2,910.40	14,552.00
297	Balance analytique électrique T-1000/0.1G	Pièce	5	97.02	485.10
298	Balance De Plat	Pièce	5	27.40	137.00
299	Tamis Vibrant Standard	Pièce	5	200.00	1,000.00
300	Tamis Vibrant Simple et Double	Pièce	20	1,500.00	30,000.00
301	Débitmètre électromagnétique	Pièce	100	1,442.00	144,200.00
302	Etuve de séchage électrique	Pièce	25	750.00	18,750.00
303	Concasseur à mâchoir	Pièce	35	4,500.00	157,500.00
304	Echelle de précision	Pièce	5	5,000.00	25,000.00
305	Unité de pompe à vide horizontale	Pièce	5	1,000.00	5,000.00
306	Chauffe-Eau De Lavage	Pièce	5	1,000.00	5,000.00
307	Mélangeur d'échantillon	Pièce	10	600.00	6,000.00
308	Jauge de niveau à ultrasons	Pièce	100	500.00	50,000.00
309	Débitmètre à ultrasons	Pièce	35	600.00	21,000.00
310	Filtre à vide	Pièce	30	1,800.00	54,000.00
311	Débitmètre à Vortex	Pièce	20	940.00	18,800.00
312	Broyeur à disque	Pièce	50	280.00	14,000.00
313	Platine En Cuivre	Pièce	20	80.00	1,600.00
314	Extracteur d'eau distillée électrique	Pièce	25	500.00	12,500.00
315	Echelle Plate-Forme	Pièce	10	250.00	2,500.00
316	Machines et appareils pour laboratoire	KG	1,000	80.00	80,000.00
317	Ustensiles de laboratoire grand	Pièce	50	1,500.00	75,000.00





N.	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
318	Tamis standard de laboratoire	Pièce	300	28,00	8,400.00
	Sous-Total 5				1,577,357.95
	6. EQUIPEMENT ET N	MATERIAUX E	LECTRIQUES)
319	Générateur À Moteur Diesel 1800Kw	Pièce	15	350,000.00	5,250,000.00
320	Pièces De Rechange De Générateur À Moteur Diesel 1800Kw (Filtre)	kg	1,500	106.00	159,000.00
321	Lampe Eclairage D'Usine (Etanche Et Antitonnerre)	Pièce	1,500	220.00	330,000.00
322	Paratonnerre 110Kv	Pièce	20	4,500.00	90,000.00
323	Parafoudre	Pièce	10	700.00	7,000.00
324	Armoire De Commutation Basse Tension	Pièce	300	2,000.00	600,000.00
325	Armoire D ' Interrupteur Haute Tension	Pièce	200	10,000.00	2,000,000.00
326	interrupteur unipolaire/bipolaire/tripolaire	Pièce	500	3.00	1,500.00
327	Disjoncteur à air	Pièce	1,500	36.60	54,900.00
328	Dispositif De Protection Du Transformateur	Pièce	15	28,000.00	420,000.00
329	Tour De Refroidissement	Pièce	2	16,000.00	32,000.00
330	Onduleur sans Interruption	Pièce	20	150.00	3,000.00
331	Barre de cuivre électrolytique pour électrolyse	Tonne	15	10,000.00	150,000.00
332	Barre de bus en cuivre pour liaison entre cuves d'électrolyse	Tonne	10	10,000.00	100,000.00
333	Barre conductrice en cuivre triangulaire pour connexion électrique	Tonne	5	10,000.00	50,000.00
	Dispositif de conduction en barres de cuivre pour électrolyse	Pièce	350	2,961.00	1,036,350.00
335	Armoire De Compensation De Capacité Basse Tension	Pièce	20	2,000.00	40,000.00
336	Boîte De Distribution Électrique	Pièce	250	3,660.00	915,000.00
337	Boite De Commande Cote Machine Antideflagrante	Pièce	20	1,150.00	23,000.00
338	Disjoncteur haute/basse tension à vide	Pièce	20	2,150.00	43,000.00
339	Transformateur De Courant Haute Tension	Pièce	20	6,500.00	130,000.00
340	Transformateur De Courant De Traversée Haute Tension	Pièce	20	7,000.00	140,000.00
341	Cosse De Câble Tubulaire	Pièce	20	20.00	400.00
342	Tableau de comptage	Pièce	20	3,000.00	60,000.00
343	Distribution Électrique De Haute Tension	Pièce	50	22,000.00	1,100,000.00





