SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS PARAGUAY

GOBIERNO DEL PARAGUAY

Anexo B-02-08
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LPN Nº 16/2026 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID 467.151 (Por Monto Mínimo: 450.000.000 Máximo: 1.500.000.000)

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1	MANO DE OBRA	Hora	1	Evento	n/a	Nacional	190.000	190.000	Hora	1	Evento	n/a	Nacional	220.000	220.000	Hora	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120
2	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.800.000	3.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.973.759	3.973.759
3	Juego de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.590.000	1.590.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.652.800	1.652.800
4	Juego de guia de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	755.000	755.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	787.519	787.519
5	Rectificación de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	886.000	886.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	860.000	860.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.560	850.560
6	Rectificación de cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	950.000	950.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	965.760	965.760
7	Juego de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.138.879	1.138.879
8	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.200.000	1.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.275.000	1.275.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.329.600	1.329.600
9	Juego de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.200.000	1.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.339.200	1.339.200
10	Juego de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	695.000	695.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	721.279	721.279
11	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.700.000	3.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.845.760	3.845.760
12	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.600.000	2.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.600.000	2.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.668.480	2.668.480
13	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.500.000	4.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.500.000	4.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.606.399	4.606.399
14	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.500.000	3.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.400.000	3.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.390.720	3.390.720
15	Cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	15.000.000	15.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	14.000.000	14.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	14.515.519	14.515.519
16	Brazo de Piston - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.200.000	2.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.100.000	2.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.182.399	2.182.399
17	Juego de perno piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	570.000	570.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	550.000	550.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	553.279	553.279
18	Reparar de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.000.000	8.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.500.000	7.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.816.960	7.816.960
19	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.200.000	4.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.085.760	4.085.760
20	Calibración de pico inyector	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	950.000	950.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	950.000	950.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	939.520	939.520
21	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.800.000	3.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.937.279	3.937.279
22	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	950.000	950.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	965.760	965.760
23	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.650.000	1.650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.583.933	1.583.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.652.800	1.652.800
24	Polea cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.800.000	2.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.632.120	2.632.120	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.746.560	2.746.560
25	Volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.600.000	4.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.358.653	4.358.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.548.160	4.548.160
26	Tornillo de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	860.000	860.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	791.200	791.200	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	825.600	825.600
27	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	329.973	329.973	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.320	344.320
28	Reparar de carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	620.000	620.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	580.000	580.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	597.120	597.120
29	Bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.200.000	2.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.100.000	2.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.147.200	2.147.200
30	Cabo o sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.350.000	1.350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.370.239	1.370.239
31	Mantenimiento bomba inyectora (incluido repuestos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.200.000	4.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.206.720	4.206.720
32	Embrague ventilador con ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.900.000	2.900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.700.000	2.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.806.720	2.806.720
33	Reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	720.000	720.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	748.159	748.159
34	Reten frente motor cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	353.920	353.920
35	Soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.200.000	1.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.258.879	1.258.879
36	Junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	355.519	355.519
37	Ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.360.000	1.360.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.420.159	1.420.159
38	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.650.000	1.650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.550.000	1.550.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000
39	Tapa radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	325.000	325.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	340.800	340.800
40	Regular valvulas (motor)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	650.000	650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	610.000	610.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	635.520	635.520

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
41	Rectificar asiento valvulas y esmerilar (juegos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	580.000	580.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	588.799	588.799
42	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	680.000	680.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	707.520	707.520
43	Filtro combustible con trampa agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.000	330.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	325.000	325.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	326.080	326.080
44	Caño de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	380.000	380.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	360.000	360.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	375.040	375.040
45	Eje leva de bomba	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.700.000	1.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.700.000	1.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.748.800	1.748.800
46	Buje y reten de acelerador de bomba	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	665.000	665.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	693.760	693.760
47	Reparación de odometro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.800.000	1.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.750.000	1.750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.785.919	1.785.919
48	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.000	360.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	356.800	356.800
49	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	170.000	170.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	160.000	160.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	165.439	165.439
50	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	420.000	420.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	419.839	419.839
51	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	645.000	645.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	619.519	619.519
52	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.110.079	1.110.079
53	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	960.000	960.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.001.280	1.001.280
54	Ruleman eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.129.279	1.129.279
55	Juego de anillos sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.500.000	6.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	6.200.000	6.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.376.960	6.376.960
56	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.800.000	3.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.700.000	3.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.826.560	3.826.560
57	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.600.000	6.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	6.300.000	6.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.472.960	6.472.960
58	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.000.000	7.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	6.700.000	6.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.985.600	6.985.600
59	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	889.279	889.279
60	Juego de reten	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	480.000	480.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
61	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.800.000	1.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.680.000	1.680.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.753.920	1.753.920
62	Soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.250.000	1.250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.300.800	1.300.800
63	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.950.000	1.950.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.013.120	2.013.120
64	Centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.650.000	1.650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.653.760	1.653.760
65	Cruceta cardan - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	873.280	873.280
66	Reten de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	340.000	340.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	330.000	330.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	334.720	334.720
67	Reparacion de tunel diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.996.479	2.996.479
68	Macho y Hembra cardan trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.981.760	2.981.760
69	Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	320.000	320.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	336.000	336.000
70	Aceite para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	409.920	409.920
71	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	303.360	303.360
72	Reten de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	380.000	380.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	370.000	370.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	378.559	378.559
73	Corona y piston diferencial trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	16.000.000	16.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	14.900.000	14.900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	15.507.520	15.507.520
74	Juego de calce del engranaje satelite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	866.880	866.880
75	Juego de calce del engranaje planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	866.880	866.880
76	Ruleman de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	860.000	860.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	895.680	895.680
77	Juego de satelite y planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.850.000	4.850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.600.000	4.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.731.840	4.731.840
78	Reparacion de bomba direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.650.000	1.650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.647.679	1.647.679
79	Reparacion de sinfon de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.200.000	4.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.900.000	3.900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.051.519	4.051.519
80	Muñequin - c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	873.280	873.280
81	Brazo zeta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.950.000	1.950.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.793.080	1.793.080	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.871.040	1.871.040
82	Brazo pitman	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.850.000	1.850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.720.706	1.720.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.795.519	1.795.519
83	Bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.200.000	5.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.919.853	4.919.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.133.760	5.133.760
84	Cabo de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	689.386	689.386	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	719.359	719.359
85	Barra larga de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.850.000	2.850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.678.120	2.678.120	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.794.560	2.794.560
86	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.000	360.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.306	345.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.319	360.319
87	Rulemán masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.889.986	1.889.986	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.972.159	1.972.159
88	Reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.000	360.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	345.306	345.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.319	360.319
89	Fluido para direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	90.000	90.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	85.253	85.253	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	88.960	88.960
90	Amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.250.000	1.250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.237.706	1.237.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.291.519	1.291.519
91	Amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.381.533	1.381.533	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.441.600	1.441.600

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
DC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
92	Buje tensor de rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	471.040	471.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	491.520	491.520
93	Juegos de buje amortiguador delnt. Y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	213.440	213.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	222.720	222.720
94	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	190.000	190.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	176.946	176.946	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	184.639	184.639
95	Soporte barra torsion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	275.386	275.386	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	287.359	287.359
96	Tornillo barra torsion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	220.000	220.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	207.306	207.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	216.319	216.319
97	Reparacion palanca cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	980.000	980.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	903.440	903.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	942.720	942.720
98	Reparacion pedalera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	661.173	661.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	689.920	689.920
99	Elastico - trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.650.000	2.650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.445.973	2.445.973	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.552.320	2.552.320
100	Buje elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	380.000	380.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	349.600	349.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	364.800	364.800
101	Grillete de elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.000	360.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	329.973	329.973	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.320	344.320
102	Centro elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	329.973	329.973	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.320	344.320
103	Bomba central de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.800.000	2.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.700.506	2.700.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.817.919	2.817.919
104	Reparar bomba central de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	726.186	726.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	757.759	757.759
105	Bomba auxiliar de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.650.000	1.650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.604.173	1.604.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.673.920	1.673.920
106	fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	70.000	70.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	68.386	68.386	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	71.359	71.359
107	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.400.000	3.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.228.586	3.228.586	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.368.959	3.368.959
108	Disco de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.300.000	3.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.157.440	3.157.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.294.720	3.294.720
109	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.850.000	1.850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.837.240	1.837.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.917.120	1.917.120
110	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	441.968	441.968	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	461.184	461.184
111	Bomba central de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.700.000	3.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.569.058	3.569.058	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.724.234	3.724.234
112	Reparar bomba central de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	714.380	714.380	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	745.440	745.440
113	Disco de freno rectificar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	150.000	150.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	147.097	147.097	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	153.493	153.493
114	Disco de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.456.706	2.456.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.563.519	2.563.519
115	Juego Pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	980.000	980.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	950.000	950.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	952.320	952.320
116	Cabo flexible de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	740.000	740.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	692.453	692.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	722.560	722.560
117	Reparar servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.700.000	3.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.516.853	3.516.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.669.760	3.669.760
118	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	170.000	170.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	156.400	156.400	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	163.200	163.200
119	Tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.650.000	2.650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.559.133	2.559.133	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.670.400	2.670.400
120	Juego de fibra de freno trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.518.306	1.518.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.584.319	1.584.319
121	Cilindro de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.069.960	1.069.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.116.480	1.116.480
122	Juego de cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	339.173	339.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	353.920	353.920
123	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	85.000	85.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	78.813	78.813	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.240	82.240
124	Valvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.900.000	1.900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.751.373	1.751.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.827.520	1.827.520
125	Provision de Camara	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	296.853	296.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	309.760	309.760
126	Provision de cubierta 750/R16,RADIAL DE 10 TELAS CON PROTECTOR Y CAMARA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.608.773	1.608.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.678.720	1.678.720
127	Guia de vidrios	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.085.293	1.085.293	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.132.480	1.132.480
128	Manija abre puerta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	369.840	369.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	385.920	385.920
129	Manija de tapa trasera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	425.960	425.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	444.480	444.480
130	Manija levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	220.000	220.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	218.040	218.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	227.520	227.520
131	Mecanismo levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.580.000	1.580.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.516.466	1.516.466	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.582.399	1.582.399
132	Reparar cerraduras	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	566.106	566.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	590.719	590.719
133	Reparar motor de arranque (incluido repuestos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.400.000	2.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.296.320	2.296.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.396.160	2.396.160
134	Reparar sist. limpiaparab. (incluido repuestos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.800.000	1.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.761.800	1.761.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.838.400	1.838.400
135	Solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	851.000	851.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	888.000	888.000
136	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	160.000	160.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	157.000	157.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	163.840	163.840
137	Alineación luces	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	180.000	180.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	170.000	170.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	178.240	178.240
138	Bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	430.000	430.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	424.000	424.000
139	Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	529.920	529.920
140	Reparar alternador (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.450.000	2.450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.578.879	2.578.879

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DC • SENAVE •

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
141	Correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	490.000	490.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	516.480	516.480
142	Faros de luces laterales delanteros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.050.000	1.050.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.147.519	1.147.519
143	Reparación sistema electrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.553.599	1.553.599
144	Regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	760.000	760.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	790.720	790.720
145	Mantenimiento del sistema eléctrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.250.000	1.250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.276.480	1.276.480
146	Fusible - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	45.000	45.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	40.000	40.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	42.880	42.880
147	Provision de bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.206.426	1.206.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.258.879	1.258.879
148	Reparar bocinas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.000	330.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	303.600	303.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	316.800	316.800
149	Bocinas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	761.333	761.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	700.426	700.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	730.879	730.879
150	Reparar caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.369.000	1.369.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.259.480	1.259.480	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.314.240	1.314.240
151	Reparar silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.631.667	1.631.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.501.133	1.501.133	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.566.400	1.566.400
152	Silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.698.000	3.698.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.402.160	3.402.160	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.550.080	3.550.080
153	Caño flexible para soporte silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.156.333	1.156.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.063.826	1.063.826	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.110.079	1.110.079
154	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	578.667	578.667	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	532.373	532.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	555.520	555.520
155	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	228.667	228.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	210.373	210.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.520	219.520
156	Filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	302.667	302.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	278.453	278.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	290.560	290.560
157	Filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	208.333	208.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	199.999	199.999
158	Filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	376.667	376.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	361.600	361.600
159	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.186.333	1.186.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.091.426	1.091.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.138.879	1.138.879
160	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	736.333	736.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	677.426	677.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	706.879	706.879
161	Aceite de Transferencia	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	392.000	392.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	360.640	360.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	376.320	376.320
162	Cambio fluido de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	144.000	144.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	132.480	132.480	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	138.240	138.240
163	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.526.333	2.526.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.324.226	2.324.226	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.425.279	2.425.279
164	Carga de Gas R134	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	518.667	518.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	477.173	477.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	497.920	497.920
165	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.605.000	1.605.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.476.600	1.476.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.540.800	1.540.800
166	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.149.667	1.149.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.057.693	1.057.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.103.680	1.103.680
167	Evaporador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.400.000	5.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.156.600	5.156.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.380.800	5.380.800
168	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.069.960	1.069.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.116.480	1.116.480
169	Instalacion Electrica AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.161.960	1.161.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.212.480	1.212.480
170	Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.300.000	9.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	8.935.346	8.935.346	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.323.839	9.323.839
171	Cabezal de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	820.000	820.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	807.453	807.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	842.560	842.560
172	Aceite de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	314.640	314.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	328.320	328.320
173	Ruleman de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	870.626	870.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	908.479	908.479
174	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	741.520	741.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	773.760	773.760
175	Bulbo alta presión de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	572.240	572.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	597.120	597.120
176	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	190.000	190.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.573	219.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120
177	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.577.000	1.577.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.450.840	1.450.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.513.920	1.513.920
178	Juego de pistón	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.984.333	1.984.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.825.586	1.825.586	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.904.959	1.904.959
179	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.210.000	1.210.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.113.200	1.113.200	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.161.600	1.161.600
180	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	985.667	985.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	906.813	906.813	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	946.240	946.240
181	Juego casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	531.333	531.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	488.826	488.826	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	510.079	510.079
182	Juego casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	538.000	538.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	494.960	494.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	516.480	516.480
183	Juego casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	457.000	457.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	420.440	420.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	438.720	438.720
184	Juego buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	359.667	359.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	330.893	330.893	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.280	345.280
185	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	755.333	755.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	694.906	694.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	725.119	725.119
186	Juego de válvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	821.333	821.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	755.626	755.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	788.479	788.479
187	Juego guia de válvula	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	420.667	420.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	387.013	387.013	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	403.840	403.840

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
188	Rectificación de cilindro (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	470.483	470.483	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	432.844	432.844	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	451.663	451.663
189	Rectificación de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	530.417	530.417	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	487.983	487.983	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	509.200	509.200
190	Brazo de Pistón - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	973.816	973.816	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	895.910	895.910	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	934.863	934.863
191	Juego perno pistón	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	422.325	422.325	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	388.539	388.539	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	405.432	405.432
192	Cambiar correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	655.667	655.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	603.213	603.213	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	629.440	629.440
193	Tensor de correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	504.667	504.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	464.293	464.293	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	484.480	484.480
194	Pico invector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	862.667	862.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	793.653	793.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	828.160	828.160
195	Calibrar pico invector (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	304.667	304.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	280.293	280.293	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	292.480	292.480
196	Tornillo de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.333	135.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	124.506	124.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	129.919	129.919
197	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	768.667	768.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	707.173	707.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	737.920	737.920
198	Junta cárter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	205.333	205.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	188.906	188.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	197.119	197.119
199	Esmerilar juego de válvula	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.333	345.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	317.706	317.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.519	331.519
200	Rectificar tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	492.000	492.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	452.640	452.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	472.320	472.320
201	Reparación de cárter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	347.000	347.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	319.240	319.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	333.120	333.120
202	Bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	938.333	938.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	863.266	863.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.799	900.799
203	Sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	921.667	921.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	847.933	847.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	884.800	884.800
204	Polea cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.022.000	1.022.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	940.240	940.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	981.120	981.120
205	Electro Ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.070.333	2.070.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.904.706	1.904.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.987.519	1.987.519
206	Reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	355.333	355.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	326.906	326.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	341.119	341.119
207	Reten frente motor cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	286.000	286.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	263.120	263.120	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	274.560	274.560
208	Soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	544.667	544.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	501.093	501.093	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	522.880	522.880
209	Junta tapa balancín	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	139.667	139.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	128.493	128.493	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	134.080	134.080
210	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	779.333	779.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	716.986	716.986	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	748.159	748.159
211	Cambio de tapa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	73.667	73.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	67.773	67.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	70.720	70.720
212	Regular válvulas (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	102.667	102.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	94.453	94.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	98.560	98.560
213	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	518.667	518.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	477.173	477.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	497.920	497.920
214	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	176.333	176.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	162.226	162.226	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	169.279	169.279
215	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	59.667	59.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	54.893	54.893	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	57.280	57.280
216	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	358.667	358.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	329.973	329.973	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.320	344.320
217	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	857.333	857.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	788.746	788.746	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	823.039	823.039
218	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	291.333	291.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	268.026	268.026	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	279.679	279.679
219	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	303.000	303.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	278.760	278.760	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	290.880	290.880
220	Ruleman eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	635.333	635.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	584.506	584.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.919	609.919
221	Anillos sincronizadores - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	788.000	788.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	724.960	724.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	756.480	756.480
222	Engranaje 1a. a 5a. - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.553.266	1.553.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.620.799	1.620.799
223	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.740.373	2.740.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.859.520	2.859.520
224	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.200.000	2.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.411.320	2.411.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.516.160	2.516.160
225	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.006.000	2.006.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.845.520	1.845.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.925.760	1.925.760
226	Juego de reten	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	348.667	348.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	320.773	320.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	334.720	334.720
227	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.169.667	1.169.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.076.093	1.076.093	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.122.880	1.122.880
228	Reparación general de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.448.000	1.448.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.332.160	1.332.160	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.390.080	1.390.080
229	Soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.247.232	1.247.232	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.147.453	1.147.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.197.342	1.197.342
230	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	378.812	378.812	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	348.507	348.507	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	363.659	363.659
231	Homocinetica cada lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.287.495	1.287.495	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.184.495	1.184.495	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.235.995	1.235.995
232	Homocinetica cada lado caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.289.825	1.289.825	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.186.639	1.186.639	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.238.232	1.238.232
233	Guardapolvo de homocinetica lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	355.333	355.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	326.906	326.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	341.119	341.119
234	Guardapolvo de homocinetica lado caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	352.000	352.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	323.840	323.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	337.920	337.920
235	Reparar bomba dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	596.260	596.260	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	548.559	548.559	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	572.409	572.409
236	Reparar cremallera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.003.667	2.003.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.843.373	1.843.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.923.520	1.923.520
237	Precap - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	425.000	425.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	391.000	391.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	408.000	408.000
238	Muñequin - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	310.000	310.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	285.200	285.200	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	297.600	297.600

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DC • SENAVE •

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
239	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.189.447	2.189.447	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.014.291	2.014.291	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.101.869	2.101.869
240	Caño de alta presión de dir. hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	125.023	125.023	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	115.021	115.021	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	120.022	120.022
241	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	185.113	185.113	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	170.303	170.303	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	177.708	177.708
242	Ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	430.667	430.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	396.213	396.213	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	413.440	413.440
243	Reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	174.333	174.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	160.386	160.386	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	167.359	167.359
244	Aceite para dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	72.667	72.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	66.853	66.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	69.760	69.760
245	Correa dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.000	142.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	130.640	130.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.320	136.320
246	Ruleman tensor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	159.667	159.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	146.893	146.893	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	153.280	153.280
247	Espiral delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	686.107	686.107	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	631.218	631.218	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	658.662	658.662
248	Amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	734.000	734.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	675.280	675.280	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	704.640	704.640
249	Amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	933.000	933.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	858.360	858.360	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	895.680	895.680
250	Buje parrilla delantero - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	288.639	288.639	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	265.547	265.547	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	277.093	277.093
251	Buje tren trasero (completo)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	217.660	217.660	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	200.247	200.247	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	208.953	208.953
252	Buje amortiguador cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	61.333	61.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	56.426	56.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	58.879	58.879
253	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	76.312	76.312	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	70.207	70.207	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	73.259	73.259
254	Juego de buje estabilizador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	149.415	149.415	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	137.461	137.461	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.438	143.438
255	Taqueador de amortiguador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	154.667	154.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	142.293	142.293	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	148.480	148.480
256	Bomba central de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	923.000	923.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	849.160	849.160	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	886.080	886.080
257	Bomba auxiliar de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	672.000	672.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	618.240	618.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	645.120	645.120
258	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.333	80.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	73.906	73.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	77.119	77.119
259	Plato de presión	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.688.333	1.688.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.553.266	1.553.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.620.799	1.620.799
260	Disco de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.401.667	1.401.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.289.533	1.289.533	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.345.600	1.345.600
261	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	779.333	779.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	716.986	716.986	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	748.159	748.159
262	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	210.333	210.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	193.506	193.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	201.919	201.919
263	Bomba central de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.688.333	1.688.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.553.266	1.553.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.620.799	1.620.799
264	Rectificar disco de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	166.667	166.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	153.333	153.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	160.000	160.000
265	Disco de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.209.667	1.209.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.112.893	1.112.893	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.161.280	1.161.280
266	Juego pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	973.667	973.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	934.720	934.720
267	Caño flexible de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.667	143.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	132.173	132.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.920	137.920
268	Reparación de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.409.333	1.409.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.296.586	1.296.586	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.352.959	1.352.959
269	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.667	143.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	132.173	132.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.920	137.920
270	Tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.356.333	1.356.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.247.826	1.247.826	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.302.079	1.302.079
271	Fibra de freno trasero (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	505.333	505.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	464.906	464.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.119	485.119
272	Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	767.667	767.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	706.253	706.253	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	736.960	736.960
273	Cilindro de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	430.667	430.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	396.213	396.213	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	413.440	413.440
274	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	141.482	141.482	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	130.163	130.163	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.822	135.822
275	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	85.145	85.145	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	78.333	78.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	81.739	81.739
276	Provisión de Camara	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	178.370	178.370	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	164.100	164.100	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	171.235	171.235
277	Provisión de cubierta 175/65/R14. RADIAL DE 8 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.035.948	1.035.948	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	953.072	953.072	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	994.510	994.510
278	Cepillos limpia parabrisas el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	282.134	282.134	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	259.563	259.563	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	270.848	270.848
279	Reparacion de motor de arranque - incluido repuestos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.782.391	1.782.391	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.639.799	1.639.799	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.711.095	1.711.095
280	Solenoide o automático del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	496.586	496.586	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	456.859	456.859	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	476.722	476.722
281	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	106.333	106.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	97.826	97.826	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	102.079	102.079
282	Alinear luces	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	146.667	146.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	134.933	134.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	140.800	140.800
283	Bujias (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	375.333	375.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	345.306	345.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.319	360.319
284	Bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	215.333	215.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	198.106	198.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	206.719	206.719
285	Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	175.667	175.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	161.613	161.613	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	168.640	168.640

