

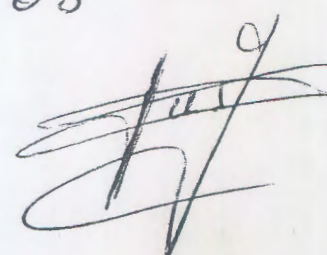
MK/HO  
BURKINA FASO

-----  
Unité - Progrès - Justice

1  
DECRET N° 2008-<sup>203</sup> / PRES/PM/MCE/MEF/  
MECV portant octroi d'un permis d'exploitation  
minière industrielle d'or de grande mine d'or à la  
<<Société ESSAKANE SA>> à Essakane, dans la  
province de l'Oudalan, Région du Sahel.

Visa CF N° 0140  
25-04-08

LE PRESIDENT DU FASO,  
PRESIDENT DU CONSEIL DES MINISTRES



- VU la constitution ;
- VU le décret n° 2007- 349/PRES du 04 juin 2007 portant nomination du Premier Ministre ;
- VU le décret n° 2007- 381/PRES/PM du 10 juin 2007 portant composition du Gouvernement ;
- VU le décret n° 2007-424/PRES/PM/SSG-CM du 13 juillet 2007 portant attributions des membres du Gouvernement ;
- VU la loi n° 14/96/ADP du 23 mai 1996 portant Réorganisation agraire et foncière ;
- VU la loi 031-2003/AN du 8 mai 2003 portant code minier au Burkina Faso ;
- VU la loi n° 005/97/ADP du 30 janvier 1997 portant code de l'environnement au Burkina Faso ;
- VU le décret n°.2005-047/PRES/PM/MCE du 03 février 2005 portant gestion des autorisations et titres miniers;
- VU le règlement n° R09/98/CM/UEMOA du 20 décembre 1998 relatif aux relations financières extérieures des Etats membres ;
- VU le décret n°2007-129/PRES/PM/MCE du 19 mars 2007, portant organisation du Ministère des mines, des carrières et de l'énergie ;
- Sur rapport du Ministre des mines, des carrières et de l'énergie ;
- Le conseil des ministres entendu à sa séance du 27 février 2008 ;

## DECRETE

### ARTICLE 1:

Il est octroyé à la société « ESSAKANE SA » dont l'Etat du Burkina Faso est actionnaire à hauteur de dix pour cent (10%) non contributifs et non diluables, ayant fait élection de domicile à Ouagadougou, 09 BP 11 Ouagadougou 09, Burkina Faso un permis d'exploitation minière industrielle d'or à Essakane dans la province de l'Oudalan, région du sahel, dans les limites définies à l'article 2 du présent décret.

**ARTICLE 2 :** Le périmètre du permis octroyé pour l'exploitation industrielle des gisements de Essakane est délimité par des bornes dont les coordonnées UTM (XY) du réseau géodésique officiel du Burkina Faso sont les suivantes :

Bornes	X	Y
A	177115	1592488
B	180607	1592488
C	180607	1594564
D	188770	1594564
E	188770	1592379
F	194430	1592379
G	194367	1587187
H	181104	1587187
I	181104	1589186
J	177115	1589186

**ARTICLE 3 :** La superficie accordée pour le permis d'exploitation industrielle des gisements d'or de Essakane est de 100,2 km<sup>2</sup> dans les limites du périmètre défini à l'article 2 ci-dessus.

**ARTICLE 4 :** Le présent permis d'exploitation industrielle de grande mine d'or de Essakane est valable pour une durée de vingt (20) ans pour compter de la date d'entrée en vigueur du présent décret.

Il est renouvelable par périodes consécutives de cinq (5) ans jusqu'à épuisement des gisements dans les limites de la superficie définie à l'article 3 ci-dessus.

**ARTICLE 5 :** Cette première durée de vingt (20) ans peut cependant être écourtée à la demande de la société ESSAKANE SA ou de l'administration des mines, si les réserves s'épuisaient avant termes ou si un arrêt de l'exploitation est constaté pendant deux (2) années consécutives.



**ARTICLE 6 :** La société ESSAKANE SA est tenue d'adresser au Ministre chargé des mines :

- un rapport d'activités au terme de chaque trimestre calendaire : ce rapport indiquera en particulier les quantités d'or expédiées, les analyses finales, les coûts d'expéditions et les recettes;
- un rapport d'activités au terme de l'année civile.