Nº	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
344	Boite De Commande	Pièce	20	1,480.00	29,600.00
345	Bloc D'Alimentation	Pièce	50	2,000.00	100,000.00
346	Démarreur Magnétique	Pièce	20	400.00	8,000.00
347	Oscilloscope	Pièce	10	500.00	5,000.00
348	Paires Torsadée	m	20,000	0.10	2,000.00
349	Electroscope	Pièce	20	15.00	300.00
350	Electroscope	Pièce	20	1.00	20.00
351	Amperemetre	Pièce	20	10.00	200.00
352	Megohmmetre	Pièce	20	80.00	1,600.00
353	Control De L'Ecran De Protection De Mesure	Pièce	15	5,000.00	75,000.00
354	Bouteille En Porcelaine	Pièce	200	10.00	2,000.00
355	Colliers De Serrage En Nylon Autobloquants	Pièce	1,000	5.00	5,000.00
356	Ruban Isolant Electrique	Pièce	5,000	1.00	5,000.00
357	Ruban Auto-Adhesif Haute Pression	Pièce	1,000	0.80	800.00
358	Signal De Cable	Pièce	5,000	0.07	350.00
359	Papier D'Etiquette	Pièce	2,000	0.18	360.00
360	Argile Ignifuge	kg	200	2.00	400.00
361	Isolateur De Suspension	Pièce	100	16.00	1,600.00
362	Transformateur Électriques 250Kva	Pièce	4	35,000.00	140,000.00
363	Transformateur Électriques 400Kva	Pièce	5	48,000.00	240,000.00
364	Parties Et Accessoires De Transformateur Électriques 400Kva	Kg	5,000	48.00	240,000.00
365	lampe de poche	Pièce	300	100.00	30,000.00
366	Câble À Basse Tension	Kg	100,000	15.00	1,500,000.00
367	Câble En Aluminium En Ame En Cuivre	m	30,000	11.70	351,000.00
368	Câble De Haute Tension	Tonne	25	12,500.00	312,500.00
369	Distribution Électrique De Basse Tension	Pièce	300	13,000.00	3,900,000.00
370	Boîte De Distribution Électrique	Pièce	300	400.00	120,000.00
371	Câble À Basse Tension ref: YJV-0.6/1kv-3*50+2*25mm2	m	2,000	15.00	30,000.00
372	Câble À Basse Tension YJV-0.6/1kv-3*25+2*16mm2	m	2,000	10.00	20,000.00





Nr.	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
373	Câble À Basse Tension YJV-0.6/1kv-3*35+2*16mm2	m	2,000	12.00	24,000.00
374	Câble À Basse Tension YJV-0.6/1kv-4*2.5mm2	m	2,000	17.00	34,000.00
375	Câble À Basse Tension YJV-0.6/1kv-3*35+1*16mm2	m	2,000	38.00	76,000.00
376	Câble À Basse Tension YJV-0.6/1kv-5*16mm2	m	2,000	34.00	68,000.00
377	Câble: A Basse Tension YJV22-0.6/1KV 3*25mm²+1*16mm²	m	2,000	15.00	30,000.00
378	Câble À Basse Tension YJV-0.6/1kv-5*6mm2	m	2,000	18.00	36,000.00
379	Câble À Basse Tension YJV-0.6/1kv-2*16mm2	m	2,000	18.00	36,000.00
380	Câble À Basse Tension YJV-0.6/1kv-5*10mm2	m	2,000	22.00	44,000.00
381	Câble À Basse Tension YJV-0.6/1kv-5*4mm2	m	2,000	16.00	32,000.00
382	Câble À Basse Tension YJV-0.6/1kv-5*2.5mm2	m	2,000	13.00	26,000.00
383	Bv Câble	m	2,000	1.20	2,400.00
384	Pont De Cables	m	10,000	18.00	180,000.00
385	Chemin De Câble De Multicoupleur	Pièce	300	24.00	7,200.00
386	Transformateur Électrique	Pièce	10	30,000.00	300,000.00
387	Câble De Haute Tension ref: YJV22 3*50 (50-240) 8.7/15KV	m	6,000	95.00	570,000.00
388	Câble De Haute Tension YJV22 1*300 8.7/15KV	m	2,000	150.00	300,000.00
389	Câble De Haute Tension YJV22 3*35 8.7/15KV	m	2,000	50.00	100,000.00
390	Câble De Haute Tension YJV 3*300 8.7/15KV	m	2,000	280.00	560,000.00
391	Câble De Haute Tension ZC-YJV72 8.7/15KV 1*300mm2	m	2,000	130.00	260,000.00
	Sous-Total 6				22,541,480,00
	7. ÉQUIPEMENTS DE CONCASSAGE, TRAITEMENT MÉTAI	LURGIQUE ET			
392	Broyeur SAG (semi-autogène)	Pièce	2	1,617,000.00	3,234,000.00
393	Broyeurs À Boulets	Pièce	2	1,050,000.00	2,100,000.00
394	Pièces de rechange des machines minières - broyeurs semi- autogènes (5 roulements, 5 mâchoires)	kg	250,000	2.70	675,000.00
395	Pièces de rechange des machines minières - broyeurs semi- autogènes (5 mâchoires, Tapis roulants)	kg	130,000	2.27	295,100.00
	Epaississeur de déshydratation avant lixiviation	Pièce	5	400,000.00	2,000,000.00
396	Epuississed de destiyarada article art				
	Épaississeur pour séparation solide-liquide	Pièce	5	630,000.00	3,150,000.00
397		Pièce Pièce	5	630,000.00 260,000.00	
397 398	Épaississeur pour séparation solide-liquide				2,080,000.00
397 398 399	Épaississeur pour séparation solide-liquide Epaississeur Décantation à contre-courant (CCD)	Pièce	8	260,000.00	2,100,000.00





