1217

HDKF-02

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

Nº 49048

República de Colombia
Ministerio de Minas y Energía

CONTRATO DE CONCESION PARA MEDIANA MINERIA No.1999

1999/1424

Entre los suscritos, **LA EMPRESA NACIONAL MINERA LIMITADA MINERCOL LTDA.**, Empresa Industrial y Comercial del Estado, constituida por Escritura Publica No. 4005 de 23 de diciembre de 1998, otorgada por la Notaria Novena del Circulo de Bogotá D. C., representada en este acto por su Presidente, **HECTOR PIEDRAHITA MEDINA**, designado al cargo mediante Decreto 2415 del 15 de noviembre de 2001 y acta de posesión No. 278 del 29 de noviembre del mismo año, identificado con la cédula de ciudadanía No. 14.959.272 de Cali - Valle, debidamente facultado para la celebración de este contrato, de conformidad con las normas legales y estatutarias, como de la Resolución No. 181130 de 2001, quien en adelante y para la celebración del presente contrato se denominará simplemente **MINERCOL LTDA.**, por una parte, y por la otra **IGNACIO SANZ DE SANTAMARIA JARAMILLO**, identificado con cédula de ciudadanía número 3.100.524 de Mosquera, persona mayor de edad, que actúa en su calidad de representante legal de la sociedad **INVERSIONES MONDOÑEDO LTDA.**, sociedad con domicilio en la ciudad de Bogotá D. C., N.I.T. 08600373384 y quien en adelante se denominará **EL CONCESIONARIO**, se ha celebrado el presente contrato de concesión, previas las siguientes consideraciones: **a)** Que el artículo 317 de la Ley 685 de 2001 dispone que cuando se hace referencia a la autoridad minera, se entiende hecha al Ministerio de Minas y Energía. **b)** Que por Resolución No.181130 de septiembre 07 de 2001, el Ministerio de Minas y Energía delegó unas funciones a la Empresa Nacional Minera Limitada- MINERCOL LTDA **c)** Que la sociedad **INVERSIONES MONDOÑEDO LTDA.**, es solicitante del permiso radicado con el numero 1999, para la exploración técnica de un Yacimiento de **MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN -d).-** En vigencia del Acuerdo 13 de 1980 de la C.A.R., la Sociedad Inversiones Mondoñedo, solicitó ante la esa entidad Permiso de Explotación, siendo claro que para la época de la solicitud del permiso (1°. De marzo de 1982), esta entidad era la competente para otorgarlo – **e).-** Mediante Resolución No. 82824 de 17 de octubre de 1997, el Ministerio de Minas y Energía reasumió las funciones delegadas en la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca –CAR- en cuanto se refiere exclusivamente al trámite del permiso 1999, "

128

del cual es solicitante INVERSIONES MONDONEDO LTDA." **-f).-** Mediante Decreto 1679 de 27 de junio de 1997 se ordenó la fusión de ECOCARBON LTDA., y MINERALCO S. A., empresas industriales y comerciales del Estado, vinculadas al Ministerio de Minas y Energía, en una sociedad de responsabilidad limitada denominada **EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.- MINERCOL**, constituida por Escritura Pública No. 4005 otorgada por la Notaría 9 del Círculo de Santa Fe de Bogotá D. C., el día 23 de diciembre de 1998; siendo mediante Decreto 2624 de 1998 traspasadas a esta empresa las funciones sobre asuntos mineros que cumplían la Dirección General de Minas, las Subdirecciones de Evaluación de Proyectos de Ingeniería, La División Legal de Minas y las Divisiones Regionales de minas del Ministerio de Minas y Energía, trasladándose como consecuencia la competencia para resolver la solicitud a Minercol Ltda. **-g)** Que adelantados los correspondientes estudios y análisis de información, la Gerencia de Fiscalización Minera – División de Seguimiento y Control de **MINERCOL LTDA.** mediante Concepto Técnico No. 10910299 de 16 de diciembre de 2002, proferido por la División de Seguimiento y Control de la Gerencia de Fiscalización Minera de Minercol Ltda., aprobó los informes de que trata el articulo 39 del Decreto 2655 de 1988, por lo tanto y en observancia de lo expuesto en el referido Concepto Técnico, se otorgará el contrato sobre el área libre de la solicitud 1999, entre tanto se resuelven las oposiciones existentes dentro del área solicitada inicialmente, lo que determinará la futura modificación del presente Contrato. **–h)** Que el proyecto fue clasificado en el rango de mediana minería y por haberse cumplido con los requisitos legales, se procede a celebrar el presente **contrato de concesión de mediana minería** el cual se regirá por las siguientes Cláusulas: **PRIMERA.- Objeto.** El objeto de este contrato es la explotación y apropiación por **EL CONCESIONARIO** del mineral **MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN,** que se encuentren en la zona que se identifica en la Cláusula Tercera de este contrato, así como los que se hallaren asociados o en liga íntima o resultaren como subproductos de la explotación. **PARAGRAFO PRIMERO.-** Se entienden como minerales asociados aquellos que hacen parte integral del cuerpo mineralizado objeto del proyecto minero; como minerales en liga íntima, aquellas sustancias que genéticamente hacen parte del material procesado en la planta de beneficio, y como subproductos, aquellos minerales que estando o no asociados con los del contrato, tienen que ser removidos del yacimiento durante la operación de extracción minera pero cuya explotación separada no se justifica

1219

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

1999/1426

Nº 49050

República de Colombia
Ministerio de Minas y Energía

económicamente. **-SEGUNDA.- Minerales Excluidos.** No se considerara en ningún caso minerales objeto de este contrato ni asociados o en liga íntima, los siguientes: radiactivos y sus subproductos, el carbón, la sal gema y las piedras preciosas y semipreciosas. Si en la explotación se encuentran alguno o algunos de estos minerales, **EL CONCESIONARIO** debe acordar con **MINERCOL LTDA.**, o la entidad competente, que puede legalmente hacer su explotación y las condiciones en que se realizará su extracción. **PARAGRAFO.-** La violación de lo dispuesto en esta Cláusula será considerada como explotación ilícita de yacimiento minero, sancionada por el artículo 244 del Código Penal y será causal de caducidad del contrato.- **TERCERA.- Area.** El área dentro de la cual **EL CONCESIONARIO** desarrollará el objeto de este contrato es de **307 hectáreas 6577 metros cuadrados** en un globo de terreno ubicado en jurisdicción del municipio de **Mosquera,** Departamento de Cundinamarca cuyos linderos son: **PUNTO ARCIFINIO: confluencia de los ríos Bojaca y Balcillas, Plancha del P.A.:227-4C, COORDENADAS: NORTE = 1009320.000 ESTE = 980160.000** y alindada así:

ALINDERACION

PUNTO INICIAL	PUNTO FINAL	RUMBO	DISTANCIA	COORDENADA NORTE INICIAL	COORDENADA ESTE INICIAL
PA	1	S16-10-32.37W	786.12	1009320.000	980160.000
1	2	N82-52-29.94W	8.06	1008565.000	979941.000
2	3	S90-00-00.00W	8.00	1008566.000	979933.000
3	4	S82-52-29.94W	8.06	1008566.000	979925.000
4	5	S82-52-29.94W	8.06	1008565.000	979917.000
5	6	S90-00-00.00W	8.00	1008564.000	979909.000
6	7	S90-00-00.00W	8.00	1008564.000	979901.000
7	8	N82-52-29.94W	8.06	1008564.000	979893.000
8	9	N75-57-49.52W	8.25	1008565.000	979885.000
9	10	N82-52-29.94W	8.06	1008567.000	979877.000
10	11	N75-57-49.52W	8.25	1008568.000	979869.000
11	12	N82-52-29.94W	8.06	1008570.000	979861.000
12	13	S75-57-49.52W	8.25	1008571.000	979853.000
13	14	S74-03-16.57W	7.28	1008569.000	979845.000
14	15	S63-26-05.81W	8.94	1008567.000	979838.000
15	16	S56-18-35.75W	7.21	1008563.000	979830.000
16	17	S50-11-39.94W	7.81	1008559.000	979824.000
17	18	S39-48-20.05W	7.81	1008554.000	979818.000
18	19	S35-32-15.64W	8.60	1008548.000	979813.000
19	20	S45-00-00.00W	8.49	1008541.000	979808.000
20	21	S39-48-20.05W	7.81	1008535.000	979802.000
21	22	S39-48-20.05W	7.81	1008529.000	979797.000
22	23	S50-11-39.94W	7.81	1008523.000	979792.000
23	24	S75-57-49.52W	12.37	1008518.000	979786.000
24	25	S14-02-10.47W	8.25	1008515.000	979774.000
25	26	S07-07-30.05W	8.06	1008507.000	979772.000
26	27	S14-02-10.47W	8.25	1008499.000	979771.000
27	28	S15-56-43.42W	7.28	1008491.000	979769.000
28	29	S20-33-21.76W	8.54	1008484.000	979767.000
29	30	S33-41-24.24W	7.21	1008476.000	979764.000
30	31	S45-00-00.00W	8.49	1008470.000	979760.000

1220

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

1999/1427

Nº 49051

República de Colombia
Ministerio de Minas y Energía

31	32	S45-00-00.00W	8.49	1008464.000	979754.000
32	33	S33-41-24.24W	7.21	1008458.000	979748.000
33	34	S29-44-41.57W	8.06	1008452.000	979744.000
34	35	S29-44-41.57W	8.06	1008445.000	979740.000
35	36	S29-44-41.57W	8.06	1008438.000	979736.000
36	37	S20-33-21.76W	8.54	1008431.000	979732.000
37	38	S23-11-54.92W	7.62	1008423.000	979729.000
38	39	S23-11-54.92W	7.62	1008416.000	979726.000
39	40	S26-33-54.18W	8.94	1008409.000	979723.000
40	41	S33-41-24.24W	7.21	1008401.000	979719.000
41	42	S39-48-20.05W	7.81	1008395.000	979715.000
42	43	S54-27-44.35W	8.60	1008389.000	979710.000
43	44	S50-11-39.94W	7.81	1008384.000	979703.000
44	45	S50-11-39.94W	7.81	1008379.000	979697.000
45	46	S45-00-00.00W	8.49	1008374.000	979691.000
46	47	S39-48-20.05W	7.81	1008368.000	979685.000
47	48	S39-48-20.05W	7.81	1008362.000	979680.000
48	49	S35-32-15.64W	8.60	1008356.000	979675.000
49	50	S33-41-24.24W	7.21	1008349.000	979670.000
50	51	S07-07-30.05W	8.06	1008343.000	979666.000
51	52	S07-07-30.05W	8.06	1008335.000	979665.000
52	53	S00-00-00.00W	15.00	1008327.000	979664.000
53	54	S45-00-00.00W	8.49	1008312.000	979664.000
54	55	S39-48-20.05W	7.81	1008306.000	979658.000
55	56	S08-07-48.36E	7.07	1008300.000	979653.000
56	57	S14-02-10.47E	8.25	1008293.000	979654.000
57	58	S14-02-10.47W	8.25	1008285.000	979656.000
58	59	S60-15-18.42W	8.06	1008277.000	979654.000
59	60	S50-11-39.94W	7.81	1008273.000	979647.000
60	61	S39-48-20.05W	7.81	1008268.000	979641.000
61	62	S14-02-10.47W	8.25	1008262.000	979636.000
62	63	S07-07-30.05W	8.06	1008254.000	979634.000
63	64	S23-11-54.92W	7.62	1008246.000	979633.000
64	65	S39-48-20.05W	7.81	1008239.000	979630.000
65	66	N75-57-49.52W	8.25	1008233.000	979625.000
66	67	N69-26-38.23W	8.54	1008235.000	979617.000
67	68	S82-52-29.94W	8.06	1008238.000	979609.000
68	69	S66-48-05.07W	7.62	1008237.000	979601.000
69	70	S60-15-18.42W	8.06	1008234.000	979594.000
70	71	S75-57-49.52W	8.25	1008230.000	979587.000
71	72	S90-00-00.00W	8.00	1008228.000	979579.000
72	73	S66-48-05.07W	7.62	1008228.000	979571.000
73	74	S45-00-00.00W	8.49	1008225.000	979564.000
74	75	S50-11-39.94W	7.81	1008219.000	979558.000
75	76	S50-11-39.94W	7.81	1008214.000	979552.000
76	77	S60-15-18.42W	8.06	1008209.000	979546.000
77	78	S82-52-29.94W	8.06	1008205.000	979539.000
78	79	S90-00-00.00W	8.00	1008204.000	979531.000
79	80	N82-52-29.94W	8.06	1008204.000	979523.000
80	81	N82-52-29.94W	8.06	1008205.000	979515.000
81	82	S90-00-00.00W	8.00	1008206.000	979507.000
82	83	S82-52-29.94W	8.06	1008206.000	979499.000
83	84	S50-42-38.13W	14.21	1008205.000	979491.000
84	85	N60-15-18.42W	8.06	1008196.000	979480.000
85	86	N81-52-11.63W	7.07	1008200.000	979473.000
86	87	N79-41-42.55W	11.18	1008201.000	979466.000
87	88	N00-00-00.00E	8.00	1008203.000	979455.000
88	89	N07-07-30.05E	8.06	1008211.000	979455.000
89	90	N07-07-30.05E	8.06	1008219.000	979456.000
90	91	N07-07-30.05E	8.06	1008227.000	979457.000
91	92	N07-07-30.05E	8.06	1008235.000	979458.000
92	93	N15-56-43.42W	7.28	1008243.000	979459.000
93	94	N39-48-20.05W	7.81	1008250.000	979457.000
94	95	N40-36-04.66W	9.22	1008256.000	979452.000
95	96	N39-48-20.05W	7.81	1008263.000	979446.000
96	97	N33-41-24.24W	7.21	1008269.000	979441.000
97	98	N14-02-10.47E	8.25	1008275.000	979437.000