Ces différents rapports sont établis conformément aux dispositions réglementaires du code minier.

**ARTICLE 7 :** La société ESSAKANE SA a l'obligation d'exploiter les gisements objet du présent décret dans les règles de l'art, et s'engage à réhabiliter les sites avant leur abandon conformément à la réglementation minière et au plan de gestion de l'environnement ;

**ARTICLE 8 :** La société ESSAKANE SA bénéficie dans le cadre de l'exploitation des gisements de Essakane, des avantages du code minier, notamment pour l'importation des équipements, intrants, et consommables dont la liste est jointe au présent décret.

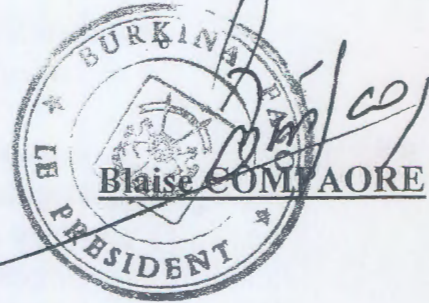
**ARTICLE 9 :** La société ESSAKANE SA ainsi que ses sous-traitants munis de contrats de services, bénéficient dans le cadre de l'exploitation minière industrielle de grande mine des gisements de Essakane, des avantages douaniers et fiscaux tels que prévus par le code minier et les textes réglementaires en la matière.

**ARTICLE 10:** Les infractions au code minier, et au code de l'environnement ainsi qu'à leurs textes d'application sont passibles de sanctions prévues par les dispositions légales et réglementaires sans préjudice du retrait du permis d'exploitation minière industrielle de grande mine.

**ARTICLE 11 :** Le permis d'exploitation minière industrielle peut faire l'objet de retrait si la société ESSAKANE SA n'observe pas les règles d'hygiène et de sécurité au travail et toutes autres dispositions légales et réglementaires de la Réorganisation agraire et foncière, du code minier, du code de l'environnement et du code de travail.

**ARTICLE 12 :** Le Ministre des mines, des carrières et de l'énergie, le Ministre de l'économie et des finances et le Ministre de l'environnement et du cadre de vie sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent décret qui sera publié au journal officiel du Faso.

Ouagadougou, le 28 avril 2008



Le Premier Ministre

Tertius ZONGO

Le Ministre de l'économie et des finances

Le Ministre des mines, des carrières  
et de l'énergie

Jean-Baptiste Marie Pascal COMPAORE

Abdoulaye Abdoukader CISSE

Le Ministre de l'environnement  
et du cadre de vie

Laurent SEDEGO



**ANNEXE**

		ESSAKANE SA	
		LISTE D'EQUIPEMENT ET DE MATERIEL POUR EXONERATION	
<i>Série</i>	<i>Description</i>		
<b>1.0</b>	<b>Exploitation</b>		
1.1	Forage & dynamitage		
1.1.1	Foreuses mécanisées & pièces de rechange	8430	
1.1.2	Foreuses manuelles & pièces de rechange	8430	
1.1.3	Tiges de forage	8430	
1.1.4	Trépans de forage	8430	
1.1.5	Compresseurs d'air et pièces de rechange	8414	
1.1.6	Filtres à air et pièces de rechange	8421	
1.1.7	Boyaux pour air comprimé et accouplements	40-11 (4206)	
1.1.8	Moteurs à diesel et pièces de rechange	8407	
1.1.9	Moteurs électriques et appareillage de communication	8501	
1.1.10	Carburants & lubrifiants	2710	
1.1.11	Explosifs	3602	
1.1.12	Détonateurs	3603	
1.1.13	Fusibles	851610	
1.1.14	Graisseur pour l'air comprimé	84(14)79	
<b>1.2</b>	<b>Convoyage du minerai (convoyeur : 84 6390 00 00)</b>		
1.2.1	Véhicules de transport et pièces de rechange du stérile	8704	321900
1.2.2	Poulies pour convoyeur	8412900000	
1.2.3	Pignons pour convoyeur	8412900000	
1.2.4	Poulie de courroie	8412900000	
1.2.5	Joint de convoyeur	8412900000	
1.2.6	Frais de voyages et de transferts		
1.2.7	Moteurs convoyeur	8412900000	
1.2.8	Boîte de vitesses convoyeur	8412900000	
1.2.9	Courroie et poulies pour convoyeur	8412900000	
1.2.10	Véhicules et pièces pour le transport du minerai	8428310000	
1.2.11	Locomotives souterraines et pièces-électriques & diesel	8428310000	
1.2.12	Grattoirs & pièces de rechange	8463900000	
1.2.13	Dragues & pièces de rechange	9463900000	
1.2.14	Installation rails	8463900000	
1.2.15	Rails	7202100000	
1.2.16	Plaques tournantes (équipement de la voie ferrée)	7302900000	
<b>1.3</b>	<b>Equipement Mine</b>		
1.3.1	Lève-glace et pièces, monte charge	8428100000	
1.3.2	Câble pour lève-glace	7312900000	
1.3.3	Cages mine	8428100000	
1.3.4	Bennes pour le minerai	8428100000	
1.3.5	Aciérie de la mine	7308909090	
1.3.6	Tuyauterie & clapets	7306200000	



