ANEXO B 02 08

CONTRATACION DIRECTA: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARQUE AUTOMOTOR ID N°313.823.-

Item	Código de Cataologo	Descripción	Unidad de Medida	Relación de Medida	TALLER AGRO MAPC				
					Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	MONTO TOTAL
1	73152101-034	Juego de aro motor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	882.000	882.000
2	73152101-034	Juego de casquillo bancada	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	459.000	459.000
3	73152101-034	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	278.000	278.000
4	73152101-034	juego de juntas motor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	666.000	666.000
5	73152101-034	Juego de camisa motor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	666.000	666.000
6	73152101-034	Juego de pistón con perno y seguro	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.980.000	1.980.000
7	73152101-034	Juego de buje de leva	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	160.000	160.000
8	73152101-034	Juego de buje de biela	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	242.000	242.000
9	73152101-034	Juego de válvula de escape	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	305.000	305.000
10	73152101-034	Juego de válvula de admisión	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	309.000	309.000
11	73152101-034	Juego de guía de válvula	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	192.000	192.000
12	73152101-034	Bomba de aceite	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.222.000	1.222.000
13	73152101-034	Bulbo de aceite	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	47.000	47.000
14	73152101-034	Filtro de aceite	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	70.000	70.000
15	73152101-034	Filtro de combustibes	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	49.000	49.000
16	73152101-034	Filtro de aire primario	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	156.800	156.800
17	73152101-034	Filtro de aire secundario	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	80.000	80.000
18	73152101-034	Aceite motor SAE 15w40	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	550.000	550.000
19	73152101-034	Pistón de compresor de aire	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	117.600	117.600
20	73152101-034	Camisa compresor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	215.600	215.600
21	73152101-034	Tapa compresor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	470.400	470.400
22	73152101-034	Juego de aro compresor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	122.500	122.500
23	73152101-034	Casquillo de biela compresor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	54.000	54.000
24	73152101-034	Rectificación de motor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	2.793.000	2.793.000
25	73152101-034	Reparación de motor de mano de obra	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	3.528.000	3.528.000
26	73152101-034	Reparacion del radiador motor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	360.000	360.000
27	73152101-034	Reparacion bomba inyectora	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	2.744.000	2.744.000
28	73152101-034	Cambio de picos inyectores y bulbos	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	705.600	705.600
29	73152101-034	Bombin de combustibles	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	83.300	83.300
30	73152101-034	Tanque de combustibles	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	372.000	372.000
31	73152101-034	Juego de reparo de bomba de agua	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	333.200	333.200
32	73152101-034	Bulbo de temperatura	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	66.600	66.600
33	73152101-034	Termostato	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	118.500	118.500
34	73152101-034	Juego de perno y buje de punta del tren delantero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	882.000	882.000
35	73152101-034	Reten de masa delantera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	180.300	180.300
36	73152101-034	Cambio de amortiguadores	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	627.200	627.200
37	73152101-034	Muñequin de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	370.000	370.000
38	73152101-034	Brazo corto de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	896.700	896.700
39	73152101-034	Juego de reparo de bomba de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	215.600	215.600
40	73152101-034	Juego de reparo de sinfin de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	333.200	333.200

Lic. Yolanda Servin
Unidad Operativa de Contrataciones
Lic. Yolanda Servin
DIRECTORA U.O.C.
Municipalidad de San Ignacio Mnes.

41	73152101-034	Reparacion del tren delantero en la tornería M.O.	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	882.000	882.000
42	73152101-034	Mano de obra por reparacion general del tren delantero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.176.000	1.176.000
43	73152101-034	Mano de obra por reparacion general de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	392.000	392.000
44	73152101-034	Cambio de jueg fibra de freno trasero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	565.400	565.400
45	73152101-034	Juego de cubeta de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.176.000	1.176.000
46	73152101-034	Tanque de aire con valvulas	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	627.200	627.200
47	73152101-034	Reparación general de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	588.000	588.000
48	73152101-034	Reparacion de plato de presión	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	411.600	411.600
49	73152101-034	Cojinete de empuje	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	235.200	235.200
50	73152101-034	Disco de embrague	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	676.200	676.200
51	73152101-034	Reparacion de embrague Mano de abra	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	313.600	313.600
52	73152101-034	Reparación motor de arranque	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	441.000	441.000
53	73152101-034	Reparación alternador	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	372.400	372.400
54	73152101-034	Terminal batería	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	74.000	74.000
55	73152101-034	Batería de 170 amp.	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.176.000	1.176.000
56	73152101-034	llave contacto	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	235.200	235.200
57	73152101-034	Palanca señalero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	245.000	245.000
58	73152101-034	Bocina	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	176.400	176.400
59	73152101-034	Cepillo limpia parabrisa	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	139.000	139.000
60	73152101-034	Relay señalero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	107.800	107.800
61	73152101-034	Fusible 150 amp.	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	31.000	31.000
62	73152101-034	llave de luz principal	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	137.200	137.200
63	73152101-034	Llave de valiza	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	105.100	105.100
64	73152101-034	Faro alta y baja	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	548.800	548.800
65	73152101-034	Faro reflector	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	313.600	313.600
66	73152101-034	Faro señalero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	172.000	172.000
67	73152101-034	Faro techo cabina	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	156.800	156.800
68	73152101-034	Faro trasero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	352.800	352.800
69	73152101-034	Juego de cable para la intalacion electrica	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	480.000	480.000
70	73152101-034	Mano de obra por reparacion general de parte electrica	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.440.000	1.440.000
71	73152101-034	Una cachamba nueva completa de 6 metro cubico con tapa	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	29.900.000	29.900.000
72	73152101-034	Reparacion del chasis y soporte grampa de cochamba	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	2.400.000	2.400.000
73	73152101-034	Cerradura de puerta interna	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	198.000	198.000
74	73152101-034	Cerradura de puerta externa	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	396.900	396.900
75	73152101-034	Espejo retrovisor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	396.900	396.900
76	73152101-034	Amortiguador de cabina	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	480.200	480.200
77	73152101-034	Alfombra	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	215.600	215.600
78	73152101-034	Aro de faro	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	54.800	54.800
79	73152101-034	Bisagra nº 6	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	362.600	362.600
80	73152101-034	Reparación tapizado de asiento	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	588.800	588.800
81	73152101-034	Tapizado de puerta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	441.000	441.000
82	73152101-034	Chapería y pintura	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	7.200.000	7.200.000
83	73152101-028	Juego de aro motor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	**1.176.000**	**1.176.000**
84	73152101-028	Juego de casquillo bancada	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	823.200	823.200
85	73152101-028	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.332.800	1.332.800
86	73152101-028	Juego de pistón, perno y seguro	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	4.704.000	4.704.000
87	73152101-028	Juego de camisa	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.764.000	1.764.000
88	73152101-028	Juego de buje de leva	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	313.600	313.600
89	73152101-028	Juego de buje de biela	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	450.800	450.800
90	73152101-028	Juego de válvula de admisión	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	441.000	441.000
91	73152101-028	Juego de válvula de escape	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	445.900	445.900
92	73152101-028	Juego de guía de válvula	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	372.400	372.400
93	73152101-028	Bomba de aceite	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.903.000	1.903.000