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DC
SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
286	Reparar alternador - incluido repuestos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.422.883	1.422.883	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.309.052	1.309.052	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.365.967	1.365.967
287	Correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	361.674	361.674	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	332.740	332.740	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	347.207	347.207
288	Focos Alta y Baja - c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	118.008	118.008	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	108.567	108.567	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	113.287	113.287
289	Reparación sistema eléctrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.060.126	1.060.126	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	975.315	975.315	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.017.720	1.017.720
290	Regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	635.333	635.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	584.506	584.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.919	609.919
291	Fusible - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	34.000	34.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	32.000	32.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	32.640	32.640
292	Llave de luz	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	912.974	912.974	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	839.936	839.936	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	876.455	876.455
293	Bocinas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	266.705	266.705	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	245.368	245.368	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	256.036	256.036
294	Provisión de acumulador de 75 Amp.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	879.667	879.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	809.293	809.293	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	844.480	844.480
295	Reparación caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.040	200.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	184.036	184.036	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	192.038	192.038
296	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	358.667	358.667	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	329.973	329.973	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.320	344.320
297	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	110.746	110.746	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	101.886	101.886	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	106.316	106.316
298	Filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	122.022	122.022	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	112.260	112.260	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	117.141	117.141
299	Filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	107.667	107.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	100.000	100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	103.360	103.360
300	Filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	124.656	124.656	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	120.000	120.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	119.669	119.669
301	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	583.891	583.891	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	537.179	537.179	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	560.535	560.535
302	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	426.594	426.594	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	392.466	392.466	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	409.530	409.530
303	Fluido de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	74.882	74.882	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	68.891	68.891	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	71.886	71.886
304	Limpieza tanque de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	629.666	629.666	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	579.292	579.292	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	604.479	604.479
305	Regulador de IAC	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	649.970	649.970	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	597.972	597.972	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	623.971	623.971
306	Mantenimiento de cuerpo de mariposa y puesta a punto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	826.833	826.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	760.686	760.686	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	793.759	793.759
307	Reparación de computadora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.704.000	1.704.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.567.680	1.567.680	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.635.840	1.635.840
308	Juegos de cable de bujías	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	726.673	726.673	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	668.539	668.539	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	697.606	697.606
309	Fusilera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.904.492	1.904.492	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.752.132	1.752.132	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.828.312	1.828.312
310	Copia de llave de contacto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	362.365	362.365	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	333.375	333.375	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	347.870	347.870
311	Flexible de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	892.592	892.592	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	821.184	821.184	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	856.888	856.888
312	Carga de Gas 134	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	444.822	444.822	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	409.236	409.236	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	427.029	427.029
313	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	604.388	604.388	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	556.036	556.036	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	580.212	580.212
314	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	746.362	746.362	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	686.653	686.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	716.507	716.507
315	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	749.117	749.117	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	689.187	689.187	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	719.152	719.152
316	Reparación de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.714.333	1.714.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.577.186	1.577.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.645.759	1.645.759
317	Aceite de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	138.667	138.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	127.573	127.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	133.120	133.120
318	Ruleman de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	202.017	202.017	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	185.855	185.855	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	193.936	193.936
319	Correa de Aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	198.976	198.976	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	183.057	183.057	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	191.016	191.016
320	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	194.365	194.365	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	178.815	178.815	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	186.590	186.590
321	Cambio bulbo alta presión de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	123.062	123.062	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	113.217	113.217	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	118.139	118.139
322	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	190.000	190.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.573	219.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120
323	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.212.267	3.212.267	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.955.285	2.955.285	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.083.776	3.083.776
324	juego de valbulas admición escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.984.398	1.984.398	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.825.646	1.825.646	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.905.022	1.905.022
325	Juego de guias de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.616.899	1.616.899	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.487.547	1.487.547	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.552.223	1.552.223
326	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	590.753	590.753	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	543.492	543.492	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	567.122	567.122
327	Rectificacion de cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	587.420	587.420	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	540.426	540.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	563.923	563.923
328	Juego de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	791.567	791.567	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	728.241	728.241	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	759.904	759.904
329	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.139.288	1.139.288	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.048.144	1.048.144	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.093.716	1.093.716
330	Juego de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.165.114	1.165.114	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.071.904	1.071.904	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.118.509	1.118.509
331	Juego de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	684.967	684.967	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	630.169	630.169	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	657.568	657.568
332	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.947.227	2.947.227	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.711.448	2.711.448	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.829.337	2.829.337
333	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.155.462	3.155.462	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.903.025	2.903.025	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.029.243	3.029.243

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SALUD AGROALIMENTARIA
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
334	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.169.939	4.169.939	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	3.836.343	3.836.343	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.003.141	4.003.141
335	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.207.228	3.207.228	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.950.649	2.950.649	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.078.938	3.078.938
336	Brazo de Pistón - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.276.293	2.276.293	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.094.189	2.094.189	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.185.241	2.185.241
337	Juego perno pistón	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	872.405	872.405	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	802.612	802.612	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	837.508	837.508
338	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.548.558	5.548.558	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	5.104.673	5.104.673	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.326.615	5.326.615
339	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.502.745	4.502.745	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	4.142.525	4.142.525	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.322.635	4.322.635
340	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.057.187	1.057.187	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	972.612	972.612	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.014.899	1.014.899
341	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.724.077	1.724.077	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.586.150	1.586.150	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.655.113	1.655.113
342	Polea cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.769.508	2.769.508	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.547.947	2.547.947	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.658.727	2.658.727
343	Volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.796.167	5.796.167	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	5.332.473	5.332.473	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.564.320	5.564.320
344	Tornillo de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.005.530	1.005.530	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	925.087	925.087	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	965.308	965.308
345	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	164.013	164.013	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	150.891	150.891	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	157.452	157.452
346	Reparacion de carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	492.315	492.315	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	452.929	452.929	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	472.622	472.622
347	Bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.567.075	2.567.075	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.361.709	2.361.709	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.464.392	2.464.392
348	Sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.775.099	1.775.099	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.633.091	1.633.091	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.704.095	1.704.095
349	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.120.577	3.120.577	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.870.930	2.870.930	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.995.753	2.995.753
350	Reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	781.818	781.818	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	719.272	719.272	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.545	750.545
351	Reten frente motor cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	516.798	516.798	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	475.454	475.454	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	496.126	496.126
352	Soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.318.509	1.318.509	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.213.028	1.213.028	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.265.768	1.265.768
353	Junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	904.016	904.016	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	831.694	831.694	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	867.855	867.855
354	Ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	861.500	861.500	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	792.580	792.580	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	827.040	827.040
355	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.423.926	4.423.926	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.070.011	4.070.011	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.246.968	4.246.968
356	Regular juegos de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	885.283	885.283	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	814.460	814.460	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	849.871	849.871
357	Rectificar juegos de asiento valvulas y esmerilar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	904.916	904.916	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	832.522	832.522	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	868.719	868.719
358	Filtro combustible con trampa agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	357.050	357.050	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	328.486	328.486	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	342.768	342.768
359	Caño de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	631.702	631.702	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	581.165	581.165	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	606.433	606.433
360	Sensor de acelerador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.828.476	5.828.476	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	5.362.197	5.362.197	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.595.336	5.595.336
361	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.018.789	1.018.789	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	937.285	937.285	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	978.037	978.037
362	Reparación de caja 4X4 con selector electronico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	26.584.333	26.584.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	24.457.586	24.457.586	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	25.520.959	25.520.959
363	Homocinetica lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.852.384	6.852.384	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	6.304.193	6.304.193	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.578.288	6.578.288
364	Ruleman y reten palier	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.266.060	1.266.060	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.164.775	1.164.775	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.215.417	1.215.417
365	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	282.696	282.696	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	260.080	260.080	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	271.388	271.388
366	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	535.333	535.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	492.506	492.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	513.919	513.919
367	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.088.593	1.088.593	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.001.505	1.001.505	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.045.049	1.045.049
368	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.185.367	1.185.367	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.090.537	1.090.537	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.137.952	1.137.952
369	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.056.974	1.056.974	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	972.416	972.416	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.014.695	1.014.695
370	Ruleman eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	931.637	931.637	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	857.106	857.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	894.371	894.371
371	Anillos sincronizadores de 1a. a 5a. - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.457.838	1.457.838	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.341.210	1.341.210	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.399.524	1.399.524
372	Engranaje 1a. a 5a. - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.077.210	3.077.210	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.831.033	2.831.033	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.954.121	2.954.121
373	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.852.705	6.852.705	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	6.304.488	6.304.488	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.578.596	6.578.596
374	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.416.424	7.416.424	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	6.823.110	6.823.110	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.119.767	7.119.767
375	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	930.603	930.603	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	856.154	856.154	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	893.378	893.378
376	Juego de reten de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	505.624	505.624	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	465.174	465.174	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.399	485.399
377	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.054.978	2.054.978	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.890.579	1.890.579	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.972.778	1.972.778
378	Soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.473.947	1.473.947	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.356.031	1.356.031	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.414.989	1.414.989
379	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	847.908	847.908	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	780.075	780.075	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	813.991	813.991
380	Centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.711.161	1.711.161	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.574.268	1.574.268	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.642.714	1.642.714
381	Cruzeta cardan - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	944.513	944.513	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	868.951	868.951	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	906.732	906.732
382	Reten de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	194.757	194.757	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	179.176	179.176	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	186.966	186.966
383	Reparacion diferencial (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	23.095.063	23.095.063	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	23.000.000	23.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	22.171.260	22.171.260
384	Cardan macho y hembra	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.441.151	4.441.151	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	4.400.000	4.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.263.504	4.263.504

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DC SENAVE SYS

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
385	Cubo de rueda libre de 4x4 - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.579.889	5.579.889	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	5.400.000	5.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.356.693	5.356.693
386	Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.663	229.663	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	211.289	211.289	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	220.476	220.476
387	Aceite diferencial delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	574.000	574.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	528.080	528.080	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	551.040	551.040
388	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	507.357	507.357	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	466.768	466.768	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	487.062	487.062
389	Reten de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	194.757	194.757	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	179.176	179.176	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	186.966	186.966
390	Cardan trasero completo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.661.667	11.661.667	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	11.000.000	11.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.915.200	11.915.200
391	Juego calce del engranaje satelite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	947.991	947.991	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	872.151	872.151	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	910.071	910.071
392	Juego de calce del engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	948.831	948.831	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	872.924	872.924	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	910.877	910.877
393	Ruleman de diferencial - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.667.311	1.667.311	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.533.926	1.533.926	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.618	1.600.618
394	Juego de satelite y planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.909.510	5.909.510	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	5.800.000	5.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.673.129	5.673.129
395	Reparacion de bomba direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.707.307	1.707.307	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.570.722	1.570.722	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.639.014	1.639.014
396	Muñequin - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	812.667	812.667	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	747.653	747.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	780.160	780.160
397	Bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.051.026	6.051.026	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	6.000.000	6.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.808.984	5.808.984
398	Caño de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	761.651	761.651	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	700.718	700.718	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	731.184	731.184
399	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	247.975	247.975	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	228.137	228.137	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	238.056	238.056
400	Ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	807.500	807.500	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	742.900	742.900	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	775.200	775.200
401	Reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	391.448	391.448	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	360.132	360.132	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	375.790	375.790
402	Fluido para dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	666.237	666.237	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	612.938	612.938	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	639.587	639.587
403	Correa dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	364.048	364.048	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	334.924	334.924	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	349.486	349.486
404	Ruleman tensor con polea	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	647.986	647.986	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	596.147	596.147	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	622.066	622.066
405	Cruceta de columna de dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	518.667	518.667	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	477.173	477.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	497.920	497.920
406	Amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.093.333	1.093.333	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.005.866	1.005.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.049.599	1.049.599
407	Amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.269.667	1.269.667	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.168.093	1.168.093	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.218.880	1.218.880
408	Buje parrilla superior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	433.770	433.770	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	430.000	430.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	416.419	416.419
409	Buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	435.463	435.463	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	435.000	435.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	418.044	418.044
410	Rotula superior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	879.608	879.608	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	844.423	844.423
411	Rotula inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.068.158	1.068.158	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	990.000	990.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.025.431	1.025.431
412	Buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	96.879	96.879	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	89.128	89.128	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	93.003	93.003
413	Juego de buje amortiguador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	109.000	109.000	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	100.280	100.280	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	104.640	104.640
414	Barra torsion de suspension - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.101.300	3.101.300	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.977.248	2.977.248
415	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	194.891	194.891	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	179.299	179.299	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	187.095	187.095
416	Soporte barra torsión	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	621.534	621.534	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	571.811	571.811	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	596.672	596.672
417	Tornillo barra torsión	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	366.055	366.055	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	336.770	336.770	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	351.412	351.412
418	Reparación palanca cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	645.626	645.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	593.975	593.975	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	619.800	619.800
419	Reparación pedalera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	770.366	770.366	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	708.736	708.736	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	739.551	739.551
420	Elastico trasero - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.014.217	1.014.217	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	933.079	933.079	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	973.648	973.648
421	Buje elastico trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.808	229.808	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	211.423	211.423	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	220.615	220.615
422	Grillete de elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	368.222	368.222	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	338.764	338.764	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	353.493	353.493
423	Centro elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	389.281	389.281	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	358.138	358.138	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	373.709	373.709
424	Bomba central de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.374.552	2.374.552	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.184.587	2.184.587	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.279.569	2.279.569
425	Reparar bomba central de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	785.910	785.910	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	723.037	723.037	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	754.473	754.473
426	Rectificación corona de volante	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	388.994	388.994	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	357.874	357.874	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	373.434	373.434
427	Bomba auxiliar de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.304.874	1.304.874	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.200.484	1.200.484	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.252.679	1.252.679
428	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	85.969	85.969	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	79.091	79.091	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.530	82.530
429	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.016.476	4.016.476	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	3.695.157	3.695.157	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.855.816	3.855.816
430	Disco de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.465.188	3.465.188	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	3.187.972	3.187.972	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.326.580	3.326.580
431	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	957.571	957.571	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	880.965	880.965	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	919.268	919.268
432	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	230.819	230.819	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	212.353	212.353	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	221.586	221.586
433	Bomba central de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.487.145	3.487.145	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	3.208.173	3.208.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.347.659	3.347.659

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Mg. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
434	Reparar bomba central de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	832.846	832.846	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	766.218	766.218	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	799.532	799.532
435	Rectificar disco de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.087	142.087	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	140.000	140.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.403	136.403
436	Disco de freno - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.683.382	2.683.382	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.576.046	2.576.046
437	Juego pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.496.668	1.496.668	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.450.000	1.450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.436.801	1.436.801
438	Caño flexible de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	643.749	643.749	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	592.249	592.249	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	617.999	617.999
439	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.427.167	3.427.167	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.152.993	3.152.993	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.290.080	3.290.080
440	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.120	143.120	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	140.000	140.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.395	137.395
441	Tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.571.400	2.571.400	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.400.000	2.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.468.544	2.468.544
442	Juego de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.586.825	1.586.825	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.523.352	1.523.352
443	Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.534.907	1.534.907	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.412.114	1.412.114	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.473.510	1.473.510
444	Cilindro de freno - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.081.772	1.081.772	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	995.230	995.230	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.038.501	1.038.501
445	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	102.663	102.663	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	94.449	94.449	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	98.556	98.556
446	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	85.969	85.969	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	85.000	85.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.530	82.530
447	Valvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	453.269	453.269	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	417.007	417.007	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	435.138	435.138
448	Provisión de cubierta 245/70/R16,RADIAL, LISA 8 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.446.503	1.446.503	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.388.642	1.388.642
449	Provisión pico para rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	337.333	337.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	310.000	310.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	323.839	323.839
450	Reparación de cubiertas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	116.082	116.082	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	110.000	110.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	111.438	111.438
451	Goma de parabrisa delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.704.932	1.704.932	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.568.537	1.568.537	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.636.734	1.636.734
452	Cepillos limpia parabrisas el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	419.533	419.533	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	385.000	385.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	402.751	402.751
453	Guia de vidrios	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.648.955	1.648.955	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.517.038	1.517.038	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.582.996	1.582.996
454	Manija abre puerta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	472.174	472.174	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	434.400	434.400	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	453.287	453.287
455	Manija de tapa trasera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	519.397	519.397	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	477.845	477.845	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	498.621	498.621
456	Mecanismo levanta vidrio delantero - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.812.650	1.812.650	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.667.638	1.667.638	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.740.144	1.740.144
457	Reparación de cerraduras - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	692.525	692.525	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	637.123	637.123	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	664.824	664.824
458	Control de bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	84.843	84.843	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	78.000	78.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	81.449	81.449
459	Control de carga del alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.193	80.193	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	75.000	75.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	76.985	76.985
460	Relay luz alta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	179.323	179.323	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	165.000	165.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	172.150	172.150
461	Focos de luz H7 - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	151.453	151.453	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	14.000	14.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	145.394	145.394
462	Regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.494.213	1.494.213	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.385.000	1.385.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.434.444	1.434.444
463	Testeo Electrónico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	366.050	366.050	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	340.000	340.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	351.408	351.408
464	Recargar bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	77.610	77.610	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	71.401	71.401	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	74.505	74.505
465	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.332.030	2.332.030	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.145.467	2.145.467	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.238.748	2.238.748
466	Reparación de sistema de Limpiaparabrisas (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.695.733	1.695.733	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.560.074	1.560.074	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.627.903	1.627.903
467	Solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	892.950	892.950	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	821.514	821.514	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	857.232	857.232
468	Bomba de combustible (del tanque)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.079.442	4.079.442	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	3.753.086	3.753.086	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.916.264	3.916.264
469	Sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.079.931	2.079.931	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.913.536	1.913.536	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.996.733	1.996.733
470	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.498	143.498	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	132.018	132.018	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.758	137.758
471	Alinear luces	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	147.115	147.115	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.345	135.345	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	141.230	141.230
472	Bujias incandescentes - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	455.210	455.210	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	418.793	418.793	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	437.001	437.001
473	Bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	368.667	368.667	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	339.173	339.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	353.920	353.920
474	Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	498.598	498.598	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	458.710	458.710	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	478.654	478.654
475	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.851.009	2.851.009	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.622.928	2.622.928	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.736.968	2.736.968
476	Correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	634.363	634.363	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	583.613	583.613	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	608.988	608.988
477	Faros de luces laterales delanteros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.409.160	1.409.160	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.296.427	1.296.427	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.352.793	1.352.793
478	Fusible - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	40.333	40.333	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	40.000	40.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	38.719	38.719
479	Instalación de cableado Sistema Electrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.284.153	1.284.153	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.181.420	1.181.420	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.232.786	1.232.786
480	Juego de cables y terminales	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	969.500	969.500	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	891.940	891.940	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	930.720	930.720
481	Ruleman alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	249.815	249.815	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	229.829	229.829	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	239.822	239.822

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
482	Reten de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	206.999	206.999	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	190.439	190.439	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	198.719	198.719
483	Regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.159.040	1.159.040	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.066.316	1.066.316	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.112.678	1.112.678
484	Motor levanta vidrio - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.295.718	2.295.718	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.112.060	2.112.060	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.203.889	2.203.889
485	Batería de 90 Amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.441.000	1.441.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.325.720	1.325.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.383.360	1.383.360
486	Reparación caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.275.066	1.275.066	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.173.060	1.173.060	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.224.063	1.224.063
487	Reparación silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.297.653	1.297.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.193.840	1.193.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.245.746	1.245.746
488	Silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.938.946	2.938.946	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	2.703.830	2.703.830	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.821.388	2.821.388
489	Caño flexible de silenciador silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.597.050	1.597.050	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.469.286	1.469.286	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.533.168	1.533.168
490	Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	494.333	494.333	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	454.786	454.786	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	474.559	474.559
491	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.991	143.991	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	132.471	132.471	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	138.231	138.231
492	Filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	362.411	362.411	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	333.418	333.418	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	347.914	347.914
493	Filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	218.333	218.333	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	215.000	215.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	209.599	209.599
494	Filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	328.434	328.434	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	320.000	320.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	315.296	315.296
495	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	793.033	793.033	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	729.590	729.590	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	761.311	761.311
496	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	282.471	282.471	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	259.873	259.873	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	271.172	271.172
497	Aceite de Transferencia	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	515.333	515.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	474.106	474.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	494.719	494.719
498	Aceite de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	91.000	91.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	83.720	83.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	87.360	87.360
499	Limpieza tanque de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	664.533	664.533	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	611.370	611.370	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	637.951	637.951
500	Reparacion de tunel	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.664.433	3.664.433	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.371.278	3.371.278	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.517.855	3.517.855
501	Tapa bancada de nucleo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.664.856	1.664.856	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.531.667	1.531.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.598.261	1.598.261
502	Brida diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.071.094	2.071.094	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.905.406	1.905.406	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.988.250	1.988.250
503	Regulador de corona	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.264.616	1.264.616	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.163.446	1.163.446	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.214.031	1.214.031
504	Horquilla reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.539.035	3.539.035	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	3.255.912	3.255.912	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.397.473	3.397.473
505	desplazante reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.797.667	4.797.667	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	4.413.853	4.413.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.605.760	4.605.760
506	Tornillo volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	170.365	170.365	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	156.735	156.735	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	163.550	163.550
507	Reten eje de mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	230.183	230.183	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	211.768	211.768	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	220.975	220.975
508	Balanceo volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	504.180	504.180	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	463.845	463.845	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	484.012	484.012
509	Carga de Gas R134	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	457.859	457.859	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	421.230	421.230	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	439.544	439.544
510	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.174.084	1.174.084	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.080.157	1.080.157	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.127.120	1.127.120
511	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.138.983	1.138.983	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.047.864	1.047.864	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.093.423	1.093.423
512	Evaporador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.438.427	5.438.427	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	5.003.352	5.003.352	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.220.889	5.220.889
513	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.174.585	1.174.585	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.080.618	1.080.618	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.127.601	1.127.601
514	Instalación Eléctrica AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.410.916	1.410.916	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.298.042	1.298.042	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.354.479	1.354.479
515	Reparación de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.622.627	2.622.627	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.412.816	2.412.816	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.517.721	2.517.721
516	Aceite de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.333	345.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	317.706	317.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.519	331.519
517	Ruleman de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	315.404	315.404	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	290.171	290.171	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	302.787	302.787
518	Correa de Aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	265.466	265.466	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	244.228	244.228	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	254.847	254.847
519	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	412.753	412.753	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	379.732	379.732	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	396.242	396.242
520	Válvula de expansión de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.201.010	1.201.010	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.104.929	1.104.929	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.152.969	1.152.969
521	Bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.748.969	1.748.969	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.609.051	1.609.051	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.679.010	1.679.010
522	Juego de junta y retén de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.664.134	1.664.134	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	1.531.003	1.531.003	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.597.568	1.597.568
523	Reparacion de condensador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.440.186	1.440.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.324.971	1.324.971	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.382.578	1.382.578
524	Bulbo de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	655.243	655.243	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	602.823	602.823	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	629.033	629.033
525	Anillo de cobre - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	87.154	87.154	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	80.181	80.181	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	83.667	83.667
526	Reparación de comando de aire acondicionado	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.764.500	1.764.500	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.623.340	1.623.340	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.693.920	1.693.920
527	Compresor de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.750.860	9.750.860	Unidad	1	Evento	n/a	Tailandia	8.970.791	8.970.791	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.360.825	9.360.825
528	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	190.000	190.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.573	219.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120
529	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.751.194	2.751.194	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.531.098	2.531.098	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.641.146	2.641.146