<b>1.4</b>	<b>Sécurité</b>		
1.4.1	Casques & pièces de rechange	630610	
1.4.2	Lampes	854310	
1.4.3	Batteries	8506800000	
1.4.4	Chargements batteries	850431	
1.4.5	Masques à gaz	630790	
1.4.6	Contenants d'oxygène	731100000	
1.4.7	Appareils respiratoires	90020 00 00 00	
1.4.8	Vêtements de protections (PPE)	40 15 90	
1.4.9	Bottes	64 05 90	
1.4.10	Véhicules de transport du personnel et pièces de rechange	87 03	
1.4.11	Télesièges & pièces de rechange	84286000	
<b>2.0</b>	<b>Equipement Mobile</b>		
<b>2.1</b>	<b>Terrassement &amp; chargement</b>		
2.1.1	Excavateurs et pièces de rechange	8430390000	
2.1.2	Chargeuses & pièces de recharges	8429510000	
2.1.3	Camions de halage & pièces de rechange	8705900000	
2.1.4	Bulldozers & pièces de rechange	8429190000	
2.1.5	Tracteurs sur roue & pièces de rechange	8701200000	
2.1.6	Niveleuses & pièces de rechange	8429200000	
2.1.7	Concasseurs mobiles & pièces de rechange	8474200000	
2.1.8	Camions pour transport de matériel/d'agrégats & pièces de rechange	8704222000	
<b>2.2</b>	<b>Transport et Services</b>		
2.2.1	Compacteurs et pièces de rechange	8429400000	
2.2.2	Grues mobiles & pièces de rechange	8426990000	
2.2.3	Camion remorque & pièces de rechange	8716400000	
2.2.4	Véhicules (4x4 ou 2x4) pour transport de personnel & pièces de rechange	8703321900	
2.2.5	Petits véhicules tout terrain & pièces de rechange	8703321200	
<b>3.0</b>	<b>concassage</b>		
<b>3.1</b>	<b>Alimentation</b>		
3.1.1	Chargeuses sur pneus & pièces de rechange	2429	
3.1.2	Silos d'alimentation	7309009000	
3.1.3	Alimentateurs vibrants	8502400000	
3.1.4	Crible statique	9604000000	
3.1.5	Alimentateurs à tablier & pièces de rechange	8504400000	
3.1.6	Système de lubrification des alimentateurs à tabliers	8413190000	
3.1.7	Système de refroidissement des alimentateurs à tabliers	7322900000	
<b>3.2</b>	<b>Concassage primaire, secondaire et tertiaire</b>		
3.2.1	Concasseur à mâchoires & pièces de rechange	8474200000	
3.2.2	Concasseur de rouleaux à dents primaire & pièces de rechange	8474200000	
3.2.3	Concasseur à cône secondaire & pièces de rechange	8474200000	
3.2.4	Concasseur à cône tertiaire & pièces de rechange	8474200000	
3.2.5	Système de lubrification des concasseurs à cône second. & tertiaire	8474900000	