1221

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

1999/1428

Nº 49052

República de Colombia
Ministerio de Minas y Energía

98	99	N15-56-43.42W	7.28	1008283.000	979439.000
99	100	N26-33-54.18W	8.94	1008290.000	979437.000
100	101	N33-41-24.24W	7.21	1008298.000	979433.000
101	102	N29-44-41.57W	8.06	1008304.000	979429.000
102	103	N29-44-41.57W	8.06	1008311.000	979425.000
103	104	N20-33-21.76W	8.54	1008318.000	979421.000
104	105	N23-11-54.92W	7.62	1008326.000	979418.000
105	106	N19-58-59.18W	11.70	1008333.000	979415.000
106	107	N54-27-44.35W	8.60	1008344.000	979411.000
107	108	N50-11-39.94W	7.81	1008349.000	979404.000
108	109	N60-15-18.42W	8.06	1008354.000	979398.000
109	110	N75-57-49.52W	8.25	1008358.000	979391.000
110	111	N74-03-16.57W	7.28	1008360.000	979383.000
111	112	N75-57-49.52W	8.25	1008362.000	979376.000
112	113	N75-57-49.52W	8.25	1008364.000	979368.000
113	114	N82-52-29.94W	8.06	1008366.000	979360.000
114	115	N82-52-29.94W	8.06	1008367.000	979352.000
115	116	S90-00-00.00W	8.00	1008368.000	979344.000
116	117	S90-00-00.00W	8.00	1008368.000	979336.000
117	118	S82-52-29.94W	8.06	1008368.000	979328.000
118	119	S75-57-49.52W	8.25	1008367.000	979320.000
119	120	S50-11-39.94W	7.81	1008365.000	979312.000
120	121	S56-18-35.75W	7.21	1008360.000	979306.000
121	122	N82-52-29.94W	8.06	1008356.000	979300.000
122	123	N69-26-38.23W	8.54	1008357.000	979292.000
123	124	N82-52-29.94W	8.06	1008360.000	979284.000
124	125	S82-52-29.94W	8.06	1008361.000	979276.000
125	126	S50-11-39.94W	7.81	1008360.000	979268.000
126	127	S50-11-39.94W	7.81	1008355.000	979262.000
127	128	S39-48-20.05W	7.81	1008350.000	979256.000
128	129	S45-00-00.00W	8.49	1008344.000	979251.000
129	130	S90-00-00.00W	8.00	1008338.000	979245.000
130	131	N56-18-35.75W	7.21	1008338.000	979237.000
131	132	N14-02-10.47W	8.25	1008342.000	979231.000
132	133	S69-26-38.23W	8.54	1008350.000	979229.000
133	134	S50-11-39.94W	7.81	1008347.000	979221.000
134	135	S45-00-00.00W	14.14	1008342.000	979215.000
135	136	S54-27-44.35W	8.60	1008332.000	979205.000
136	137	S50-11-39.94W	7.81	1008327.000	979198.000
137	138	S23-11-54.92W	7.62	1008322.000	979192.000
138	139	S39-48-20.05W	7.81	1008315.000	979189.000
139	140	S50-11-39.94W	7.81	1008309.000	979184.000
140	141	S69-26-38.23W	8.54	1008304.000	979178.000
141	142	S66-48-05.07W	7.62	1008301.000	979170.000
142	143	S60-15-18.42W	8.06	1008298.000	979163.000
143	144	S23-11-54.92W	7.62	1008294.000	979156.000
144	145	S23-11-54.92W	7.62	1008287.000	979153.000
145	146	S23-11-54.92W	7.62	1008280.000	979150.000
146	147	S20-33-21.76W	8.54	1008273.000	979147.000
147	148	S45-00-00.00W	8.49	1008265.000	979144.000
148	149	S82-52-29.94W	8.06	1008259.000	979138.000
149	150	N81-52-11.63W	7.07	1008258.000	979130.000
150	151	S75-57-49.52W	8.25	1008259.000	979123.000
151	152	S39-48-20.05W	7.81	1008257.000	979115.000
152	153	S90-00-00.00W	8.00	1008251.000	979110.000
153	154	N66-48-05.07W	7.62	1008251.000	979102.000
154	155	N63-26-05.81W	8.94	1008254.000	979095.000
155	156	N56-18-35.75W	7.21	1008258.000	979087.000
156	157	N60-15-18.42W	8.06	1008262.000	979081.000
157	158	N60-15-18.42W	8.06	1008266.000	979074.000
158	159	N50-11-39.94W	7.81	1008270.000	979067.000
159	160	N54-27-44.35W	8.60	1008275.000	979061.000
160	161	N39-48-20.05W	7.81	1008280.000	979054.000
161	162	N60-15-18.42W	8.06	1008286.000	979049.000
162	163	N66-48-05.07W	7.62	1008290.000	979042.000
163	164	N75-57-49.52W	8.25	1008293.000	979035.000
164	165	S74-03-16.57W	14.56	1008295.000	979027.000

1222

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

1999/1429

Nº 49053

República de Colombia
Ministerio de Minas y Energía

165	166	N81-52-11.63W	7.07	1008291.000	979013.000
166	167	S75-57-49.52W	8.25	1008292.000	979006.000
167	168	S75-57-49.52W	8.25	1008290.000	978998.000
168	169	S75-57-49.52W	8.25	1008288.000	978990.000
169	170	S45-00-00.00W	7.07	1008286.000	978982.000
170	171	S14-02-10.47W	8.25	1008281.000	978977.000
171	172	S00-00-00.00W	8.00	1008273.000	978975.000
172	173	S00-00-00.00W	8.00	1008265.000	978975.000
173	174	S29-44-41.57W	8.06	1008257.000	978975.000
174	175	S39-48-20.05W	7.81	1008250.000	978971.000
175	176	S07-07-30.05W	8.06	1008244.000	978966.000
176	177	S00-00-00.00W	8.00	1008236.000	978965.000
177	178	S35-32-15.64W	8.60	1008228.000	978965.000
178	179	S50-11-39.94W	7.81	1008221.000	978960.000
179	180	S29-44-41.57W	8.06	1008216.000	978954.000
180	181	S29-44-41.57W	8.06	1008209.000	978950.000
181	182	S23-11-54.92W	7.62	1008202.000	978946.000
182	183	S29-44-41.57W	8.06	1008195.000	978943.000
183	184	S23-11-54.92W	7.62	1008188.000	978939.000
184	185	S35-32-15.64W	8.60	1008181.000	978936.000
185	186	S54-27-44.35W	8.60	1008174.000	978931.000
186	187	S82-52-29.94W	8.06	1008169.000	978924.000
187	188	N81-52-11.63W	7.07	1008168.000	978916.000
188	189	N69-26-38.23W	8.54	1008169.000	978909.000
189	190	N69-26-38.23W	8.54	1008172.000	978901.000
190	191	S60-15-18.42W	8.06	1008175.000	978893.000
191	192	S39-48-20.05W	7.81	1008171.000	978886.000
192	193	S29-44-41.57W	8.06	1008165.000	978881.000
193	194	S23-11-54.92W	7.62	1008158.000	978877.000
194	195	S06-20-24.69W	9.06	1008151.000	978874.000
195	196	S07-07-30.05W	8.06	1008142.000	978873.000
196	197	S07-07-30.05W	8.06	1008134.000	978872.000
197	198	S00-00-00.00W	8.00	1008126.000	978871.000
198	199	S00-00-00.00W	8.00	1008118.000	978871.000
199	200	S14-02-10.47W	8.25	1008110.000	978871.000
200	201	S23-11-54.92W	7.62	1008102.000	978869.000
201	202	S14-02-10.47W	8.25	1008095.000	978866.000
202	203	S07-07-30.05W	8.06	1008087.000	978864.000
203	204	S00-00-00.00W	8.00	1008079.000	978863.000
204	205	S14-02-10.47W	8.25	1008071.000	978863.000
205	206	S23-11-54.92W	7.62	1008063.000	978861.000
206	207	S14-02-10.47W	8.25	1008056.000	978858.000
207	208	S00-00-00.00W	8.00	1008048.000	978856.000
208	209	S14-02-10.47E	8.25	1008040.000	978856.000
209	210	S07-07-30.05E	8.06	1008032.000	978858.000
210	211	S15-56-43.42E	7.28	1008024.000	978859.000
211	212	S23-11-54.92E	7.62	1008017.000	978861.000
212	213	S07-07-30.05W	8.06	1008010.000	978864.000
213	214	S20-33-21.76W	8.54	1008002.000	978863.000
214	215	S50-11-39.94W	7.81	1007994.000	978860.000
215	216	S82-52-29.94W	8.06	1007989.000	978854.000
216	217	N69-26-38.23W	8.54	1007988.000	978846.000
217	218	N66-48-05.07W	7.62	1007991.000	978838.000
218	219	N39-48-20.05W	7.81	1007994.000	978831.000
219	220	N54-27-44.35W	8.60	1008000.000	978826.000
220	221	N56-18-35.75W	7.21	1008005.000	978819.000
221	222	N35-32-15.64W	8.60	1008009.000	978813.000
222	223	S90-00-00.00W	9.00	1008016.000	978808.000
223	224	N77-54-18.87W	14.32	1008016.000	978799.000
224	225	S56-18-35.75W	7.21	1008019.000	978785.000
225	226	S54-27-44.35W	8.60	1008015.000	978779.000
226	227	S82-52-29.94W	8.06	1008010.000	978772.000
227	228	N82-52-29.94W	8.06	1008009.000	978764.000
228	229	N14-02-10.47E	8.25	1008010.000	978756.000
229	230	N50-11-39.94E	7.81	1008018.000	978758.000
230	231	N15-56-43.42W	7.28	1008023.000	978764.000
231	232	N14-02-10.47W	8.25	1008030.000	978762.000