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
530	Juego de valvulas admision - escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.484.519	1.484.519	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.365.757	1.365.757	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.425.138	1.425.138
531	Juego de guia de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	861.091	861.091	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	792.203	792.203	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	826.647	826.647
532	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	888.513	888.513	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	817.431	817.431	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	852.972	852.972
533	Rectificacion de cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	758.350	758.350	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	697.682	697.682	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	728.016	728.016
534	Juego de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	494.269	494.269	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	515.759	515.759
535	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.028.824	1.028.824	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.073.555	1.073.555
536	Juego de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.051.700	1.051.700	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.097.426	1.097.426
537	Juego de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	927.695	927.695	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	853.479	853.479	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	890.587	890.587
538	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.951.022	2.951.022	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.079.327	3.079.327
539	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.601.539	2.601.539	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.714.649	2.714.649
540	Juego de pistón	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.800.000	3.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.935.294	3.935.294	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.106.394	4.106.394
541	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.600.000	2.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.751.238	2.751.238	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.870.857	2.870.857
542	Juego perno pistón	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	635.958	635.958	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	663.608	663.608
543	Correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.593.296	1.593.296	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.662.570	1.662.570
544	Tensor de correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.984.850	1.984.850	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.826.062	1.826.062	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.905.456	1.905.456
545	Reparar bomba alta presion camon rail	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.175.500	10.175.500	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.361.460	9.361.460	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.768.480	9.768.480
546	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.856.333	5.856.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	5.387.826	5.387.826	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.622.079	5.622.079
547	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.657.447	1.657.447	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.524.851	1.524.851	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.591.149	1.591.149
548	Polea Cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.300.000	2.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.384.332	2.384.332	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.487.999	2.487.999
549	Bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.200.000	2.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.290.128	2.290.128	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.389.699	2.389.699
550	Sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.963.232	1.963.232	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.048.590	2.048.590
551	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.300.000	2.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.376.225	2.376.225	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.479.539	2.479.539
552	Reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	686.960	686.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	716.828	716.828
553	Reten frente motor cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	351.165	351.165	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	366.433	366.433
554	Soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.681.401	1.681.401	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.754.505	1.754.505
555	Junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	480.025	480.025	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.896	500.896
556	Ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.200.000	2.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.288.246	2.288.246	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.387.735	2.387.735
557	Homocinetica lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.300.000	6.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	6.181.318	6.181.318	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.450.071	6.450.071
558	Ruleman y reten palier	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.062.556	1.062.556	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.108.754	1.108.754
559	Tapón de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	191.378	191.378	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	199.699	199.699
560	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	1.057.693	1.057.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.103.680	1.103.680
561	Kit de filtro de caja automatica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.850.000	1.850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.829.723	1.829.723	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.909.276	1.909.276
562	Reparacion de convertidor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.976.530	3.976.530	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.149.423	4.149.423
563	Soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.873.665	1.873.665	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.955.129	1.955.129
564	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	757.355	757.355	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	790.284	790.284
565	Centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.800.000	2.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.671.576	2.671.576	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.787.732	2.787.732
566	Cruzeta cardán - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.062.556	1.062.556	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.108.754	1.108.754
567	Reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	559.669	559.669	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	584.002	584.002
568	Aceite diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	440.373	440.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	459.520	459.520
569	Reten palier - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	556.906	556.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	581.119	581.119
570	Cardan trasero completo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.000.000	10.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	10.161.400	10.161.400	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.603.200	10.603.200
571	Muñequin - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	913.866	913.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	953.599	953.599
572	Precap de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.055.853	1.055.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.101.760	1.101.760
573	Bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.500.000	5.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	5.340.600	5.340.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.572.800	5.572.800
574	Ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.959.373	3.959.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.131.520	4.131.520
575	Reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.500.000	3.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	339.173	339.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	353.920	353.920
576	Fluido para dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	624.986	624.986	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	652.159	652.159
577	Correa dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	452.640	452.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	472.320	472.320
578	Amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.553.266	1.553.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.620.799	1.620.799

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DC
SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
579	Amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.959.906	1.959.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.045.119	2.045.119
580	Buje parrilla superior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	655.040	655.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	683.520	683.520
581	Buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	741.520	741.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	773.760	773.760
582	Buje tensor de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	464.906	464.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.119	485.119
583	Bomba central de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.944.040	3.944.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.115.520	4.115.520
584	Reparar bomba central de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.200.000	1.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.148.466	1.148.466	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.198.399	1.198.399
585	Rectificar disco de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	140.000	140.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.253	131.253	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.960	136.960
586	Disco de freno - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.126.773	3.126.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.262.720	3.262.720
587	Juego Pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.385.920	1.385.920
588	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.952.586	2.952.586	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.080.959	3.080.959
589	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	140.000	140.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	132.786	132.786	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	138.559	138.559
590	Tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.400.000	2.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.564.960	2.564.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.676.480	2.676.480
591	Juego de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.485.800	1.485.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.550.400	1.550.400
592	Cilindro de freno - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.068.426	1.068.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.114.879	1.114.879
593	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	280.000	280.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	266.800	266.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	278.400	278.400
594	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	660.000	660.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	624.986	624.986	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	652.159	652.159
595	Cubierta 205/R16, RADIAL, LISA 8 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.736.040	1.736.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.811.520	1.811.520
596	Cambiar focos - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	170.000	170.000	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	156.400	156.400	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	163.200	163.200
597	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.650.000	1.650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.775.906	1.775.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.853.119	1.853.119
598	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.300.000	2.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.410.706	2.410.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.515.519	2.515.519
599	Reparacion de sistema de Limpiaparabrisas (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.583.933	1.583.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.652.800	1.652.800
600	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.060.760	1.060.760	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.106.880	1.106.880
601	Cambio Bomba de combustible (del tanque)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.300.000	6.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	5.988.586	5.988.586	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.248.959	6.248.959
602	Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	695.520	695.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	725.760	725.760
603	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
604	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	431.173	431.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	449.920	449.920
605	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.200.000	2.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.322.693	2.322.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.423.680	2.423.680
606	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	704.720	704.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	735.360	735.360
607	Fusibles - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	69.000	69.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	65.000	65.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	66.240	66.240
608	Provision de bateria de 90 Amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.284.320	1.284.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.340.160	1.340.160
609	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	620.000	620.000	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	578.373	578.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	603.520	603.520
610	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	160.000	160.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	158.546	158.546	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	165.439	165.439
611	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	380.880	380.880	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	397.440	397.440
612	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	220.000	220.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	235.000	235.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120
613	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	403.840	403.840
614	Aceite de Transferencia	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	563.040	563.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	587.520	587.520
615	Cambio aceite de direccion hidraulica c/litros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	90.000	90.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	85.560	85.560	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	89.280	89.280
616	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	588.651	588.651	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	614.245	614.245
617	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.440.908	1.440.908	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.503.556	1.503.556
618	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.390.843	1.390.843	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.279.575	1.279.575	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.335.209	1.335.209
619	Reparacion de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.113.548	2.113.548	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.944.464	1.944.464	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.029.006	2.029.006
620	Reparacion Cabezal de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.712.845	8.712.845	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.015.817	8.015.817	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.364.331	8.364.331
621	Correa de Aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.439	485.439	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	446.603	446.603	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	466.021	466.021
622	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	896.289	896.289	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	824.585	824.585	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	860.437	860.437
623	Cambio de valvula de expansion de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.425.436	1.425.436	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.311.401	1.311.401	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.368.418	1.368.418
624	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.962.183	1.962.183	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.805.208	1.805.208	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.883.695	1.883.695
625	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	190.000	190.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.573	219.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES • REPÚBLICA DEL PARAGUAY • SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
626	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.600.080	3.600.080	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.312.073	3.312.073	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.456.076	3.456.076
627	Juego de valvulas admision- escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.761.262	1.761.262	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.620.361	1.620.361	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.690.811	1.690.811
628	Juegos de guias de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.636.699	1.636.699	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.505.763	1.505.763	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.571.231	1.571.231
629	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	779.500	779.500	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	717.140	717.140	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	748.320	748.320
630	Rectificacion de cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	722.666	722.666	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	664.852	664.852	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	693.759	693.759
631	Juegos de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	624.593	624.593	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	574.625	574.625	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	599.609	599.609
632	Juegos de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.227.063	1.227.063	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.128.897	1.128.897	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.177.980	1.177.980
633	Juegos de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.204.413	1.204.413	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.108.059	1.108.059	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.156.236	1.156.236
634	juegos de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.094.469	1.094.469	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.006.911	1.006.911	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.050.690	1.050.690
635	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.464.274	3.464.274	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.187.132	3.187.132	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.325.703	3.325.703
636	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.097.492	3.097.492	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.849.692	2.849.692	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.973.592	2.973.592
637	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.888.875	3.888.875	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.577.765	3.577.765	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.733.320	3.733.320
638	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.829.817	2.829.817	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.603.431	2.603.431	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.716.624	2.716.624
639	Brazo de Piston - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.463.400	2.463.400	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.266.328	2.266.328	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.364.864	2.364.864
640	Juego perno piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	763.141	763.141	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	702.089	702.089	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	732.615	732.615
641	Cambiar correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.625.869	1.625.869	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.495.799	1.495.799	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.560.834	1.560.834
642	Tensor de correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.888.851	1.888.851	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.737.742	1.737.742	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.813.296	1.813.296
643	Reparar bomba alta presion camon rail	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.592.167	10.592.167	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.744.793	9.744.793	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.168.480	10.168.480
644	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.269.333	6.269.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	5.767.786	5.767.786	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.018.559	6.018.559
645	Calibrar pico inyector	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.293.895	1.293.895	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.190.383	1.190.383	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.242.139	1.242.139
646	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.652.952	5.652.952	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	5.200.715	5.200.715	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.426.833	5.426.833
647	Tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	19.834.333	19.834.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	18.247.586	18.247.586	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	19.040.959	19.040.959
648	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	974.634	974.634	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	896.663	896.663	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	935.648	935.648
649	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.863.414	1.863.414	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.714.340	1.714.340	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.788.877	1.788.877
650	Polea cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.111.794	3.111.794	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.862.850	2.862.850	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.987.322	2.987.322
651	Volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.648.524	4.648.524	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	4.276.642	4.276.642	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.462.583	4.462.583
652	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	213.737	213.737	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	196.638	196.638	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	205.187	205.187
653	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.829	600.829	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	552.762	552.762	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	576.795	576.795
654	Reparacion de carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	477.260	477.260	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	439.079	439.079	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	458.169	458.169
655	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.315.249	2.315.249	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.130.029	2.130.029	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.222.639	2.222.639
656	Cambiar sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.092.777	2.092.777	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.925.354	1.925.354	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.009.065	2.009.065
657	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.759.851	2.759.851	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.539.062	2.539.062	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.649.456	2.649.456
658	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	744.019	744.019	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	684.497	684.497	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	714.258	714.258
659	Cambiar reten frente motor cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	610.979	610.979	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	562.100	562.100	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	586.539	586.539
660	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.826.446	1.826.446	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.680.330	1.680.330	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.753.388	1.753.388
661	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	471.974	471.974	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	434.216	434.216	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	453.095	453.095
662	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.235.033	1.235.033	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.136.230	1.136.230	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.185.631	1.185.631
663	Regular juegos de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.927.643	4.927.643	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.533.431	4.533.431	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.730.537	4.730.537
664	Rectificar juegos de asiento valvulas y esmerilar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	771.097	771.097	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	709.409	709.409	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	740.253	740.253
665	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	867.716	867.716	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	798.298	798.298	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	833.007	833.007
666	Cambiar caño de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	608.851	608.851	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	560.142	560.142	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	584.496	584.496
667	sensor de acelerador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.476.126	6.476.126	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	5.958.035	5.958.035	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.217.080	6.217.080
668	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	625.259	625.259	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	575.238	575.238	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.248	600.248
669	Reparacion de caja 4X4 con selector electronico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	24.676.438	24.676.438	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	22.702.322	22.702.322	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	23.689.380	23.689.380
670	Cambio homocinetica lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.044.900	7.044.900	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	6.481.308	6.481.308	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.763.104	6.763.104
671	Cambio ruleman y reten palier	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.810.388	1.810.388	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.665.556	1.665.556	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.737.972	1.737.972
672	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.337	345.337	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	317.710	317.710	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.523	331.523
	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	628.667	628.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	578.373	578.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	603.520	603.520
	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.151.783	1.151.783	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.059.640	1.059.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.105.711	1.105.711
675	Casquillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	749.579	749.579	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	689.612	689.612	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	719.595	719.595
676	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	899.334	899.334	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	827.387	827.387	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	863.360	863.360

SERVICIO NACIONAL DE CARIDAD Y SEMILLAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · DC SENAVE

Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
677	Ruleman eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.299.315	1.299.315	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.195.369	1.195.369	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.247.342	1.247.342
678	Anillos sincronizadores de 1ra a 5ta - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.747.295	1.747.295	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.607.511	1.607.511	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.677.403	1.677.403
679	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.225.000	3.225.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.967.000	2.967.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.096.000	3.096.000
680	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.316.527	5.316.527	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	4.891.204	4.891.204	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.103.865	5.103.865
681	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.405.417	6.405.417	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	5.892.983	5.892.983	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.149.200	6.149.200
682	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	751.477	751.477	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	691.358	691.358	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	721.417	721.417
683	Juego de reten de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	743.884	743.884	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	684.373	684.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	714.128	714.128
684	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.724.900	1.724.900	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.586.908	1.586.908	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.655.904	1.655.904
685	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.954.812	1.954.812	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.798.427	1.798.427	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.876.619	1.876.619
686	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.267.819	1.267.819	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.166.393	1.166.393	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.217.106	1.217.106
687	Cambio cruzeta cardan - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	813.538	813.538	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	748.454	748.454	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	780.996	780.996
688	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	780.232	780.232	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	717.813	717.813	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	749.022	749.022
689	Reparacion diferencial (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	25.200.908	25.200.908	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	23.184.835	23.184.835	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	24.192.871	24.192.871
690	Macho y Hembra cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.855.832	3.855.832	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.547.365	3.547.365	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.701.598	3.701.598
691	Cardan completo 4x4 delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.427.333	11.427.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	10.513.146	10.513.146	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.970.239	10.970.239
692	Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.943.983	3.943.983	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.628.464	3.628.464	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.786.223	3.786.223
693	Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	482.417	482.417	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	443.823	443.823	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	463.120	463.120
694	Aceite diferencial delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	628.667	628.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	578.373	578.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	603.520	603.520
695	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.528	750.528	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	690.485	690.485	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	720.506	720.506
696	Cambiar juegos calce del engranaje satelite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	621.056	621.056	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	571.371	571.371	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	596.213	596.213
697	Cambiar juegos calce del engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	744.833	744.833	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	685.246	685.246	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	715.039	715.039
698	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.134.490	1.134.490	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.043.730	1.043.730	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.089.110	1.089.110
699	Cambiar juegos de satelite y planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.707.634	6.707.634	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	6.171.023	6.171.023	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.439.328	6.439.328
700	Reparacion de bomba direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.684.417	1.684.417	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.549.663	1.549.663	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.617.040	1.617.040
701	Reparacion de cremallera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.202.837	4.202.837	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.866.610	3.866.610	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.034.723	4.034.723
702	Cambiar muñequin - c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	868.667	868.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	799.173	799.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	833.920	833.920
703	Cambiar precap de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	878.667	878.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	808.373	808.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	843.520	843.520
704	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.484.743	4.484.743	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	4.125.963	4.125.963	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.305.353	4.305.353
705	Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	781.467	781.467	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	718.949	718.949	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.208	750.208
706	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	247.295	247.295	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	227.511	227.511	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	237.403	237.403
707	Cambio ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.773.333	3.773.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.471.466	3.471.466	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.622.399	3.622.399
708	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	369.139	369.139	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	339.607	339.607	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	354.373	354.373
709	Fluido para direccion c/ litros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	87.244	87.244	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	80.264	80.264	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	83.754	83.754
710	Cambio correa direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.928	609.928	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	561.133	561.133	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	585.530	585.530
711	Ruleman tensor con polea	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	875.058	875.058	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	805.053	805.053	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	840.055	840.055
712	Cruceta de columna de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	463.667	463.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	426.573	426.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	445.120	445.120
713	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.278.000	1.278.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.175.760	1.175.760	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.226.880	1.226.880
714	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.479.333	1.479.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.360.986	1.360.986	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.420.159	1.420.159
715	Cambiar buje parrilla superior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	537.183	537.183	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	494.208	494.208	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	515.695	515.695
716	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	539.353	539.353	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	496.204	496.204	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	517.778	517.778
717	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	346.625	346.625	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	318.895	318.895	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	332.760	332.760
718	Cambiar juegos de buje amortiguador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	215.333	215.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	198.106	198.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	206.719	206.719
719	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	164.116	164.116	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	150.986	150.986	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	157.551	157.551
720	Cambiar elasticos - trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.078.356	1.078.356	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	992.087	992.087	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.035.221	1.035.221
721	Cambiar buje elasticos - trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	425.332	425.332	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	391.305	391.305	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	408.318	408.318
722	Cambiar grillete de elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	483.298	483.298	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	444.634	444.634	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	463.966	463.966
723	Cambiar centro elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	354.220	354.220	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	325.882	325.882	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	340.051	340.051
724	bomba central de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.855.399	1.855.399	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.706.967	1.706.967	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.781.183	1.781.183
725	Rectificacion corona de volante	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	293.008	293.008	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	269.567	269.567	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	281.287	281.287

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
726	Bomba auxiliar de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.922.806	1.922.806	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.768.981	1.768.981	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.845.893	1.845.893
727	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	85.694	85.694	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	78.838	78.838	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.266	82.266
728	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.642.918	3.642.918	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.351.484	3.351.484	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.497.201	3.497.201
729	Disco de ambrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.197.456	3.197.456	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.941.659	2.941.659	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.069.557	3.069.557
730	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.283.637	1.283.637	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.180.946	1.180.946	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.232.291	1.232.291
731	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	292.749	292.749	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	269.329	269.329	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	281.039	281.039
732	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.421.022	3.421.022	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.147.340	3.147.340	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.284.181	3.284.181
733	Disco de freno rectificar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.637	142.637	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.226	131.226	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.931	136.931
734	Disco de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.419.895	2.419.895	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.226.303	2.226.303	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.323.099	2.323.099
735	Juego Pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.204.283	1.204.283	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.200.000	1.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.156.111	1.156.111
736	Caño flexible de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	877.770	877.770	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	807.548	807.548	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	842.659	842.659
737	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.320.167	2.320.167	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.134.553	2.134.553	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.227.360	2.227.360
738	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.637	142.637	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.226	131.226	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.931	136.931
739	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.388.817	2.388.817	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.197.711	2.197.711	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.293.264	2.293.264
740	Cambio de juegos de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.168.833	1.168.833	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.075.326	1.075.326	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.122.079	1.122.079
741	Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.015.633	1.015.633	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	934.382	934.382	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	975.007	975.007
742	Cilindro de freno c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	917.793	917.793	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	844.369	844.369	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	881.081	881.081
743	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	308.023	308.023	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	283.381	283.381	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	295.702	295.702
744	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	85.694	85.694	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	78.838	78.838	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.266	82.266
745	Provision de cubierta 205/R16,RADIAL, LISA 8 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.402.397	1.402.397	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.290.205	1.290.205	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.346.301	1.346.301
746	Provision pico para rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.976	135.976	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	125.097	125.097	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	130.536	130.536
747	Cepillos limpia parabrisas el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	412.447	412.447	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	379.451	379.451	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	395.949	395.949
748	Cambio de mecanismo levanta vidrio delantero c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.777.543	1.777.543	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.635.339	1.635.339	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.706.441	1.706.441
749	Reparacion de cerraduras c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	802.308	802.308	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	738.123	738.123	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	770.215	770.215
750	Cambiar focos c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	144.771	144.771	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	133.189	133.189	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	138.980	138.980
751	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.303.670	1.303.670	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.199.376	1.199.376	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.251.523	1.251.523
752	Testeo Electronico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	368.461	368.461	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	340.000	340.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	353.722	353.722
753	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.486.682	2.486.682	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.287.747	2.287.747	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.387.214	2.387.214
754	Reparacion de sistema de Limpiaparabrisas (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.668.184	1.668.184	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.534.729	1.534.729	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.601.456	1.601.456
755	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	821.408	821.408	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	755.695	755.695	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	788.551	788.551
756	Cambio Bomba de combustible (del tanque)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.375.129	4.375.129	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	4.025.118	4.025.118	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.200.123	4.200.123
757	Cambio sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.160.285	2.160.285	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.987.462	1.987.462	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.073.873	2.073.873
758	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	144.610	144.610	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	133.041	133.041	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	138.825	138.825
759	Alinear luces	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	170.113	170.113	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	156.503	156.503	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	163.308	163.308
760	Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	522.384	522.384	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	480.593	480.593	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	501.488	501.488
761	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
762	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	619.701	619.701	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	570.124	570.124	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	594.912	594.912
763	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.672.759	2.672.759	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.458.938	2.458.938	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.565.848	2.565.848
764	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	706.183	706.183	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	649.688	649.688	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	677.935	677.935
765	Fusibles - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	150.667	150.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	140.000	140.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	144.640	144.640
766	Instalacion de cableado Sistema Electrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.243.750	1.243.750	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.144.250	1.144.250	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.194.000	1.194.000
767	Cambio de motor levanta vidrio c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.959.069	1.959.069	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.802.343	1.802.343	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.880.706	1.880.706
768	Provision de bateria de 90 Amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.313.300	1.313.300	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.208.236	1.208.236	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.260.768	1.260.768
769	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	582.000	582.000	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	535.440	535.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	558.720	558.720
770	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	128.918	128.918	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	118.604	118.604	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	123.761	123.761
771	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	353.488	353.488	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	325.208	325.208	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	339.348	339.348
772	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	238.667	238.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	240.000	240.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · SENAVE · DC