N+	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
402	Dispositif De Dosage Automatique 2000L	Pièce	2	72,000.00	144,000.00
403	Dispositif De Dosage Automatique 10000L	Pièce	2	100,000.00	200,000.00
404	Dispositif De Dosage Automatique 1500L	Pièce	2	30,000.00	60,000.00
405	Plaque Cathodique	Kg	500,000	7.70	3,850,000.00
406	Plaque D'Anode	Kg	500,000	7.40	3,700,000.00
407	Barres Métalliques	Tonne	25	13,900.00	347,500.00
408	Agitateur pour lixiviation avec ventilation centrale	Pièce	10	80,000.00	800,000.00
409	Agitateur pour lixiviation sans injection d'air centralisée	Pièce	15	70,000.00	1,050,000.00
410	Concasseur à mâchoires Mk1200Jc	Pièce	2	487,608.84	975,217.68
411	Pièces de rechange des machines à concasser les pierres et minerais solides	kg	90,000	2.70	243,000.00
412	Convoyeur à plaques	Pièce	6	147,373.00	884,238.00
413	Pièces de rechange de machine de convoyeur Bz1600X10000- 8000	kg	80,000	2.50	200,000.00
414	Cuve électrolytique pour stockage d'électrolyte	Pièce	160	19,000.00	3,040,000.00
415	Dispositif de conduction électrique pour cuve électrolytique	Pièce	160	2,600.00	416,000.00
416	Transporteur à courroie ref: B=1000Mm L=71M H=12.115M Q=442T/H V=1.25M/S	Pièce	5	116,000.00	580,000.00
417	Transporteur à courroie B=1000Mm L=86.77M H=14.015M Q=240T/H V=1.25M/S	Pièce	5	82,000.00	410,000.00
418	Transporteur à courroie B=1000Mm L=35M H=7.615M Q=240T/H V=1.25M/S	Pièce	5	65,000.00	325,000.00
419	Convoyeur à bande H=14.15M	Pièce	5	35,000.00	175,000.00
420	Convoyeur à bande	kg	100,000	5.90	590,000.00
421	Balance Électronique	Pièce	3	14,350.00	43,050.00
422	Filtre Presse	Pièce	5	33,800.00	169,000.00
423	Pompe en alliage résistant à l'usure	Pièce	7	33,800.00	236,600.00
424	Barre Ecran	Pièce	3	21,492.00	64,476.00





N.	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
425	Équipement de décapage des plaques cathodiques en cuivre	Pièce	1	600,000.00	600,000.00
426	Pièces de rechange machine de décapage cathodique	kg	2,000	92.00	184,000.00
427	Groupe de redressement	Pièce	5	510,000.00	2,550,000.00
428	Groupe d'hydrocyclones	Pièce	4	135,000.00	540,000.00
429	Pièces de rechange de Groupe Hydrocyclone	kg	50,000	2.70	135,000.00
430	Système d'agitation et de mélange pour atelier d'extraction	Pièce	3	225,000.00	675,000.00
431	Groupe de compresseurs d'air	Pièce	5	50,000.00	250,000.00
432	Groupe compresseur à vis	Pièce	8	6,000.00	48,000.00
433	Réservoir d'air comprimé	Pièce	5	1,500.00	7,500.00
434	Soufflante Roots + Moteur	Pièce	5	35,000.00	175,000.00
435	Pompe diesel 2m3/h,1.45MPa	Pièce	10	3,000.00	30,000.00
436	Pompe à circulation 180m3/h,25m	Pièce	10	5,000.00	50,000.00
437	Pompes d'élévateur à liquide	Pièce	100	9,700.00	970,000.00
438	Pompe à eau d'alimentation de la chaudière 30m3/h,200m	Pièce	10	11,000.00	110,000.00
439	Pompe à circulation 1200m3/h,35m	Pièce	10	21,000.00	210,000.00
440	Pompe à filtre10m3/h,40m	Pièce	30	8,400.00	252,000.00
441	Pompe à eau	Pièce	60	7,000.00	420,000.00
442	Pompe de carburant	Pièce	20	2,200.00	44,000.00
443	Pompes volumétriques alternatives 150-50	Pièce	120	16,000.00	1,920,000.00
444	Pompe à lisier verticale	Pièce	100	5,800.00	580,000.00
445	Accessoires des Pompes pour liquides	Pièce	800	1,580.00	1,264,000.00
446	Pompe à usages multiples	Pièce	30	6,700.00	201,000.00
447	Pompe à usages multiples-moyens	Pièce	100	6,000.00	600,000.00
448	Pièces de rechange pour pompe	kg	100,000	12.00	1,200,000.00
449	Pompe verticale anticorrosion	Pièce	60	7,500.00	450,000.00
450	Pompe à pression	Pièce	20	3,800.00	76,000.00
451	Pont Roulant LD10T	Pièce	5	100,000.00	500,000.00
452	Grue De Portique Simple Électrique LD5T	Pièce	8	10,000.00	80,000.00
453	Grue De Portique Simple Électrique LD2T	Pièce	5	8,900.00	44,500.00
454	Système complet de production d'électricité par groupe turbo-alternateur	Pièce	1	1,000,000.00	1,000,000.00
455	Groupe de filtration par pression avec membranes	Pièce	10	100,000.00	1,000,000.00
45.0	Agitateur pour cuve de préparation de lait de chaux/Mélangeur Industriel Ф4500X5000	Pièce	3	15,000.00	45,000.00
457	Mélangeur Industriel Φ2500X2500	Pièce	10	9,000.00	90,000.00
458	Agitateur pour cuve de réaction de purification primaire/Mélangeur Industriel Ф1000X1000	Pièce	5	3,200.00	16,000.00