1223

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

1999/1430

Nº 49054

República de Colombia
Ministerio de Minas y Energía

232	233	N14-02-10.47W	8.25	1008038.000	978760.000
233	234	N23-11-54.92W	7.62	1008046.000	978758.000
234	235	N29-44-41.57W	8.06	1008053.000	978755.000
235	236	N29-44-41.57W	8.06	1008060.000	978751.000
236	237	N39-48-20.05W	7.81	1008067.000	978747.000
237	238	N39-48-20.05W	7.81	1008073.000	978742.000
238	239	N45-00-00.00W	8.49	1008079.000	978737.000
239	240	N50-11-39.94W	7.81	1008085.000	978731.000
240	241	N50-11-39.94W	7.81	1008090.000	978725.000
241	242	N50-11-39.94W	7.81	1008095.000	978719.000
242	243	N54-27-44.35W	8.60	1008100.000	978713.000
243	244	N66-48-05.07W	7.62	1008105.000	978706.000
244	245	N60-15-18.42W	8.06	1008108.000	978699.000
245	246	N45-00-00.00W	8.49	1008112.000	978692.000
246	247	N50-11-39.94W	7.81	1008118.000	978686.000
247	248	N56-18-35.75W	7.21	1008123.000	978680.000
248	249	N63-26-05.81W	8.94	1008127.000	978674.000
249	250	N60-15-18.42W	8.06	1008131.000	978666.000
250	251	N74-03-16.57W	7.28	1008135.000	978659.000
251	252	S69-26-38.23W	8.54	1008137.000	978652.000
252	253	S59-02-10.47W	11.66	1008134.000	978644.000
253	254	S20-33-21.76W	8.54	1008128.000	978634.000
254	255	S23-11-54.92W	7.62	1008120.000	978631.000
255	256	S35-32-15.64W	8.60	1008113.000	978628.000
256	257	S33-41-24.24W	7.21	1008106.000	978623.000
257	258	S39-48-20.05W	7.81	1008100.000	978619.000
258	259	S35-32-15.64W	8.60	1008094.000	978614.000
259	260	S39-48-20.05W	7.81	1008087.000	978609.000
260	261	S50-11-39.94W	7.81	1008081.000	978604.000
261	262	S54-27-44.35W	8.60	1008076.000	978598.000
262	263	S39-48-20.05W	7.81	1008071.000	978591.000
263	264	S35-32-15.64W	8.60	1008065.000	978586.000
264	265	S29-44-41.57W	8.06	1008058.000	978581.000
265	266	S29-44-41.57W	8.06	1008051.000	978577.000
266	267	S39-48-20.05W	7.81	1008044.000	978573.000
267	268	S39-48-20.05W	7.81	1008038.000	978568.000
268	269	S60-15-18.42W	8.06	1008032.000	978563.000
269	270	S69-26-38.23W	8.54	1008028.000	978556.000
270	271	S81-52-11.63W	7.07	1008025.000	978548.000
271	272	S82-52-29.94W	8.06	1008024.000	978541.000
272	273	S82-52-29.94W	8.06	1008023.000	978533.000
273	274	S69-26-38.23W	8.54	1008022.000	978525.000
274	275	S56-18-35.75W	7.21	1008019.000	978517.000
275	276	S54-27-44.35W	8.60	1008015.000	978511.000
276	277	S48-21-59.25W	12.04	1008010.000	978504.000
277	278	S60-15-18.42W	8.06	1008002.000	978495.000
278	279	N81-15-13.81W	13.15	1007998.000	978488.000
279	280	S67-31-58.62W	1326.70	1008000.000	978475.000
280	281	S28-30-28.37E	1292.74	1007493.000	977249.000
281	282	N87-11-37.06E	408.49	1006357.000	977866.000
282	283	N47-57-07.55E	631.58	1006377.000	978274.000
283	284	N47-57-42.89E	1423.19	1006800.000	978743.000
284	285	S42-01-29.01E	340.58	1007753.000	979800.000
285	286	S42-00-13.61E	257.03	1007500.000	980028.000
286	287	S00-00-00.00W	209.00	1007309.000	980200.000
287	288	N60-56-43.42E	41.18	1007100.000	980200.000
288	289	N26-33-54.18W	4.47	1007120.000	980236.000
289	290	N14-02-10.47W	12.37	1007124.000	980234.000
290	291	N90-00-00.00E	8.00	1007136.000	980231.000
291	292	N60-15-18.42E	8.06	1007136.000	980239.000
292	293	N56-18-35.75E	7.21	1007140.000	980246.000
293	294	N66-48-05.07E	7.62	1007144.000	980252.000
294	295	N90-00-00.00E	8.00	1007147.000	980259.000
295	296	N75-57-49.52E	8.25	1007147.000	980267.000
296	297	N39-48-20.05E	7.81	1007149.000	980275.000
297	298	N29-44-41.57E	8.06	1007155.000	980280.000
298	299	N50-11-39.94E	7.81	1007162.000	980284.000

MI-0065

1224

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

1999/1431

Nº 49055

República de Colombia
Ministerio de Minas y Energía

299	300	S74-03-16.57E	7.28	1007167.000	980290.000
300	301	S69-26-38.23E	8.54	1007165.000	980297.000
301	302	S71-33-54.18E	6.32	1007162.000	980305.000
302	303	N61-15-36.73E	35.36	1007160.000	980311.000
303	304	N15-56-43.42E	7.28	1007177.000	980342.000
304	305	N23-11-54.92W	7.62	1007184.000	980344.000
305	306	N45-00-00.00W	8.49	1007191.000	980341.000
306	307	N45-00-00.00W	8.49	1007197.000	980335.000
307	308	N29-44-41.57W	8.06	1007203.000	980329.000
308	309	N35-32-15.64W	8.60	1007210.000	980325.000
309	310	N29-44-41.57W	8.06	1007217.000	980320.000
310	311	N35-32-15.64W	8.60	1007224.000	980316.000
311	312	N33-41-24.24W	7.21	1007231.000	980311.000
312	313	N39-48-20.05W	7.81	1007237.000	980307.000
313	314	N66-48-05.07W	7.62	1007243.000	980302.000
314	315	N66-48-05.07W	7.62	1007246.000	980295.000
315	316	N69-26-38.23W	8.54	1007249.000	980288.000
316	317	N56-18-35.75W	7.21	1007252.000	980280.000
317	318	N50-11-39.94W	7.81	1007256.000	980274.000
318	319	N35-32-15.64W	8.60	1007261.000	980268.000
319	320	N08-07-48.36W	7.07	1007268.000	980263.000
320	321	N00-00-00.00E	8.00	1007275.000	980262.000
321	322	N20-33-21.76E	8.54	1007283.000	980262.000
322	323	N14-02-10.47E	8.25	1007291.000	980265.000
323	324	N00-00-00.00E	8.00	1007299.000	980267.000
324	325	N15-56-43.42W	7.28	1007307.000	980267.000
325	326	N20-33-21.76W	8.54	1007314.000	980265.000
326	327	N14-02-10.47W	8.25	1007322.000	980262.000
327	328	N07-07-30.05W	8.06	1007330.000	980260.000
328	329	N07-07-30.05W	8.06	1007338.000	980259.000
329	330	N00-00-00.00E	8.00	1007346.000	980258.000
330	331	N07-07-30.05E	8.06	1007354.000	980258.000
331	332	N15-56-43.42E	7.28	1007362.000	980259.000
332	333	N20-33-21.76E	8.54	1007369.000	980261.000
333	334	N23-11-54.92E	7.62	1007377.000	980264.000
334	335	N24-46-30.50E	14.32	1007384.000	980267.000
335	336	N07-07-30.05E	8.06	1007397.000	980273.000
336	337	N07-07-30.05E	8.06	1007405.000	980274.000
337	338	N14-02-10.47E	8.25	1007413.000	980275.000
338	339	N07-07-30.05E	8.06	1007421.000	980277.000
339	340	N07-07-30.05E	8.06	1007429.000	980278.000
340	341	N07-07-30.05E	8.06	1007437.000	980279.000
341	342	N07-07-30.05E	8.06	1007445.000	980280.000
342	343	N07-07-30.05E	8.06	1007453.000	980281.000
343	344	N07-07-30.05E	8.06	1007461.000	980282.000
344	345	N07-07-30.05E	8.06	1007469.000	980283.000
345	346	N00-00-00.00E	8.00	1007477.000	980284.000
346	347	N07-07-30.05E	8.06	1007485.000	980284.000
347	348	N00-00-00.00E	8.00	1007493.000	980285.000
348	349	N00-00-00.00E	8.00	1007501.000	980285.000
349	350	N00-00-00.00E	8.00	1007509.000	980285.000
350	351	N07-07-30.05W	8.06	1007517.000	980285.000
351	352	N23-11-54.92W	7.62	1007525.000	980284.000
352	353	N23-11-54.92W	7.62	1007532.000	980281.000
353	354	N35-32-15.64W	8.60	1007539.000	980278.000
354	355	N39-48-20.05W	7.81	1007546.000	980273.000
355	356	N29-44-41.57W	8.06	1007552.000	980268.000
356	357	N00-00-00.00E	8.00	1007559.000	980264.000
357	358	N00-00-00.00E	8.00	1007567.000	980264.000
358	359	N14-02-10.47W	8.25	1007575.000	980264.000
359	360	N14-02-10.47W	8.25	1007583.000	980262.000
360	361	N23-11-54.92W	7.62	1007591.000	980260.000
361	362	N20-33-21.76W	8.54	1007598.000	980257.000
362	363	N39-48-20.05W	7.81	1007606.000	980254.000
363	364	N29-44-41.57W	8.06	1007612.000	980249.000
364	365	N32-00-19.37W	9.43	1007619.000	980245.000
365	366	N39-48-20.05W	7.81	1007627.000	980240.000