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
773	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	411.203	411.203	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	394.754	394.754
774	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.137.678	1.137.678	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.046.663	1.046.663	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.092.170	1.092.170
775	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	624.581	624.581	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	574.614	574.614	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	599.597	599.597
776	Aceite de Transferencia	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	615.333	615.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	566.106	566.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	590.719	590.719
777	Cambio aceite de dirección hidráulica c/litros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	91.000	91.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	83.720	83.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	87.360	87.360
778	Reparación de túnel	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.697.333	1.697.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.561.546	1.561.546	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.629.439	1.629.439
779	Tapa bancada de núcleo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.688.709	1.688.709	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.553.612	1.553.612	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.621.160	1.621.160
780	Brida diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.957.577	1.957.577	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.800.970	1.800.970	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.879.273	1.879.273
781	Horquilla reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.207.586	4.207.586	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.870.979	3.870.979	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.039.282	4.039.282
782	Desplazante reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.209.078	4.209.078	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.872.351	3.872.351	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.040.714	4.040.714
783	Núcleo diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	14.422.000	14.422.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	13.268.240	13.268.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	13.845.120	13.845.120
784	Tornillo volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	171.392	171.392	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	157.680	157.680	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	164.536	164.536
785	Reten de Bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	764.496	764.496	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	703.336	703.336	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	733.916	733.916
786	Reten eje de mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.332	485.332	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	446.505	446.505	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.918	465.918
787	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.693.866	2.693.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.810.991	2.810.991
788	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	432.194	432.194	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	397.618	397.618	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	414.906	414.906
789	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.037.075	1.037.075	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.082.165	1.082.165
790	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	910.970	910.970	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	838.092	838.092	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	874.531	874.531
791	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	940.079	940.079	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	980.952	980.952
792	Instalación Eléctrica AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	993.140	993.140	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.036.320	1.036.320
793	Reparación de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.688.460	1.688.460	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.761.871	1.761.871
794	Reparación Cabezal de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	756.969	756.969	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	789.881	789.881
795	Aceite de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	232.000	232.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	213.440	213.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	222.720	222.720
796	Ruleman de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	282.039	282.039	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	259.475	259.475	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	270.757	270.757
797	Correa de Aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	550.962	550.962	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	506.885	506.885	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	528.923	528.923
798	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	621.807	621.807	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	572.062	572.062	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	596.934	596.934
799	Cambio de válvula de expansión de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.188.041	1.188.041	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.239.695	1.239.695
800	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.647.451	1.647.451	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.719.079	1.719.079
801	Cambio de juego de junta y retén de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.285.426	1.285.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.341.314	1.341.314
802	Reparación de condensador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	847.826	847.826	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	884.688	884.688
803	Cambio de anillo de cobre - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	191.520	191.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	199.847	199.847
804	Reparación de comando de aire acondicionado	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.500.000	3.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.651.388	3.651.388	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.810.144	3.810.144
805	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.800.000	8.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	9.961.044	9.961.044	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.394.133	10.394.133
806	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	230.000	230.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	243.800	243.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	254.400	254.400
807	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.995.366	2.995.366	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.755.736	2.755.736	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.875.551	2.875.551
808	Juego de valvulas admision - escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.818.931	1.818.931	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.673.416	1.673.416	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.746.173	1.746.173
809	Juegos de guias de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.159.941	1.159.941	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.067.145	1.067.145	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.113.543	1.113.543
810	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	652.606	652.606	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.397	600.397	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	626.501	626.501
811	Rectificacion de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	716.466	716.466	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	659.148	659.148	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	687.807	687.807
812	Juego de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	936.210	936.210	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	861.313	861.313	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	898.761	898.761
813	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.131.762	1.131.762	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.180.969	1.180.969
814	Juego de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.122.026	1.122.026	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.170.810	1.170.810
815	Juego de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	845.675	845.675	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	882.444	882.444
816	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.946.196	3.946.196	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.117.770	4.117.770
817	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.800.000	2.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.827.023	2.827.023	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.949.937	2.949.937
818	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.200.000	4.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.208.843	4.208.843	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.391.836	4.391.836
819	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.888.571	2.888.571	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.014.161	3.014.161

SERVICIO NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · REPÚBLICA ARGENTINA · DC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
820	Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	15.800.000	15.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	17.441.421	17.441.421	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	18.199.744	18.199.744
821	Brazo de Piston - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.200.000	2.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.438.922	2.438.922	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.544.962	2.544.962
822	Juegos perno piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.092.173	1.092.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.139.659	1.139.659
823	Reparar bomba inyectora (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.600.000	7.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.290.122	8.290.122	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.650.562	8.650.562
824	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.088.449	4.088.449	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.266.208	4.266.208
825	Calibrar juegos de pico inyector	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.869.948	1.869.948	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.951.250	1.951.250
826	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.100.000	5.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.749.565	5.749.565	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.999.546	5.999.546
827	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	840.627	840.627	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	877.176	877.176
828	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.459.667	1.459.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.523.131	1.523.131
829	Polea cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.800.000	2.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.875.612	2.875.612	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.639	3.000.639
830	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	191.060	191.060	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	199.367	199.367
831	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	340.000	340.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	317.668	317.668	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.480	331.480
832	Reparacion de carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	408.611	408.611	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	426.377	426.377
833	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.400.000	2.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.497.800	2.497.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.606.400	2.606.400
834	Cambiar censor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.650.000	1.650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.775.906	1.775.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.853.119	1.853.119
835	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.880.520	2.880.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.005.760	3.005.760
836	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	820.000	820.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	827.693	827.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	863.680	863.680
837	Cambiar reten frente motor cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	342.546	342.546	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	357.439	357.439
838	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.423.240	1.423.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.485.120	1.485.120
839	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	443.440	443.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	462.720	462.720
840	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.579.640	1.579.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.648.320	1.648.320
841	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.513.706	1.513.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.579.519	1.579.519
842	Regular juegos de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	706.253	706.253	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	736.960	736.960
843	Rectificar juegos de asiento valvulas y esmerilar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	680.186	680.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	709.759	709.759
844	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	758.693	758.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	791.680	791.680
845	Cambiar caño de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	556.906	556.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	581.119	581.119
846	Cambiar buje y reten de acelerador de bomba	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.086.826	1.086.826	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.134.079	1.134.079
847	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	672.520	672.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	701.760	701.760
848	Cambio ruleman y reten palier	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.350.000	1.350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.554.800	1.554.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.622.400	1.622.400
849	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	120.000	120.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	116.226	116.226	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	121.279	121.279
850	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
851	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.083.406	1.083.406	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.130.511	1.130.511
852	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	702.894	702.894	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	733.455	733.455
853	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	852.240	852.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	889.294	889.294
854	Ruleman eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.068.111	1.068.111	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.114.551	1.114.551
855	Anillos sincronizadores (juegos) de 1a. a 5a.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.800.000	3.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.256.238	4.256.238	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.441.292	4.441.292
856	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.300.000	3.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.459.082	3.459.082	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.609.477	3.609.477
857	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.900.000	6.900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	7.875.732	7.875.732	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.218.155	8.218.155
858	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.400.000	6.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	6.984.494	6.984.494	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.288.168	7.288.168
859	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.200.000	2.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.312.346	2.312.346	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.412.883	2.412.883
860	Juego de reten de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	720.000	720.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	690.903	690.903	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	720.942	720.942
861	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.505.669	1.505.669	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.571.133	1.571.133
862	Reparacion general de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.600.000	2.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.744.113	2.744.113	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.863.422	2.863.422
863	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.588.521	1.588.521	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.657.587	1.657.587
864	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.841.092	1.841.092	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.921.139	1.921.139
865	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.825.539	1.825.539	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.904.910	1.904.910
866	Cambio cruzeta cardan c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.502.933	1.502.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.568.278	1.568.278
867	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	685.590	685.590	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	715.398	715.398
868	Macho y Hembra cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.853.382	1.853.382	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.933.964	1.933.964
869	Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	317.410	317.410	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.210	331.210

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
870	Cambio aceite diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	464.906	464.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.119	485.119
871	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	738.985	738.985	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	679.866	679.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	709.425	709.425
872	Cambiar cardan trasero completo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.688.566	10.688.566	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	9.833.480	9.833.480	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.261.023	10.261.023
873	Cambiar juegos calce del engranaje satelite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	739.059	739.059	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	679.934	679.934	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	709.496	709.496
874	Cambiar juegos calce del engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	732.859	732.859	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	674.230	674.230	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	703.544	703.544
875	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.635.873	1.635.873	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.505.003	1.505.003	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.570.438	1.570.438
876	Cambiar juegos de satelite y planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.524.136	7.524.136	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	6.922.205	6.922.205	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.223.170	7.223.170
877	Reparacion de bomba direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.308.333	3.308.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.043.666	3.043.666	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.175.999	3.175.999
878	Reparacion de sinfin direc.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.321.203	4.321.203	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.975.506	3.975.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.148.354	4.148.354
879	Cambiar muñequin - c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.186.333	1.186.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.091.426	1.091.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.138.879	1.138.879
880	Cambiar brazo zeta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.314.106	2.314.106	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.128.977	2.128.977	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.221.541	2.221.541
881	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.510.184	2.510.184	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.309.369	2.309.369	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.409.776	2.409.776
882	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.272.466	6.272.466	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.770.668	5.770.668	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.021.567	6.021.567
883	Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.263.814	1.263.814	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.162.708	1.162.708	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.213.261	1.213.261
884	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	369.958	369.958	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	340.361	340.361	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	355.159	355.159
885	Cambio de ruleman delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.187.020	1.187.020	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.092.058	1.092.058	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.139.539	1.139.539
886	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	758.933	758.933	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	698.218	698.218	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	728.575	728.575
887	Fluido para direccion c/ litros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	87.519	87.519	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	80.517	80.517	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	84.018	84.018
888	Cambio correa direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	410.215	410.215	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	377.397	377.397	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	393.806	393.806
889	Ruleman tensor con polea	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	746.289	746.289	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	686.585	686.585	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	716.437	716.437
890	Cruceta de columna de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	889.667	889.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	818.493	818.493	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	854.080	854.080
891	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.648.667	1.648.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.516.773	1.516.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.582.720	1.582.720
892	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.780.000	1.780.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.637.600	1.637.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.708.800	1.708.800
893	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	610.588	610.588	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	561.740	561.740	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	586.164	586.164
894	Cambiar juegos de buje amortiguador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	218.667	218.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	201.173	201.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	209.920	209.920
895	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	213.550	213.550	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	196.466	196.466	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	205.008	205.008
896	Cambio de elasticos - trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.264.988	1.264.988	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.163.788	1.163.788	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.214.388	1.214.388
897	Cambio de buje elasticos - trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	414.188	414.188	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	381.052	381.052	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	397.620	397.620
898	Cambiar grillete de elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	428.181	428.181	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	393.926	393.926	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	411.053	411.053
899	Cambiar centro elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	401.745	401.745	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	369.605	369.605	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	385.675	385.675
900	Bomba central de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.717.260	2.717.260	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.499.879	2.499.879	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.608.569	2.608.569
901	Rectificacion corona de volante	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	367.665	367.665	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	338.251	338.251	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	352.958	352.958
902	Bomba auxiliar de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.020.083	2.020.083	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.858.476	1.858.476	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.939.279	1.939.279
903	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	160.021	160.021	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	147.219	147.219	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	153.620	153.620
904	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.582.185	5.582.185	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.135.610	5.135.610	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.358.897	5.358.897
905	Disco de ambrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.788.515	4.788.515	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.405.433	4.405.433	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.596.974	4.596.974
906	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.745.976	1.745.976	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.606.297	1.606.297	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.676.136	1.676.136
907	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	332.634	332.634	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	306.023	306.023	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	319.328	319.328
908	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.794.803	3.794.803	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.491.218	3.491.218	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.643.010	3.643.010
909	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.745.567	2.745.567	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.525.921	2.525.921	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.635.744	2.635.744
910	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	180.244	180.244	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	165.824	165.824	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	173.034	173.034
911	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.267.366	3.267.366	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.005.976	3.005.976	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.136.671	3.136.671
912	Cambio de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.004.967	1.004.967	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	924.569	924.569	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	964.768	964.768
913	Cilindro de freno c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.562.667	2.562.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.357.653	2.357.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.460.160	2.460.160
914	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	305.734	305.734	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	281.275	281.275	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	293.504	293.504
915	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.340	80.340	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	73.912	73.912	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	77.126	77.126
916	Cambio de valvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.570.390	1.570.390	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.444.758	1.444.758	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.507.574	1.507.574

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
917	Provision de camara	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	240.875	240.875	Unidad	1	Evento	n/a	China	221.605	221.605	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	231.240	231.240
918	Provision de cubierta 750/R16,RADIAL, LISA 14 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.123.786	2.123.786	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.953.883	1.953.883	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.038.834	2.038.834
919	Provision pico para rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	108.422	108.422	Unidad	1	Evento	n/a	China	99.748	99.748	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	104.085	104.085
920	Reparacion de cubiertas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	228.820	228.820	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	210.514	210.514	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.667	219.667
921	Prov. y cambio de goma de parabrisa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.608.961	1.608.961	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.480.244	1.480.244	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.544.602	1.544.602
922	Cepillos limpia parabrisas - el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	380.660	380.660	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	350.207	350.207	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	365.433	365.433
923	Manija levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.441	485.441	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	446.605	446.605	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	466.023	466.023
924	Cambio de mecanismo levanta vidrio delantero c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.909.273	1.909.273	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.756.531	1.756.531	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.832.902	1.832.902
925	Reparacion de cerraduras c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	830.450	830.450	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	764.014	764.014	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	797.232	797.232
926	Cambiar focos de luz H7 c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	164.081	164.081	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	150.954	150.954	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	157.517	157.517
927	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.465.570	1.465.570	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.348.324	1.348.324	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.406.947	1.406.947
928	Testeo Electronico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	346.839	346.839	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	320.000	320.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	332.965	332.965
929	Codificar autoradio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	246.745	246.745	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	227.005	227.005	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	236.875	236.875
930	Recargar bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	69.841	69.841	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	64.253	64.253	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	67.047	67.047
931	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.705.089	2.705.089	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.488.681	2.488.681	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.596.885	2.596.885
932	Reparacion de sistema de Limpiaparabrisas (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.723.833	1.723.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.585.926	1.585.926	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.654.879	1.654.879
933	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	885.283	885.283	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	814.460	814.460	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	849.871	849.871
934	Cambio sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.238.340	2.238.340	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.059.272	2.059.272	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.148.806	2.148.806
935	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
936	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	611.150	611.150	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	562.258	562.258	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	586.704	586.704
937	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.739.867	2.739.867	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.520.677	2.520.677	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.630.272	2.630.272
938	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	312.212	312.212	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	287.235	287.235	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	299.723	299.723
939	Foco - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	139.532	139.532	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	128.369	128.369	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	133.950	133.950
940	Fusibles - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	69.000	69.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	65.000	65.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	66.240	66.240
941	Instalacion de cableado Sistema Electrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	668.023	668.023	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	614.581	614.581	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	641.302	641.302
942	Provision de Juego de cables y terminales	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.092.153	1.092.153	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.004.780	1.004.780	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.048.466	1.048.466
943	Provision y cambio de ruleman alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	237.001	237.001	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	218.040	218.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	227.520	227.520
944	Provision y Cambio de reten de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	231.731	231.731	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	213.192	213.192	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	222.461	222.461
945	Cambio de motor levanta vidrio c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.026.596	2.026.596	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.864.468	1.864.468	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.945.532	1.945.532
946	Provision de bateria de 90 Amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.259.773	1.259.773	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.158.991	1.158.991	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.209.382	1.209.382
947	Reparacion caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.506.917	1.506.917	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.386.363	1.386.363	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.446.640	1.446.640
948	Reparacion silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.397.296	1.397.296	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.285.512	1.285.512	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.341.404	1.341.404
949	Cambio de silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.370.050	2.370.050	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.180.446	2.180.446	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.275.248	2.275.248
950	Caño flexible de silenciador silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.265.933	1.265.933	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.164.658	1.164.658	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.215.295	1.215.295
951	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	835.333	835.333	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	768.506	768.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	801.919	801.919
952	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	169.660	169.660	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	156.087	156.087	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	162.873	162.873
953	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	275.667	275.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	275.000	275.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	264.640	264.640
954	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	490.832	490.832	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	480.000	480.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	471.198	471.198
955	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.692.470	1.692.470	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.557.072	1.557.072	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.624.771	1.624.771
956	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.196.147	1.196.147	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.100.455	1.100.455	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.148.301	1.148.301
957	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	646.033	646.033	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	594.350	594.350	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	620.191	620.191
958	Cambio aceite de direccion hidraulica c/litros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	90.667	90.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	83.413	83.413	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	87.040	87.040
959	Tapa bancada de nucleo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	760.500	760.500	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	699.660	699.660	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	730.080	730.080
960	Brida diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.509.470	2.509.470	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.308.712	2.308.712	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.409.091	2.409.091
961	Regulador de corona	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	902.248	902.248	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	830.068	830.068	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	866.158	866.158
962	Tornillo volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	168.400	168.400	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	154.928	154.928	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	161.664	161.664
963	Reten de Bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	902.248	902.248	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	830.068	830.068	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	866.158	866.158
964	Reten eje de mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	520.854	520.854	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	479.185	479.185	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.019	500.019

SERVICIO NACIONAL DE CAMPAÑA DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES REPÚBLICA DEL PARAGUAY DC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
965	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.796.933	2.796.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.573.178	2.573.178	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.685.055	2.685.055
966	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	529.742	529.742	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	487.362	487.362	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	508.552	508.552
967	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.691.349	1.691.349	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.556.041	1.556.041	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.623.695	1.623.695
968	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.343.776	1.343.776	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.236.273	1.236.273	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.290.024	1.290.024
969	Evaporador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.842.433	7.842.433	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	7.215.038	7.215.038	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.528.735	7.528.735
970	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	875.337	875.337	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	805.310	805.310	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	840.323	840.323
971	Instalacion Electrica AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.634.250	1.634.250	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.503.510	1.503.510	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.568.880	1.568.880
972	Reparacion de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.527.237	2.527.237	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.325.058	2.325.058	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.426.147	2.426.147
973	Reparacion Cabezal de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.612.653	1.612.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.483.640	1.483.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.548.146	1.548.146
974	Aceite de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	339.333	339.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	312.186	312.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	325.759	325.759
975	Ruleman de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	749.120	749.120	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	689.190	689.190	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	719.155	719.155
976	Correa de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	446.904	446.904	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	411.151	411.151	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	429.027	429.027
977	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	745.878	745.878	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	686.207	686.207	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	716.042	716.042
978	Cambio de valvula de expansion de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.473.370	1.473.370	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.355.500	1.355.500	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.414.435	1.414.435
979	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.952.467	1.952.467	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.796.269	1.796.269	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.874.368	1.874.368
980	Cambio de juego de junta y reten de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.695.414	1.695.414	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.559.780	1.559.780	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.627.597	1.627.597
981	Reparacion de condensador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.666.490	1.666.490	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.533.170	1.533.170	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.599.830	1.599.830
982	Limpieza de radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.153.979	1.153.979	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.061.660	1.061.660	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.107.819	1.107.819
983	Cambio de anillo de cobre c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	205.349	205.349	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	188.921	188.921	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	197.135	197.135
984	Reparacion de comando de aire acondicionado	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.869.730	1.869.730	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.720.151	1.720.151	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.794.940	1.794.940
985	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.758.952	11.758.952	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	10.818.235	10.818.235	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.288.593	11.288.593
986	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	260.000	260.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	284.280	284.280	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	296.640	296.640
987	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.018.100	3.018.100	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.776.652	2.776.652	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.897.376	2.897.376
988	Juego de válvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.338.536	1.338.536	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.231.453	1.231.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.284.994	1.284.994
989	Juego guias de válvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	668.272	668.272	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	614.810	614.810	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	641.541	641.541
990	Rectificación de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	655.086	655.086	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	602.679	602.679	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	628.882	628.882
991	Rectificación de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	651.900	651.900	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	599.748	599.748	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	625.824	625.824
992	Juegos buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	794.506	794.506	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	730.945	730.945	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	762.725	762.725
993	Juego casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	918.190	918.190	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	844.734	844.734	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	881.462	881.462
994	Juego casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	932.082	932.082	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	857.515	857.515	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	894.798	894.798
995	Juego Casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	765.809	765.809	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	704.544	704.544	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	735.176	735.176
996	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.594.794	2.594.794	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.387.210	2.387.210	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.491.002	2.491.002
997	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.479.947	2.479.947	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.281.551	2.281.551	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.380.749	2.380.749
998	Juego de pistón	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.830.573	2.830.573	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.604.127	2.604.127	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.717.350	2.717.350
999	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.447.678	2.447.678	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.251.863	2.251.863	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.349.770	2.349.770
1.000	Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.585.200	11.585.200	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	10.658.384	10.658.384	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.121.792	11.121.792
1.001	Brazo de pistón - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.336.636	2.336.636	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.149.705	2.149.705	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.243.170	2.243.170
1.002	Perno pistón - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	623.186	623.186	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	573.331	573.331	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	598.258	598.258
1.003	Cambiar correa dentada (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.568.207	1.568.207	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.442.750	1.442.750	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.505.478	1.505.478
1.004	Tensor de correa dentada (Juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.107.868	2.107.868	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.939.238	1.939.238	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.023.553	2.023.553
1.005	Reparar bomba inyectara (incluido repuestos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.047.042	8.047.042	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.403.278	7.403.278	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.725.160	7.725.160
1.006	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.949.965	2.949.965	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.713.967	2.713.967	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.831.966	2.831.966
1.007	Calibrar pico inyector	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.272.234	1.272.234	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.170.455	1.170.455	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.221.344	1.221.344
1.008	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.207.660	4.207.660	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	3.871.047	3.871.047	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.039.353	4.039.353
1.009	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.010.833	1.010.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	929.966	929.966	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	970.399	970.399
1.010	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.716.712	1.716.712	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.579.375	1.579.375	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.648.043	1.648.043
1.011	Polea Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.634.767	2.634.767	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.423.985	2.423.985	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.529.376	2.529.376
1.012	Volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.463.942	9.463.942	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	8.706.826	8.706.826	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.085.384	9.085.384
1.013	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	213.070	213.070	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	196.024	196.024	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	204.547	204.547