N	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
459	Dispositif d'agitation pour réaction chimique de purification/Mélangeur À Déferrage Φ6000X6500	Pièce	10	13,000.00	130,000.00
460	Mélangeur À Réaction Chimique Φ6000X6500	Pièce	10	15,000.00	150,000.00
461	Agitateur pour cuve de préparation d'oxyde de magnésium Ф6000X6500	Pièce	2	26,000,00	52,000.00
462	Plaque de fond en arc pour épaississeur de boues-l	Pièce	5	84,000.00	420,000.00
463	Plaque de fond en arc pour épaississeur de boues-II	Pièce	10	35,000.00	350,000.00
464	Transformateur redresseur au silicium HKS-40KA	Pièce	2	200,000.00	400,000.00
465	Transformateur de poste SZ-25000	Pièce	2	210,000.00	420,000.00
466	Appareillage combine GIS GG21066NS	Pièce	2	460,000.00	920,000.00
467	Installation complète d'électrolyse du cuivre	Pièce	140	30,000.00	4,200,000.00
468	Bande de serrage en plastique pour anode	Pièce	5,000	13.50	67,500.00
469	Bras de raclage pour épaississeur	Pièce	10	81,000.00	810,000.00
470	Cône de fond pour épaississeur	Pièce	5	137,000.00	685,000.00
471	Équipement de filtration	Pièce	5	28,000.00	140,000.00
472	Crible à mouvement circulaire	Pièce	3	150,000.00	450,000.00
473	Classificateur à vis pour traitement des minerais	Pièce	5	100,000.00	500,000.00
474	Pompe Centrifuge	Pièce	1	610,000.00	610,000.00
475	Adoucisseur d'eau	Pièce	2	15,000.00	30,000.00
476	Machine de filtration d'Huile	Pièce	2	15,000.00	30,000.00
477	Échantillonneur de pipeline	Pièce	6	10,000.00	60,000.00
-	Sous-Total 7				62,678,681.68
	8. PRODUITS	CONSOMMA	BLES		
478	Agent d'extraction	Tonne	200	12,000.00	2,400,000.00
479	Soufre	Tonne	3,000	340.00	1,020,000.00
480	Gomme de guar	Tonne	10	2,500.00	25,000.00
481	Floculant	Tonne	40	3,200.00	128,000.00
482	Cobalt Sulfurique	Tonne	10	10,000.00	100,000.00
483	Boulet En Plastique	Tonne	5	18,000.00	90,000.00
484	Resine échangeuse d'anions	Tonne	10	5,000.00	50,000.00
485	Solidificateur (Epoxydes, époxy-alcools, époxy-phénols et époxy-éthers.)	Tonne	20	6,000.00	120,000.00
486	Déshydratant (Chlorure de calcium)	Tonne	20	6,000.00	120,000.00
487	Catalyseur (Initiateurs de réaction, accélérateurs de réaction et préparations catalytiques)	Tonne	20	3,500.00	70,000.00





N:	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
489	Fongicide	Tonne	20	1,700.00	34,000.00
490	Plaque Dentée	Tonne	20	1,000.00	20,000.00
491	Plaque De Revêtement	Tonne	100	1,200.00	120,000.00
492	Diatomite	Tonne	25	450.00	11,250.00
493	Oxyde de magnésium	Tonne	500	1,300.00	650,000.00
494	Argile active	Tonne	300	420.00	126,000.00
495	Tissu filtrant industriel	M²	10,500	3.00	31,500.00
496	Acide sulfurique	Tonne	2,000	200.00	400,000.00
497	Métabisulfite de sodium(SMBS)	Tonne	10	430.00	4,300.00
498	Inhibiteur de brouillard acide pour l'ectrolyse	Tonne	20	35,000.00	700,000.00
499	Huile solvant	Tonne	720	1,840.00	1,324,800.00
	Sous-Total 8				99,573,157.68
	9.PIECE DE REC	HANGE DES E	NGINS		
500	Pièces de rechange d'Engin Chargeuse	kg	100,000	5.00	500,000
501	Pièces de rechange d'Engin Chargeuse à pneu	kg	20,000	25.00	500,000
502	Pièces de rechange d'Engin Camion-Benne 20T	kg	100,000	8.50	850,000
503	Pièces de rechange d'Engin Camion-Benne 50T	kg	10,000	19.00	190,000
504	Pièces de rechange structurelles pour Bulldozer	kg	5,000	7.00	35,000
505	Pièces techniques et hydrauliques pour Bulldozer	kg	20,000	21.00	420,000
506	Pièces de rechange structurelles pour rouleau- compresseur	kg	5,000	10.00	50,000
507	Pièces techniques et hydrauliques pour rouleau- compresseur	kg	5,000	35.00	175,000
508	Pièces de rechange d'Engin Camion-Grue 25T	kg	5,000	10.00	50,000
509	Pièces de rechange d'Engin Camion-Grue 50T	kg	5,000	22.00	110,000
510	Pièces De Rechange De La Grue De Portique Simple Électrique	kg	7,000	5.50	38,500
511	Pièces de rechange d'Engin Niveleuse Motor	kg	5,000	5.00	25,000
512	Pièces de rechange d'Engin Niveleuse	kg	5,000	19.00	95,000
513	Pièces De Rechange D'Engin Camion Citerne (Carburant)	kg	5,000	20.00	100,000
514	Pièces de rechange structurelles pour Camion-Arroseur	kg	5,000	12.00	60,000
515	Pièces hydrauliques et électriques pour Camion-Arroseur	kg	5,000	25.00	125,000
516	Pièces de châssis et accessoires pour Chariot de Manutention	kg	25,000	16.00	400,000
517	Composants hydrauliques et moteurs pour Chariot de Manutention	kg	5,000	30.00	150,000
518	Pièces de rechange d'Engin Pelleteuse	kg	50,000	7.00	350,000





