ANEXO B-02-08

MUNICIPALIDAD DE CONCEPCION

Dirección de Administración y Finanzas
Departamento Administrativo – División de Compras / UOC
Mcal. Estigarribia y Cerro Corá - Tel: (595) 331- 242212 – 242710 - www.concepción.gov.py

Cuadro Comparativo de Ofertas

		1er.OFERENTE: C.R. S.A.					2do.OFERENTE: CANTERO S.A.					3ro.OFERENTE:				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
CAMION VOLQUETE MERCEDES 1113																
MANTENIMIENTO COMPLETO																
1	Filtros de ac. Ar. Combus.	S/D	S/D	2	425.000	850.000	Cantero S.A.	S/D	2	624.000	1.248.000					
2	Aceite motor	S/D	S/D	2	525.000	1.050.000	Cantero S.A.	S/D	2	28.000	56.000					
3	Aceite de caja zf	S/D	S/D	2	375.000	750.000	Cantero S.A.	S/D	2	63.120	126.240					
4	Aceite Diferencial	S/D	S/D	2	300.000	600.000	Cantero S.A.	S/D	2	30.800	61.600					
5	Aceite dif.	S/D	S/D	2	425.000	850.000	Cantero S.A.	S/D	2	30.800	61.600					
6	Aceite Hidraulico 68	S/D	S/D	2	325.000	650.000	Cantero S.A.	S/D	2	30.400	60.800					
7	Correa	S/D	S/D	10	17.000	170.000	Cantero S.A.	S/D	10	64.000	640.000					
8	Aceite hidraulico direc.	S/D	S/D	2	150.000	300.000	Cantero S.A.	S/D	2	30.800	61.600					
9	Filtro hid.	S/D	S/D	2	226.000	452.000	Cantero S.A.	S/D	2	64.000	128.000					
10	Regulacion de valvulas	S/D	S/D	2	320.000	640.000	Cantero S.A.	S/D	2	176.000	352.000					
11	Limpieza de radiador	S/D	S/D	2	360.000	720.000	Cantero S.A.	S/D	2	240.000	480.000					
SISTEMA DE FRENOS						0					0					
12	Fibras de freno	S/D	S/D	2	525.000	1.050.000	Cantero S.A.	S/D	2	704.000	1.408.000					
13	Rect. De tambor	S/D	S/D	2	360.000	720.000	Cantero S.A.	S/D	2	80.000	160.000					
14	Cañerias de freno	S/D	S/D	2	80.000	160.000	Cantero S.A.	S/D	2	304.000	608.000					
SISTEMA DE TREN DELANTERO						0					0					
15	juego de reparo de tren del.	S/D	S/D	2	870.000	1.740.000	Cantero S.A.	S/D	2	704.000	1.408.000					
16	rulemanes de masa Grande	S/D	S/D	2	440.000	880.000	Cantero S.A.	S/D	2	256.000	512.000					
17	rulemanes de masa chico	S/D	S/D	2	276.000	552.000	Cantero S.A.	S/D	2	192.000	384.000					
18	retenes de masa	S/D	S/D	2	90.000	180.000	Cantero S.A.	S/D	2	28.000	56.000					
19	grasa	S/D	S/D	2	60.000	120.000	Cantero S.A.	S/D	2	64.000	128.000					
20	Barra estabilizadora	S/D	S/D	2	415.000	830.000	Cantero S.A.	S/D	2	440.000	880.000					
21	Tuercas de punta eje con pasador	S/D	S/D	2	270.000	540.000	Cantero S.A.	S/D	2	88.000	176.000					
SISTEMA TREN TRASERO						0					0					
22	Rulemanes de masa trasero grande	S/D	S/D	8	494.000	3.952.000	Cantero S.A.	S/D	8	360.000	2.880.000					
23	Rulemanes de masa trasero chico	S/D	S/D	8	394.000	3.152.000	Cantero S.A.	S/D	8	248.000	1.984.000					
24	retenes de masa	S/D	S/D	8	81.500	652.000	Cantero S.A.	S/D	8	40.000	320.000					
25	Cruzeta cardan	S/D	S/D	8	105.250	842.000	Cantero S.A.	S/D	8	384.000	3.072.000					
26	grasa	S/D	S/D	8	60.000	480.000	Cantero S.A.	S/D	8	64.000	512.000					
SISTEMA DE EMBRAGUE						0					0					
27	Bomba central de embrague	S/D	S/D	2	575.000	1.150.000	Cantero S.A.	S/D	2	360.000	720.000					
28	Bombin auxiliar de embrague con caño metalico	S/D	S/D	2	461.000	922.000	Cantero S.A.	S/D	2	328.000	656.000					
29	Fluido de Embrague	S/D	S/D	2	255.000	510.000	Cantero S.A.	S/D	2	20.000	40.000					
SISTEMA DE DIRECCION						0					0					
30	Aceite ATF	S/D	S/D	60	30.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	60	30.800	1.848.000					

MUNICIPALIDAD DE CONCEPCION • Dirección de Administración y Finanzas • Saneamiento • Dpto. de Compras y Adquisiciones