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD DE LOS SERVICIOS DE SALUD • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES • REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.014	Junta cárter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	334.168	334.168	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	307.434	307.434	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	320.801	320.801
1.015	Reparación de cárter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	602.172	602.172	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	553.998	553.998	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	578.085	578.085
1.016	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.023.479	2.023.479	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.861.600	1.861.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.942.539	1.942.539
1.017	Cambiar cabo/sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.700.005	1.700.005	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.564.004	1.564.004	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.632.004	1.632.004
1.018	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.229.508	2.229.508	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.051.147	2.051.147	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.140.327	2.140.327
1.019	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	662.346	662.346	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	609.358	609.358	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	635.852	635.852
1.020	Cambiar juego reten frente motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	752.192	752.192	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	692.016	692.016	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	722.104	722.104
1.021	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.160.813	1.160.813	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.067.947	1.067.947	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.114.380	1.114.380
1.022	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	437.841	437.841	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	402.813	402.813	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	420.327	420.327
1.023	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.162.207	1.162.207	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.069.230	1.069.230	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.115.718	1.115.718
1.024	Reparar radiador - cambio de tapa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	391.549	391.549	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.225	360.225	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	375.718	375.718
1.025	Regular válvulas (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	453.321	453.321	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	417.055	417.055	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	435.188	435.188
1.026	Rectificar asiento valvulas y esmeritar (incluido repuestos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	698.795	698.795	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	642.891	642.891	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	670.843	670.843
1.027	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.952	500.952	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	460.875	460.875	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	480.913	480.913
1.028	Cambiar caño de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	601.509	601.509	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	553.388	553.388	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	577.448	577.448
1.029	Cambiar eje leva de bomba	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.641.227	1.641.227	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.509.928	1.509.928	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.575.577	1.575.577
1.030	reparación de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.068.716	4.068.716	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.743.218	3.743.218	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.905.967	3.905.967
1.031	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	814.343	814.343	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	749.195	749.195	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	781.769	781.769
1.032	Tapón de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	281.002	281.002	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	258.521	258.521	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	269.761	269.761
1.033	Cambio aceite de caja (incluido aceite)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	560.667	560.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	515.813	515.813	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	538.240	538.240
1.034	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.611.099	1.611.099	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.482.211	1.482.211	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.546.655	1.546.655
1.035	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.145.034	1.145.034	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.053.431	1.053.431	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.099.232	1.099.232
1.036	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	876.838	876.838	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	806.690	806.690	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	841.764	841.764
1.037	Ruleman eje cuádruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.146.992	1.146.992	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.055.232	1.055.232	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.101.112	1.101.112
1.038	Cambio de juegos anillos sincronizadores 1a. a 5a.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.926.643	2.926.643	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.692.511	2.692.511	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.809.577	2.809.577
1.039	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.478.197	2.478.197	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.279.941	2.279.941	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.379.069	2.379.069
1.040	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.306.370	6.306.370	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	5.801.860	5.801.860	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.054.115	6.054.115
1.041	Eje cuádruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.843.479	5.843.479	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	5.376.000	5.376.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.609.739	5.609.739
1.042	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.145.039	1.145.039	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.053.435	1.053.435	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.099.237	1.099.237
1.043	Juego retén de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	607.180	607.180	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	558.605	558.605	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	582.892	582.892
1.044	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.661.465	1.661.465	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.528.547	1.528.547	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.595.006	1.595.006
1.045	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.179.531	1.179.531	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.085.168	1.085.168	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.132.349	1.132.349
1.046	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.164.481	1.164.481	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.071.322	1.071.322	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.117.901	1.117.901
1.047	Cambio reten brida	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	483.817	483.817	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	445.111	445.111	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	464.464	464.464
1.048	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.237.612	2.237.612	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.058.603	2.058.603	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.148.107	2.148.107
1.049	Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.017.000	1.017.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	935.640	935.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	976.320	976.320
1.050	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.262	609.262	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	560.521	560.521	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	584.891	584.891
1.051	Reparación diferencial (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	20.348.604	20.348.604	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	18.720.715	18.720.715	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	19.534.659	19.534.659
1.052	Cambio macho y hembra cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.470.006	2.470.006	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.272.405	2.272.405	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.371.205	2.371.205
1.053	Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.739	344.739	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	317.159	317.159	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.949	330.949
1.054	Aceite para diferencial (aceite incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	468.667	468.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	431.173	431.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	449.920	449.920
1.055	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	489.241	489.241	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	450.101	450.101	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	469.671	469.671
1.056	Cambiar retén de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	367.560	367.560	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	338.155	338.155	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	352.857	352.857
1.057	Cambiar juegos calce del engranaje satélite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	272.693	272.693	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	250.877	250.877	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	261.785	261.785
1.058	Cambiar juegos calce del engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	272.693	272.693	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	250.877	250.877	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	261.785	261.785
1.059	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	855.822	855.822	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	787.356	787.356	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	821.589	821.589
1.060	Cambio de bomba dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.424.529	4.424.529	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	4.070.566	4.070.566	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.247.547	4.247.547
1.061	Reparación de cremallera de dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.098.543	3.098.543	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.850.659	2.850.659	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.974.601	2.974.601
1.062	Cambio cremallera de dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.643.600	10.643.600	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	9.792.112	9.792.112	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.217.856	10.217.856

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · DC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.063	Cambiar muñequin - c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	487.000	487.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	448.040	448.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	467.520	467.520
1.064	Cambiar buje estabilizador (juegos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	507.445	507.445	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	466.849	466.849	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	487.147	487.147
1.065	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	224.292	224.292	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	206.348	206.348	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	215.320	215.320
1.066	Cambio de ruleman masa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.548.167	2.548.167	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.344.313	2.344.313	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.446.240	2.446.240
1.067	Cambio de punta eje delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.542.427	2.542.427	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.339.032	2.339.032	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.440.729	2.440.729
1.068	Fluido para dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	92.854	92.854	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	85.425	85.425	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	89.139	89.139
1.069	Correa dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	221.471	221.471	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	203.753	203.753	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	212.612	212.612
1.070	Ruleman tensor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	466.343	466.343	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	429.035	429.035	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	447.689	447.689
1.071	Cruceta de columna de dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	336.333	336.333	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	309.426	309.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	322.879	322.879
1.072	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.311.333	1.311.333	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.206.426	1.206.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.258.879	1.258.879
1.073	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.478.667	1.478.667	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.360.373	1.360.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.419.520	1.419.520
1.074	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	484.707	484.707	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	445.930	445.930	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.318	465.318
1.075	Cambiar buje tensor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	394.393	394.393	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	362.841	362.841	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	378.617	378.617
1.076	Cambiar juegos de buje amortiguador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	218.667	218.667	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	201.173	201.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	209.920	209.920
1.077	bomba central de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.609.331	1.609.331	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.480.584	1.480.584	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.544.957	1.544.957
1.078	bomba auxiliar de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.251.964	1.251.964	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.151.806	1.151.806	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.201.885	1.201.885
1.079	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	85.694	85.694	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	78.838	78.838	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.266	82.266
1.080	Plato de presión	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.062.586	3.062.586	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.817.579	2.817.579	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.940.082	2.940.082
1.081	Disco de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.594.093	2.594.093	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.386.565	2.386.565	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.490.329	2.490.329
1.082	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	881.521	881.521	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	810.999	810.999	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	846.260	846.260
1.083	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	231.646	231.646	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	213.114	213.114	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	222.380	222.380
1.084	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.671.400	2.671.400	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.457.688	2.457.688	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.564.544	2.564.544
1.085	Disco de freno rectificar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.698	142.698	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.282	131.282	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.990	136.990
1.086	Disco de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.178.220	2.178.220	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.003.962	2.003.962	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.091.091	2.091.091
1.087	Juego pastilla de freno delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.077.633	1.077.633	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.034.527	1.034.527
1.088	Caño flexible de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	639.096	639.096	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	587.968	587.968	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	613.532	613.532
1.089	Reparación de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.102.333	2.102.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.934.146	1.934.146	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.018.239	2.018.239
1.090	Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.183.427	1.183.427	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.088.752	1.088.752	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.136.089	1.136.089
1.091	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	85.694	85.694	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	78.838	78.838	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.266	82.266
1.092	Cambio de válvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.636.284	1.636.284	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.505.381	1.505.381	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.570.832	1.570.832
1.093	Provisión de Cámara	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	432.218	432.218	Unidad	1	Evento	n/a	China	397.640	397.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	414.929	414.929
1.094	Provisión de cubierta 215/70/R16.RADIAL 8 TELAS F570/30PSI	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.375.413	1.375.413	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.265.379	1.265.379	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.320.396	1.320.396
1.095	Provisión pico para rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.458	135.458	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	124.621	124.621	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	130.039	130.039
1.096	Reparación de cubiertas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	123.532	123.532	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	113.649	113.649	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	118.590	118.590
1.097	Cepillos limpia parabrisas el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	249.833	249.833	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	229.846	229.846	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	239.839	239.839
1.098	Guia de vidrios	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.141.581	1.141.581	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.050.254	1.050.254	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.095.917	1.095.917
1.099	Manija abre puerta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	336.648	336.648	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	309.716	309.716	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	323.182	323.182
1.100	Manija de tapa trasera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	618.320	618.320	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	568.854	568.854	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	593.587	593.587
1.101	Mecanismo levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.794.933	1.794.933	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.651.338	1.651.338	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.723.135	1.723.135
1.102	Corrección de guia de puerta corrediza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.629.661	1.629.661	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.499.288	1.499.288	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.564.474	1.564.474
1.103	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.115.277	2.115.277	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.946.054	1.946.054	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.030.665	2.030.665
1.104	Reparación de sistema Limpiaparab	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.702.500	1.702.500	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.566.300	1.566.300	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.634.400	1.634.400
1.105	Cambiar solenoide o automático del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	812.860	812.860	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	747.831	747.831	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	780.345	780.345
1.106	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.055	143.055	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.610	131.610	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.332	137.332
1.107	Alinear luces	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	144.605	144.605	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	133.036	133.036	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	138.820	138.820
1.108	Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	312.713	312.713	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	287.695	287.695	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.204	300.204
1.109	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	326.333	326.333	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	300.226	300.226	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	313.279	313.279

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.110	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	282.072	282.072	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	259.506	259.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	270.789	270.789
1.111	Reparar alternador (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.464.860	2.464.860	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.267.671	2.267.671	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.366.265	2.366.265
1.112	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	298.384	298.384	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	274.513	274.513	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	286.448	286.448
1.113	Fusibles - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	69.333	69.333	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	65.000	65.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	66.559	66.559
1.114	Cambio de motor levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.630.233	1.630.233	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.499.814	1.499.814	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.565.023	1.565.023
1.115	Reparación Gral de Sistema Electrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.582.167	1.582.167	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.455.593	1.455.593	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.518.880	1.518.880
1.116	Provisión de batería (90 amp.)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.275.066	1.275.066	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.173.060	1.173.060	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.224.063	1.224.063
1.117	Reparación caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.129.900	1.129.900	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.039.508	1.039.508	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.084.704	1.084.704
1.118	Cambio de silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.915.300	1.915.300	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.762.076	1.762.076	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.838.688	1.838.688
1.119	Silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.165.787	2.165.787	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.992.524	1.992.524	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.079.155	2.079.155
1.120	Caño flexible para soporte silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	434.260	434.260	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	399.519	399.519	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	416.889	416.889
1.121	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	413.667	413.667	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	380.573	380.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	397.120	397.120
1.122	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.371	143.371	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.901	131.901	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.636	137.636
1.123	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	262.947	262.947	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	241.911	241.911	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	252.429	252.429
1.124	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	168.000	168.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	168.000	168.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	161.280	161.280
1.125	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	271.686	271.686	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	270.000	270.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	260.818	260.818
1.126	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	872.367	872.367	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	802.577	802.577	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	837.472	837.472
1.127	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	373.096	373.096	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	343.248	343.248	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	358.172	358.172
1.128	Cambio fluido de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	87.244	87.244	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	80.264	80.264	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	83.754	83.754
1.129	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.681.026	2.681.026	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.466.543	2.466.543	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.573.784	2.573.784
1.130	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	455.383	455.383	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	418.952	418.952	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	437.167	437.167
1.131	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.596.715	1.596.715	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.468.977	1.468.977	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.532.846	1.532.846
1.132	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.169.816	1.169.816	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.076.230	1.076.230	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.123.023	1.123.023
1.133	Evaporador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.418.503	4.418.503	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	4.065.022	4.065.022	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.241.762	4.241.762
1.134	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.261.410	1.261.410	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.160.497	1.160.497	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.210.953	1.210.953
1.135	Reparación de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.497.000	2.497.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.297.240	2.297.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.397.120	2.397.120
1.136	Aceite de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	192.333	192.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	176.946	176.946	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	184.639	184.639
1.137	Ruleman de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	521.900	521.900	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	480.148	480.148	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	501.024	501.024
1.138	Correa de Aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	286.193	286.193	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	263.297	263.297	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	274.745	274.745
1.139	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	872.415	872.415	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	802.621	802.621	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	837.518	837.518
1.140	Cambio de válvula de expansión de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.429.192	1.429.192	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.314.856	1.314.856	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.372.024	1.372.024
1.141	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.626.333	1.626.333	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.496.226	1.496.226	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.561.279	1.561.279
1.142	Cambio de juego de junta y retén de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.659.927	1.659.927	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.527.132	1.527.132	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.593.529	1.593.529
1.143	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.466.799	9.466.799	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	8.709.455	8.709.455	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.088.127	9.088.127
1.144	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	190.000	190.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.573	219.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120
1.145	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.804.583	2.804.583	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.580.216	2.580.216	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.692.399	2.692.399
1.146	Juego de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.267.457	1.267.457	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.166.060	1.166.060	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.216.758	1.216.758
1.147	Juego de Guias de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	944.275	944.275	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	868.733	868.733	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	906.504	906.504
1.148	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	663.766	663.766	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	610.664	610.664	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	637.215	637.215
1.149	Rectificacion de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	730.416	730.416	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	671.982	671.982	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	701.199	701.199
1.150	Buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	425.100	425.100	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	391.092	391.092	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	408.096	408.096
1.151	Prov. y cambio de brazo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.984.401	1.984.401	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.825.648	1.825.648	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.905.024	1.905.024
1.152	Prov. y cambio de juego buje balanceador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	473.293	473.293	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	435.429	435.429	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	454.361	454.361
1.153	Prov. y cambio de buje de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	632.091	632.091	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	581.523	581.523	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	606.807	606.807
1.154	Juego de Casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	931.795	931.795	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	857.251	857.251	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	894.523	894.523
1.155	Juego de Casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	939.115	939.115	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	863.985	863.985	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	901.550	901.550
1.156	Prov. y cambio de medialuna tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	206.196	206.196	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	189.700	189.700	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	197.948	197.948
1.157	Prov. y cambio de reten bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	749.497	749.497	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	689.537	689.537	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	719.517	719.517

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.158	Rectificacion corona volante regulacion de tirajes	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.535	142.535	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.132	131.132	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.833	136.833
1.159	Prov. y cambio de cabezal de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.628.989	2.628.989	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.418.669	2.418.669	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.523.829	2.523.829
1.160	Prov. y cambio de eje balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.952.362	1.952.362	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.796.173	1.796.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.874.267	1.874.267
1.161	Prov. y cambio de martillo balancin escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	362.708	362.708	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	333.691	333.691	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	348.199	348.199
1.162	Prov. y cambio de martillo balancin admision	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	431.385	431.385	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	396.874	396.874	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	414.129	414.129
1.163	Prov. y cambio de tornillo reg c/tuerca	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	133.503	133.503	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	122.822	122.822	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	128.162	128.162
1.164	Prov. y cambio de bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	282.333	282.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	259.746	259.746	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	271.039	271.039
1.165	Frentear pistones	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	491.934	491.934	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	452.579	452.579	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	472.256	472.256
1.166	Rectificacion juego de asientos de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	420.673	420.673	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	387.019	387.019	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	403.846	403.846
1.167	Prov. y cambio bulbo estrangulador bomba inyectora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	615.618	615.618	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	566.368	566.368	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	590.993	590.993
1.168	Prov. y cambio de juego de junta de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.590.116	1.590.116	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.462.906	1.462.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.526.511	1.526.511
1.169	Prov. y cambio de arandela base pico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	160.923	160.923	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	148.049	148.049	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	154.486	154.486
1.170	Prov. y cambio de anillos de goma	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	164.503	164.503	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	151.342	151.342	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	157.922	157.922
1.171	Prov. y cambio de camisa de B/D/H	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	741.228	741.228	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	681.929	681.929	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	711.578	711.578
1.172	Prov. y cambio de rotor B/D/H	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	635.143	635.143	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	584.331	584.331	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.737	609.737
1.173	Prov. y cambio tapa tanque de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	347.713	347.713	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	319.895	319.895	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	333.804	333.804
1.174	Casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	762.444	762.444	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	701.448	701.448	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	731.946	731.946
1.175	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.733.676	2.733.676	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.514.981	2.514.981	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.624.328	2.624.328
1.176	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.286.547	2.286.547	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.103.623	2.103.623	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.195.085	2.195.085
1.177	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.913.888	2.913.888	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.680.776	2.680.776	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.797.332	2.797.332
1.178	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.686.962	2.686.962	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.472.005	2.472.005	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.579.483	2.579.483
1.179	Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.975.420	10.975.420	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	10.097.386	10.097.386	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.536.403	10.536.403
1.180	Brazo de Piston - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.146.502	2.146.502	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.974.781	1.974.781	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.060.641	2.060.641
1.181	Perno piston - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	476.526	476.526	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	438.403	438.403	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	457.464	457.464
1.182	Cambiar correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.057.765	1.057.765	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	973.143	973.143	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.015.454	1.015.454
1.183	Tensor de correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.227.379	1.227.379	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.129.188	1.129.188	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.178.283	1.178.283
1.184	Prov. y cambio de tensor de correa primario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	837.276	837.276	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	770.293	770.293	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	803.784	803.784
1.185	Mantenimiento sistema de turbo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.955.639	1.955.639	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.799.187	1.799.187	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.877.413	1.877.413
1.186	Reparacion sistema de turbo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.797.854	5.797.854	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.334.025	5.334.025	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.565.939	5.565.939
1.187	Provision y cambio de turbo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.950.206	9.950.206	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	9.154.189	9.154.189	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.552.197	9.552.197
1.188	Prov. y cambio de tensor de correa secundario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.422.367	1.422.367	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.308.577	1.308.577	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.365.472	1.365.472
1.189	Reparar bomba inyectora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.730.087	6.730.087	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.191.680	6.191.680	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.460.883	6.460.883
1.190	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.195.464	2.195.464	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.107.645	2.107.645
1.191	Calibrar pico inyector	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	996.808	996.808	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	917.063	917.063	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	956.935	956.935
1.192	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	711.476	711.476	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	654.557	654.557	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	683.016	683.016
1.193	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.282.782	1.282.782	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.180.159	1.180.159	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.231.470	1.231.470
1.194	Polea Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.492.781	2.492.781	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.293.358	2.293.358	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.393.069	2.393.069
1.195	Volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.575.864	4.575.864	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.209.794	4.209.794	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.392.829	4.392.829
1.196	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	208.667	208.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	191.973	191.973	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.320	200.320
1.197	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	165.667	165.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	152.413	152.413	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	159.040	159.040
1.198	Reparacion de carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	340.333	340.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	313.106	313.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	326.719	326.719
1.199	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.715.333	1.715.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.578.106	1.578.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.646.719	1.646.719
1.200	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.487.000	2.487.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.288.040	2.288.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.387.520	2.387.520
1.201	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	739.333	739.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	680.186	680.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	709.759	709.759
1.202	Cambiar reten frente motor cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	475.333	475.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	437.306	437.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	456.319	456.319
1.203	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.130.000	1.130.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.039.600	1.039.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.084.800	1.084.800
1.204	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	324.667	324.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	298.693	298.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	311.680	311.680
1.205	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.440.333	1.440.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.325.106	1.325.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.382.719	1.382.719
1.206	Reparar radiador - cambio de tapa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.159.667	1.159.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.066.893	1.066.893	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.113.280	1.113.280
1.207	Prov. y cambio de manguera de radiador SUP	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	511.333	511.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	470.426	470.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	490.879	490.879
1.208	Prov. y cambio de manguera de radiador INF	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	514.667	514.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	473.493	473.493	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	494.080	494.080
1.209	Regular valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	348.000	348.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	320.160	320.160	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	334.080	334.080

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES • REPÚBLICA DEL PARAGUAY • DOC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.210	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	521.333	521.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	479.626	479.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.479	500.479
1.211	Cambiar caño de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.000	360.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	331.200	331.200	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.600	345.600
1.212	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	203.667	203.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	187.373	187.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	195.520	195.520
1.213	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	635.333	635.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	584.506	584.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.919	609.919
1.214	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.091.204	1.091.204	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.003.907	1.003.907	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.047.555	1.047.555
1.215	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.142.594	1.142.594	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.051.186	1.051.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.096.890	1.096.890
1.216	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	885.305	885.305	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	814.480	814.480	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	849.892	849.892
1.217	Ruleman eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.144.907	1.144.907	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.053.314	1.053.314	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.099.110	1.099.110
1.218	Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.279.168	1.279.168	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.176.834	1.176.834	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.228.001	1.228.001
1.219	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.772.247	2.772.247	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.550.467	2.550.467	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.661.357	2.661.357
1.220	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.814.704	5.814.704	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.349.527	5.349.527	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.582.115	5.582.115
1.221	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.560.310	5.560.310	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.115.485	5.115.485	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.337.897	5.337.897
1.222	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.029.383	1.029.383	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	947.032	947.032	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	988.207	988.207
1.223	Juego de reten	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.295	609.295	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	560.551	560.551	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	584.923	584.923
1.224	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.575.564	1.575.564	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.449.518	1.449.518	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.512.541	1.512.541
1.225	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.115.610	1.115.610	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.026.361	1.026.361	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.070.985	1.070.985
1.226	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.004.441	2.004.441	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.844.085	1.844.085	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.924.263	1.924.263
1.227	Cambio de reten	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	621.437	621.437	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	571.722	571.722	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	596.579	596.579
1.228	Rep. Gral. caja Transferencia 4x4	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	15.178.980	15.178.980	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	14.500.000	14.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	14.571.820	14.571.820
1.229	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.540.773	1.540.773	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.417.511	1.417.511	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.479.142	1.479.142
1.230	Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	733.000	733.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	674.360	674.360	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	703.680	703.680
1.231	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	475.038	475.038	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	437.034	437.034	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	456.036	456.036
1.232	Reparacion diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	17.910.000	17.910.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	16.477.200	16.477.200	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	17.193.600	17.193.600
1.233	Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.948.667	1.948.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.792.773	1.792.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.870.720	1.870.720
1.234	Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	342.000	342.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	314.640	314.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	328.320	328.320
1.235	Aceite para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	468.667	468.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	431.173	431.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	449.920	449.920
1.236	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	528.667	528.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	486.373	486.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	507.520	507.520
1.237	Cambiar corona y piñon diferencial trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	14.412.667	14.412.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	13.259.653	13.259.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	13.836.160	13.836.160
1.238	Cambiar calce del engranaje satelite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.333	345.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	317.706	317.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.519	331.519
1.239	Cambiar calce del engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.333	345.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	317.706	317.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.519	331.519
1.240	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.093.667	1.093.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.006.173	1.006.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.049.920	1.049.920
1.241	Cambiar satelite y planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.332.000	3.332.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.065.440	3.065.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.198.720	3.198.720
1.242	Reparacion de bomba direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.375.333	1.375.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.265.306	1.265.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.320.319	1.320.319
1.243	Reparacion de sinfin direc.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.859.667	2.859.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.630.893	2.630.893	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.745.280	2.745.280
1.244	Prov. y cambio de buje elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	215.333	215.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	198.106	198.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	206.719	206.719
1.245	Cambiar muñequin - c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	521.333	521.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	479.626	479.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.479	500.479
1.246	Cambiar brazo zeta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.130.333	1.130.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.039.906	1.039.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.085.119	1.085.119
1.247	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.143.667	1.143.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.052.173	1.052.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.097.920	1.097.920
1.248	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.895.667	2.895.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.664.013	2.664.013	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.779.840	2.779.840
1.249	Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	767.000	767.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	705.640	705.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	736.320	736.320
1.250	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	171.333	171.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	157.626	157.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	164.479	164.479
1.251	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	467.000	467.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	429.640	429.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	448.320	448.320
1.252	Correccion de Pisasda y avance	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	191.667	191.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	176.333	176.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	184.000	184.000
1.253	Provision y cambio de Bieleta de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	363.000	363.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	333.960	333.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	348.480	348.480
1.254	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	228.333	228.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	210.066	210.066	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.199	219.199
1.255	Fluido para direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	84.000	84.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	77.280	77.280	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.640	80.640
1.256	Correa direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.333	200.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	184.306	184.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	192.319	192.319
1.257	Ruleman tensor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	381.000	381.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	350.520	350.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	365.760	365.760
1.258	Cruceta de columna de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	288.667	288.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	265.573	265.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	277.120	277.120