N*	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
519	Godets De Pelleteuse	Pièce	30	6,000.00	180,000
520	Marteau De Bise-Roche	Pièce	5	55,000.00	275,000
521	Outils Pour Marteaux De Brise-Roche	Pièce	15	2,500.00	37,500
522	Accessoires Pour Marteaux Brise-Roche	Pièce	15	4,800.00	72,000
523	Pneu de Camion	Pièce	2,400	385.00	924,000
524	Pneus de chargeuse	Pièce	800	1,250.00	1,000,000
525	Pneu de Vehicule	Pièce	200	300.00	60,000
	Sous-Total 9				6.772.998.98
	10. ÉQUIPEMENTS ET MATÉRIAUX D'E	XTRACTION	MINIÈRE ET	D'EXPLORATION	
526	Machine de forage	Pièce	2	130,000.00	260000.00
527	Pièces de rechange pour machines de Forage	kg	50,000	18.46	923000.00
528	Foreuse DTH	Pièce	2	440,000.00	00.000088
529	Pièces de rechange pour foreuse	kg	50,000	25.00	1250000.00
530	Foreuse à circulation inverse avec ref RC260	台	2	150000	300000.00
531	Positionnement cinématique en temps réel Système RTK	台	3	7500	22500.00
532	Drone de cartographie / Drone topographique	台	3	5000	15000.00
533	Station totale électronique	台	3	10000	30000.00
534	Système GNSS de surveillance des pentes	台	2	100000	200000.00
535	Bouillie spéciale pour forages à parois minces (haute efficacité, lubrification) ref: G3370 20kg+0.5kg/箱	KG	4,500	2.51	11288.57
536	Bouillie spéciale pour forages à parois minces (haute efficacité, lubrification) G4480 20kg+0.5kg/袋	KG	5,000	2.62	13114.29
537	Bouillie antirupture pour couches fracturées E4381 20kg+0.6kg/袋	KG	2,500	1.14	2842.86
	Sous-Total 10				3,907,74572
	11. SYSTÈME DE FLOTTATION P	OUR LE TRAIT	TEMENT DE	S MINERAIS	
538	Machines et appareils à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides KYFII-40	Pièce	16	23,000	368,000
539	Parties des Machines et appareils à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides	Pièce	5	17,000	85,000
540	Machines et appareils à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides XCFII-8	Pièce	3	50,000	150,000
541	Machines et appareils à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides KYFII-8	Pièce	4	76,000	304,000
542	Groupe des compresseurs d'air aux systèmes auxiliaires	Pièce	12	470000	5,640,000