SISTEMA HIDRAULICO						0					0					
31	Reparacion de cilindro Hidraulico	S/D	S/D	4	2.800.000	11.200.000	Cantero S.A.	S/D	4	800.000	3.200.000					
32	Aceite Hidraulico 68	S/D	S/D	4	400.000	1.600.000	Cantero S.A.	S/D	4	30.400	121.600					
33	Manguera HIDRAULICA	S/D	S/D	4	450.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	4	232.000	928.000					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					
34	Fabricacion completa de bujes y pernos, reparacion de alojamiento de bujes	S/D	S/D	4	2.050.000	8.200.000	Cantero S.A.	S/D	4	4.800.000	19.200.000					
CAMION VOLQUETE MERCEDES 1113						0					0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
35	Filtros de ac. Ar. Combus.	S/D	S/D	2	425.000	850.000	Cantero S.A.	S/D	2	624.000	1.248.000					
36	Aceite motor	S/D	S/D	2	525.000	1.050.000	Cantero S.A.	S/D	2	28.000	56.000					
37	Aceite de caja zf	S/D	S/D	2	375.000	750.000	Cantero S.A.	S/D	2	63.120	126.240					
38	Aceite Diferencial	S/D	S/D	1	300.000	300.000	Cantero S.A.	S/D	1	36.000	36.000					
39	Aceite dif.	S/D	S/D	1	325.000	325.000	Cantero S.A.	S/D	1	30.800	30.800					
40	Correa	S/D	S/D	10	62.000	620.000	Cantero S.A.	S/D	10	64.000	640.000					
41	Aceite Hidraulico 68	S/D	S/D	1	560.000	560.000	Cantero S.A.	S/D	1	30.400	30.400					
42	Aceite hidraulico direc.	S/D	S/D	1	150.000	150.000	Cantero S.A.	S/D	1	30.800	30.800					
43	Filtro hid.	S/D	S/D	1	226.000	226.000	Cantero S.A.	S/D	1	64.000	64.000					
44	Regulacion de valvulas	S/D	S/D	2	325.000	650.000	Cantero S.A.	S/D	2	176.000	352.000					
45	Limpieza de radiador	S/D	S/D	1	360.000	360.000	Cantero S.A.	S/D	1	240.000	240.000					
SISTEMA DE FRENOS						0					0					
46	Fibras de freno	S/D	S/D	10	325.000	3.250.000	Cantero S.A.	S/D	10	704.000	7.040.000					
47	Rect. De tambor	S/D	S/D	10	351.000	3.510.000	Cantero S.A.	S/D	10	80.000	800.000					
48	Cañerias de freno	S/D	S/D	10	100.000	1.000.000	Cantero S.A.	S/D	10	304.000	3.040.000					
SISTEMA DE TREN DELANTERO						0					0					
49	juego de reparo de tren del.	S/D	S/D	10	852.000	8.520.000	Cantero S.A.	S/D	10	704.000	7.040.000					
50	rulemanes de masa Grande	S/D	S/D	10	440.000	4.400.000	Cantero S.A.	S/D	10	256.000	2.560.000					
51	rulemanes de masa chico	S/D	S/D	10	276.000	2.760.000	Cantero S.A.	S/D	10	192.000	1.920.000					
52	retenes de masa	S/D	S/D	10	90.000	900.000	Cantero S.A.	S/D	10	28.000	280.000					
53	grasa	S/D	S/D	10	60.000	600.000	Cantero S.A.	S/D	10	64.000	640.000					
54	Barra estabilizadora	S/D	S/D	10	415.000	4.150.000	Cantero S.A.	S/D	10	440.000	4.400.000					
55	Tuercas de punta eje con pasador	S/D	S/D	10	152.000	1.520.000	Cantero S.A.	S/D	10	88.000	880.000					
SISTEMA TREN TRASERO						0					0					
56	Rulemanes de masa trasero grande	S/D	S/D	10	494.000	4.940.000	Cantero S.A.	S/D	10	360.000	3.600.000					
57	Rulemanes de masa trasero chico	S/D	S/D	10	394.000	3.940.000	Cantero S.A.	S/D	10	248.000	2.480.000					
58	retenes de masa	S/D	S/D	10	81.500	815.000	Cantero S.A.	S/D	10	40.000	400.000					
59	Cruzeta cardan	S/D	S/D	10	105.000	1.050.000	Cantero S.A.	S/D	10	384.000	3.840.000					
60	grasa	S/D	S/D	10	60.000	600.000	Cantero S.A.	S/D	10	64.000	640.000					
SISTEMA DE EMBRAGUE						0					0					
61	Bomba central de embrague	S/D	S/D	4	575.000	2.300.000	Cantero S.A.	S/D	4	360.000	1.440.000					
62	Bombin auxiliar de embrague con caño metalico	S/D	S/D	4	461.000	1.844.000	Cantero S.A.	S/D	4	328.000	1.312.000					
63	Fluido de Embrague	S/D	S/D	4	425.000	1.700.000	Cantero S.A.	S/D	4	20.000	80.000					
DIRECCION						0					0					
64	Aceite ATF	S/D	S/D	10	30.000	300.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.800	308.000					
HIDRAULICO						0					0					
65	Reparacion de cilindro Hidraulico	S/D	S/D	4	2.800.000	11.200.000	Cantero S.A.	S/D	4	800.000	3.200.000					
66	Aceite Hidraulico 68	S/D	S/D	10	400.000	4.000.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.400	304.000					
67	Manguera HIDRAULICA	S/D	S/D	10	450.000	4.500.000	Cantero S.A.	S/D	10	232.000	2.320.000					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					
68	Fabricacion completa de bujes y pernos, reparacion de alojamiento de bujes	S/D	S/D	4	2.050.000	8.200.000	Cantero S.A.	S/D	4	4.800.000	19.200.000					
CAMION VOLQUETE MERCEDES 1518						0					0					

MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
69	Filtros de ac. Ar. Combus.	S/D	S/D	2	475.000	950.000	Cantero S.A.	S/D	2	624.000	1.248.000					
70	Aceite motor	S/D	S/D	10	520.000	5.200.000	Cantero S.A.	S/D	10	28.000	280.000					
71	Aceite de caja zf	S/D	S/D	10	37.500	375.000	Cantero S.A.	S/D	10	63.120	631.200					
72	Aceite Diferencial	S/D	S/D	10	380.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.800	308.000					
73	Aceite dif.	S/D	S/D	10	360.000	3.600.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.800	308.000					
74	Correa	S/D	S/D	10	65.200	652.000	Cantero S.A.	S/D	10	64.000	640.000					
75	Aceite Hidraulico 68	S/D	S/D	10	450.000	4.500.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.400	304.000					
76	Aceite hidraulico direc.	S/D	S/D	10	30.000	300.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.800	308.000					
77	Filtro hid.	S/D	S/D	10	15.000	150.000	Cantero S.A.	S/D	10	64.000	640.000					
78	Regulacion de valvulas	S/D	S/D	10	125.000	1.250.000	Cantero S.A.	S/D	10	176.000	1.760.000					
79	Limpieza de radiador	S/D	S/D	10	85.000	850.000	Cantero S.A.	S/D	10	240.000	2.400.000					
SISTEMA DE FRENOS						0					0					
80	Fibras de freno	S/D	S/D	10	460.000	4.600.000	Cantero S.A.	S/D	10	704.000	7.040.000					
81	Rect. De tambor	S/D	S/D	10	385.000	3.850.000	Cantero S.A.	S/D	10	80.000	800.000					
82	Cañerias de freno	S/D	S/D	10	160.000	1.600.000	Cantero S.A.	S/D	10	304.000	3.040.000					
SISTEMA DE TREN DELANTERO						0					0					
83	juego de reparo de tren del.	S/D	S/D	4	605.000	2.420.000	Cantero S.A.	S/D	4	704.000	2.816.000					
84	rulemanes de masa Grande	S/D	S/D	4	450.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	4	256.000	1.024.000					
85	rulemanes de masa chico	S/D	S/D	4	385.000	1.540.000	Cantero S.A.	S/D	4	192.000	768.000					
86	retenes de masa	S/D	S/D	4	90.000	360.000	Cantero S.A.	S/D	4	28.000	112.000					
87	grasa	S/D	S/D	4	60.000	240.000	Cantero S.A.	S/D	4	64.000	256.000					
88	Barra estabilizadora	S/D	S/D	4	412.500	1.650.000	Cantero S.A.	S/D	4	440.000	1.760.000					
89	Tuercas de punta eje con pasador	S/D	S/D	4	121.250	485.000	Cantero S.A.	S/D	4	88.000	352.000					
SISTEMA TREN TRASERO						0					0					
90	Rulemanes de masa trasero grande	S/D	S/D	4	552.500	2.210.000	Cantero S.A.	S/D	4	360.000	1.440.000					
91	Rulemanes de masa trasero chico	S/D	S/D	2	464.000	928.000	Cantero S.A.	S/D	2	248.000	496.000					
92	retenes de masa	S/D	S/D	10	89.100	891.000	Cantero S.A.	S/D	10	40.000	400.000					
93	Cruzeta cardan	S/D	S/D	8	96.000	768.000	Cantero S.A.	S/D	8	384.000	3.072.000					
94	grasa	S/D	S/D	2	60.000	120.000	Cantero S.A.	S/D	2	64.000	128.000					
SISTEMA DE EMBRAGUE						0					0					
95	Bomba central de embrague	S/D	S/D	10	212.200	2.122.000	Cantero S.A.	S/D	10	360.000	3.600.000					
96	Bombin auxiliar de embrague con caño metalico	S/D	S/D	10	164.000	1.640.000	Cantero S.A.	S/D	10	328.000	3.280.000					
97	Fluido de Embrague	S/D	S/D	10	20.000	200.000	Cantero S.A.	S/D	10	20.000	200.000					
SISTEMA DE DIRECCION						0					0					
98	Aceite ATF	S/D	S/D	10	30.000	300.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.800	308.000					
SISTEMA HIDRAULICO						0					0					
99	Reparacion de cilindro Hidraulico	S/D	S/D	10	685.000	6.850.000	Cantero S.A.	S/D	10	800.000	8.000.000					
100	Aceite Hidraulico 68	S/D	S/D	10	450.000	4.500.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.400	304.000					
101	Manguera HIDRAULICA	S/D	S/D	10	380.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	10	232.000	2.320.000					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					
102	Fabricacion completa de bujes y pernos, reparacion de alojamiento de bujes	S/D	S/D	2	4.100.000	8.200.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.800.000	9.600.000					
Camion Ford F-14000 Volquete						0					0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
103	Filtros de ac. Ar. Combus.	S/D	S/D	6	300.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	6	624.000	3.744.000					
104	Aceite motor	S/D	S/D	10	380.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	10	28.000	280.000					
105	Aceite de caja zf	S/D	S/D	10	360.000	3.600.000	Cantero S.A.	S/D	10	63.120	631.200					
106	Aceite Diferencial	S/D	S/D	8	450.000	3.600.000	Cantero S.A.	S/D	8	30.800	246.400					
107	Aceite dif.	S/D	S/D	10	330.000	3.300.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.800	308.000					
108	Correa	S/D	S/D	2	225.000	450.000	Cantero S.A.	S/D	2	64.000	128.000					
109	Aceite Hidraulico 68	S/D	S/D	10	380.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.400	304.000					
110	Correa	S/D	S/D	11	50.000	550.000	Cantero S.A.	S/D	11	64.000	704.000					
111	Aceite hidraulico direc.	S/D	S/D	10	32.000	320.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.800	308.000					