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
ALHOSA

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.259	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	901.667	901.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	829.533	829.533	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	865.600	865.600
1.260	Prov. y cambio de grillete elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	293.860	293.860	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	270.351	270.351	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	282.105	282.105
1.261	Prov. y cambio de centro elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	292.857	292.857	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	269.428	269.428	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	281.142	281.142
1.262	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	901.667	901.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	829.533	829.533	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	865.600	865.600
1.263	Cambiar buje parrilla superior cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	335.098	335.098	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	308.290	308.290	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	321.694	321.694
1.264	Cambiar buje parrilla inferior cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	335.203	335.203	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	308.386	308.386	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	321.794	321.794
1.265	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	235.079	235.079	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	216.272	216.272	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	225.675	225.675
1.266	Cambiar buje amortiguador cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	50.333	50.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	46.306	46.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	48.319	48.319
1.267	Cambiar barra torsion de suspension cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.389.207	2.389.207	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.198.070	2.198.070	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.293.638	2.293.638
1.268	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	139.546	139.546	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	128.382	128.382	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	133.964	133.964
1.269	Provision y cambio de rotulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	752.683	752.683	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	692.468	692.468	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	722.575	722.575
1.270	Bomba central de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.053.524	1.053.524	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	969.242	969.242	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.011.383	1.011.383
1.271	Bomba auxiliar de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	829.171	829.171	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	762.837	762.837	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	796.004	796.004
1.272	Bajar caja p/ rep de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	673.206	673.206	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	619.349	619.349	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	646.277	646.277
1.273	Prov. y cambio de horquilla de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	922.950	922.950	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	849.114	849.114	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	886.032	886.032
1.274	Prov. y cambio de guardapolvo de horquilla de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	316.874	316.874	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	291.524	291.524	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	304.199	304.199
1.275	Prov. y cambio rotor de embrague magnetico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	680.994	680.994	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	626.514	626.514	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	653.754	653.754
1.276	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.678	82.678	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	76.063	76.063	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	79.370	79.370
1.277	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.803.922	2.803.922	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.579.608	2.579.608	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.691.765	2.691.765
1.278	Disco de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.411.793	2.411.793	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.218.849	2.218.849	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.315.321	2.315.321
1.279	Cojunete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	679.072	679.072	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	624.746	624.746	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	651.909	651.909
1.280	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	234.384	234.384	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	215.633	215.633	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	225.008	225.008
1.281	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.190.696	2.190.696	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.015.440	2.015.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.103.068	2.103.068
1.282	Disco de freno rectificar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	113.429	113.429	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	104.354	104.354	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	108.891	108.891
1.283	Prov. y cambio de juego rep mordaza de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	362.708	362.708	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	333.691	333.691	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	348.199	348.199
1.284	Prov. y cambio de zapata de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.596.953	1.596.953	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.469.196	1.469.196	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.533.074	1.533.074
1.285	Disco de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.873.220	1.873.220	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.723.362	1.723.362	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.798.291	1.798.291
1.286	Juego Pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	919.310	919.310	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	882.537	882.537
1.287	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.192.664	2.192.664	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.017.250	2.017.250	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.104.957	2.104.957
1.288	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	123.663	123.663	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	113.769	113.769	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	118.716	118.716
1.289	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.168.101	2.168.101	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.994.652	1.994.652	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.081.376	2.081.376
1.290	Juego de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.087.953	1.087.953	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.000.916	1.000.916	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.044.434	1.044.434
1.291	Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.710	1.000.710	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	920.653	920.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	960.681	960.681
1.292	Cilindro de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	739.932	739.932	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	680.737	680.737	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	710.334	710.334
1.293	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	166.889	166.889	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	153.537	153.537	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	160.213	160.213
1.294	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.678	82.678	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	76.063	76.063	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	79.370	79.370
1.295	Cambio de valvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.670.005	1.670.005	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.536.404	1.536.404	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.603.204	1.603.204
1.296	Provision de cubierta 235/70/R16,RADIAL DE 8 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.312.363	1.312.363	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.207.373	1.207.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.259.868	1.259.868
1.297	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	222.197	222.197	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	204.421	204.421	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	213.309	213.309
1.298	Guia de vidrios	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.593.975	1.593.975	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.466.457	1.466.457	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.530.216	1.530.216
1.299	Manija abre puerta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	362.206	362.206	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	333.229	333.229	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	347.717	347.717
1.300	Manija de tapa trasera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	495.839	495.839	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	456.171	456.171	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	476.005	476.005
1.301	Manija levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	268.163	268.163	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	246.709	246.709	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	257.436	257.436
1.302	Mecanismo levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.700.000	1.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.691.569	1.691.569	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.765.116	1.765.116
1.303	Reparacion de cerraduras	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.368	465.368	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.601	485.601
1.304	Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.512.790	1.512.790	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.578.563	1.578.563
1.305	Rep. sist. Limpiaparab	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.046.370	1.046.370	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.091.864	1.091.864
1.306	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	577.560	577.560	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	602.671	602.671

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES • SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.307	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	165.000	165.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	152.309	152.309	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	158.931	158.931
1.308	Alinear luces	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	160.000	160.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	152.785	152.785	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	159.428	159.428
1.309	Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	280.000	280.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	259.686	259.686	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	270.977	270.977
1.310	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	280.000	280.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	272.320	272.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	284.160	284.160
1.311	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.039.502	2.039.502	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.128.176	2.128.176
1.312	Reparar alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.877.890	1.877.890	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.959.537	1.959.537
1.313	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	271.768	271.768	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	250.026	250.026	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	260.897	260.897
1.314	Fusible - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	68.667	68.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	65.000	65.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	65.920	65.920
1.315	Provision de bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.011.983	1.011.983	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.055.982	1.055.982
1.316	Prov. y cambio de focos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	113.672	113.672	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	104.578	104.578	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	109.125	109.125
1.317	Prov. cambio de regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	530.000	530.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	491.568	491.568	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	512.941	512.941
1.318	Prov. cambio de terminal de bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	55.000	55.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	52.221	52.221	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	54.492	54.492
1.319	Prov. y cambio de plaqueta de diodo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	634.586	634.586	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	583.819	583.819	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.202	609.202
1.320	Prov. y cambio de ruleman alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	117.783	117.783	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	108.360	108.360	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	113.071	113.071
1.321	Prov. y cambio de reten de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	119.305	119.305	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	109.760	109.760	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	114.532	114.532
1.322	Prov. y cambio de juego carbon de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	126.382	126.382	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	116.271	116.271	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	121.326	121.326
1.323	Prov. y cambio de focos señaleros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	44.597	44.597	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	41.029	41.029	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	42.813	42.813
1.324	Reparacion caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.125.116	1.125.116	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.035.106	1.035.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.080.111	1.080.111
1.325	Reparacion silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	952.616	952.616	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	876.406	876.406	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	914.511	914.511
1.326	Silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.792.374	1.792.374	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.648.984	1.648.984	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.720.679	1.720.679
1.327	Prov. y cambio de refrigerante	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	176.743	176.743	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	162.603	162.603	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	169.673	169.673
1.328	Prov. y cambio de grasa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	163.309	163.309	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	150.244	150.244	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	156.776	156.776
1.329	Cambio de aceite motor por litro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	86.000	86.000	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	79.120	79.120	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.560	82.560
1.330	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	125.354	125.354	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	115.325	115.325	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	120.339	120.339
1.331	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	207.307	207.307	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	190.722	190.722	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	199.014	199.014
1.332	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	154.667	154.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	155.000	155.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	148.480	148.480
1.333	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	216.343	216.343	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	210.000	210.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	207.689	207.689
1.334	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	743.047	743.047	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	683.603	683.603	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	713.325	713.325
1.335	Revision y mant. De luces del., tras. Y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	419.901	419.901	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	386.308	386.308	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	403.104	403.104
1.336	Aceite de transferencia	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	348.667	348.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	320.773	320.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	334.720	334.720
1.337	Cambio fluido de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	84.228	84.228	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	77.489	77.489	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.858	80.858
1.338	Prov. y cambio de bomba de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.536.440	2.536.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.646.720	2.646.720
1.339	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.400.000	2.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.396.453	2.396.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.647	2.500.647
1.340	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	440.000	440.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	408.975	408.975	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	426.757	426.757
1.341	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	804.172	804.172	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	839.136	839.136
1.342	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	443.288	443.288	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	462.561	462.561
1.343	Prov. y cambio de actuador de A/A	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	456.217	456.217	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	476.053	476.053
1.344	Evaporador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.900.000	2.900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.299.025	3.299.025	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.442.461	3.442.461
1.345	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	743.745	743.745	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	684.245	684.245	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	713.995	713.995
1.346	Instalacion Electrica AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.193.169	1.193.169	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.097.715	1.097.715	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.145.442	1.145.442
1.347	Reparacion de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.927.468	1.927.468	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.773.270	1.773.270	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.850.369	1.850.369
1.348	Aceite de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	215.333	215.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	198.106	198.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	206.719	206.719
1.349	Ruleman de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	437.956	437.956	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	402.919	402.919	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	420.437	420.437
1.350	Correa de Aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	238.254	238.254	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	219.193	219.193	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	228.723	228.723
1.351	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	342.134	342.134	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	314.763	314.763	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	328.448	328.448
1.352	Cambio de valvula de expansion de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	888.541	888.541	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	817.457	817.457	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	852.999	852.999

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES • SENAVE • REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.353	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.194.844	1.194.844	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.099.256	1.099.256	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.147.050	1.147.050
1.354	Cambio de juego de junta y reten de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.069.196	1.069.196	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	983.660	983.660	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.026.428	1.026.428
1.355	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.200.000	6.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	7.924.017	7.924.017	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.268.539	8.268.539
1.356	Reparacion de fugas en el circuito del AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	793.501	793.501	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	730.020	730.020	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	761.760	761.760
1.357	Reparacion o cambio de mangueras del AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	901.750	901.750	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	829.610	829.610	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	865.680	865.680
1.358	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	190.000	190.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.573	219.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120
1.359	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.952.483	1.952.483	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.796.284	1.796.284	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.874.383	1.874.383
1.360	Juego de pistón	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.749.836	1.749.836	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.609.849	1.609.849	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.679.842	1.679.842
1.361	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.321.235	1.321.235	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.215.536	1.215.536	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.268.385	1.268.385
1.362	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	138.001	138.001	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	126.960	126.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	132.480	132.480
1.363	Juego casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	520.986	520.986	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	479.307	479.307	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.146	500.146
1.364	Juego casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.316	600.316	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	552.290	552.290	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	576.303	576.303
1.365	Juego casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	441.273	441.273	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	405.971	405.971	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	423.622	423.622
1.366	Juego buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.010	360.010	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	331.209	331.209	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.609	345.609
1.367	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	894.525	894.525	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	822.963	822.963	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	858.744	858.744
1.368	Juego de válvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	572.208	572.208	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	526.431	526.431	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	549.319	549.319
1.369	Juego guías de válvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.891	600.891	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	552.819	552.819	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	576.855	576.855
1.370	Rectificación de cilindro (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	647.037	647.037	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	595.274	595.274	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	621.155	621.155
1.371	Rectificación de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	649.692	649.692	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	597.716	597.716	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	623.704	623.704
1.372	Brazo de Pistón - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	93.778	93.778	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	86.275	86.275	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	90.026	90.026
1.373	Juego perno pistón	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.450	200.450	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	184.414	184.414	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	192.432	192.432
1.374	Cambiar correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	370.073	370.073	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	340.467	340.467	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	355.270	355.270
1.375	Tensor de correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	681.837	681.837	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	627.290	627.290	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	654.563	654.563
1.376	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	997.702	997.702	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	917.885	917.885	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	957.793	957.793
1.377	Calibrar pico inyector (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	320.720	320.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	295.062	295.062	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	307.891	307.891
1.378	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.489.736	1.489.736	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.370.557	1.370.557	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.430.146	1.430.146
1.379	Tornillo de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.141	135.141	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	124.329	124.329	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	129.735	129.735
1.380	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	713.122	713.122	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	656.072	656.072	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	684.597	684.597
1.381	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	96.809	96.809	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	89.064	89.064	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	92.936	92.936
1.382	Esmerilar juego de válvula y rectificar tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	320.720	320.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	295.062	295.062	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	307.891	307.891
1.383	Reparación de cárter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	359.718	359.718	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.940	330.940	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.329	345.329
1.384	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	785.732	785.732	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	722.873	722.873	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	754.302	754.302
1.385	Sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.257.971	1.257.971	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.157.333	1.157.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.207.652	1.207.652
1.386	Cambiar polea cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.496.475	1.496.475	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.376.757	1.376.757	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.436.616	1.436.616
1.387	Electro Ventilador cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.387.381	2.387.381	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.196.390	2.196.390	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.291.885	2.291.885
1.388	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	319.236	319.236	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	293.697	293.697	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	306.466	306.466
1.389	Cambiar reten frente motor cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.450	200.450	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	184.414	184.414	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	192.432	192.432
1.390	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	603.933	603.933	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	555.618	555.618	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	579.775	579.775
1.391	Cambiar junta tapa balancín	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	114.421	114.421	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	105.267	105.267	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	109.844	109.844
1.392	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	579.266	579.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	532.924	532.924	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	556.095	556.095
1.393	Cambio de tapa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	154.909	154.909	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	142.516	142.516	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	148.712	148.712
1.394	Regular válvulas (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	117.947	117.947	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	108.511	108.511	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	113.229	113.229
1.395	Rectificar asiento valvulas y esmerilar (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	203.550	203.550	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	187.266	187.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	195.408	195.408
1.396	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	374.768	374.768	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.786	344.786	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	359.777	359.777
1.397	Reparación de odometro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	833.741	833.741	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	767.041	767.041	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.391	800.391
1.398	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	320.720	320.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	295.062	295.062	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	307.891	307.891
1.399	Tapón de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	157.070	157.070	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	144.504	144.504	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	150.787	150.787
1.400	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	369.900	369.900	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	340.308	340.308	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	355.104	355.104
1.401	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	592.722	592.722	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	545.304	545.304	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	569.013	569.013
1.402	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	366.367	366.367	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	337.057	337.057	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	351.712	351.712
1.403	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	481.315	481.315	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	442.809	442.809	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	462.062	462.062

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.404	Ruleman eje cuádruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	338.665	338.665	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	311.571	311.571	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	325.118	325.118
1.405	Anillos sincronizadores c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.022.535	1.022.535	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	940.732	940.732	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	981.633	981.633
1.406	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.638.841	1.638.841	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.507.733	1.507.733	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.573.287	1.573.287
1.407	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.080.935	3.080.935	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.834.460	2.834.460	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.957.697	2.957.697
1.408	Eje cuádruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.563.298	3.563.298	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.278.234	3.278.234	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.420.766	3.420.766
1.409	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	670.156	670.156	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	616.543	616.543	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	643.349	643.349
1.410	Juego de retén	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	359.381	359.381	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	330.630	330.630	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.005	345.005
1.411	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.091.688	1.091.688	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.004.352	1.004.352	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.048.020	1.048.020
1.412	Reparación general de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.462.454	2.462.454	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.600.000	2.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.363.955	2.363.955
1.413	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.858	1.000.858	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	920.789	920.789	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	960.823	960.823
1.414	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	890.123	890.123	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	818.913	818.913	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	854.518	854.518
1.415	Cambiar homocinetica cada lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.222.637	1.222.637	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.124.826	1.124.826	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.173.731	1.173.731
1.416	Cambiar homocinetica cada lado caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.236.676	1.236.676	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.137.741	1.137.741	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.187.208	1.187.208
1.417	Cambiar guardapolvo de homocinetica lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	548.334	548.334	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	504.467	504.467	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	526.400	526.400
1.418	Cambiar guardapolvo de homocinetica lado caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	562.958	562.958	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	517.921	517.921	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	540.539	540.539
1.419	Reparacion de bomba dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	628.866	628.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	578.556	578.556	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	603.711	603.711
1.420	Reparar cremallera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.144.395	2.144.395	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.972.843	1.972.843	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.058.619	2.058.619
1.421	Precap - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	379.900	379.900	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	349.508	349.508	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	364.704	364.704
1.422	Cambiar muñequin - c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	325.000	325.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	299.000	299.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	312.000	312.000
1.423	Cambiar bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.258.263	2.258.263	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.077.601	2.077.601	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.167.932	2.167.932
1.424	Cambiar caño de alta presión de dir. hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	570.910	570.910	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	525.237	525.237	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	548.073	548.073
1.425	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	160.834	160.834	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	147.967	147.967	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	154.400	154.400
1.426	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	683.522	683.522	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	628.840	628.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	656.181	656.181
1.427	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.607	135.607	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	124.758	124.758	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	130.182	130.182
1.428	Aceite para dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	66.000	66.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	60.720	60.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	63.360	63.360
1.429	Correa dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	260.247	260.247	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	239.427	239.427	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	249.837	249.837
1.430	Ruleman tensor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	221.266	221.266	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	203.564	203.564	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	212.415	212.415
1.431	Espiral delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.002.880	1.002.880	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	922.649	922.649	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	962.764	962.764
1.432	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	975.667	975.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	897.613	897.613	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	936.640	936.640
1.433	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.076.600	1.076.600	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	990.472	990.472	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.033.536	1.033.536
1.434	Cambiar buje parrilla delantero c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	265.212	265.212	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	243.995	243.995	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	254.603	254.603
1.435	Cambiar buje tren trasero (completo)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	873.881	873.881	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	803.970	803.970	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	838.925	838.925
1.436	Cambiar buje amortiguador - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	123.400	123.400	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	113.528	113.528	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	118.464	118.464
1.437	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	123.881	123.881	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	113.970	113.970	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	118.925	118.925
1.438	Calce de espiral - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	358.976	358.976	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	330.257	330.257	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.616	344.616
1.439	Cambio de palanca cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	992.249	992.249	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	950.000	950.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	952.559	952.559
1.440	Reparación pedalera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	338.665	338.665	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	311.571	311.571	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	325.118	325.118
1.441	Cambiar juego de buje estabilizador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	290.094	290.094	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	266.886	266.886	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	278.490	278.490
1.442	Cambiar taqueador de amortiguador (par)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	146.767	146.767	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	135.025	135.025	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	140.896	140.896
1.443	Bomba central de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.248.470	1.248.470	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.148.592	1.148.592	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.198.531	1.198.531
1.444	Bomba auxiliar de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	594.609	594.609	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	547.040	547.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	570.824	570.824
1.445	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	54.978	54.978	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	50.579	50.579	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	52.778	52.778
1.446	Plato de presión	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.595.333	1.595.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.467.706	1.467.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.531.519	1.531.519
1.447	Disco de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.341.033	1.341.033	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.233.750	1.233.750	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.287.391	1.287.391
1.448	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	684.567	684.567	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	629.801	629.801	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	657.184	657.184
1.449	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	188.933	188.933	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	173.818	173.818	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	181.375	181.375
1.450	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	653.033	653.033	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	600.790	600.790	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	626.911	626.911
1.451	Disco de freno rectificar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	113.700	113.700	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	104.604	104.604	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	109.152	109.152
1.452	Disco de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.241.867	1.241.867	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.142.517	1.142.517	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.192.192	1.192.192
1.453	Juego pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	835.000	835.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	801.600	801.600

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES • SENAVE • DC

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.454	Caño flexible de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	356.567	356.567	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	328.041	328.041	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	342.304	342.304
1.455	Reparación de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	689.400	689.400	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	634.248	634.248	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	661.824	661.824
1.456	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	117.033	117.033	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	107.670	107.670	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	112.351	112.351
1.457	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	991.667	991.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	912.333	912.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	952.000	952.000
1.458	Fibra de freno trasero c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	364.667	364.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	335.493	335.493	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.080	350.080
1.459	Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	314.733	314.733	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	289.554	289.554	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	302.143	302.143
1.460	Cilindro de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	363.233	363.233	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	334.174	334.174	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	348.703	348.703
1.461	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	119.467	119.467	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	109.909	109.909	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	114.688	114.688
1.462	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	54.367	54.367	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	50.017	50.017	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	52.192	52.192
1.463	Provisión de Camara	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	126.133	126.133	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	116.042	116.042	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	121.087	121.087
1.464	Provision de cubierta 175/65/R14. RADIAL DE 8 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	811.600	811.600	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	746.672	746.672	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	779.136	779.136
1.465	Provisión pico para rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	19.600	19.600	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	18.032	18.032	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	18.816	18.816
1.466	Reparación de cubiertas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	119.467	119.467	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	109.909	109.909	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	114.688	114.688
1.467	Cepillos limpia parabrisas el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	207.400	207.400	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	190.808	190.808	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	199.104	199.104
1.468	Recargar batería	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	55.467	55.467	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	51.029	51.029	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	53.248	53.248
1.469	Reparacion de motor de arranque completo incluido repuestos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.195.500	1.195.500	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.099.860	1.099.860	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.147.680	1.147.680
1.470	Reparación sist. Limpiaparab.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	585.567	585.567	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	538.721	538.721	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	562.144	562.144
1.471	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	697.667	697.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	641.853	641.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	669.760	669.760
1.472	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	50.567	50.567	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	46.521	46.521	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	48.544	48.544
1.473	Alinear luces	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	48.900	48.900	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	44.988	44.988	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	46.944	46.944
1.474	Cambiar bujias (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	364.967	364.967	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	335.769	335.769	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.368	350.368
1.475	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	126.133	126.133	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	116.042	116.042	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	121.087	121.087
1.476	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	128.833	128.833	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	118.526	118.526	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	123.679	123.679
1.477	Reparar alternador completo incluido repuestos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.926.433	1.926.433	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.772.318	1.772.318	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.849.375	1.849.375
1.478	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	259.533	259.533	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	238.770	238.770	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	249.151	249.151
1.479	Cambiar focos - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	107.033	107.033	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	98.470	98.470	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	102.751	102.751
1.480	Reparación sistema eléctrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	692.900	692.900	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	637.468	637.468	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	665.184	665.184
1.481	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	286.867	286.867	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	263.917	263.917	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	275.392	275.392
1.482	Fusible - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	19.600	19.600	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	19.000	19.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	18.816	18.816
1.483	Cambio de llave de luz completo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.433	143.433	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	131.958	131.958	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.695	137.695
1.484	Cambio de Bocinas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.267	200.267	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	184.245	184.245	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	192.256	192.256
1.485	Reparación caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.208.533	1.208.533	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.111.850	1.111.850	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.160.191	1.160.191
1.486	Cambio de Aceite motor por litro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	62.667	62.667	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	57.653	57.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	60.160	60.160
1.487	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	120.367	120.367	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	110.737	110.737	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	115.552	115.552
1.488	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	196.933	196.933	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	181.178	181.178	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	189.055	189.055
1.489	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	221.233	221.233	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	220.000	220.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	212.383	212.383
1.490	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	206.067	206.067	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	197.824	197.824
1.491	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	400.533	400.533	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	368.490	368.490	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	384.511	384.511
1.492	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.700	609.700	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	560.924	560.924	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	585.312	585.312
1.493	Cambio fluido de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	56.033	56.033	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	51.550	51.550	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	53.791	53.791
1.494	Limpieza tanque de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	373.233	373.233	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	343.374	343.374	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	358.303	358.303
1.495	Cambio de regulador de IAC	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	674.567	674.567	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	620.601	620.601	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	647.584	647.584
1.496	Mantenimiento de cuerpo de mariposa y puesta a punto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	855.300	855.300	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	786.876	786.876	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	821.088	821.088
1.497	Juego de cable de bujías	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	684.567	684.567	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	629.801	629.801	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	657.184	657.184
1.498	Cambio de fusilera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.225.667	1.225.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.127.613	1.127.613	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.176.640	1.176.640
1.499	Copia de llave de contacto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	564.200	564.200	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	519.064	519.064	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	541.632	541.632
1.500	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	522.767	522.767	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	480.945	480.945	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	501.856	501.856