	N.	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
Section Prece 2	543		KG	710	106	75,260
Pièce	544	Machines et Appareils pour la filtration	Pièce	2	50373.13	100,746
A	545	Pistolet de pulverisation	Pièce	4	6716.5	26,866
Setangeur de chaleur II	546	Convertisseurs	Pièce	4	264179.1	1,056,716
Schangeur de chaleur	547	Catalyseur des Subtances Active	M ³	20	4148.37	82,967
Schangeur de chaleur III	-		Pièce	3	51492.54	154,477
Pièce 3 104104.48 312,31.	_		Pièce	2	78358.21	156,716
Pièce 2		V 22 A	Pièce	3	104104.48	312,313
141,04 152 152 153 1	-		Pièce	2	41641.79	83,284
Pièce 2 20149.25 40,29 555 555 515positif de traitment d'eau (18m²/h) Pièce 4 49253.8 197,01 117,000	-				70522.39	141,045
Prièce 2	-					40,299
Pièce 1	553	Un refroidisseur II				
S55 Dispositif de traitment d'eau (18m7/n) Frèce 12 97,500 1,170,00	554	Ensemble tuyaux de séparateurs	Pièce	6	14925.4	69,332
556 Machines et appareiis pour le conditionnement de l'air 7. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	555	Dispositif de traitment d'eau (18m³/h)	Pièce	4	49253.8	197,015
Second Prince Second Princ	556	Machines et appareils pour le conditionnement de l'air				
Pièce 20 26,574 531,47	557		Pièce	3	6,892	20,675.00
Récipients en fonte, fer ou acier, pour gaz comprimés ou liquéfiés avec grande capacité 750 Récipients en fonte, fer ou acier, pour gaz comprimés ou liquéfiés avec grande capacité 751 Récipients en fonte, fer ou acier, pour gaz comprimés ou liquéfiés avec petie capacité 752 Catalyseurs supportés ayant comme substance active 753 Articles en porcelaine, pour usages chimiques 754 Articles en porcelaine, pour usages chimiques 755 Articles en porcelaine, pour usages chimiques 756 Articles en porcelaine, pour usages chimiques 757 Ventilateurs centrifuges CF350-1.4 758 Prièce 759 Machines et appareils à mélanger, malaxer, concasser, pour la grande de l'air con proyer, cribler, tamiser, homogénéiser, émulsionner ou brasser 750 Pompes à air ou à vide, compresseurs d'air ou d'autres gaz et ventilateurs 751 Parties de machines et appareils pour le conditionnement de l'air comprenant un ventilateur à moteur 752 Machines pour la fabrication l'air avec tension base 753 Pièce 754 Parties de machines et appareils pour le conditionnement de l'air comprenant un ventilateur à moteur 755 Pièce 756 Pompes à air ou à fabrication l'air avec tension base 757 Parties de machines et appareils pour le conditionnement de l'air comprenant un ventilateur à moteur 757 Machines pour la fabrication l'air avec tension base 758 Pièce 759 Pièce 750 Pièce	558		Pièce	8	12,108	96,863
liquéfiés avec grande capacité 561 Récipients en fonte, fer ou acier, pour gaz comprimés ou liquéfiés avec petile capacité 562 Catalyseurs supportés ayant comme substance active M³ 10 15,000 150,00 563 Articles en porcelaine, pour usages chimiques Ø25, Ø38, Ø50, Ø76 564 Brique anticorrosion Pièce 40,000 2.3 92,00 565 Ventilateurs centrifuges CF350-1.4 Pièce 2 185,200 370,40 566 Ventilateurs Q=350m³/min, 29,2KPa Pièce 2 94,200 188,40 567 Ventilateurs Q=1112m3/min, 48kPa Pièce 2 134,500 269,00 Machines et appareils à mélanger, malaxer, concasser, broyer, cribler, tamiser, homogénéiser, émulsionner ou brasser 568 Machines et appareils automatique à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides S=400m² 570 Pompes à air ou à vide, compresseurs d'air ou d'autres gaz et ventilateurs 571 Parties de machines et appareils pour le conditionnement de l'air comprenant un ventilateur à moteur 572 Machines pour la fabrication l'air avec tension base Pièce 1 50,670 50,670	559	Refroidisseur industriel	Pièce	20	26,574	531,471
Récipients en fonte, fer ou acier, pour gaz comprimés ou liquéfiés avec petie capacité 172,05 172,00	560	Récipients en fonte, fer ou acier, pour gaz comprimés ou liquéfiés avec grande capacité	Pièce	30	57,353	1,720,588
Articles en porcelaine, pour usages chimiques		Récipients en fonte, fer ou acier, pour gaz comprimés ou	Pièce	30	5,735	172,059
363Ø25, Ø38, Ø50, Ø76Pièce40,0002.392,00564Brique anticorrosionPièce2185,200370,40565Ventilateurs centrifuges CF350-1.4Pièce2185,200370,40566Ventilateurs Q=350m³/min, 29.2KPaPièce294,200188,40567Ventilateurs Q=1112m3/min, 48kPaPièce2134,500269,00568Machines et appareils à mélanger, malaxer, concasser, broyer, cribler, tamiser, homogénéiser, émulsionner ou brasserPièce133,80033,80569Machines et appareils automatique à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides S=400m²Pièce451,470205,88570Pompes à air ou à vide, compresseurs d'air ou d'autres gaz et ventilateursPièce115,80015,80571Parties de machines et appareils pour le conditionnement de l'air comprenant un ventilateur à moteurPièce15,6005,60572Machines pour la fabrication l'air avec tension basePièce150,67050,67	562	Catalyseurs supportés ayant comme substance active	M³	10	15,000	150,000
564 Brique anticorrosion Pièce 40,000 2.3 92,00 565 Ventilateurs centrifuges CF350-1.4 Pièce 2 185,200 370,40 566 Ventilateurs Q=350m³/min, 29.2KPa Pièce 2 94,200 188,40 567 Ventilateurs Q=1112m3/min, 48kPa Pièce 2 134,500 269,00 568 Machines et appareils à mélanger, malaxer, concasser, broyer, cribler, tamiser, homogénéiser, émulsionner ou brasser Pièce 1 33,800 33,80 569 Machines et appareils automatique à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides S=400m² Pièce 4 51,470 205,88 570 Pompes à air ou à vide, compresseurs d'air ou d'autres gaz et ventilateurs Pièce 1 15,800 15,80 571 Parties de machines et appareils pour le conditionnement de l'air comprenant un ventilateur à moteur Pièce 1 5,600 5,60 572 Machines pour la fabrication l'air avec tension base Pièce 1 50,670 50,670	563	Articles en porcelaine, pour usages chimiques Ø25. Ø38. Ø50. Ø76	M ³	500	300	150,000
Ventilateurs centrifuges CF350-1.4 Pièce P	564		Pièce	40,000	2.3	92,000
Ventilateurs Q=350m³/min, 29.2RPa Fièce Pièce 2 134,500 269,00 Machines et appareils à mélanger, malaxer, concasser, broyer, cribler, tamiser, homogénéiser, émulsionner ou brasser Machines et appareils automatique à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides S=400m² Pompes à air ou à vide, compresseurs d'air ou d'autres gaz et ventilateurs Pièce 1 15,800 15,80 15,80 15,80 Machines et appareils pour le conditionnement de l'air comprenant un ventilateur à moteur Machines pour la fabrication l'air avec tension base Pièce 1 50,670 50,670	_		Pièce	2	185,200	370,400
Machines et appareils à mélanger, malaxer, concasser, broyer, cribler, tamiser, homogénéiser, émulsionner ou brasser Machines et appareils automatique à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides S=400m² Pièce 1 33,800 33,800 Machines et appareils automatique à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides S=400m² Pièce 4 51,470 205,88 Pièce 5 1 15,800 15,800 Parties de machines et appareils pour le conditionnement de l'air comprenant un ventilateur à moteur Machines pour la fabrication l'air avec tension base Pièce 1 50,670 50,670	566	Ventilateurs Q=350m³/min, 29.2KPa	Pièce	2	94,200	188,400
broyer, cribler, tamiser, homogénéiser, émulsionner ou brasser Machines et appareils automatique à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides S=400m² Pièce 1	567	Ventilateurs Q=1112m3/min、48kPa	Pièce	2	134,500	269,000
ou laver les matières minérales solides S=400m² Pompes à air ou à vide, compresseurs d'air ou d'autres gaz et ventilateurs Parties de machines et appareils pour le conditionnement de l'air comprenant un ventilateur à moteur Machines pour la fabrication l'air avec tension base Pièce 1 15,800 15,80 5,60 5,60 5,60 50,67	568	broyer, cribler, tamiser, homogénéiser, émulsionner ou	Pièce	1		33,800
et ventilateurs 571 Parties de machines et appareils pour le conditionnement de l'air comprenant un ventilateur à moteur 572 Machines pour la fabrication l'air avec tension base Fièce 1 5,600 5,60 50,67	569	Machines et appareils automatique à trier, cribler, séparer ou laver les matières minérales solides S=400m ²	Pièce	4	51,470	205,880
de l'air comprenant un ventilateur à moteur 572 Machines pour la fabrication l'air avec tension base Pièce 1 50,670 50,67	570		Pièce	1	15,800	15,800
Machines pour la fabrication i air avec terision base	571	Parties de machines et appareils pour le conditionnement de l'air comprenant un ventilateur à moteur	Pièce	1	5,600	5,600
573 Machines et appareils à tasser ou à compacter Pièce 1 8,900 8,90	572	Machines pour la fabrication l'air avec tension base	Pièce	1	50,670	50,670
	573	Machines et appareils à tasser ou à compacter	Pièce	1	8,900	8,900