112	Filtro hid.	S/D	S/D	8	35.000	280.000	Cantero S.A.	S/D	8	64.000	51					
113	Regulacion de valvulas	S/D	S/D	10	75.000	750.000	Cantero S.A.	S/D	10	176.000	1.760.000					
114	Limpieza de radiador	S/D	S/D	2	360.000	720.000	Cantero S.A.	S/D	2	240.000	480.000					
SISTEMA DE FRENOS						0					0					
115	Fibras de freno	S/D	S/D	10	32.000	320.000	Cantero S.A.	S/D	10	704.000	7.040.000					
116	Rect. De tambor	S/D	S/D	10	250.000	2.500.000	Cantero S.A.	S/D	10	80.000	800.000					
117	Cañerias de freno	S/D	S/D	10	48.000	480.000	Cantero S.A.	S/D	10	304.000	3.040.000					
SISTEMA DE TREN DELANTERO						0					0					
118	juego de reparo de tren del.	S/D	S/D	8	400.000	3.200.000	Cantero S.A.	S/D	8	704.000	5.632.000					
119	rulemanes de masa Grande	S/D	S/D	8	500.000	4.000.000	Cantero S.A.	S/D	8	256.000	2.048.000					
120	rulemanes de masa chico	S/D	S/D	8	400.000	3.200.000	Cantero S.A.	S/D	8	192.000	1.536.000					
121	retenes de masa	S/D	S/D	8	70.000	560.000	Cantero S.A.	S/D	8	28.000	224.000					
122	grasa	S/D	S/D	8	60.000	480.000	Cantero S.A.	S/D	8	64.000	512.000					
123	Barra estabilizadora	S/D	S/D	8	300.000	2.400.000	Cantero S.A.	S/D	8	440.000	3.520.000					
124	Tuercas de punta eje con pasador	S/D	S/D	8	40.000	320.000	Cantero S.A.	S/D	8	88.000	704.000					
SISTEMA TREN TRASERO						0					0					
125	Rulemanes de masa trasero grande	S/D	S/D	6	50.000	300.000	Cantero S.A.	S/D	6	360.000	2.160.000					
126	Rulemanes de masa trasero chico	S/D	S/D	6	300.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	6	248.000	1.488.000					
127	retenes de masa	S/D	S/D	6	90.000	540.000	Cantero S.A.	S/D	6	40.000	240.000					
128	Cruzeta cardan	S/D	S/D	6	90.000	540.000	Cantero S.A.	S/D	6	384.000	2.304.000					
129	grasa	S/D	S/D	6	60.000	360.000	Cantero S.A.	S/D	6	64.000	384.000					
SISTEMA DE EMBRAGUE						0					0					
130	Bomba central de embrague	S/D	S/D	10	90.000	900.000	Cantero S.A.	S/D	10	360.000	3.600.000					
131	Bombin auxiliar de embrague con caño metalico	S/D	S/D	10	68.000	680.000	Cantero S.A.	S/D	10	328.000	3.280.000					
132	Fluido de Embrague	S/D	S/D	10	15.000	150.000	Cantero S.A.	S/D	10	20.000	200.000					
SISTEMA DE DIRECCION						0					0					
133	Aceite ATF	S/D	S/D	10	300.000	3.000.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.800	308.000					
SISTEMA HIDRAULICO						0					0					
134	Reparacion de cilindro Hidraulico	S/D	S/D	10	62.000	620.000	Cantero S.A.	S/D	10	800.000	8.000.000					
135	Aceite Hidraulico 68	S/D	S/D	10	360.000	3.600.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.400	304.000					
136	Manguera HIDRAULICA	S/D	S/D	10	350.000	3.500.000	Cantero S.A.	S/D	10	232.000	2.320.000					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					
137	Fabricacion completa de bujes y pernos, reparacion de alojamiento de bujes	S/D	S/D	10	625.000	6.250.000	Cantero S.A.	S/D	10	4.800.000	48.000.000					
Camion Ford F-14000 Volquete						0					0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
138	Filtros de ac. Ar. Combus.	S/D	S/D	2	266.000	532.000	Cantero S.A.	S/D	2	624.000	1.248.000					
139	Aceite motor	S/D	S/D	2	380.000	760.000	Cantero S.A.	S/D	2	28.000	56.000					
140	Aceite de caja zf	S/D	S/D	2	360.000	720.000	Cantero S.A.	S/D	2	63.120	126.240					
141	Aceite Diferencial	S/D	S/D	2	360.000	720.000	Cantero S.A.	S/D	2	30.800	61.600					
142	Aceite dif.	S/D	S/D	2	33.000	66.000	Cantero S.A.	S/D	2	30.800	61.600					
143	Correa	S/D	S/D	12	225.000	2.700.000	Cantero S.A.	S/D	12	64.000	768.000					
144	Aceite Hidraulico 68	S/D	S/D	2	380.000	760.000	Cantero S.A.	S/D	2	30.400	60.800					
145	Aceite hidraulico direc.	S/D	S/D	2	32.000	64.000	Cantero S.A.	S/D	2	30.800	61.600					
146	Filtro hid.	S/D	S/D	2	35.000	70.000	Cantero S.A.	S/D	2	64.000	128.000					
147	Regulacion de valvulas	S/D	S/D	2	75.000	150.000	Cantero S.A.	S/D	2	176.000	352.000					
148	Limpieza de radiador	S/D	S/D	2	360.000	720.000	Cantero S.A.	S/D	2	240.000	480.000					
SISTEMA DE FRENOS						0					0					
149	Fibras de freno	S/D	S/D	10	32.000	320.000	Cantero S.A.	S/D	10	704.000	7.040.000					
150	Rect. De tambor	S/D	S/D	10	250.000	2.500.000	Cantero S.A.	S/D	10	80.000	800.000					
151	Cañerias de freno	S/D	S/D	10	48.000	480.000	Cantero S.A.	S/D	10	304.000	3.040.000					
SISTEMA DE TREN DELANTERO						0					0					
152	juego de reparo de tren del.	S/D	S/D	2	400.000	800.000	Cantero S.A.	S/D	2	704.000	1.408.000					