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

1225

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

1999/1432

Nº 49056

República de Colombia
Ministerio de Minas y Energía

366	367	N39-48-20.05W	7.81	1007633.000	980235.000
367	368	N39-48-20.05W	7.81	1007639.000	980230.000
368	369	N35-32-15.64W	8.60	1007645.000	980225.000
369	370	N33-41-24.24W	7.21	1007652.000	980220.000
370	371	N29-44-41.57W	8.06	1007658.000	980216.000
371	372	N29-44-41.57W	8.06	1007665.000	980212.000
372	373	N29-44-41.57W	8.06	1007672.000	980208.000
373	374	N35-32-15.64W	8.60	1007679.000	980204.000
374	375	N29-44-41.57W	8.06	1007686.000	980199.000
375	376	N23-11-54.92W	7.62	1007693.000	980195.000
376	377	N07-07-30.05E	8.06	1007700.000	980192.000
377	378	N23-11-54.92W	7.62	1007708.000	980193.000
378	379	N39-48-20.05W	7.81	1007715.000	980190.000
379	380	N14-02-10.47W	8.25	1007721.000	980185.000
380	381	N00-00-00.00E	8.00	1007729.000	980183.000
381	382	N07-07-30.05W	8.06	1007737.000	980183.000
382	383	N00-00-00.00E	8.00	1007745.000	980182.000
383	384	N14-02-10.47W	8.25	1007753.000	980182.000
384	385	N07-07-30.05W	8.06	1007761.000	980180.000
385	386	N00-00-00.00E	8.00	1007769.000	980179.000
386	387	N07-07-30.05E	8.06	1007777.000	980179.000
387	388	N07-07-30.05E	8.06	1007785.000	980180.000
388	389	N07-07-30.05E	8.06	1007793.000	980181.000
389	390	N07-07-30.05E	8.06	1007801.000	980182.000
390	391	N07-07-30.05E	8.06	1007809.000	980183.000
391	392	N07-07-30.05E	8.06	1007817.000	980184.000
392	393	N00-00-00.00E	10.00	1007825.000	980185.000
393	394	N20-33-21.76W	8.54	1007835.000	980185.000
394	395	N15-56-43.42W	7.28	1007843.000	980182.000
395	396	N26-33-54.18W	8.94	1007850.000	980180.000
396	397	N39-48-20.05W	7.81	1007858.000	980176.000
397	398	N66-48-05.07W	7.62	1007864.000	980171.000
398	399	N66-48-05.07W	7.62	1007867.000	980164.000
399	400	N63-26-05.81W	8.94	1007870.000	980157.000
400	401	N39-48-20.05W	7.81	1007874.000	980149.000
401	402	N23-11-54.92W	7.62	1007880.000	980144.000
402	403	N20-33-21.76W	8.54	1007887.000	980141.000
403	404	N29-44-41.57W	8.06	1007895.000	980138.000
404	405	N39-48-20.05W	7.81	1007902.000	980134.000
405	406	N45-00-00.00W	7.07	1007908.000	980129.000
406	407	N35-32-15.64W	8.60	1007913.000	980124.000
407	408	N23-11-54.92W	7.62	1007920.000	980119.000
408	409	N07-07-30.05E	8.06	1007927.000	980116.000
409	410	N15-56-43.42E	7.28	1007935.000	980117.000
410	411	N14-02-10.47E	8.25	1007942.000	980119.000
411	412	N07-07-30.05W	8.06	1007950.000	980121.000
412	413	N20-33-21.76W	8.54	1007958.000	980120.000
413	414	N29-44-41.57W	8.06	1007966.000	980117.000
414	415	N39-48-20.05W	7.81	1007973.000	980113.000
415	416	N50-11-39.94W	7.81	1007979.000	980108.000
416	417	N54-27-44.35W	8.60	1007984.000	980102.000
417	418	N50-11-39.94W	7.81	1007989.000	980095.000
418	419	N60-15-18.42W	8.06	1007994.000	980089.000
419	420	N60-15-18.42W	8.06	1007998.000	980082.000
420	421	N60-15-18.42W	8.06	1008002.000	980075.000
421	422	N55-00-28.72W	12.21	1008006.000	980068.000
422	423	S60-15-18.42W	8.06	1008013.000	980058.000
423	424	S60-15-18.42W	8.06	1008009.000	980051.000
424	425	S60-15-18.42W	8.06	1008005.000	980044.000
425	426	S82-52-29.94W	8.06	1008001.000	980037.000
426	427	N66-48-05.07W	7.62	1008000.000	980029.000
427	428	N82-52-29.94W	8.06	1008003.000	980022.000
428	429	S60-15-18.42W	8.06	1008004.000	980014.000
429	430	S45-00-00.00W	8.49	1008000.000	980007.000
430	431	S50-11-39.94W	7.81	1007994.000	980001.000
431	432	S50-11-39.94W	7.81	1007989.000	979995.000
432	433	N82-52-29.94W	8.06	1007984.000	979989.000