N-	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
574	Articles de boulonnerie et de visserie, filetés, en fonte, fer ou acier	Pièce	2	4,500	9,000
575	Pompes à béton 250ZJ- I-A65, Q=720m³/h, H=36m	Pièce	2	27,000	54,000
576	Pompes à béton 150ZJ- I-A48, Q=170m³/h, H=15m	Pièce	20	10,700	214,000
577	Pompes à béton 80ZJ- I-A39, Q=56m³/h, H=12m	Pièce	10	8,250	82,500
578	Pompes pour liquides 65QV-SP, Q=50m³/h,H=20m	Pièce	18	7,388	132,984
579	Pompes doseuses pour liquides, volumétriques alternatives, à moteur Q=70m³/h,H=65m	Pièce	14	12,500	175,000
580	Pompes pour liquides KP80	Pièce	20	4,500	90,000
581	Appareils mécaniques à laver, disperser ou pulvériser des matières liquides φ1300/φ4500	Pièce	1	15,000	15,000
582	Joints métalloplastiques φ1300/1600 H=1000	Pièce	5	2,900	14,500
583	Refroidisseur pour tour de séchage	Pièce	3	31,000	93,000
584	Briques, dalles et carreaux réfractaires	Pièce	200,000	2	400,000
585	Nontissés, même imprégnés ou stratifiés	M²	2,000	6	12,000
586	pompe à liquide	Pièce	10	25,000	250,000
507	Pompe à Pâte	Pièce	10	35,000	350,000
30/					
-	Pompe de reprise de sous-écoulement	Pièce	15	15,000	225,000
-	Pompe de reprise de sous-écoulement Sous-Total 11	Pièce	15	15,000	225,000 16,433,346.72
-				15,000	
588	Sous-Total 11			15,000	
588	Sous-Total 11 12. SYSTÈM	ES ÉLECTRIQ	UES		16,433,346.72 10,500,000.00
588 589 590	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque	ES ÉLECTRIQ Pièce	UES 75,000	140.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00
588 589 590 591	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support	ES ÉLECTRIQ Pièce Pièce	75,000 3,780	140.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00
588 589 590 591	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support Onduleur	Pièce Pièce Pièce	75,000 3,780 225	140.00 1,500.00 8,500.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00 14,094,000.00
588 589 590 591	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support Onduleur Batterie pour module préfabriqué de stockage d'énergie	Pièce Pièce Pièce Pièce	75,000 3,780 225 29	140.00 1,500.00 8,500.00 486,000.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00 14,094,000.00 258,800.00
588 589 590 591 592 593 594	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support Onduleur Batterie pour module préfabriqué de stockage d'énergie Cabine préfabriquée de transmission d'énergie	Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce	75,000 3,780 225 29	140.00 1,500.00 8,500.00 486,000.00 64,700.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00 14,094,000.00 258,800.00 1,400,000.00
588 589 590 591 592 593 594 595	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support Onduleur Batterie pour module préfabriqué de stockage d'énergie Cabine préfabriquée de transmission d'énergie Cabine de commande II	Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce	75,000 3,780 225 29 4 2	140.00 1,500.00 8,500.00 486,000.00 64,700.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00 14,094,000.00 258,800.00 1,400,000.00 600,000.00
588 589 590 591 592 593 594 595	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support Onduleur Batterie pour module préfabriqué de stockage d'énergie Cabine préfabriquée de transmission d'énergie Cabine de commande II Système de raccordement	Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce Pièce	VES 75,000 3,780 225 29 4 2 2	140.00 1,500.00 8,500.00 486,000.00 64,700.00 700,000.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00 14,094,000.00 258,800.00 1,400,000.00 588,000.00
588 589 590 591 592 593 594 595 596	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support Onduleur Batterie pour module préfabriqué de stockage d'énergie Cabine préfabriquée de transmission d'énergie Cabine de commande II Système de raccordement Système de contrôle	Pièce	UES 75,000 3,780 225 29 4 2 2 2 2	140.00 1,500.00 8,500.00 486,000.00 64,700.00 700,000.00 300,000.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00 14,094,000.00 258,800.00 1,400,000.00 600,000.00 588,000.00 884,000.00
588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support Onduleur Batterie pour module préfabriqué de stockage d'énergie Cabine préfabriquée de transmission d'énergie Cabine de commande II Système de raccordement Système de contrôle Transformateur	Pièce	UES 75,000 3,780 225 29 4 2 2 2 17	140.00 1,500.00 8,500.00 486,000.00 64,700.00 700,000.00 300,000.00 294,000.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00 14,094,000.00 258,800.00 1,400,000.00 600,000.00 588,000.00 884,000.00 245,700.00
588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support Onduleur Batterie pour module préfabriqué de stockage d'énergie Cabine préfabriquée de transmission d'énergie Cabine de commande II Système de raccordement Système de contrôle Transformateur Armoire haute tension	Pièce	UES 75,000 3,780 225 29 4 2 2 2 17 21	140.00 1,500.00 8,500.00 486,000.00 64,700.00 700,000.00 300,000.00 294,000.00 52,000.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00 14,094,000.00 258,800.00 1,400,000.00 588,000.00 884,000.00 245,700.00
588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support Onduleur Batterie pour module préfabriqué de stockage d'énergie Cabine préfabriquée de transmission d'énergie Cabine de commande II Système de raccordement Système de contrôle Transformateur Armoire haute tension PCS et cabine de transformation 3.75MV	Pièce	UES 75,000 3,780 225 29 4 2 2 2 17 21 5	140.00 1,500.00 8,500.00 486,000.00 64,700.00 700,000.00 300,000.00 52,000.00 11,700.00 91,000.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00 14,094,000.00 258,800.00 600,000.00 588,000.00 245,700.00 455,000.00
588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support Onduleur Batterie pour module préfabriqué de stockage d'énergie Cabine préfabriquée de transmission d'énergie Cabine de commande II Système de raccordement Système de contrôle Transformateur Armoire haute tension PCS et cabine de transformation 3.75MV PCS et cabine de transformation 5MV	Pièce	UES 75,000 3,780 225 29 4 2 2 17 21 5 7	140.00 1,500.00 8,500.00 486,000.00 64,700.00 700,000.00 294,000.00 52,000.00 91,000.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00 14,094,000.00 258,800.00 1,400,000.00 588,000.00 245,700.00 455,000.00 770,000.00 4,213,440.00
588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 600 601 602	Sous-Total 11 12. SYSTÈM Module et Accessoires photovoltaïque Structure de support Onduleur Batterie pour module préfabriqué de stockage d'énergie Cabine préfabriquée de transmission d'énergie Cabine de commande II Système de raccordement Système de contrôle Transformateur Armoire haute tension PCS et cabine de transformation 3.75MV PCS et cabine de transformation 5MV Câble électrique Câble électrique AC blindé/ZB-YJLHV22-1.8/3kV-	Pièce	UES 75,000 3,780 225 29 4 2 2 17 21 5 7 47,880	140.00 1,500.00 8,500.00 486,000.00 64,700.00 700,000.00 294,000.00 52,000.00 11,700.00 91,000.00 88.00	16,433,346.72 10,500,000.00 5,670,000.00 1,912,500.00 14,094,000.00 258,800.00 600,000.00 588,000.00 245,700.00 455,000.00 770,000.00 4,213,440.00