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · DC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.501	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	855.300	855.300	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	786.876	786.876	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	821.088	821.088
1.502	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	420.267	420.267	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	386.645	386.645	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	403.456	403.456
1.503	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	657.900	657.900	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	605.268	605.268	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	631.584	631.584
1.504	Reparación de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.695.652	1.695.652	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.769.376	1.769.376
1.505	Aceite de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	169.167	169.167	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	155.633	155.633	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	162.400	162.400
1.506	Ruleman de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	463.600	463.600	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	426.512	426.512	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	445.056	445.056
1.507	Correa de Aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	259.533	259.533	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	238.770	238.770	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	249.151	249.151
1.508	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	959.000	959.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	882.280	882.280	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	920.640	920.640
1.509	Cambio bulbo alta presión de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	659.567	659.567	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	606.801	606.801	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	633.184	633.184
1.510	Provisión de batería	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	903.633	903.633	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	831.342	831.342	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	867.487	867.487
1.511	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	170.000	170.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	168.666	168.666	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	175.999	175.999
1.512	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	614.667	614.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	565.493	565.493	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	590.080	590.080
1.513	Válvulas admisión - escape c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	81.333	81.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	74.826	74.826	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	78.079	78.079
1.514	Guías de válvulas c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	96.000	96.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	88.320	88.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	92.160	92.160
1.515	Juegos de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	123.667	123.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	113.773	113.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	118.720	118.720
1.516	Juegos de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	151.667	151.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	139.533	139.533	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	145.600	145.600
1.517	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	373.333	373.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	343.466	343.466	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	358.399	358.399
1.518	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	167.667	167.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	154.253	154.253	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	160.960	160.960
1.519	Pistón	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.333	465.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	428.106	428.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	446.719	446.719
1.520	Tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.850.000	2.850.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	2.896.466	2.896.466	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.022.399	3.022.399
1.521	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	215.333	215.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	198.106	198.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	206.719	206.719
1.522	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	21.333	21.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	19.626	19.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	20.479	20.479
1.523	Junta cárter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	36.667	36.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	33.733	33.733	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	35.200	35.200
1.524	Amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	739.333	739.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	680.186	680.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	709.759	709.759
1.525	Amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	739.333	739.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	680.186	680.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	709.759	709.759
1.526	Bujes de chasis	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	113.667	113.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	104.573	104.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	109.120	109.120
1.527	Horquilla con bujes	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	153.667	153.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	141.373	141.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	147.520	147.520
1.528	Fibra de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	83.667	83.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	76.973	76.973	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.320	80.320
1.529	Cabo de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	66.000	66.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	60.720	60.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	63.360	63.360
1.530	Mecanismos de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	127.000	127.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	116.840	116.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	121.920	121.920
1.531	Manibela de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	125.333	125.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	115.306	115.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	120.319	120.319
1.532	Pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	337.000	337.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	335.000	335.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	323.520	323.520
1.533	Disco de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	342.000	342.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	314.640	314.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	328.320	328.320
1.534	Manibela de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	164.000	164.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	150.880	150.880	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	157.440	157.440
1.535	Reservorio de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.000	135.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	124.200	124.200	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	129.600	129.600
1.536	Mordaza de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	247.000	247.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	227.240	227.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	237.120	237.120
1.537	Masa freno trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	212.333	212.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	195.346	195.346	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	203.839	203.839
1.538	Zapata de freno trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	122.000	122.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	112.240	112.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	117.120	117.120
1.539	Provisión de cubierta delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	612.000	612.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	563.040	563.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	587.520	587.520
1.540	Provisión de cubierta trasera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
1.541	Reparación de asiento	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	214.000	214.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	196.880	196.880	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	205.440	205.440
1.542	Cambio de asiento	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	571.667	571.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	525.933	525.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	548.800	548.800
1.543	Borne de batería	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	21.667	21.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	19.933	19.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	20.800	20.800
1.544	Focos alta y baja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	53.000	53.000	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	48.760	48.760	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	50.880	50.880
1.545	Foco de 1 y 2 filamentos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	21.667	21.667	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	19.933	19.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	20.800	20.800
1.546	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	214.000	214.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	196.880	196.880	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	205.440	205.440
1.547	Llave contacto con tambor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	88.026	88.026	Unidad	1	Evento	n/a	China	80.983	80.983	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	84.504	84.504
1.548	Cambiar bujías	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	63.770	63.770	Unidad	1	Evento	n/a	China	58.668	58.668	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	61.219	61.219
1.549	Cambio de bobinas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	162.899	162.899	Unidad	1	Evento	n/a	China	149.867	149.867	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	156.383	156.383
1.550	Cambio de placa encendido	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	98.644	98.644	Unidad	1	Evento	n/a	China	90.752	90.752	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	94.698	94.698

SERVICIO NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · DOC. SEMAFORO

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.551	Llave de luces completo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	148.128	148.128	Unidad	1	Evento	n/a	China	136.277	136.277	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.202	142.202
1.552	Lleve de señaleros completo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	147.094	147.094	Unidad	1	Evento	n/a	China	135.326	135.326	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	141.210	141.210
1.553	Fusibles - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	24.000	24.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	24.000	24.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	23.040	23.040
1.554	Provisión de bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	417.116	417.116	Unidad	1	Evento	n/a	China	383.746	383.746	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	400.431	400.431
1.555	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	86.000	86.000	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	79.120	79.120	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.560	82.560
1.556	Lavado Completo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	52.333	52.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	48.146	48.146	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	50.239	50.239
1.557	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	29.667	29.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	27.293	27.293	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	28.480	28.480
1.558	kit de cadena, corona y piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	617.000	617.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	567.640	567.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	592.320	592.320
1.559	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	220.000	220.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	263.733	263.733	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	275.200	275.200
1.560	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.125.547	1.125.547	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.035.503	1.035.503	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.080.525	1.080.525
1.561	Valvulas admision - escape (cada uno)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	477.677	477.677	Unidad	1	Evento	n/a	China	439.462	439.462	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	458.569	458.569
1.562	Guia de valvulas - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	415.988	415.988	Unidad	1	Evento	n/a	China	382.708	382.708	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	399.348	399.348
1.563	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	834.466	834.466	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	767.708	767.708	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	801.087	801.087
1.564	Rectificacion de cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	637.196	637.196	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	586.220	586.220	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	611.708	611.708
1.565	Juego de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	702.790	702.790	Unidad	1	Evento	n/a	China	646.566	646.566	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	674.678	674.678
1.566	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.656.415	1.656.415	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.523.901	1.523.901	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.590.158	1.590.158
1.567	Juego de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.671.559	1.671.559	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.537.834	1.537.834	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.604.696	1.604.696
1.568	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.508.664	3.508.664	Unidad	1	Evento	n/a	China	3.227.970	3.227.970	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.368.317	3.368.317
1.569	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.913.484	3.913.484	Unidad	1	Evento	n/a	China	3.600.405	3.600.405	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.756.944	3.756.944
1.570	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.682.716	5.682.716	Unidad	1	Evento	n/a	China	5.228.098	5.228.098	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.455.407	5.455.407
1.571	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.607.171	4.607.171	Unidad	1	Evento	n/a	China	4.238.597	4.238.597	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.422.884	4.422.884
1.572	Brazo de Pistón - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.824.400	2.824.400	Unidad	1	Evento	n/a	China	2.598.448	2.598.448	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.711.424	2.711.424
1.573	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.969.501	3.969.501	Unidad	1	Evento	n/a	China	3.651.940	3.651.940	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.810.720	3.810.720
1.574	Bomba de aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.700.000	6.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	7.557.800	7.557.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.886.400	7.886.400
1.575	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.500.000	5.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	6.019.580	6.019.580	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.281.301	6.281.301
1.576	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.171.050	2.171.050	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.997.366	1.997.366	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.084.208	2.084.208
1.577	Polea Cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.339.107	3.339.107	Unidad	1	Evento	n/a	China	3.071.978	3.071.978	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.205.542	3.205.542
1.578	Tornillo de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	304.999	304.999	Unidad	1	Evento	n/a	China	280.599	280.599	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	292.799	292.799
1.579	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	291.406	291.406	Unidad	1	Evento	n/a	China	268.093	268.093	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	279.749	279.749
1.580	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.879.358	3.879.358	Unidad	1	Evento	n/a	China	3.569.009	3.569.009	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.724.183	3.724.183
1.581	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	721.681	721.681	Unidad	1	Evento	n/a	China	663.946	663.946	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	692.813	692.813
1.582	Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	365.241	365.241	Unidad	1	Evento	n/a	China	336.021	336.021	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.631	350.631
1.583	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.024.913	2.024.913	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.862.919	1.862.919	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.943.916	1.943.916
1.584	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.112.183	2.112.183	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.943.208	1.943.208	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.027.695	2.027.695
1.585	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.279.880	2.279.880	Unidad	1	Evento	n/a	China	2.097.489	2.097.489	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.188.684	2.188.684
1.586	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.484.473	2.484.473	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.285.715	2.285.715	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.385.094	2.385.094
1.587	Tapón de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	206.356	206.356	Unidad	1	Evento	n/a	China	189.847	189.847	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	198.101	198.101
1.588	Aceite de caja cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.162.333	2.162.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	1.989.346	1.989.346	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.075.839	2.075.839
1.589	Ruleman de caja cambio - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.530.055	2.530.055	Unidad	1	Evento	n/a	China	2.327.650	2.327.650	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.428.852	2.428.852
1.590	Horquilla reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.718.381	3.718.381	Unidad	1	Evento	n/a	China	3.420.910	3.420.910	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.569.645	3.569.645
1.591	engranaje reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.919.645	4.919.645	Unidad	1	Evento	n/a	China	4.526.073	4.526.073	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.722.859	4.722.859
1.592	Anillos sincronizadores - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.683.903	1.683.903	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.549.190	1.549.190	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.616.546	1.616.546
1.593	Engranaje Cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.638.641	5.638.641	Unidad	1	Evento	n/a	China	5.187.549	5.187.549	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.413.095	5.413.095
1.594	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.436.207	11.436.207	Unidad	1	Evento	n/a	China	10.521.310	10.521.310	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.978.758	10.978.758
1.595	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.704.696	1.704.696	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.568.320	1.568.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.636.508	1.636.508
1.596	Reparación de bomba dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	341.373	341.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	314.063	314.063	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	327.718	327.718
1.597	Cambiar muñequin - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.163.000	1.163.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.069.960	1.069.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.116.480	1.116.480
1.598	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.369.433	8.369.433	Unidad	1	Evento	n/a	China	7.699.878	7.699.878	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.034.655	8.034.655
1.599	Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.618.838	1.618.838	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.489.330	1.489.330	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.554.084	1.554.084
1.600	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	237.989	237.989	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	218.949	218.949	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	228.469	228.469
1.601	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.704.696	1.704.696	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.568.320	1.568.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.636.508	1.636.508

SERVICIO NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES • CHILE COMPRA • DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.602	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.045.363	1.045.363	Unidad	1	Evento	n/a	China	961.733	961.733	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.003.548	1.003.548
1.603	Fluido para dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	116.663	116.663	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	107.329	107.329	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	111.996	111.996
1.604	Cruceta de columna de dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	772.667	772.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	710.853	710.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	741.760	741.760
1.605	Cambiar bujes delanteros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.169.667	1.169.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.076.093	1.076.093	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.122.880	1.122.880
1.606	Cambiar bujes traseros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	772.667	772.667	Unidad	1	Evento	n/a	China	710.853	710.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	741.760	741.760
1.607	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	339.005	339.005	Unidad	1	Evento	n/a	China	311.884	311.884	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	325.444	325.444
1.608	Rectificación corona de volante	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	610.897	610.897	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	562.025	562.025	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	586.461	586.461
1.609	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.400.000	6.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	6.387.594	6.387.594	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.665.315	6.665.315
1.610	Disco de ambrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.000.000	5.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	5.187.549	5.187.549	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.413.095	5.413.095
1.611	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.600.430	1.600.430	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.670.014	1.670.014
1.612	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	180.000	180.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	203.216	203.216	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	212.052	212.052
1.613	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	189.829	189.829	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	198.082	198.082
1.614	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.200.000	3.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	3.139.874	3.139.874	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.276.390	3.276.390
1.615	Cambio de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	843.859	843.859	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	880.549	880.549
1.616	Cilindro de freno - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.573.519	1.573.519	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.641.933	1.641.933
1.617	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.000	80.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	76.239	76.239	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	79.554	79.554
1.618	Provisión de Cámara	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	657.214	657.214	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	685.789	685.789
1.619	Provisión de cubierta delantera 260/70/R16	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	3.093.153	3.093.153	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.227.638	3.227.638
1.620	Borne de bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	70.000	70.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	68.951	68.951	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	71.949	71.949
1.621	Foco alta y baja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	145.774	145.774	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	134.112	134.112	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	139.943	139.943
1.622	Foco de 1 y 2 filamentos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	51.356	51.356	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	47.247	47.247	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	49.301	49.301
1.623	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.442.193	3.442.193	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.166.817	3.166.817	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.304.505	3.304.505
1.624	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.175.882	1.175.882	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.081.811	1.081.811	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.128.846	1.128.846
1.625	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	489.333	489.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	450.186	450.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	469.759	469.759
1.626	Cambiar sensor de temperatura	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	489.638	489.638	Unidad	1	Evento	n/a	China	450.466	450.466	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	470.052	470.052
1.627	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.942.046	3.942.046	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.626.682	3.626.682	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.784.364	3.784.364
1.628	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	374.325	374.325	Unidad	1	Evento	n/a	China	344.379	344.379	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	359.352	359.352
1.629	Fusible - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	70.333	70.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	70.000	70.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	67.519	67.519
1.630	Provisión de batería de 110 amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.907.567	1.907.567	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.754.961	1.754.961	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.831.264	1.831.264
1.631	Reparación caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.662.667	1.662.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.529.653	1.529.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.596.160	1.596.160
1.632	Cambio de silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.465.500	3.465.500	Unidad	1	Evento	n/a	China	3.188.260	3.188.260	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.326.880	3.326.880
1.633	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	886.333	886.333	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	815.426	815.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.879	850.879
1.634	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	278.693	278.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	256.397	256.397	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	267.545	267.545
1.635	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	617.552	617.552	Unidad	1	Evento	n/a	China	568.147	568.147	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	592.849	592.849
1.636	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	492.000	492.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	480.000	480.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	472.320	472.320
1.637	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	862.207	862.207	Unidad	1	Evento	n/a	China	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	827.718	827.718
1.638	Aceite de Transferencia	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.643.333	1.643.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	1.511.866	1.511.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.577.599	1.577.599
1.639	Cambio aceite de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.582.000	1.582.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	1.455.440	1.455.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.518.720	1.518.720
1.640	Limpieza tanque de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.132.666	1.132.666	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.042.052	1.042.052	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.087.359	1.087.359
1.641	Reparación de chaperia por partes afectadas - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.199.833	1.199.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.103.846	1.103.846	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.151.839	1.151.839
1.642	Pintura de partes afectadas - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.184.354	1.184.354	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.089.605	1.089.605	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.136.979	1.136.979
1.643	Chaperia y Pintura General	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	12.800.000	12.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	13.943.212	13.943.212	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	14.549.439	14.549.439
1.644	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	220.000	220.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.573	219.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120
1.645	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.271.709	3.271.709	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.009.972	3.009.972	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.140.840	3.140.840
1.646	Valvulas admision - escape (cada uno)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	319.762	319.762	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	294.181	294.181	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	306.971	306.971
1.647	Guia de valvulas - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	284.640	284.640	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	261.868	261.868	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	273.254	273.254
1.648	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	894.713	894.713	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	823.135	823.135	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	858.924	858.924

SERVICIO NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · DC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.649	Rectificacion de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	960.433	960.433	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	883.598	883.598	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	922.015	922.015
1.650	Juego de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.155.942	1.155.942	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.063.466	1.063.466	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.109.704	1.109.704
1.651	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.272.722	1.272.722	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.170.904	1.170.904	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.221.813	1.221.813
1.652	Juego de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.207.758	1.207.758	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.111.137	1.111.137	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.159.447	1.159.447
1.653	juego de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.041.423	1.041.423	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	958.109	958.109	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	999.766	999.766
1.654	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.578.318	3.578.318	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.292.052	3.292.052	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.435.185	3.435.185
1.655	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.854.763	2.854.763	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.626.381	2.626.381	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.740.572	2.740.572
1.656	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.298.257	4.298.257	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.954.396	3.954.396	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.126.326	4.126.326
1.657	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.102.213	3.102.213	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.854.035	2.854.035	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.978.124	2.978.124
1.658	Brazo de Piston - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.748.680	2.748.680	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.528.785	2.528.785	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.638.732	2.638.732
1.659	Juego perno piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.228.293	1.228.293	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.130.029	1.130.029	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.179.161	1.179.161
1.660	Cambiar correa dentada o cadena distribucion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.990.156	2.990.156	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.750.943	2.750.943	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.870.549	2.870.549
1.661	Tensor de correa dentada y/o kit de cadena con tensores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.539.213	9.539.213	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	8.776.075	8.776.075	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.157.644	9.157.644
1.662	Bomba de alta presion camon rail	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	25.237.533	25.237.533	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	23.218.530	23.218.530	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	24.228.031	24.228.031
1.663	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.708.667	8.708.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	8.011.973	8.011.973	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.360.320	8.360.320
1.664	Bomba de aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.642.667	6.642.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	6.111.253	6.111.253	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.376.960	6.376.960
1.665	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.608.916	5.608.916	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.160.202	5.160.202	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.384.559	5.384.559
1.666	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	920.323	920.323	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	846.697	846.697	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	883.510	883.510
1.667	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.105.781	2.105.781	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.937.318	1.937.318	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.021.549	2.021.549
1.668	Polea Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.379.794	3.379.794	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.109.410	3.109.410	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.244.602	3.244.602
1.669	Tornillo de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	209.236	209.236	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	192.497	192.497	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.866	200.866
1.670	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	349.231	349.231	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	321.292	321.292	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	335.261	335.261
1.671	Reparacion de carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	488.441	488.441	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	449.365	449.365	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	468.903	468.903
1.672	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.673.065	2.673.065	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.459.219	2.459.219	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.566.142	2.566.142
1.673	Cambiar censor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.446.269	2.446.269	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.250.567	2.250.567	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.348.418	2.348.418
1.674	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.108.333	3.108.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.859.666	2.859.666	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.983.999	2.983.999
1.675	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	770.490	770.490	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	708.850	708.850	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	739.670	739.670
1.676	Cambiar reten frente motor cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	514.578	514.578	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	473.411	473.411	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	493.994	493.994
1.677	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.643.460	1.643.460	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.511.983	1.511.983	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.577.721	1.577.721
1.678	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.179	600.179	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	552.164	552.164	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	576.171	576.171
1.679	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.868.386	1.868.386	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.718.915	1.718.915	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.793.650	1.793.650
1.680	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.384.294	1.384.294	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.273.550	1.273.550	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.328.922	1.328.922
1.681	Regular juegos de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.981.500	4.981.500	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.582.980	4.582.980	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.782.240	4.782.240
1.682	Rectificar juegos de asiento valvulas y esmeritar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	619.672	619.672	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	570.098	570.098	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	594.885	594.885
1.683	Sensor de acelerador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.532.649	5.532.649	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.090.037	5.090.037	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.311.343	5.311.343
1.684	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	795.458	795.458	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	731.821	731.821	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	763.639	763.639
1.685	Cadena de reductora 4x4	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.938.695	5.938.695	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.463.599	5.463.599	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.701.147	5.701.147
1.686	Cambio homocin?tica lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.914.426	6.914.426	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	6.361.271	6.361.271	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.637.848	6.637.848
1.687	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	209.091	209.091	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	192.363	192.363	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.727	200.727
1.688	Aceite de Caja cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	554.000	554.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	509.680	509.680	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	531.840	531.840
1.689	Ruleman de caja cambio - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.426.894	1.426.894	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.312.742	1.312.742	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.369.818	1.369.818
1.690	Motor 4x4	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.516.163	4.516.163	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.154.869	4.154.869	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.335.516	4.335.516
1.691	Horquilla reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.144.237	3.144.237	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.892.698	2.892.698	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.018.467	3.018.467
1.692	Engranaje reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.790.667	3.790.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.487.413	3.487.413	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.639.040	3.639.040
1.693	Anillos sincronizadores de 1a. a 5a. - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.672.147	1.672.147	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.538.375	1.538.375	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.605.261	1.605.261
1.694	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.629.906	3.629.906	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.339.513	3.339.513	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.484.709	3.484.709
1.695	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.133.586	7.133.586	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	6.562.899	6.562.899	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.848.242	6.848.242
1.696	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.999.306	6.999.306	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	6.439.361	6.439.361	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.719.333	6.719.333
1.697	Actuador de 4x4	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.160.820	4.160.820	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.827.954	3.827.954	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.994.387	3.994.387
1.698	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.345.559	1.345.559	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.237.914	1.237.914	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.291.736	1.291.736