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

1226

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

1999/1433

Nº 49057

República de Colombia
Ministerio de Minas y Energía

433	434	N45-00-00.00W	8.49	1007985.000	979981.000
434	435	N39-48-20.05W	7.81	1007991.000	979975.000
435	436	N20-33-21.76W	8.54	1007997.000	979970.000
436	437	N15-56-43.42W	7.28	1008005.000	979967.000
437	438	N29-44-41.57W	8.06	1008012.000	979965.000
438	439	N66-48-05.07W	7.62	1008019.000	979961.000
439	440	N39-48-20.05W	7.81	1008022.000	979954.000
440	441	N20-33-21.76E	8.54	1008028.000	979949.000
441	442	N39-48-20.05E	7.81	1008036.000	979952.000
442	443	N39-48-20.05E	7.81	1008042.000	979957.000
443	444	N54-27-44.35E	8.60	1008048.000	979962.000
444	445	N39-48-20.05E	7.81	1008053.000	979969.000
445	446	N39-48-20.05E	7.81	1008059.000	979974.000
446	447	N39-48-20.05E	7.81	1008065.000	979979.000
447	448	N35-32-15.64E	8.60	1008071.000	979984.000
448	449	N39-48-20.05E	7.81	1008078.000	979989.000
449	450	N29-44-41.57E	8.06	1008084.000	979994.000
450	451	N23-11-54.92E	7.62	1008091.000	979998.000
451	452	N14-02-10.47E	8.25	1008098.000	980001.000
452	453	N20-33-21.76E	8.54	1008106.000	980003.000
453	454	N15-56-43.42E	7.28	1008114.000	980006.000
454	455	N20-33-21.76E	8.54	1008121.000	980008.000
455	456	N14-02-10.47E	8.25	1008129.000	980011.000
456	457	N23-11-54.92E	7.62	1008137.000	980013.000
457	458	N14-02-10.47E	8.25	1008144.000	980016.000
458	459	N20-33-21.76E	8.54	1008152.000	980018.000
459	460	N15-56-43.42E	7.28	1008160.000	980021.000
460	461	N07-07-30.05E	8.06	1008167.000	980023.000
461	462	N07-07-30.05E	8.06	1008175.000	980024.000
462	463	N00-00-00.00E	8.00	1008183.000	980025.000
463	464	N00-00-00.00E	8.00	1008191.000	980025.000
464	465	N00-00-00.00E	8.00	1008199.000	980025.000
465	466	N07-07-30.05W	8.06	1008207.000	980025.000
466	467	N07-07-30.05W	8.06	1008215.000	980024.000
467	468	N14-02-10.47E	8.25	1008223.000	980023.000
468	469	N14-02-10.47E	8.25	1008231.000	980025.000
469	470	N29-44-41.57E	8.06	1008239.000	980027.000
470	471	N23-11-54.92E	7.62	1008246.000	980031.000
471	472	N14-02-10.47E	8.25	1008253.000	980034.000
472	473	N00-00-00.00E	8.00	1008261.000	980036.000
473	474	N07-07-30.05W	8.06	1008269.000	980036.000
474	475	N00-00-00.00E	8.00	1008277.000	980035.000
475	476	N14-02-10.47E	8.25	1008285.000	980035.000
476	477	N23-11-54.92E	7.62	1008293.000	980037.000
477	478	N29-44-41.57E	8.06	1008300.000	980040.000
478	479	N29-44-41.57E	8.06	1008307.000	980044.000
479	480	N33-41-24.24E	10.82	1008314.000	980048.000
480	481	N60-15-18.42W	8.06	1008323.000	980054.000
481	482	N66-48-05.07W	7.62	1008327.000	980047.000
482	483	N60-15-18.42W	8.06	1008330.000	980040.000
483	484	N29-44-41.57W	8.06	1008334.000	980033.000
484	485	N07-07-30.05W	8.06	1008341.000	980029.000
485	486	N07-07-30.05W	8.06	1008349.000	980028.000
486	487	N00-00-00.00E	8.00	1008357.000	980027.000
487	488	N00-00-00.00E	8.00	1008365.000	980027.000
488	489	N00-00-00.00E	8.00	1008373.000	980027.000
489	490	N07-07-30.05E	8.06	1008381.000	980027.000
490	491	N07-07-30.05E	8.06	1008389.000	980028.000
491	492	N07-07-30.05E	8.06	1008397.000	980029.000
492	493	N00-00-00.00E	8.00	1008405.000	980030.000
493	494	N07-07-30.05W	8.06	1008413.000	980030.000
494	495	N15-56-43.42W	7.28	1008421.000	980029.000
495	496	N14-02-10.47W	8.25	1008428.000	980027.000
496	497	N23-11-54.92W	7.62	1008436.000	980025.000
497	498	N26-33-54.18W	8.94	1008443.000	980022.000
498	499	N23-11-54.92W	7.62	1008451.000	980018.000
499	500	N35-32-15.64W	8.60	1008458.000	980015.000

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

1999/1434

Nº 49058

República de Colombia
Ministerio de Minas y Energía

500	501	N39-48-20.05W	7.81	1008465.000	980010.000
501	502	N39-48-20.05W	7.81	1008471.000	980005.000
502	503	N29-44-41.57W	8.06	1008477.000	980000.000
503	504	N29-44-41.57W	8.06	1008484.000	979996.000
504	505	N23-11-54.92W	7.62	1008491.000	979992.000
505	506	N14-02-10.47W	8.25	1008498.000	979989.000
506	507	N23-11-54.92W	7.62	1008506.000	979987.000
507	508	N19-39-13.76W	14.87	1008513.000	979984.000
508	509	N23-11-54.92W	7.62	1008527.000	979979.000
509	510	N29-44-41.57W	8.06	1008534.000	979976.000
510	511	N29-44-41.57W	8.06	1008541.000	979972.000
511	512	N50-11-39.94W	7.81	1008548.000	979968.000
512	513	N50-11-39.94W	7.81	1008553.000	979962.000
513	514	N60-15-18.42W	8.06	1008558.000	979956.000
514	1	N69-26-38.23W	8.54	1008562.000	979949.000

El área determinada, corresponde a la señalada y establecida en el concepto técnico No. 10910299 de 16 de diciembre de 2002, proferido por la División de Seguimiento y Control de la Gerencia de Fiscalización Minera de Minercol Ltda., y por el Reporte de Superposiciones de Solicitudes Mineras de 21 de agosto de 2002, proferido por la Gerencia Operativa Regional No.2. Ubate. **PARAGRAFO PRIMERO**: Esta área se contrata como cuerpo cierto y no por sus unidades de extensión. En consecuencia, el **CONCESIONARIO** no tendrá derecho a reclamo o indemnización alguna en el evento en que la extensión real contenida por tales linderos, resulte inferior a la mencionada en la presente cláusula. **PARAGRAFO SEGUNDO**: Reducción y devolución de áreas: durante el período de explotación, **EL CONCESIONARIO** deberá devolver a **MINERCOL LTDA**, en lotes continuos o discontinuos, las zonas que no hayan quedado definitivamente incluidas en los respectivos planes y diseños mineros. En consecuencia, el área objeto de esta CONCESION deberá reducirse a aquella estrictamente necesaria para la ejecución y desarrollo de las actividades de explotación, proyectadas durante la vida útil del proyecto minero, transporte interno, beneficio, servicios y obras de apoyo, más las extensiones adicionales que sean necesarias para una eficiente operación minera. La zona que retenga **EL CONCESIONARIO** deberá ser continua.- **CUARTA.-** Duración. La duración del presente contrato es de VEINTISIETE (27) años contados a partir de su inscripción en el Registro Minero. Los trabajos de desarrollo y montaje, se realizarán dentro de los cuatro primeros años. El tiempo no utilizado en las obras y trabajos mencionados se agregará al período de explotación. Es entendido que al finalizar el montaje, el interesado deberá presentar a **MINERCOL LTDA.** el informe correspondiente al mismo.- **QUINTA.-** Obligaciones. Son obligaciones de **EL CONCESIONARIO** en desarrollo del presente contrato: 5.1. Ejecutar las obligaciones de orden técnico y