3.2.6	Système hydraulique des concasseurs à cône secondaire et tertiaire	8474900000	
3.2.7	Système de refroidissement des concasseurs à cône sec. & tertiaire	8474900000	
3.2.8	Pompe de graissage pour concasseur de rouleaux à dents	8474900000	
<b>3.3</b>	<b>Convoyage à bande</b>		
3.3.1	Bandes porteuses de caoutchouc	3921900000	
3.3.2	Tambours de tête	8466930000	
3.3.3	Tambours de queue	8466930000	
3.3.4	Supports guide à rouleaux	8466930000	
3.3.5	Rouleaux de retour	8466930000	
3.3.6	Tensionneurs	8466930000	
3.3.7	Moyeux de tambour	8466930000	
3.3.8	Moteurs électriques	8501	
3.3.9	Boîtes de transmission à engrenages	8466930000	
3.3.10	Poulies & courroies de transmission trapézoïdales	8412900000	
3.3.11	Anti recul	8466930000	
3.3.12	Attaches pour bandes porteuses	8466930000	
3.3.13	Système de grattoir (pour enlever la boue des bandes)	8463900000	
3.3.14	Détecteurs magnétiques (aimants)	8505110000	
3.3.15	Détecteurs de métaux	8526100000	
3.3.16	Balances à convoyeurs	8466930000	
3.3.17	Echantillonneurs à minerai & pièces de rechange	8206	
3.3.18	Système de dépoussiérage	8509100000	
<b>3.4</b>	<b>Criblage</b>		
3.4.1	Tamis vibrants & pièces de rechange	9604	
3.4.2	Passes de tamis en acier	7314140000	
3.4.3	Passes de tamis en polyuréthane	5911900000	
<b>4.0</b>	<b>Traitement</b>		
<b>4.1</b>	<b>Broyage et classification</b>		
4.1.1	Broyeur semi autogène et accessoire	8474200000	
4.1.2	Broyeur à boulets et accessoires	8474200000	
4.1.3	Doubleurs pour broyeur semi autogène	8474900000	
4.1.4	Doubleurs pour broyeur à boulets	8474900000	
4.1.5	Boîte de transmission à engrenage du broyeur semi autogènes	8474900000	
4.1.6	Boîte de transmission à engrenage du broyeur à boulets	8474900000	
4.1.7	Système de lubrification du broyeur semi autogène	8474900000	
4.1.8	Système de lubrification du broyeur à boulets	8474900000	
4.1.9	Hydrocyclones & pièces de rechange	Cl.82	
4.1.10	Densimètre	9025	
<b>4.2</b>	<b>Concentration gravimétrique</b>		
4.2.1	Tamis vibrant	9604000000	
4.2.2	Concentrateur gravimétrique à lit fluidisé	9158000000	
4.2.3	Tables à secousses	8516	
4.2.4	Tambour magnétique	8466930000	
4.2.5	Réacteur de lixiviation	8412800000	
4.2.6	compresseur	8414400000	
4.2.7	Assécheur pour air comprimé & pièces de rechange	8414900000	