153	rulemanes de masa Grande	S/D	S/D	2	500.000	1.000.000	Cantero S.A.	S/D	2	256.000	5					
154	rulemanes de masa chico	S/D	S/D	2	400.000	800.000	Cantero S.A.	S/D	2	192.000	384.000					
155	retenes de masa	S/D	S/D	2	70.000	140.000	Cantero S.A.	S/D	2	28.000	56.000					
156	grasa	S/D	S/D	2	60.000	120.000	Cantero S.A.	S/D	2	64.000	128.000					
157	Barra estabilizadora	S/D	S/D	2	300.000	600.000	Cantero S.A.	S/D	2	440.000	880.000					
158	Tuercas de punta eje con pasador	S/D	S/D	10	40.000	400.000	Cantero S.A.	S/D	10	88.000	880.000					
SISTEMA TREN TRASERO						0					0					
159	Rulemanes de masa trasero grande	S/D	S/D	6	50.000	300.000	Cantero S.A.	S/D	6	360.000	2.160.000					
160	Rulemanes de masa trasero chico	S/D	S/D	6	300.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	6	248.000	1.488.000					
161	retenes de masa	S/D	S/D	4	90.000	360.000	Cantero S.A.	S/D	4	40.000	160.000					
162	Cruzeta cardan	S/D	S/D	2	60.000	120.000	Cantero S.A.	S/D	2	384.000	768.000					
163	grasa	S/D	S/D	10	60.000	600.000	Cantero S.A.	S/D	10	64.000	640.000					
SISTEMA DE EMBRAGUE						0					0					
164	Bomba central de embrague	S/D	S/D	6	90.000	540.000	Cantero S.A.	S/D	6	360.000	2.160.000					
165	Bombin auxiliar de embrague con caño mecalico	S/D	S/D	10	68.000	680.000	Cantero S.A.	S/D	10	328.000	3.280.000					
166	Fluido de Embrague	S/D	S/D	2	15.000	30.000	Cantero S.A.	S/D	2	20.000	40.000					
SISTEMA DE DIRECCION						0					0					
167	Aceite ATF	S/D	S/D	10	30.000	300.000	Cantero S.A.	S/D	10	30.800	308.000					
SISTEMA HIDRAULICO						0					0					
168	Reparacion de cilindro Hidraulico	S/D	S/D	4	62.000	248.000	Cantero S.A.	S/D	4	800.000	3.200.000					
169	Aceite Hidraulico 68	S/D	S/D	4	360.000	1.440.000	Cantero S.A.	S/D	4	30.400	121.600					
170	Manguera HIDRAULICA	S/D	S/D	4	350.000	1.400.000	Cantero S.A.	S/D	4	232.000	928.000					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					
171	Fabricacion completa de bujes y pernos, reparacion de alojamiento de bujes	S/D	S/D	2	625.000	1.250.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.800.000	9.600.000					
MOTONIVELADORA VOLVO G 720 A						0					0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
172	Mantenimiento de 250 horas	S/D	S/D	2	3.425.000	6.850.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
173	Mantenimiento de 500 horas	S/D	S/D	2	3.425.000	6.850.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.840.000	7.680.000					
174	Mantenimiento de 750 horas	S/D	S/D	2	3.425.000	6.850.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
175	Mantenimiento de 1000 horas	S/D	S/D	2	3.425.000	6.850.000	Cantero S.A.	S/D	2	9.000.000	18.000.000					
176	Mantenimiento de 1250 horas	S/D	S/D	2	3.425.000	6.850.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
177	Mantenimiento de 1500 horas	S/D	S/D	2	3.425.000	6.850.000	Cantero S.A.	S/D	2	9.908.000	19.816.000					
178	Mantenimiento de 1750 horas	S/D	S/D	2	3.425.000	6.850.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
179	Mantenimiento de 2000 horas	S/D	S/D	2	3.425.000	6.850.000	Cantero S.A.	S/D	2	16.628.320	33.256.640					
180	Mantenimiento de 2250 horas	S/D	S/D	2	3.425.000	6.850.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
181	Mantenimiento de 2500 horas	S/D	S/D	2	3.425.000	6.850.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.840.000	7.680.000					
SISTEMA ELECTRICO						0					0					
182	Mantenimiento completo de Parte electrica, cables, control de solenoide, luces. Por 12 meses Vulvos de aceite, reloes de medicion, reparacion de motor de arranque, alternador, tablero, marcqdor de combustible, bulbo de alarma de aceite	S/D	S/D	4	4.062.500	16.250.000	Cantero S.A.	S/D	4	4.000.000	16.000.000					
SISTEMA HIDRAULICO						0					0					
183	Reparacion de caja de valvulas de comando con su juego de reparo original y mano de obra mecanica	S/D	S/D	2	6.250.000	12.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.200.000	6.400.000					
SOLDADURAS						0					0					
184	soldaduras por un año, cambio de cuchillas, soldadura	S/D	S/D	2	9.075.000	18.150.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.000.000	8.000.000					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					