MINERCOL EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

efectuar la explotación. Para ello queda obligado a realizar los estudios, obras y trabajos necesarios para el cumplimiento del contrato en condiciones que garanticen la racional explotación de los recursos mineros y la seguridad de los trabajadores, sujetándose en todo al Programa de Trabajos e Inversiones presentado. 5.2. Amojonar la zona durante los trabajos de desarrollo, montaje y construcción. El amojonamiento se hará por medio de mojones de concreto, debidamente marcados, colocados en cada uno de los vértices del polígono, de manera tal que permitan un fácil reconocimiento y sean estables. 5.3. Presentar trimestralmente la información requerida en el formulario FBM (Formato Básico para la captura de información minera) el cual fue adoptado por el Decreto 1993 de 2002; 5.4. Cumplir el Programa de Trabajos e Inversiones (PTI), aprobado; 5.5. Observar y cumplir las normas mineras y ambientales vigentes; 5.6. **EL CONCESIONARIO**, observará las normas y reglamentos expedidos por las autoridades ambientales competentes sobre la materia. 5.7. Obtener los permisos, autorizaciones y concesiones que sean necesarias conforme a la ley para el uso, aprovechamiento o movilización de los recursos naturales renovables; 5.8. Declarar y Pagar oportunamente a las entidades correspondientes, las sumas de dinero por concepto de regalías, y demás contraprestaciones económicas según el caso, con acatamiento de lo que determina la Ley 141 de 1994 y 756 de 2002 respectivamente; 5.9. Indemnizar a terceros por los perjuicios causados, el uso de servidumbres y pagar las expropiaciones si a ello hubiere lugar; 5.10. Pagar las multas que le sean impuestas; 5.11. Mantener vigentes las pólizas constituidas, y su cuantía; 5.12. Observar las disposiciones sobre higiene y seguridad minera; 5.13. Permitir las servidumbres a los demás mineros; 5.14. Prestar el apoyo necesario a las visitas de inspección y fiscalización que sean realizadas por **MINERCOL LTDA.** y demás autoridades competentes. 5.15. Proteger el trabajo y la industria nacionales, de conformidad con lo dispuesto en el Capítulo XXV del Decreto 2655 de 1988; 5.16. Abstenerse de efectuar la explotación fuera del área otorgada o en zonas prohibidas o restringidas; 5.17. No apropiarse de los minerales que no sean objeto del contrato; 5.18. Atender en forma prioritaria la demanda interna de los productos mineros requeridos como insumos de la industria nacional o como recurso para la generación de energía; 5.19. Suministrar a **MINERCOL LTDA.** los informes y datos de orden técnico y económico que requiera en cualquier tiempo para el eficiente y oportuno desempeño de sus labores como vigilante y fiscalizador de las actividades mineras, como facilitar la

1229

inspección de las obras y trabajos que resuelva hacer para comprobar la exactitud y veracidad de la información recibida, todo ello sin perjuicio de los informes y documentos que debe suministrar por obligación expresa; 5.20. En general, todas las demás previstas en el Decreto 2655 de 1988 y disposiciones reglamentarias.- SEXTA.- Autonomía técnica y administrativa. **EL CONCESIONARIO** gozará de autonomía técnica, industrial, económica y comercial en la programación, dirección y ejecución del desarrollo, montaje, explotación y beneficio, pudiendo escoger la índole, forma y orden de los sistemas y procesos que considere adecuados y determinar libremente los movimientos, localización y oportunidad de trabajo de su personal, equipos e instalaciones, siempre y cuando se garantice el aprovechamiento racional de los recursos mineros y la conservación del medio ambiente, su restauración o sustitución, sin perjuicio de la función de inspección y fiscalización a cargo de **MINERCOL LTDA.**- SEPTIMA.- Inspección. **MINERCOL LTDA.**, inspeccionará en cualquier tiempo, en la forma que lo estime conveniente, las labores que realice **EL CONCESIONARIO**, en procura de alcanzar el debido cumplimiento del presente contrato.- **OCTAVA.**- Facultades de **MINERCOL LTDA.** En desarrollo del presente contrato, **MINERCOL LTDA.** efectuará las funciones de inspección y fiscalización, impondrá multas, tomará todas las medidas conservativas que estime conducentes, solicitará las informaciones que considere necesarias para desarrollar sus labores de inspección y fiscalización, declarará la caducidad, y hará uso de la facultad consagrada en el artículo 74, inciso final del Decreto 2655 de 1988, cuando se declare la caducidad del contrato o se renuncie éste por **EL CONCESIONARIO** después de veinte (20) años, para que reviertan a la Nación a título gratuito todas las propiedades muebles e inmuebles mineras requeridas para continuar con la explotación. **PARAGRAFO.**- En caso de caducidad por muerte de **EL CONCESIONARIO**, esta última facultad sólo podrá ejercitarse si los herederos no hacen uso del derecho de preferencia consagrado en el artículo 13 del Decreto 2655 de 1988, previo el cumplimiento de los requisitos señalados en el Decreto 136 de 1.990, o del derecho que tienen los causahabientes a retirar los bienes afectos a la explotación en los términos del artículo 74 del Decreto 2655 de 1988.- **NOVENO.**- Garantías. **EL CONCESIONARIO** constituirá a su cargo las siguientes garantías: 9.1. A favor de **MINERCOL LTDA.** y para garantizar el cumplimiento de este contrato, una garantía prendaria, bancaria o de Compañía de Seguros, por el valor correspondiente al diez (10%) por ciento de la producción estimada para los dos (2)

Alo 2655/88

primeros años, de acuerdo con el Programa de Trabajos e Inversiones, y con una vigencia igual al período de duración de este contrato. En consecuencia, dicha garantía es de SETENTA Y DOS MILLONES DE PESOS ($72.000.000) Moneda Corriente, representada en la póliza de seguro de Cumplimiento número 26 CU007224, expedida por la Compañía de Seguros CONDOR S. A.. Es obligación de **EL CONCESIONARIO** mantener vigente en todo tiempo dicha garantía, y su monto se repondrá cada vez que, en razón de las multas impuestas, se agotare o disminuyere. **DECIMA.-** Cesión o gravámenes. **EL CONCESIONARIO** podrá ceder o gravar cualquiera de sus derechos, previo aviso escrito a MINERCOL LTDA quien se pronunciara mediante resolución motivada. En la cesión parcial de derechos, cedente y cesionario serán solidariamente responsables de las obligaciones emanadas del presente contrato. En el evento de la subcontratación, **EL CONCESIONARIO** responderá ante **MINERCOL LTDA.**, por todas las obligaciones generadas por este contrato.- **UNDECIMA-** Multas. **MINERCOL LTDA.** podrá sancionar administrativamente al **CONCESIONARIO** por violaciones al contrato, con multas sucesivas hasta un valor equivalente a veinte (20) veces el monto del salario mínimo mensual legal vigente, cada vez y para cada caso, que serán pagadas dentro de los quince (15) días hábiles siguientes a la fecha en que quede en firme la providencia que las imponga, pagos que se harán en la Caja General de **MINERCOL LTDA.** en Bogotá, D.C. o en las Gerencias Operativas Regionales.- **DUODECIMA.-** Caducidad. **MINERCOL LTDA.** podrá, mediante providencia motivada, declarar la caducidad administrativa del presente contrato en los siguientes casos: 1. La disolución de la sociedad o la muerte de **EL CONCESIONARIO**, según el caso. En el segundo evento, los herederos tendrán derecho a hacer uso de la preferencia consagrada en el artículo 13 del Código de Minas, previo cumplimiento de los requisitos señalados en el Decreto 136 de 1.990. 2. La incapacidad financiera de **EL CONCESIONARIO** o beneficiarios que se presume cuando se le abra concurso de acreedores, entre en concordato, entre en liquidación, esté en cesación de pagos o sea embargado judicialmente, de manera que estas circunstancias afecten gravemente o imposibiliten el cumplimiento del contrato. 3. La no realización de las actividades de montaje, construcción y explotación conforme al Programa de Trabajos e Inversiones aprobado, o la suspensión de tales actividades y obras por más de seis (6) meses acumulados durante el mismo año sin causa justificada. 4. El no pago oportuno de las regalías y demás contraprestaciones económicas