4.2.8	Filtreur pour air comprimé & pièces de rechange	841490000	
<b>4.3</b>	<b>Lixiviation et absorption au charbon</b>		
4.3.1	Filtres linéaires à ordures	8421	
4.3.2	Réservoirs d'agitation & pièces de rechange	73090010000	
4.3.3	Tamis de transfert du charbon & pièces de rechange	9604	
4.3.4	Echantillonneurs de pulpe	8206	
4.3.5	Analyseur de cyanure	5027800000	
<b>4.4</b>	<b>Elution et régénération du charbon</b>		
4.4.1	Cône de lavage à l'acide	7310290000	
4.4.2	Réservoir d'acide	7310290000	
4.4.3	Réservoir de soude caustique	7310290000	
4.4.4	Colonne d'élution	7310290000	
4.4.5	Réservoir de solution d'élution	7310290000	
4.4.6	Passoires pour solution	7314190000	
4.4.7	Système de chauffage de la solution au diesel	8417100000	
4.4.8	Echangeur de chaleur primaire et secondaire	8419500000	
4.4.9	Eléments chauffant électrique pour réservoir de solution d'élution	8419900000	
4.4.10	Four de régénération du charbon	8417800000	
4.4.11	Convoyeur à vis avec système d'entraînement	8463900000	
<b>4.5</b>	<b>Electrolyse et raffinerie</b>		
4.5.1	Cellules électrolytiques & pièces de rechange	9033	
4.5.2	Convertisseur de courant alternatif en courant directe	8502	
4.5.3	Treuil électrique 5 tonnes	8425	
4.5.4	Table pour lavage des cathodes	8516	
4.5.5	Réservoirs pour les boues de cathodes	7310290000	
4.5.6	Pompe à l'eau haute pression (pour laver les cathodes)	8413	
4.5.7	Four de calcination	841710	
4.5.8	Fournaise de fusion	841710	
4.5.9	Moules pour lingots d'or	8480	
4.5.10	Chariot pour moules positionnées en cascade	8427	
4.5.11	Foreuse avec support pour exercer une pression (pour échantillon)	8430	
4.5.12	Balance 0-50 kg X 1g (pour lingots)	9616	
4.5.13	Balance de pression 0-0.5 kg X001g (pour échantillons)	9616	
4.5.14	Balance 0-1000 kg (pour fondants)	9616	
4.5.15	Coffre fort (pour lingot)	9616	
4.5.16	Table avec drain	8516	
<b>4.6</b>	<b>Rejet et Epaisseur</b>		
4.6.1	Tamis pour rejet	9604	
4.6.2	Echantillonneur de pulpe du rejet	8206	
4.6.3	Panier de grillage pour charbon	731449	
4.6.4	Epaisseur & pièces de rechange	9604	
<b>4.7</b>	<b>Réactifs</b>		
4.7.1	Réservoir pour cyanure avec mixeurs soude caustique	73090090	
4.7.2	Réservoir pour soude caustique avec mixeurs	73090090	
4.7.3	Réservoir pour flocculant caustique avec mixeur	73090090	
4.7.4	Silo chaud	73090090	
4.7.5	Vibrateur pour silo à chaud	73090090	
4.7.6	Treuil électrique 1 tonne pour réactifs	73090090	
4.7.7	Chaux hydraté	73090090	



4.7.8	Cyanure de sodium	2522	
4.7.9	Acide chlorhydrique	283719	
4.7.10	Soude caustique	280610	
4.7.11	Floculant	2815	
4.7.12	Charbon activé	3006	€
4.7.13	Borax	3802	
4.7.14	Silice	3006	
4.7.15	Nitrate de sodium	2512	
4.7.16	Soda ash	3102	
4.7.17	Acide nitrique	3006	
4.7.18	Acide sulfurique	2808	
4.7.19	Fécule de maïs (réactif)	2807	
4.7.20	Nitrate d'argent	3006	
4.7.21	Mélange de fondant (pour bureau d'analyse)	284321	
4.7.22	Ciment réfractaire (pour fournaise du bureau d'analyse)	6806	
4.7.23	Ciment réfractaire (pour fournaise du bureau d'analyse)	3816	
<b>4.8</b>	<b>Bureau d'analyse et métallurgie</b>		
4.8.1	Concasseur à mâchoire	8479	
4.8.2	Pulvérisateur	8432	
4.8.3	Séparateurs à riffles jones	8474	
4.8.4	Table de mélange des échantillons	8416	
4.8.5	Assiettes de métal	4823	
4.8.6	Supports pour échantillons	690390	
4.8.7	Filtres à pression	8421	
4.8.8	Fours électriques (pour sécher les échantillons)	8514	
4.8.9	Tamiseur de laboratoire	9604	
4.8.10	Tamis de laboratoire	9604	
4.8.11	Etabli pour agents fondants	8516	
4.8.12	Balance industrielle 60 kg	8423	
4.8.13	Broyeur à boulet de laboratoire	847420	
4.8.14	Scie à diamants	846410	
4.8.15	Fournaise de fusion	841710	
4.8.16	Fournaise de coupellation	8417	
4.8.17	Enclume	820580	
4.8.18	Mélangeur à fondant	8479	
4.8.19	coupelles	6903	
4.8.20	Creusets	6903	
4.8.21	Accessoires diverses pour essais par fusion	8417	
4.8.22	Spectrophotomètre d'absorption atomique avec accessoires	9027	
4.8.23	Lampes de spectrophotométrie pour différents éléments	8539	
4.8.24	Distillateur	8419	
4.8.25	Adoucisseur d'eau	8419	
4.8.26	Vaisselle diverses (flasques, fioles, tubes gradues, piquettes, etc...)	701094	
4.8.27	Plaques chauffantes	8545	
4.8.28	PH mètre	9027	
4.8.29	Balances de précision	9016	
4.8.30	Bouteilles de plastiques assorties	9617	