185	Fabricacion de pernos, bujes, reparacion de alojamiento, Relleno, tornead, confeccion de asiento de rulemanes, Fabricacion de pernos, bujes de bronce, reparacion de alojanientos de bujes y pernos.	S/D	S/D	2	19.125.000	38.250.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.400.000	4.800.000					
CHAPERIA Y PINTURA COMPLETA						0					0					
186	Chaperia y pintura completa	S/D	S/D	2	8.100.000	16.200.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.800.000	9.600.000					
MANTENIMIENTO CORRECTIVO						0					0					
187	Brazo Escarificador	S/D	S/D	4	170.000	680.000	Cantero S.A.	S/D	4	1.560.000	6.240.000					
188	Pua Escarificador	S/D	S/D	4	1.000.000	4.000.000	Cantero S.A.	S/D	4	280.000	1.120.000					
189	Seguro de pua	S/D	S/D	4	120.000	480.000	Cantero S.A.	S/D	4	88.000	352.000					
190	Sensor	S/D	S/D	2	625.000	1.250.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.584.000	3.168.000					
191	Flotador	S/D	S/D	2	825.000	1.650.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.600.000	5.200.000					
192	Salida de Escape	S/D	S/D	2	425.000	850.000	Cantero S.A.	S/D	2	5.280.000	10.560.000					
193	Silenciador de escape	S/D	S/D	4	462.500	1.850.000	Cantero S.A.	S/D	4	5.400.000	21.600.000					
194	Codo de escape	S/D	S/D	4	162.500	650.000	Cantero S.A.	S/D	4	2.240.000	8.960.000					
195	Soporte completo de trampa de agua	S/D	S/D	6	380.000	2.280.000	Cantero S.A.	S/D	6	4.640.000	27.840.000					
196	Cruzeta	S/D	S/D	4	800.000	3.200.000	Cantero S.A.	S/D	4	2.952.000	11.808.000					
197	Buje duramide	S/D	S/D	4	1.200.000	4.800.000	Cantero S.A.	S/D	4	1.680.000	6.720.000					
198	Reten masa Trasera	S/D	S/D	4	1.150.000	4.600.000	Cantero S.A.	S/D	4	1.872.000	7.488.000					
199	Ruleman de masa trasera	S/D	S/D	4	1.500.000	6.000.000	Cantero S.A.	S/D	4	1.336.000	5.344.000					
200	Ruleman de masa delantera	S/D	S/D	4	1.050.000	4.200.000	Cantero S.A.	S/D	4	2.240.000	8.960.000					
201	Reten de masa delantero	S/D	S/D	4	300.000	1.200.000	Cantero S.A.	S/D	4	880.000	3.520.000					
202	Cardan de direccion	S/D	S/D	4	700.000	2.800.000	Cantero S.A.	S/D	4	544.000	2.176.000					
203	Cuchilla	S/D	S/D	10	1.200.000	12.000.000	Cantero S.A.	S/D	10	3.040.000	30.400.000					
204	Esquinero	S/D	S/D	4	600.000	2.400.000	Cantero S.A.	S/D	4	401.280	1.605.120					
205	bulones	S/D	S/D	4	30.000	120.000	Cantero S.A.	S/D	4	4.600	18.400					
206	tuercas	S/D	S/D	16	10.000	160.000	Cantero S.A.	S/D	16	5.600	89.600					
207	Manguera de 3/4	S/D	S/D	4	400.000	1.600.000	Cantero S.A.	S/D	4	680.000	2.720.000					
208	Manguera de 1"	S/D	S/D	4	650.000	2.600.000	Cantero S.A.	S/D	4	624.000	2.496.000					
209	Manguera de transmision a la bomba	S/D	S/D	4	800.000	3.200.000	Cantero S.A.	S/D	4	1.840.000	7.360.000					
TOPADORA CATERPÍLLAR D4						0					0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
210	Mantenimiento de 250 horas	S/D	S/D	2	2.900.000	5.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.864.000	5.728.000					
211	Mantenimiento de 500 horas	S/D	S/D	2	2.900.000	5.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.520.000	7.040.000					
212	Mantenimiento de 750 horas	S/D	S/D	2	2.900.000	5.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.864.000	5.728.000					
213	Mantenimiento de 1000 horas	S/D	S/D	2	2.900.000	5.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	8.345.600	16.691.200					
214	Mantenimiento de 1250 horas	S/D	S/D	2	2.900.000	5.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.864.000	5.728.000					
215	Mantenimiento de 1500 horas	S/D	S/D	2	2.900.000	5.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	9.336.000	18.672.000					
216	Mantenimiento de 1750 horas	S/D	S/D	2	2.900.000	5.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.864.000	5.728.000					
217	Mantenimiento de 2000 horas	S/D	S/D	2	2.900.000	5.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	14.320.000	28.640.000					
218	Mantenimiento de 2250 horas	S/D	S/D	2	2.900.000	5.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
219	Mantenimiento de 2500 horas	S/D	S/D	2	2.900.000	5.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.040.000	6.080.000					
SISTEMA DE RODAMIENTOS						0					0					
220	Reposicion a nuevo d sistema de rodamientos a los 10 meses de funcionamiento	S/D	S/D	2	42.500.000	85.000.000	Cantero S.A.	S/D	2	240.000	480.000					
SOLDADURAS						0					0					
221	soldaduras por un año, cambio de cuchillas	S/D	S/D	2	9.900.000	19.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.400.000	4.800.000					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					
222	Fabricacion de pernos, bujes, reparacion de alojamiento, Relleno, tornead, confeccion de asiento de rulemanes, Fabricacion de pernos, bujes de bronce, reparacion de alojanientos de bujes y pernos.	S/D	S/D	4	10.375.000	41.500.000	Cantero S.A.	S/D	4	2.400.000	9.600.000					
MANTENIMIENTO CORRECTIVO						0					0					
223	Pua Escarificador	S/D	S/D	2	1.100.000	2.200.000	Cantero S.A.	S/D	2	280.000	560.000					
224	Seguro de pua	S/D	S/D	8	106.250	850.000	Cantero S.A.	S/D	8	88.000	704.000					