Lic. Yolanda Servin
Unidad Operativa de Contrataciones
Lic. Yolanda Servin
DIRECTORA U.O.C.
Municipalidad de San Ignacio Mnes.

94	73152101-028	Turbo motor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	5.390.000	5.390.000
95	73152101-028	Termostatos	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.500.000	1.500.000
96	73152101-028	Filtro de aceite motor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	400.000	400.000
97	73152101-028	Filtro de combustible primario	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	96.000	96.000
98	73152101-028	Filtro de combustible secundario	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	85.000	85.000
99	73152101-028	Filtro de agua	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	281.000	281.000
100	73152101-028	Filtro de trampa de agua	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	311.000	311.000
101	73152101-028	Filtro de aire primario	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	910.000	910.000
102	73152101-028	Filtro de aire secundario	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	630.000	630.000
103	73152101-028	Aceite para SAE 15W40	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	550.000	550.000
104	73152101-028	Rectificacion general del motor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	2.842.000	2.842.000
105	73152101-028	Mano de obra por reparación motor	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	3.528.000	3.528.000
106	73152101-028	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.822.800	1.822.800
107	73152101-028	Reparación alternador	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.666.000	1.666.000
108	73152101-028	Una Bateria	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	882.000	882.000
109	73152101-028	Reparación de sistema del sistema en general	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.176.000	1.176.000
110	73152101-028	Reparacion de plato de presion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	921.200	921.200
111	73152101-028	Disco de embrague	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	960.400	960.400
112	73152101-028	Cojinete de empuje	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	433.000	433.000
113	73152101-028	Juego de reparo bomba central de embrague	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	364.500	364.500
114	73152101-028	Juergo de reparo del cil auxiliar de embrague	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	164.600	164.600
115	73152101-028	Mano de obra por reparación de embrague	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	580.000	580.000
116	73152101-028	Reparacion de bomba inyectora	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	4.116.000	4.116.000
117	73152101-028	Reparacion de pico inyector	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	862.000	862.000
118	73152101-028	Juego de buje basculante	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.803.200	1.803.200
119	73152101-028	Buje tunel	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	470.400	470.400
120	73152101-028	Buje semi eje	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	460.600	460.600
121	73152101-028	Reten tunel	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	366.500	366.500
122	73152101-028	Reten semi eje	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	360.000	360.000
123	73152101-028	Reten de masa delantera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.293.600	1.293.600
124	73152101-028	Buje pivot de punta eje	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	733.000	733.000
125	73152101-028	Brazo de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.705.200	1.705.200
126	73152101-028	Juego de reparo de cil de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	183.200	183.200
127	73152101-028	Aceite para para diferencial SAE 80w90	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	376.000	376.000
128	73152101-028	Aceite para caja de cambio en valde	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.411.200	1.411.200
129	73152101-028	Reparacion asiento operador	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	240.000	240.000
130	73152101-028	Reparacion del tren delantero en la tornería	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.159.000	1.159.000
131	73152101-028	Reparacion del tren delantero Mano de Obra	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.420.000	1.420.000
132	72152101-062	Juego de ruleman de masa de rueda	unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	659.000	659.000
133	72152101-062	Reten de masa	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	166.600	166.600
134	72152101-062	Juego de reparo de cilindro	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	176.000	176.000
135	72152101-062	manquera de cil hidraulico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.195.000	1.195.000
136	72152101-062	acople manquera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	432.000	432.000
137	72152101-062	Reparacion de rastra mano de obras	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	1	700.000	700.000
								Total	**139.793.100**

Lic. Yolanda Servin
Unidad Operativa de Contrataciones
Lic. Yolanda Servin
DIRECTORA U.O.C.
Municipalidad de San Ignacio Mnes.

Lic. Yolanda Servin
Unidad Operativa de Contrataciones
Lic. Yolanda Servin
DIRECTORA U.O.C.
Municipalidad de San Ignacio Mnes.