JK.

Nº	Description en Français	Unité	Quantité	P.U(\$)	P.T(\$)
605	Câble électrique AC blindé/ZC-YJV22-8.7/15kV-3*120mm²	М	630	70.00	44,100.00
606	Câble électrique AC blindé/ZC-YJV22-8.7/15kV-3*185mm²	М	6,300	85.00	535,500.00
607	Câble électrique AC blindé/ZC-YJV22-8.7/15kV-3*240mm²	М	2,520	150.00	378,000.00
608	Câble électrique AC blindé/ZC-YJV22-8.7/15kV-3*300mm²	М	1,262	180.00	227,160.00
609	Câble électrique pour installation photovoltaïque H1Z2Z2- K-1*4mm²	М	756,000	1.50	1,134,000.00
610	Tube en PVC φ32	М	126,000	2.00	252,000.00
611	Fer plat laminé 40*4	М	12,600	5.50	69,300.00
612	Profilé en L en acier L50*5	М	2,520	7,30	18,396.00
613	Tube en MPP (Polypropylène Modifié) φ160	М	10,080	10.00	100,800.00
_	Sous-Total 12				45,999,976.90
	TOTAL GENERAL				309,221,537.07

0.02 4 7 10.40 ANALON MATERIAL
Vu pour être annexé à l'Arrêté Interministériel n°. U. U. J. 4. 2 A. B. MIN/MINES/U1/2025
Vu pour être annexé à l'Arrêté Interministériel n°. 0. 0. 3. 4. 2
de la liste des biens à importer sous le régime douanier privilégié au profit de la
Société KINGA-KILA MINING SASU

Fait à Kinshasa, le

Doudou Fwamba Likunde

Ministre des Mines