225	Cardan de direccion	S/D	S/D	4	650.00	2.600.000	Cantero S.A.	S/D	4	544.000	2.					
226	Cuchilla	S/D	S/D	4	1.500.000	6.000.000	Cantero S.A.	S/D	4	2.320.000	9.280.000					
227	Esquinero	S/D	S/D	2	1.400.000	2.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	401.280	802.560					
228	bulones	S/D	S/D	3	50.000	150.000	Cantero S.A.	S/D	3	4.600	13.800					
229	tuercas	S/D	S/D	3	20.000	60.000	Cantero S.A.	S/D	3	5.600	16.800					
230	Manguera de 3/4	S/D	S/D	4	675.000	2.700.000	Cantero S.A.	S/D	4	680.000	2.720.000					
231	Manguera de 1"	S/D	S/D	4	800.000	3.200.000	Cantero S.A.	S/D	4	624.000	2.496.000					
232	Manguera de transmision a la bomba	S/D	S/D	4	700.000	2.800.000	Cantero S.A.	S/D	4	1.840.000	7.360.000					
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120B						0					0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
233	Mantenimiento de 250 horas	S/D	S/D	2	2.925.000	5.850.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.864.000	5.728.000					
234	Mantenimiento de 500 horas			2	2.925.000	5.850.000	Cantero S.A.		2	3.520.000	7.040.000					
235	Mantenimiento de 750 horas			2	2.864.000	5.728.000	Cantero S.A.		2	2.864.000	5.728.000					
236	Mantenimiento de 1000 horas			2	2.864.000	5.728.000	Cantero S.A.		2	8.345.600	16.691.200					
237	Mantenimiento de 1250 horas			2	2.864.000	5.728.000	Cantero S.A.		2	2.864.000	5.728.000					
238	Mantenimiento de 1500 horas			2	2.864.000	5.728.000	Cantero S.A.		2	9.336.000	18.672.000					
239	Mantenimiento de 1750 horas			2	2.864.000	5.728.000	Cantero S.A.		2	2.864.000	5.728.000					
240	Mantenimiento de 2000 horas			2	2.864.000	5.728.000	Cantero S.A.		2	14.320.000	28.640.000					
241	Mantenimiento de 2250 horas			2	2.864.000	5.728.000	Cantero S.A.		2	3.108.000	6.216.000					
242	Mantenimiento de 2500 horas			2	2.864.000	5.728.000	Cantero S.A.		2	3.040.000	6.080.000					
SISTEMA ELECTRICO						0					0					
243	Mantenimiento completo de Parte electrica, cables, control de solenoide, luces. Por 12 meses Vulvos de aceite, relojes de medicion, reparacion de motor de arranque, alternador, tablero, marcqdor de combustible, bulbo de alarma de aceite	S/D	S/D	2	6.250.000	12.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	480.000	960.000					
SISTEMA DE TREN DELANTERO						0					0					
244	Reparacion completa de tren delantero, bujes, pernos, Provision completa de repuestos originales	S/D	S/D	2	13.250.000	26.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.200.000	2.400.000					
SOLDADURAS						0					0					
245	soldaduras por un año, cambio de cuchillas	S/D	S/D	2	9.250.000	18.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.000.000	8.000.000					
CONTROL DE COMANDO						0					0					
246	Reparacion completa de control de comando a nuevo, Relleno, torneado, confeccion de asiento de rulemanes, Fabricacion de pernos, bujes de bronce, reparacion de alojanientos de bujes y pernos.	S/D	S/D	2	10.750.000	21.500.000 0	Cantero S.A.	S/D	2	1.200.000	2.400.000 0					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					
247	Fabricacion de pernos, bujes, reparacion de alojamiento, Relleno, torneado, confeccion de asiento de rulemanes, Fabricacion de pernos, bujes de bronce, reparacion de alojanientos de bujes y pernos	S/D	S/D	2	18.400.000	36.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.600.000	3.200.000					
ESCARIFICADOR						0					0					
248	Provision completa de sistema de escarificador	S/D	S/D	2	4.300.000	8.600.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.200.000	2.400.000					
MANTENIMIENTO CORRECTIVO						0					0					
249	Pua Escarificador	S/D	S/D	2	900.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	280.000	560.000					
250	Seguro de pua	S/D	S/D	2	200.000	400.000	Cantero S.A.	S/D	2	88.000	176.000					
251	Salida de Escape	S/D	S/D	2	300.000	600.000	Cantero S.A.	S/D	2	5.280.000	10.560.000					
252	Silenciador de escape	S/D	S/D	2	625.000	1.250.000	Cantero S.A.	S/D	2	5.400.000	10.800.000					
253	Codo de escape	S/D	S/D	2	400.000	800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.240.000	4.480.000					
254	Cruzeta	S/D	S/D	2	800.000	1.600.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.952.000	5.904.000					
255	Reten masa Trasera	S/D	S/D	2	600.000	1.200.000	Cantero S.A.	S/D	2	680.000	1.360.000					
256	Ruleman de masa trasera	S/D	S/D	2	1.200.000	2.400.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.336.000	2.672.000					
257	Ruleman de masa delantera	S/D	S/D	2	1.050.000	2.100.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.240.000	4.480.000					

258	Reten de masa delantero	S/D	S/D	2	400.000	800.000	Cantero S.A.	S/D	2	784.000	1.5					
259	Cardan de direccion	S/D	S/D	2	900.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	544.000	1.088.000					
260	Cuchilla	S/D	S/D	2	2.800.000	5.600.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.320.000	4.640.000					
261	Esquinero	S/D	S/D	2	600.000	1.200.000	Cantero S.A.	S/D	2	401.280	802.560					
262	bulones	S/D	S/D	2	50.000	100.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.600	9.200					
263	tuercas	S/D	S/D	2	30.000	60.000	Cantero S.A.	S/D	2	5.600	11.200					
264	Manguera de 3/4	S/D	S/D	2	425.000	850.000	Cantero S.A.	S/D	2	680.000	1.360.000					
265	Manguera de 1"	S/D	S/D	2	650.000	1.300.000	Cantero S.A.	S/D	2	624.000	1.248.000					
266	Manguera de transmision a la bomba	S/D	S/D	2	625.000	1.250.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.840.000	3.680.000					
PALA JOHN DEERE 524K						0					0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
267	Mantenimiento de 250 horas	S/D	S/D	2	2.750.000	5.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
268	Mantenimiento de 500 horas	S/D	S/D	2	2.750.000	5.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.840.000	7.680.000					
269	Mantenimiento de 750 horas	S/D	S/D	2	2.750.000	5.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
270	Mantenimiento de 1000 horas	S/D	S/D	2	2.750.000	5.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	9.000.000	18.000.000					
271	Mantenimiento de 1250 horas	S/D	S/D	2	2.750.000	5.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
272	Mantenimiento de 1500 horas	S/D	S/D	2	2.750.000	5.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.800.000	9.600.000					
273	Mantenimiento de 1750 horas	S/D	S/D	2	2.750.000	5.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
274	Mantenimiento de 2000 horas	S/D	S/D	2	2.750.000	5.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	8.000.000	16.000.000					
275	Mantenimiento de 2250 horas	S/D	S/D	2	2.750.000	5.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
276	Mantenimiento de 2500 horas	S/D	S/D	2	2.750.000	5.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.840.000	7.680.000					
SOLDADURAS						0					0					
277	soldaduras por un año, cambio de Dientes, soldadura, con electrodo para fundicion, etc	S/D	S/D	2	6.250.000	12.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.600.000	7.200.000					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					
278	Fabricacion de pernos, bujes, reparacion de alojamiento, Relleno, torneado, confeccion de asiento de rulemanes de bujes	S/D	S/D	2	12.500.000	25.000.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.400.000	4.800.000					
MANTENIMIENTO CORRECTIVO						0					0					
279	Dientes puntera de Pala	S/D	S/D	2	2.400.000	4.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	440.000	880.000					
280	Dientes de Puntera esquinero	S/D	S/D	2	1.400.000	2.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	232.000	464.000					
281	Tornillos	S/D	S/D	2	50.000	100.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.040	6.080					
282	Tuercas	S/D	S/D	2	30.000	60.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.400	8.800					
283	Mangueras hidraulicas	S/D	S/D	2	600.000	1.200.000	Cantero S.A.	S/D	2	544.000	1.088.000					
RETROPALA 416B						0					0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
284	Mantenimiento de 250 horas	S/D	S/D	4	475.000	1.900.000	Cantero S.A.	S/D	4	2.864.000	11.456.000					
285	Mantenimiento de 500 horas	S/D	S/D	4	475.000	1.900.000	Cantero S.A.	S/D	4	3.520.000	14.080.000					
286	Mantenimiento de 750 horas	S/D	S/D	4	475.000	1.900.000	Cantero S.A.	S/D	4	2.864.000	11.456.000					
287	Mantenimiento de 1000 horas	S/D	S/D	4	475.000	1.900.000	Cantero S.A.	S/D	4	3.400.000	13.600.000					
288	Mantenimiento de 1250 horas	S/D	S/D	4	475.000	1.900.000	Cantero S.A.	S/D	4	2.864.000	11.456.000					
289	Mantenimiento de 1500 horas	S/D	S/D	4	475.000	1.900.000	Cantero S.A.	S/D	4	4.080.000	16.320.000					
290	Mantenimiento de 1750 horas	S/D	S/D	4	475.000	1.900.000	Cantero S.A.	S/D	4	2.864.000	11.456.000					
291	Mantenimiento de 2000 horas	S/D	S/D	4	475.000	1.900.000	Cantero S.A.	S/D	4	5.600.000	22.400.000					
292	Mantenimiento de 2250 horas	S/D	S/D	4	475.000	1.900.000	Cantero S.A.	S/D	4	3.108.000	12.432.000					
293	Mantenimiento de 2500 horas	S/D	S/D	4	475.000	1.900.000	Cantero S.A.	S/D	4	3.040.000	12.160.000					
SISTEMA ELECTRICO						0					0					
294	Mantenimiento completo de Parte electrica, cables, control de solenoide, luces. Por 12 meses Vulvos de aceite, relojes de medicion, reparacion de motor de arranque, alternador, tablero, marcador de combustible, bulbo de alarma de aceite	S/D	S/D	4	3.300.000	13.200.000	Cantero S.A.	S/D	4	1.200.000	4.800.000					
SOLDADURAS						0					0					
295	soldaduras por un año, cambio de Dientes, soldadura, con electrodo para fundicion, etc	S/D	S/D	4	3.200.000	12.800.000	Cantero S.A.	S/D	4	1.600.000	6.400.000					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					