4.8.31	Déshydratateur avec accessoires	841459	
4.8.32	Spatules, brosses, pinces, etc....	8203	
4.8.33	Equipements de protection divers	4015	
<b>5.0</b>	<b>Pompage</b>		
<b>5.1</b>	<b>Pompes</b>		
5.1.1	Pompes à engrenages pour lubrification & pièces de rechange	8413	
5.1.2	Pompes centrifuges & pièces de rechange	8413	
5.1.3	Pompes à déplacement positif & pièces de rechange	8413	
5.1.4	Pompes à diaphragmes & pièces de rechange	8413	
5.1.5	Pompes péristaltiques & pièces de rechange	8413	
5.1.6	Pompe de dosage	8413	
5.1.7	Pompes submersibles	8413	
5.1.8	Pompes de forages	8413	
5.1.9	Pompes diverses & pièces de rechange	8413	
<b>6.0</b>	<b>Maniement</b>		
6.1	Grues mobiles	8705	
6.2	Grues remorques	8705	
6.3	Grues aériennes	8705	
6.4	Palans	8705	
<b>7.0</b>	<b>Sécurité</b>		
7.1	Elimination de la poussière et du bruit pompe d'échantillonnage, conomètre...	850910	
7.2	Protection contre les pluies	6601	
7.3	ventilateurs	8414	
7.4	Extincteurs	842410	
7.5	Barrières standards, bornes	9606000000	
7.6	Fil de fer barbelé acéré	7313000000	
7.7	Maille en diamant	710229	
7.8	Fil de fer barbelé	7313000000	
7.9	Fil de fer électrique	7326	
7.10	Fil métallique de liaison	7326	
7.11	Délimitation	7313	
7.12	Contrôle d'accès	8525	
7.13	Télévision en circuit fermé (CCTV)	8525	
7.14	Tourniquets	8708	
7.15	Délimitation du périmètre	7313	
7.16	Ventilation pour la mine	8414	
7.17	Equipement rayon X & pièces de rechange	9022	
<b>8.0</b>	<b>Accessoires mécaniques</b>		
8.1	Moyeux - tous genres	82	
8.2	Boîtes de vitesse	8412	
8.3	Poulies - V	8412	
8.4	Courroies de transmission - V	8412	
8.5	Raccords - tous genres	8412	
8.6	Pignons	8412	
8.7	Pignons & chaînes	8412	



8.8	Conduites hydrauliques	8412	
8.9	Elingues de manutention	7312	7413
<b>9.0</b>	<b>Tuyauterie &amp; Clapets</b>		
9.1	Tuyauterie d'acier	7304	
9.2	Tuyauterie d'acier gravld	7304	
9.3	Tuyauterie de cuivre	741129	
9.4	Tuyauterie polypropylène	3926	
9.5	Tuyauterie HDPE	3926	
9.6	Equipements tuyaux - tous modèles, tous tuyaux	7307	7412
9.7	Clapets - tous modèles	7306	
<b>10.0</b>	<b>Génie civil &amp; Constructions</b>		
10.1	Nettoyage du site	8430	
10.2	Terrassement	8430	
10.3	Nivellement	9015	
10.4	Excavations	8430	
10.5	Travail de forme		
10.6	Ciment	2523	
10.7	Agrégats		
10.8	Renforcement		
10.11	Briquetage		
10.12	Plâtre	2520	
10.13	Portes & cadres pour portes		
10.14	Fenêtres & vitres	7016	
10.15	Toiture	7308	
10.16	Carreaux pour le sol	6901000000	
10.17	Réseau de distribution électrique (groupe élect.)	8502	
10.18	Circuit électrique	8544	
10.19	Câble électrique	8544	
10.20	Plomberie	8481	
10.21	Administration & fournitures de bureau	442090	
10.22	climatisation	8415	
10.23	Equipement de bureau	442090	
10.24	Equipement pour blanchissage	8516	
10.25	Equipement de cuisine & de restauration	7323	
10.26	Briques en ciment pour la construction de la mine	2523	
10.27	Silo de ciment	2523	
10.28	Constructions pré-fabriquées	9406000000	
<b>11.0</b>	<b>Electrique</b>		
11.1	Centre de contrôle de moteurs	853080	
11.2	Réseau de distribution	8502	
11.3	Panels de contrôle	853080	
11.4	Résistances	8533	
11.7	Equipement d'éclairage	8539	
11.9	Pôles d'éclairage	8539	
11.10	Câblage HT	8544	
11.11	Câblage LV	8544	
11.13	Câbles d'accouplements	8544	
11.14	Stations d'arrêt/démarrage	8535	