establecidas en las disposiciones vigentes del Capítulo XXIV del Decreto 2655 de 1988, así como de la que determina la Ley 141 de 1994. 5. El incumplimiento reiterado de las normas de carácter técnico y operativo, relativas a la racional explotación, a la higiene y seguridad de los trabajadores o a la conservación de los recursos naturales renovables y del medio ambiente. 6. El no pago oportuno de las multas o la no reposición de las garantías en caso de terminación o disminución. 7. La cesión total o parcial del título, sin permiso previo de **MINERCOL LTDA.** 8. La realización de obras y labores mineras en las zonas restringidas para tales actividades, según las disposiciones legales vigentes, sin obtener las autorizaciones requeridas para tal efecto. 9. Si se descubrieren y comprobaren circunstancias que inhabiliten a **EL CONCESIONARIO** para celebrar este contrato. 10. La violación de las normas legales que regulen la venta y comercialización de minerales. 11. La no presentación de los informes a que está obligado, después de haber sido sancionado con multa. 12. Cuando **EL CONCESIONARIO**, sus directivos, representantes o delegados oculten o colaboren en el pago por la liberación de un funcionario o empleado de la empresa que se encuentre secuestrado o, cuando **EL CONCESIONARIO** pague sumas de dinero a extorsionistas, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 25 de la Ley 40 de 1993.- **DECIMA TERCERA.**- Trámite para declarar la caducidad. Antes de declarar la caducidad, **MINERCOL LTDA.** pondrá en conocimiento de **EL CONCESIONARIO** las causales en que haya de fundarse, y **EL CONCESIONARIO** dispondrá del término de un (1) mes para rectificar o subsanar las faltas de que se le acusa, si a ello hubiere lugar, o para formular su defensa. El trámite para ello será el señalado en el artículo 77 del Decreto 2655 de 1988.- **DECIMA CUARTA.**- Suspensión de términos. **EL CONCESIONARIO** se compromete con **MINERCOL LTDA.** a la cumplida ejecución del contrato, salvo la ocurrencia de fuerza mayor o caso fortuito, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 1o. de la Ley 95 de 1.890, caso en el cual tendrá derecho a la suspensión del plazo, a juicio de **MINERCOL LTDA.** quien fijará el término de dicha suspensión, siempre que la fuerza mayor o el caso fortuito no imposibiliten la ejecución del contrato en forma definitiva. Para considerar la exoneración de responsabilidad, **EL CONCESIONARIO** comunicará a **MINERCOL LTDA.**, por escrito, dentro de los diez (10) días siguientes a la ocurrencia del hecho o acontecimiento. Tan pronto **MINERCOL LTDA.** reciba la comunicación, procederá a estudiar las pruebas invocadas o a ordenar una inspección al área del contrato. Con base

en los conceptos obtenidos **MINERCOL LTDA.** decidirá si hay lugar o no a la suspensión.- **DECIMA QUINTA.**- Revisión. Ambas partes, de conformidad con el artículo 59 del Decreto 2655 de 1988 tendrán derecho a solicitar la revisión del contrato, cuando circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito o circunstancias graves e imprevisibles de orden técnico o económico hagan excesivamente gravoso el cumplimiento de las obligaciones futuras.- **DECIMA SEXTA.**- Responsabilidad. **EL CONCESIONARIO** será el único responsable de todos los daños causados directamente por él o por subcontratistas, en el desarrollo del presente contrato, a cualquiera persona o propiedad y por toda clase de procesos, demandas, reclamos, costos, cargos y gastos que puedan surgir a causa de ellos. **MINERCOL LTDA.** en ningún momento tendrá responsabilidad alguna frente a terceros y si éstos inician alguna acción en su contra, **EL CONCESIONARIO** tendrá a su costo que desarrollar las acciones pertinentes e indemnizará a **MINERCOL LTDA.** de todo perjuicio.- **DECIMA SEPTIMA.**- Inhabilidad e incompatibilidades. **EL CONCESIONARIO** afirma bajo juramento no encontrarse incurso en ninguna de las causales sobre inhabilidades e incompatibilidades contempladas en la Ley 80 de 1993 y demás normas legales vigentes sobre el particular.- **DECIMA OCTAVA.**- Trabajadores de **EL CONCESIONARIO**. El personal que **EL CONCESIONARIO** ocupe en la ejecución del presente contrato, serán de su libre elección y remoción, estando a su cargo los salarios, prestaciones e indemnizaciones que legalmente le correspondan, entendiéndose que ninguna de tales obligaciones le corresponden a **MINERCOL LTDA.** En consecuencia, **EL CONCESIONARIO** responderá por toda clase de procesos, demandas, reclamos, gastos, en que incurriere a causa de sus relaciones laborales.- **DECIMA NOVENA.**- Saneamiento. Queda expresamente convenido que **EL CONCESIONARIO,** no tendrá derecho a reembolsos o indemnizaciones de ninguna clase por no encontrar el mineral a explotar, en cantidades y calidades comerciales, o en el evento de ser privado de toda o una parte del área contratada por terceras personas que conforme a las disposiciones vigentes demuestren un mejor derecho. **MINERCOL LTDA.** en consecuencia, no estará obligado a salir al saneamiento de los derechos de **EL CONCESIONARIO** emanados de este contrato de concesión en ningún caso.- **VIGESIMA.**- Acta de finalización del Contrato. A la terminación del contrato, por cualquier causa, **MINERCOL LTDA.** elaborará un Acta de Finalización del contrato, en la cual constará el estado de conservación del yacimiento,

1233

MINERCOL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

Nº 49064

República de Colombia
Ministerio de Minas y Energía

las instalaciones fijas y excavaciones mineras que reviertan a la Nación de acuerdo con la cláusula 9a., del presente contrato, y el cumplimiento de las obligaciones legales y económicas a cargo de **EL CONCESIONARIO**. En el evento de que éste se negare a firmar, **MINERCOL LTDA.**, la expedirá mediante providencia motivada, que pondrá en conocimiento de EL CONCESIONARIO.- **VIGESIMA PRIMERA.**- Todos los gastos que se requieran para el perfeccionamiento del contrato, tales como impuestos, publicaciones, garantías, y los que sean necesarios para mantener su vigencia, serán de cargo de **EL CONCESIONARIO**.- **VIGESIMA SEGUNDA.**- La explotación del recurso natural no renovable objeto del presente contrato, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley 141 de 1994, causará a favor del Estado una contraprestación económica a título de regalía.- **VIGESIMA TERCERA.**- La ejecución de los trabajos objeto del contrato de concesión y de acuerdo con el Concepto de 20 de abril de 2001 (Fl. 1122) no requieren de la autorización ambiental por realizar trabajos de explotación desde antes de la expedición de la Ley 99 de 1993, por lo que esta amparada en el artículo 38 del Decreto 1753 de 1994..- **VIGESIMA CUARTA.**- Requisitos para su perfeccionamiento. El presente contrato se considera perfeccionado una vez suscrito por las partes y su ejecución se iniciará una vez se inscriba en el Registro Minero Nacional de acuerdo con lo establecido en el Capítulo XXXI del Decreto 2655 de 1988.

En constancia se firma en Bogotá D.C. a los 20 FEB. 2003 20 FEB. 2003

MINERCOL LTDA.

HECTOR PIEDRAHITA MEDINA
PRESIDENTE

EL CONCESIONARIO

IGNACIO SANZ DE SANTAMARIA JARAMILLO
Representante Legal

1999/1440

Contrato Firmado en la División Legal Minera.
21/Feb. 2003.
Registro
J. Talamilla P.

MINEROL
EMPRESA NACIONAL MINERA LTDA.

GERENCIA
ADMINISTRACION MINERA

REGISTRO MINERO NACIONAL

Código No. HDKF-02

FECHA 2003 06 06
AÑO MES DIA

ANOTACION CONTRATO DE CONCESIÓN PARA MEDIANA MINERÍA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN N. 1999 (HDKF-02).

JEFE DIVISION

1999/1441