296	Fabricacion de pernos, bujes, reparacion de alojamiento, Relleno, tornead, confeccion de asiento de rulemanes de bujes	S/D	S/D	4	5.625.000	22.500.000	Cantero S.A.	S/D	4	1.200.000	4.800.000					
MANTENIMIENTO CORRECTIVO						0					0					
297	Dientes puntera de Pala	S/D	S/D	8	687.500	5.500.000	Cantero S.A.	S/D	8	440.000	3.520.000					
298	Dientes de Puntera esquinero	S/D	S/D	8	525.000	4.200.000	Cantero S.A.	S/D	8	232.000	1.856.000					
299	Tornillos	S/D	S/D	8	17.500	140.000	Cantero S.A.	S/D	8	3.040	24.320					
300	Tuercas	S/D	S/D	8	10.000	80.000	Cantero S.A.	S/D	8	4.400	35.200					
301	Mangueras hidraulicas	S/D	S/D	8	350.000	2.800.000	Cantero S.A.	S/D	8	544.000	4.352.000					
PALA MASSEY FERGUSON 65 X		S/D	S/D			0		S/D			0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
302	Mantenimiento de 250 horas	S/D	S/D	2	1.750.000	3.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.864.000	5.728.000					
303	Mantenimiento de 500 horas	S/D	S/D	2	1.750.000	3.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.520.000	7.040.000					
304	Mantenimiento de 750 horas	S/D	S/D	2	1.750.000	3.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.864.000	5.728.000					
305	Mantenimiento de 1000 horas	S/D	S/D	2	1.750.000	3.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.800.000	7.600.000					
306	Mantenimiento de 1250 horas	S/D	S/D	2	1.750.000	3.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.864.000	5.728.000					
307	Mantenimiento de 1500 horas	S/D	S/D	2	1.750.000	3.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.000.000	8.000.000					
308	Mantenimiento de 1750 horas	S/D	S/D	2	1.750.000	3.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.864.000	5.728.000					
309	Mantenimiento de 2000 horas	S/D	S/D	2	1.750.000	3.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	5.600.000	11.200.000					
310	Mantenimiento de 2250 horas	S/D	S/D	2	1.750.000	3.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
311	Mantenimiento de 2500 horas	S/D	S/D	2	1.750.000	3.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.040.000	6.080.000					
SISTEMA ELECTRICO						0					0					
312	Mantenimiento completo de Parte electrica, cables, control de solenoide, luces. Por 12 meses Vulvos de aceite, relojes de medicion, reparacion de motor de arranque, alternador, tablero, marcador de combustible, bulbo de alarma de aceite	S/D	S/D	2	4.750.000	9.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.600.000	3.200.000					
SOLDADURAS						0					0					
313	soldaduras por un año, cambio de Dientes, soldadura, con electrodo para fundicion, etc	S/D	S/D	2	4.750.000	9.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.200.000	2.400.000					
						0					0					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					
314	Fabricacion de pernos, bujes, reparacion de alojamiento, Relleno, tornead, confeccion de asiento de rulemanes de bujes	S/D	S/D	2	7.600.000	15.200.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.600.000	3.200.000					
MANTENIMIENTO CORRECTIVO						0					0					
315	Dientes puntera de Pala	S/D	S/D	4	1.200.000	4.800.000	Cantero S.A.	S/D	4	440.000	1.760.000					
316	Dientes de Puntera esquinero	S/D	S/D	4	650.000	2.600.000	Cantero S.A.	S/D	4	232.000	928.000					
317	Tornillos	S/D	S/D	4	30.000	120.000	Cantero S.A.	S/D	4	3.040	12.160					
318	Tuercas	S/D	S/D	4	15.000	60.000	Cantero S.A.	S/D	4	4.400	17.600					
319	Mangueras hidraulicas	S/D	S/D	4	300.000	1.200.000	Cantero S.A.	S/D	4	544.000	2.176.000					
VIBROCOMPACTADOR DINAPAC CA 250						0					0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
320	Mantenimiento de 250 horas	S/D	S/D	2	3.450.000	6.900.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
321	Mantenimiento de 500 horas	S/D	S/D	2	3.450.000	6.900.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.840.000	7.680.000					
322	Mantenimiento de 750 horas	S/D	S/D	2	3.450.000	6.900.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.520.000	3.040.000					
323	Mantenimiento de 1000 horas	S/D	S/D	2	3.450.000	6.900.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.000.000	8.000.000					
324	Mantenimiento de 1250 horas	S/D	S/D	2	3.450.000	6.900.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
325	Mantenimiento de 1500 horas	S/D	S/D	2	3.450.000	6.900.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.800.000	9.600.000					
326	Mantenimiento de 1750 horas	S/D	S/D	2	3.450.000	6.900.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
327	Mantenimiento de 2000 horas	S/D	S/D	2	3.450.000	6.900.000	Cantero S.A.	S/D	2	5.600.000	11.200.000					
328	Mantenimiento de 2250 horas	S/D	S/D	2	3.450.000	6.900.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.108.000	6.216.000					
329	Mantenimiento de 2500 horas	S/D	S/D	2	3.450.000	6.900.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.920.000	3.840.000					
SISTEMA ELECTRICO						0					0					