11.15	Sirènes	853180	
11.16	Prise de courant pour la soudure	8535	
11.18	Tenons	Ch.82	
11.19	Correction du facteur énergie	8536	
11.20	Transformateurs	8504	
11.21	UPS		
11.22	Groupes électrogènes & pièces de rechange	8502	
11.23	Equipements HT		
11.24	Conducteurs	8544	
11.25	Isolateurs	8546	
11.26	Moteurs HT	8501	
11.27	Redresseurs	8504	
11.28	Transmissions rapides variables	8536	
11.29	climatisation	8415	
11.30	Ampèremètres - Electriques	9030	
11.31	Armatures (en bois / métallique)	4418	
11.32	Brosses en carbone (électrique)	8545	
11.33	Condenseurs électrique	8532	
11.34	Fil de cuivre - dénudé	741490	
11.35	Fil de cuivre - isolé	741490	
11.36	Appareils électriques pour faire et défaire le circuit électrique	8535	
11.38	Convertisseurs de moteurs électriques, redresseurs de transformateurs, appareils de redressement et pièces	8504	
11.39	Equipement de signalisation électrique	8512	
11.40	Essai électrique et instruments de réparation	8534	
11.41	Essai électrique et outils de réparation	8534	
11.42	Lampes - Hanovre Ultra violet/rouge	8540	
11.43	Gaz, liquide & accessoires	2705	
11.44	Résistances	8533	
11.45	Equipement de signalisation électrique	8512	
11.46	Turbines & pièces de rechange	8411	
<b>12.0 Instrumentation</b>			
12.1	Matériel SCADA	902680	
12.2	Matériel PLC	902680	
12.3	Logiciel SCADA	8471	
12.4	Matériel PLC	902680	
12.5	Matériel de fibre optique & câblage	5502	
12.6	Tuyaux	4009	
12.7	Câbles	8544	
<b>13.0 Aciérie</b>			
13.1	Sections d'acier enroulées & plaque non travaillée	7206	
13.2	Boîtes d'acier, fûts et glissières	7310	
13.3	Aciérie structurale fabriquée	7305	
13.4	rampe	7308	
13.5	Convoyeur sur chevalets	846390	
13.6	Abrasion - acier de résistance & doublure de caoutchouc	7326	
<b>14.0 Divers</b>			