330	Mantenimiento completo de Parte electrica, cables, control de solenoide, luces. Por 12 meses Vulvos de aceite, relojes de medicion, reparacion de motor de arranque, alternador, tablero, marcqdor de combustible, bulbo de alarma de aceite	S/D	S/D	2	6.250.000	12.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.000.000	8.000.000					
SISTEMA HIDRAULICO						0					0					
331	Cambio de Bomba Hidraulica del vibro, cambio de mangueras y regulacion completa de sistema, Provision de todos los soportes de Goma del vibro.	S/D	S/D	2	8.250.000	16.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.000.000	8.000.000					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					
332	Fabricacion de pernos, bujes, reparacion de alojamiento, Relleno, tornead, confeccion de asiento de rulemanes de bujes	S/D	S/D	2	9.100.000	18.200.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.400.000	4.800.000					
SISTEMA MOTOR						0					0					
333	Desmontaje de motor, cambio de reten frente motor, Cambio de reten cuello trasero, cambio de junta tapa, Balancin y junta carter, cambio de soporte motor, Provion de todos los repuestos originales	S/D	S/D	2	9.900.000	19.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.400.000	4.800.000					
TRACTOR MAHINDRA						0					0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
334	Mantenimiento de 250 horas	S/D	S/D	2	1.900.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.560.000	5.120.000					
335	Mantenimiento de 500 horas	S/D	S/D	2	1.900.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.040.000	6.080.000					
336	Mantenimiento de 750 horas	S/D	S/D	2	1.900.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.560.000	5.120.000					
337	Mantenimiento de 1000 horas	S/D	S/D	2	1.900.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	6.040.000	12.080.000					
338	Mantenimiento de 1250 horas	S/D	S/D	2	1.900.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.560.000	5.120.000					
339	Mantenimiento de 1500 horas	S/D	S/D	2	1.900.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	4.000.000	8.000.000					
340	Mantenimiento de 1750 horas	S/D	S/D	2	1.900.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.480.000	4.960.000					
341	Mantenimiento de 2000 horas	S/D	S/D	2	1.900.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.800.000	7.600.000					
342	Mantenimiento de 2250 horas	S/D	S/D	2	1.900.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.280.000	2.560.000					
343	Mantenimiento de 2500 horas	S/D	S/D	2	1.900.000	3.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.480.000	4.960.000					
SISTEMA ELECTRICO						0					0					
344	Mantenimiento completo de Parte electrica, cables, control de solenoide, luces. Por 12 meses Vulvos de aceite, relojes de medicion, reparacion de motor de arranque, alternador, tablero, marcqdor de combustible, bulbo de alarma de aceite	S/D	S/D	2	3.400.000	6.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.600.000	7.200.000					
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0					
345	Fabricacion de pernos, bujes, reparacion de alojamiento, Relleno, tornead, confeccion de asiento de rulemanes de bujes	S/D	S/D	2	4.750.000	9.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	3.200.000	6.400.000					
MANTENIMIENTO CORRECTIVO						0					0					
346	Discos	S/D	S/D	10	580.000	5.800.000	Cantero S.A.	S/D	10	472.000	4.720.000					
347	Mancal	S/D	S/D	10	620.000	6.200.000	Cantero S.A.	S/D	10	600.000	6.000.000					
348	Reparacion de Cilind. Hid.	S/D	S/D	10	280.000	2.800.000	Cantero S.A.	S/D	10	960.000	9.600.000					
349	Rulemanes	S/D	S/D	10	320.000	3.200.000	Cantero S.A.	S/D	10	200.000	2.000.000					
350	Mangueras hidraulicas	S/D	S/D	10	250.000	2.500.000	Cantero S.A.	S/D	10	360.000	3.600.000					
TRACTOR AGRALE 4100		S/D	S/D			0		S/D			0					
MANTENIMIENTO COMPLETO						0					0					
351	Mantenimiento de 250 horas	S/D	S/D	2	900.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.264.000	2.528.000					
352	Mantenimiento de 500 horas	S/D	S/D	2	900.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.600.000	3.200.000					
353	Mantenimiento de 750 horas	S/D	S/D	2	900.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.264.000	2.528.000					
354	Mantenimiento de 1000 horas	S/D	S/D	2	900.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.480.000	4.960.000					
355	Mantenimiento de 1250 horas	S/D	S/D	2	900.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.264.000	2.528.000					
356	Mantenimiento de 1500 horas	S/D	S/D	2	900.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.600.000	3.200.000					

357	Mantenimiento de 1750 horas	S/D	S/D	2	900.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.760.000	3.5[illegible]						
358	Mantenimiento de 2000 horas	S/D	S/D	2	900.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.480.000	4.96[illegible]						
359	Mantenimiento de 2250 horas	S/D	S/D	2	900.000	1.800.000	Cantero S.A.	S/D	2	1.264.000	2.528.000						
360	Mantenimiento de 2500 horas	S/D	S/D	4	900.000	3.600.000	Cantero S.A.	S/D	4	1.600.000	6.400.000						
SISTEMA ELECTRICO						0					0						
361	Mantenimiento completo de Parte electrica, cables, control de solenoide, luces. Por 12 meses Vulvos de aceite, relojes de medicion, reparacion de motor de arranque, alternador, tablero, marcador de combustible, bulbo de alarma de aceite	S/D	S/D	2	3.250.000	6.500.000	Cantero S.A.	S/D	2	2.400.000	4.800.000						
TRABAJOS DE TORNERIA						0					0						
362	Fabricacion de pernos, bujes, reparacion de alojamiento, Relleno, tornead, confeccion de asiento de rulemanes de bujes	S/D	S/D	4	2.125.000	8.500.000	Cantero S.A.	S/D	4	4.000.000	16.000.000						
MANTENIMIENTO CORRECTIVO						0					0						
363	Cuchilla	S/D	S/D	2	1.300.000	2.600.000	Cantero S.A.	S/D	2	712.000	1.424.000						
364	Cardan	S/D	S/D	2	400.000	800.000	Cantero S.A.	S/D	2	600.000	1.200.000						
365	Cruzeta	S/D	S/D	2	300.000	600.000	Cantero S.A.	S/D	2	120.000	240.000						
366	Rulemanes	S/D	S/D	2	425.000	850.000	Cantero S.A.	S/D	2	200.000	400.000						
367	Reparacion de reductora	S/D	S/D	3	2.200.000	6.600.000	Cantero S.A.	S/D	3	960.000	2.880.000						
Precio Total					577.192.250	1.474.589.000				578.641.080	1.599.834.360						

Firma del Responsable de la U.O.C.