14.1	Boîtes d'essieu	8466	
14.2	Poids pour balances	8423	
14.3	Sacs pour échantillonnage, assai	3923	63
14.4	Mine de plomb	7806	
14.5	Lampes à souder	8515	
14.6	Chaudière centrale incluant des chauffages économiques, condenseurs, décapant pour suie	840310	
14.7	Boulons embrayage	7318	
14.8	Boulons - toiture de sécurité souterraine	7318	
14.9	Boulons & écrous	7318	
14.10	Bouteilles - Gutta Percha	7311 / 7010	
14.11	laitons	740721	
14.12	Barres de cuivre	7407	
14.13	Bronze	7403	
14.14	Brosse - Cylindre brunette, test-tube et poils de chameau	9603	
14.15	Brosses pour le traitement des fibres	9603	
14.16	Brosses - Fonderie	9603	
14.17	Seaux & récipients - accessoires	7310	
14.18	Exploitation pour récupération de diamants	8206	
14.19	Chaînes - cuivre pour mécanisme	741910	
14.20	Linge	5303	
14.21	Linge - Fibre	5911	
14.22	Linge - Toile de jute (pour une utilisation ultérieure)	5303	
14.23	Linge	5303	
14.24	Linge - polypropylène	5911	
14.25	Séchoir	8419	
14.26	Cuisinière électrique	8516	
14.27	Fibre de silicone fabriqué sur place et utilisé pour la récupération de l'or	3910	
14.28	Fil à filtre	5307	
14.29	Presse filtre - sacs	5303	
14.30	Presse filtre - linge	5303	
14.31	Presse filtre - papier	4823	
14.32	Unités de mesure du flux et pièces de rechange	9026	
14.33	Unités de mesure du flux et réparations	9026	
14.34	Fourneaux, four pour le fuel (atomiseur) fuel solide pulvérisé ou pour gaz, conservateurs mécaniques & pièces de rechange	8514300000	
14.35	Appareils de testage du gaz	9026800000	
14.36	Fabrique de géotextile	8479890000	
14.37	Cueilleuses	Ch.82	
14.38	Vcrrcs	7002200000	
14.39	Machines de broyage & pièces	8474200000	
14.40	Jauge électrique		
14.41	Jauge : évacuateur de la vapeur	9017	
14.42	Jauge pour eau	9017	
14.43	Hydromètre	9015800000	
14.44	Super gel hyflo	3403990000	
14.45	Tuyaux indiens en caoutchouc	4009100000	
14.46	Clapets indiens en caoutchouc	4016990000	
14.47	Cartes d'indication - engin	8907	



14.46	Analyses chimiques	9027	
14.47	Cric et pièces similaires	8425	
14.48	Linatex, maillon en caoutchouc pour les pompes	401699	
14.49	Pièces mécaniques ne comportant pas des connecteurs électriques, isolateurs, bobines électriques pour usage dans l'exploitation	8206000000	
14.50	Métal - Muntz	Ch. 72 à 81	
14.51	Masselotte - Tri diamant	8205200000	
14.52	Papier - tri de pierres blanches	9604	
14.53	Rustines (caoutchouc vulcanisant)	4008	
14.54	Contrôle PH équipement	9027	
14.55	Saumon de fonte	7201	
14.56	Plombagine pour la fonderie	2504900000	
14.57	Plombiers pour nettoyer le métal	9603900000	
14.58	Indicateur de niveau d'eau	9017800000	
14.59	Filtre à pression	8421	
14.60	Fûts pressurisés (fer, aluminium, plastiques & alliages)	7310100000	
14.61	Pulsomètres	9026	
14.62	Pyromètres	9026	
14.63	Brique & mortier réfractaires	6902	
14.64	Briques réfractaires & certains matériaux de construction	6902	
14.65	Ciment réfractaire et durcisseur	2523	
14.66	Matériaux de construction		
14.67	Câbles - Manila	7312	
14.68	Câbles - transport acier	7312	
14.69	Câbles - fil de fer	7312	
14.70	Caoutchouc - toiles cirées	401699	
14.71	Caoutchouc - plaques	400829	
14.72	Caoutchouc - protecteurs de sièges	401699	
14.73	Caoutchouc	4001	4002
14.74	Chaînes pour câbles	7315	
14.75	Douilles pour les câbles	8466	
14.76	Pointes	9017	
14.77	Unités d'énergie & pièces de rechange	8406	
14.78	Acier - outil de grande vitesse	732690	
14.79	Acier - outil léger	8201	
14.80	Email résistant	7002	
14.81	Instruments d'étude & pièces de rechange	9027	
14.82	Coton systoflex	5203	
14.83	Goudron solvant	2706	
14.84	cabillots	8485900000	
14.85	Outils utilisés dans l'industrie minière incluant outils de main	8207	
14.86	Gaines de transmission mécanique, manivelles, gaines plates, moyeux, pignons et embrayage, volant moteur, poulies & blocks de poulies & pièces de rechange	8412	
14.87	Pinces	8203	
14.88	Forêt à hélice	820	
14.89	Papier d'indicateur universel	3006	
14.90	Solution d'indication universelle	3006	



14.91	Vernis isolant	3210	
14.92	Equipement de soudure incluant électrodes, soudure et fondant	8515	
14.93	Xylène	2902	