SERVICIO NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · DC · DNAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.699	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.166.509	2.166.509	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.993.188	1.993.188	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.079.848	2.079.848
1.700	Cambio cruzeta cardan - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	765.815	765.815	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	704.549	704.549	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	735.182	735.182
1.701	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	624.137	624.137	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	574.206	574.206	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	599.171	599.171
1.702	Reparacion de brida cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.567.436	1.567.436	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.442.041	1.442.041	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.504.738	1.504.738
1.703	Cubo de Rueda libre de 4x4 - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.096.969	3.096.969	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.849.211	2.849.211	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.973.090	2.973.090
1.704	cambio de corona y piñon de diferencial trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	16.850.000	16.850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	18.696.263	18.696.263	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	19.509.144	19.509.144
1.705	Aceite diferencial cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
1.706	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	431.543	431.543	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	397.019	397.019	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	414.281	414.281
1.707	Cambio de ruleman de palier	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.439.582	1.439.582	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.324.415	1.324.415	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.381.998	1.381.998
1.708	Cambiar calce del engranaje satelite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	413.260	413.260	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	380.199	380.199	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	396.729	396.729
1.709	Cambiar calce del engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	419.563	419.563	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	385.997	385.997	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	402.780	402.780
1.710	Cambiar rulemanes de diferencial - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.227.113	1.227.113	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.128.943	1.128.943	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.178.028	1.178.028
1.711	Cambiar satelite y planetario - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.996.318	1.996.318	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.836.612	1.836.612	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.916.465	1.916.465
1.712	Reparacion de bomba direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.036.566	1.036.566	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	953.640	953.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	995.103	995.103
1.713	Reparacion de cremallera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.008.176	4.008.176	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.687.521	3.687.521	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.847.848	3.847.848
1.714	Precap de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.049.667	1.049.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	965.693	965.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.007.680	1.007.680
1.715	Cambiar muñequin - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	899.667	899.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	827.693	827.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	863.680	863.680
1.716	Guardapolvo de precap	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	252.000	252.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	231.840	231.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	241.920	241.920
1.717	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.351.418	4.351.418	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.003.304	4.003.304	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.177.361	4.177.361
1.718	Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.143.541	1.143.541	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.052.057	1.052.057	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.097.799	1.097.799
1.719	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	248.709	248.709	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	228.812	228.812	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	238.760	238.760
1.720	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.858.407	3.858.407	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.549.734	3.549.734	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.704.070	3.704.070
1.721	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	370.411	370.411	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	340.778	340.778	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	355.594	355.594
1.722	Fluido para direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	79.719	79.719	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	73.341	73.341	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	76.530	76.530
1.723	Cruceta de columna de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	375.333	375.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	345.306	345.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.319	360.319
1.724	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.150.333	1.150.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.058.306	1.058.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.104.319	1.104.319
1.725	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.278.000	1.278.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.175.760	1.175.760	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.226.880	1.226.880
1.726	Cambiar buje parrilla superior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	529.020	529.020	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	486.698	486.698	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	507.859	507.859
1.727	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	560.226	560.226	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	515.407	515.407	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	537.816	537.816
1.728	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	405.470	405.470	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	373.032	373.032	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	389.251	389.251
1.729	Cambiar juegos de buje amortiguador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	191.000	191.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	175.720	175.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	183.360	183.360
1.730	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	165.835	165.835	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	152.568	152.568	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	159.201	159.201
1.731	Rotula superior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.157.399	1.157.399	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.064.807	1.064.807	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.111.103	1.111.103
1.732	Rotula inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.123.800	1.123.800	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.033.896	1.033.896	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.078.848	1.078.848
1.733	Taqueador de parrilla	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.112	345.112	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	317.503	317.503	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.307	331.307
1.734	Cambiar elasticos trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.043.854	1.043.854	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	960.345	960.345	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.002.099	1.002.099
1.735	Cambiar buje elasticos trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	211.376	211.376	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	194.465	194.465	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	202.920	202.920
1.736	Cambiar grillete de elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	323.981	323.981	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	298.062	298.062	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	311.021	311.021
1.737	Cambiar centro elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	374.904	374.904	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	344.911	344.911	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	359.907	359.907
1.738	Bomba central de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.311.833	2.311.833	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.126.886	2.126.886	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.219.359	2.219.359
1.739	Rectificacion corona de volante	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.994	360.994	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	332.114	332.114	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	346.554	346.554
1.740	Bomba auxiliar de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.868.826	1.868.826	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.719.319	1.719.319	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.794.072	1.794.072
1.741	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	73.003	73.003	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	67.162	67.162	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	70.082	70.082
1.742	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.212.360	4.212.360	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.875.371	3.875.371	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.043.865	4.043.865
1.743	Disco de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.798.514	3.798.514	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.494.632	3.494.632	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.646.573	3.646.573
1.744	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	905.590	905.590	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	833.142	833.142	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	869.366	869.366
1.745	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	245.795	245.795	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	226.131	226.131	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	235.963	235.963
1.746	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.535.120	2.535.120	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.332.310	2.332.310	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.433.715	2.433.715

SERVICIO NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · R.U.C. 80014412-1

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.747	Disco de freno rectificar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	150.362	150.362	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	138.333	138.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	144.347	144.347
1.748	Disco de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.557.357	2.557.357	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.352.768	2.352.768	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.455.062	2.455.062
1.749	Juego Pastilla de freno lado derecho e izquierdo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.212.446	1.212.446	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.200.000	1.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.163.948	1.163.948
1.750	Caño flexible de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	879.298	879.298	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	808.954	808.954	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	844.126	844.126
1.751	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.675.713	2.675.713	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.461.655	2.461.655	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.568.684	2.568.684
1.752	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.128	143.128	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.677	131.677	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.402	137.402
1.753	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.403.500	2.403.500	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.211.220	2.211.220	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.307.360	2.307.360
1.754	Cambio de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.414.560	1.414.560	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.301.395	1.301.395	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.357.977	1.357.977
1.755	Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.494.489	1.494.489	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.374.929	1.374.929	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.434.709	1.434.709
1.756	Cilindro de freno - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	886.313	886.313	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	815.407	815.407	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.860	850.860
1.757	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	169.128	169.128	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	155.597	155.597	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	162.362	162.362
1.758	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	73.003	73.003	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	67.162	67.162	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	70.082	70.082
1.759	Provision de cubierta 205/R16, RADIAL, LISA 8 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.415.132	1.415.132	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.301.921	1.301.921	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.358.526	1.358.526
1.760	Provision pico para rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.210	80.210	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	73.793	73.793	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	77.001	77.001
1.761	Reparacion de cubiertas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	149.265	149.265	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.323	137.323	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.294	143.294
1.762	Prov. Y cambio de Goma de parabrisa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.031.050	1.031.050	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	948.566	948.566	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	989.808	989.808
1.763	Cepillos limpia parabrisas el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	257.315	257.315	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	236.729	236.729	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	247.022	247.022
1.764	Cambio de mecanismo levanta vidrio delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.744.794	1.744.794	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.605.210	1.605.210	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.675.002	1.675.002
1.765	Reparacion de cerradura	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	508.594	508.594	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	467.906	467.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	488.250	488.250
1.766	Borne de bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	147.460	147.460	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	135.663	135.663	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	141.561	141.561
1.767	Foco alta y baja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.983	136.983	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	126.024	126.024	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.503	131.503
1.768	Foco de 1 y 2 filamentos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	211.056	211.056	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	194.171	194.171	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	202.613	202.613
1.769	Regulador de presion de riel	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.387.568	4.387.568	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.036.562	4.036.562	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.212.065	4.212.065
1.770	Sensor de rotacion motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.171.040	2.171.040	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.997.356	1.997.356	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.084.198	2.084.198
1.771	Testeo Electronico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	382.831	382.831	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	360.000	360.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	367.517	367.517
1.772	Sensor de pocicion de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.787.351	1.787.351	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.644.362	1.644.362	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.715.856	1.715.856
1.773	Sensor de presion de turbo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.907.717	3.907.717	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.595.099	3.595.099	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.751.408	3.751.408
1.774	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.302.222	2.302.222	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.118.044	2.118.044	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.210.133	2.210.133
1.775	Reparacion de sistema de Limpiaparabrisas (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.614.307	1.614.307	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.485.162	1.485.162	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.549.734	1.549.734
1.776	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	804.257	804.257	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	739.916	739.916	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	772.086	772.086
1.777	Cambio bomba de combustible (tanque)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.579.167	5.579.167	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.132.833	5.132.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.356.000	5.356.000
1.778	Cambio sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.934.459	1.934.459	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.779.702	1.779.702	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.857.080	1.857.080
1.779	Sensor TPS acelerador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.449.587	5.449.587	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.013.620	5.013.620	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.231.603	5.231.603
1.780	Cambiar bujias incandescentes - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	616.607	616.607	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	567.278	567.278	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	591.942	591.942
1.781	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	488.667	488.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	449.573	449.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	469.120	469.120
1.782	Cambiar sensor de temperatura	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	490.179	490.179	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	450.964	450.964	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	470.571	470.571
1.783	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.521.897	2.521.897	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.320.145	2.320.145	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.421.021	2.421.021
1.784	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	529.550	529.550	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	487.186	487.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	508.368	508.368
1.785	Fusible - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	70.333	70.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	70.000	70.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	67.519	67.519
1.786	Provision de bateria de 90 Amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.269.280	1.269.280	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.167.737	1.167.737	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.218.508	1.218.508
1.787	Reparacion caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.221.333	1.221.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.123.626	1.123.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.172.479	1.172.479
1.788	Cambio de aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	572.000	572.000	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	526.240	526.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	549.120	549.120
1.789	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	148.167	148.167	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.313	136.313	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.240	142.240
1.790	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	336.566	336.566	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	309.640	309.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	323.103	323.103
1.791	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	242.000	242.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	240.000	240.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	232.320	232.320
1.792	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	390.038	390.038	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	380.000	380.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	374.436	374.436
1.793	Aceite de transferencia	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	495.333	495.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	455.706	455.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	475.519	475.519

SERVICIO NACIONAL DE ADUANAS • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES Y DE SUMINISTROS • SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.794	Tapa bancada de nucleo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.674.807	1.674.807	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.540.822	1.540.822	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.607.814	1.607.814
1.795	Brida diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.913.337	2.913.337	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.680.270	2.680.270	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.796.803	2.796.803
1.796	Desplazante reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.692.066	3.692.066	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.396.700	3.396.700	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.544.383	3.544.383
1.797	Nucleo diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	16.817.000	16.817.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	15.471.640	15.471.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	16.144.320	16.144.320
1.798	Tornillo volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	231.143	231.143	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	212.651	212.651	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	221.897	221.897
1.799	Reten de Bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	751.506	751.506	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	691.385	691.385	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	721.445	721.445
1.800	Reten eje de mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	404.654	404.654	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	372.281	372.281	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	388.467	388.467
1.801	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	516.900	516.900	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	475.548	475.548	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	496.224	496.224
1.802	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.061.101	1.061.101	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	976.212	976.212	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.018.656	1.018.656
1.803	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.192.974	1.192.974	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.097.536	1.097.536	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.145.255	1.145.255
1.804	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	882.545	882.545	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	811.941	811.941	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	847.243	847.243
1.805	Reparacion de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.211.667	2.211.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.034.733	2.034.733	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.123.200	2.123.200
1.806	Aceite de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	217.000	217.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	199.640	199.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	208.320	208.320
1.807	Ruleman de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	781.245	781.245	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	718.745	718.745	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	749.995	749.995
1.808	Correa de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	283.478	283.478	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	260.799	260.799	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	272.138	272.138
1.809	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	460.913	460.913	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	424.039	424.039	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	442.476	442.476
1.810	Cambio de valvula de expansion de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.438.177	1.438.177	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.323.122	1.323.122	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.380.649	1.380.649
1.811	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.917.333	1.917.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.763.946	1.763.946	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.840.639	1.840.639
1.812	Cambio de juego de junta y reten de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.673.687	1.673.687	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.539.792	1.539.792	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.606.739	1.606.739
1.813	Reparacion de condensador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.458.233	4.458.233	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.101.574	4.101.574	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.279.903	4.279.903
1.814	Cambio de bulbo de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	610.862	610.862	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	561.993	561.993	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	586.427	586.427
1.815	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.365.751	10.365.751	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	9.536.490	9.536.490	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.951.120	9.951.120
1.816	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	250.000	250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	263.733	263.733	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	275.200	275.200
1.817	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.578.550	3.578.550	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.292.266	3.292.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.435.408	3.435.408
1.818	Juego de valvulas admision- escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.024.183	2.024.183	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.862.248	1.862.248	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.943.215	1.943.215
1.819	Juegos de guias de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.379.939	1.379.939	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.269.543	1.269.543	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.324.741	1.324.741
1.820	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	890.993	890.993	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	819.713	819.713	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	855.353	855.353
1.821	Rectificacion de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	955.783	955.783	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	879.320	879.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	917.551	917.551
1.822	Juego de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	848.088	848.088	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	780.240	780.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	814.164	814.164
1.823	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.134.602	1.134.602	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.043.833	1.043.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.089.217	1.089.217
1.824	Juego de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.162.944	1.162.944	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.069.908	1.069.908	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.116.426	1.116.426
1.825	juego de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.040.943	1.040.943	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	957.667	957.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	999.305	999.305
1.826	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.348.489	3.348.489	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	3.080.609	3.080.609	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.214.549	3.214.549
1.827	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.778.347	2.778.347	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.556.079	2.556.079	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.667.213	2.667.213
1.828	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.868.313	3.868.313	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	3.558.847	3.558.847	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.713.580	3.713.580
1.829	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.474.216	3.474.216	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	3.196.278	3.196.278	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.335.247	3.335.247
1.830	Juego perno piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.057.401	1.057.401	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	972.808	972.808	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.015.104	1.015.104
1.831	Cambiar correa dentada/cadena	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.492.559	2.492.559	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.293.154	2.293.154	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.392.856	2.392.856
1.832	Tensor de correa dentada/cadena	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.905.994	2.905.994	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.673.514	2.673.514	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.789.754	2.789.754
1.833	Reparar bomba alta presion camon rail	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.182.167	10.182.167	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.367.593	9.367.593	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.774.880	9.774.880
1.834	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.794.644	5.794.644	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	5.331.072	5.331.072	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.562.858	5.562.858
1.835	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.986.627	1.986.627	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.827.696	1.827.696	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.907.161	1.907.161
1.836	Polea Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.893.083	2.893.083	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.661.636	2.661.636	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.777.359	2.777.359
1.837	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.286.064	2.286.064	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.103.178	2.103.178	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.194.621	2.194.621
1.838	Cambiar censor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.988.090	1.988.090	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.829.042	1.829.042	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.908.566	1.908.566
1.839	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.924.543	2.924.543	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.690.579	2.690.579	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.807.561	2.807.561
1.840	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	763.093	763.093	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	702.045	702.045	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	732.569	732.569
1.841	Cambiar reten frente motor cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	506.832	506.832	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	466.285	466.285	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	486.558	486.558
1.842	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.614.188	1.614.188	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.485.052	1.485.052	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.549.620	1.549.620
1.843	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	747.775	747.775	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	687.953	687.953	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	717.864	717.864

DC • SENAVE • SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.844	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.361.619	2.361.619	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.172.689	2.172.689	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.267.154	2.267.154
1.845	Cambio homocinetica lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.378.532	8.378.532	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	7.708.249	7.708.249	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.043.390	8.043.390
1.846	Cambio ruleman y reten palier	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.211.657	1.211.657	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.114.724	1.114.724	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.163.190	1.163.190
1.847	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	208.781	208.781	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	192.078	192.078	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.429	200.429
1.848	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	628.667	628.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	578.373	578.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	603.520	603.520
1.849	Kit de filtro de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.734.511	1.734.511	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.595.750	1.595.750	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.665.130	1.665.130
1.850	Reparacion de convertidor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.698.517	5.698.517	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.242.635	5.242.635	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.470.576	5.470.576
1.851	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.624.246	1.624.246	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.494.306	1.494.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.559.276	1.559.276
1.852	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.481.288	2.481.288	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.282.784	2.282.784	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.382.036	2.382.036
1.853	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.238.244	2.238.244	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.059.184	2.059.184	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.148.714	2.148.714
1.854	Cambio cruzeta cardan - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.036.367	1.036.367	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	953.457	953.457	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	994.912	994.912
1.855	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	618.959	618.959	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	569.442	569.442	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	594.200	594.200
1.856	Aceite diferencial cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	478.667	478.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	440.373	440.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	459.520	459.520
1.857	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	614.782	614.782	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	565.599	565.599	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	590.190	590.190
1.858	Cambiar cardan trasero completo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.600.000	11.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	12.807.166	12.807.166	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	13.363.999	13.363.999
1.859	Cambiar muñequin - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.146.333	1.146.333	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.054.626	1.054.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.100.479	1.100.479
1.860	Cambiar precap de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.019.667	1.019.667	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	938.093	938.093	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	978.880	978.880
1.861	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.685.988	5.685.988	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	5.231.108	5.231.108	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.458.548	5.458.548
1.862	Cambio ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.285.878	6.285.878	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	5.783.007	5.783.007	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.034.442	6.034.442
1.863	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	265.345	265.345	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	244.117	244.117	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	254.731	254.731
1.864	Fluido para direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	87.519	87.519	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	80.517	80.517	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	84.018	84.018
1.865	Cambio correa direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	719.042	719.042	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	661.518	661.518	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	690.280	690.280
1.866	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.210.333	1.210.333	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.113.506	1.113.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.161.919	1.161.919
1.867	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.277.667	1.277.667	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.175.453	1.175.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.226.560	1.226.560
1.868	Cambiar buje parrilla superior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	528.400	528.400	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	486.128	486.128	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	507.264	507.264
1.869	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	536.666	536.666	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	493.732	493.732	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	515.199	515.199
1.870	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	364.355	364.355	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	335.206	335.206	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	349.780	349.780
1.871	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.284.425	4.284.425	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	3.941.671	3.941.671	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.113.048	4.113.048
1.872	Bomba central de freno reparar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	737.535	737.535	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	678.532	678.532	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	708.033	708.033
1.873	Disco de freno rectificar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	742.167	742.167	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	682.793	682.793	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	712.480	712.480
1.874	Disco de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.606.315	2.606.315	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.397.809	2.397.809	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.502.062	2.502.062
1.875	Juego Pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.338.167	1.338.167	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.284.640	1.284.640
1.876	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.914.567	2.914.567	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.681.401	2.681.401	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.797.984	2.797.984
1.877	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	134.833	134.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	124.046	124.046	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	129.439	129.439
1.878	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.626.333	2.626.333	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.416.226	2.416.226	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.521.279	2.521.279
1.879	Cambio de juegos de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.721.047	1.721.047	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.583.363	1.583.363	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.652.205	1.652.205
1.880	Cilindro de freno - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	893.287	893.287	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	821.824	821.824	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	857.555	857.555
1.881	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	173.500	173.500	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	159.620	159.620	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	166.560	166.560
1.882	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	74.036	74.036	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	68.113	68.113	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	71.074	71.074
1.883	Provision de cubierta 265/75 r16.RADIAL. AT 8 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.523.973	1.523.973	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.402.055	1.402.055	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.463.014	1.463.014
1.884	Cambiar focos - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	145.778	145.778	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	134.115	134.115	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	139.946	139.946
1.885	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.900.569	1.900.569	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.748.523	1.748.523	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.824.546	1.824.546
1.886	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.322.686	2.322.686	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.136.871	2.136.871	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.229.778	2.229.778
1.887	Reparacion de sistema de Limpiaparabrisas(repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.646.500	1.646.500	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.514.780	1.514.780	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.580.640	1.580.640
1.888	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	959.775	959.775	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	882.993	882.993	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	921.384	921.384
1.889	Cambio Bomba de combustible (tanque)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.541.333	6.541.333	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	6.018.026	6.018.026	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.279.679	6.279.679

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.890	Cambiar bujia incandescente	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	671.289	671.289	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	617.585	617.585	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	644.437	644.437
1.891	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	608.667	608.667	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	559.973	559.973	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	584.320	584.320
1.892	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	486.033	486.033	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	447.150	447.150	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	466.591	466.591
1.893	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.275.980	4.275.980	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.933.901	3.933.901	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.104.940	4.104.940
1.894	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	781.104	781.104	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	718.615	718.615	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	749.859	749.859
1.895	Fusible - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	70.333	70.333	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	70.000	70.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	67.519	67.519
1.896	Provision de bateria de 90 Amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.275.066	1.275.066	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.173.060	1.173.060	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.224.063	1.224.063
1.897	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	628.667	628.667	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	578.373	578.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	603.520	603.520
1.898	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	147.107	147.107	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.338	135.338	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	141.222	141.222
1.899	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	495.243	495.243	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	455.623	455.623	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	475.433	475.433
1.900	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	242.000	242.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	240.000	240.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	232.320	232.320
1.901	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	432.833	432.833	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	430.000	430.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	415.519	415.519
1.902	Aceite de Transferencia	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	505.333	505.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	464.906	464.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.119	485.119
1.903	Cambio aceite de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	99.333	99.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	91.386	91.386	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	95.359	95.359
1.904	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	515.787	515.787	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	474.524	474.524	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	495.155	495.155
1.905	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.543.270	1.543.270	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.419.808	1.419.808	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.481.539	1.481.539
1.906	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.605.528	1.605.528	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.477.085	1.477.085	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.541.306	1.541.306
1.907	Reparacion de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.949.700	2.949.700	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.713.724	2.713.724	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.831.712	2.831.712
1.908	Reparacion cabezal de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.721.730	8.721.730	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.023.991	8.023.991	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.372.860	8.372.860
1.909	Correa de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	483.345	483.345	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	444.677	444.677	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	464.011	464.011
1.910	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.919.400	1.919.400	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.765.848	1.765.848	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.842.624	1.842.624
1.911	Cambio de valvula de expansion de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	211.251	211.251	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	194.350	194.350	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	202.800	202.800
1.912	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.339.726	5.339.726	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	4.912.547	4.912.547	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.126.136	5.126.136
1.913	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	190.000	190.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.573	219.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120
1.914	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.542.383	3.542.383	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.258.992	3.258.992	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.400.687	3.400.687
1.915	valvulas admision- escape - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	306.831	306.831	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	282.284	282.284	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	294.557	294.557
1.916	guia de valvulas - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	227.512	227.512	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	209.311	209.311	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	218.411	218.411
1.917	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	711.260	711.260	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	654.359	654.359	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	682.809	682.809
1.918	Rectificacion de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	772.950	772.950	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	711.114	711.114	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	742.032	742.032
1.919	Juegos de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.113.340	1.113.340	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.024.272	1.024.272	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.068.806	1.068.806
1.920	Juegos de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.238.086	1.238.086	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.139.039	1.139.039	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.188.562	1.188.562
1.921	Juegos de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.197.564	1.197.564	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.101.758	1.101.758	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.149.661	1.149.661
1.922	juegos de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.072.419	1.072.419	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	986.625	986.625	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.029.522	1.029.522
1.923	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.030.364	4.030.364	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.707.934	3.707.934	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.869.149	3.869.149
1.924	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.152.673	3.152.673	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.900.459	2.900.459	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.026.566	3.026.566
1.925	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.390.616	4.390.616	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.039.366	4.039.366	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.214.991	4.214.991
1.926	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.535.491	3.535.491	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.252.651	3.252.651	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.394.071	3.394.071
1.927	Brazo de Piston - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.631.552	2.631.552	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.421.027	2.421.027	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.526.289	2.526.289
1.928	juegos perno piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.516.550	1.516.550	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.395.226	1.395.226	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.455.888	1.455.888
1.929	Cambiar correa dentada o cadena distribucion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.860.980	2.860.980	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.632.101	2.632.101	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.746.540	2.746.540
1.930	Tensor de correa dentada y/o kit de cadena con tensores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.348.211	6.348.211	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.840.354	5.840.354	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.094.282	6.094.282
1.931	bomba de alta presion camon rail	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	17.800.000	17.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	19.784.427	19.784.427	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	20.644.620	20.644.620
1.932	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.000.000	6.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	6.114.297	6.114.297	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.380.136	6.380.136
1.933	bomba de aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.200.000	4.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.493.893	4.493.893	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.689.280	4.689.280
1.934	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.600.000	6.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	6.788.911	6.788.911	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.084.081	7.084.081
1.935	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	857.196	857.196	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	894.465	894.465
1.936	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.058.885	2.058.885	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.894.174	1.894.174	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.976.529	1.976.529
1.937	Polea Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.208.342	3.208.342	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.951.674	2.951.674	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.080.008	3.080.008

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.938	Tornillo de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	210.249	210.249	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	193.429	193.429	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	201.839	201.839
1.939	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	477.141	477.141	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	438.969	438.969	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	458.055	458.055
1.940	Reparacion de carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	434.279	434.279	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	399.536	399.536	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	416.907	416.907
1.941	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.072.989	3.072.989	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.827.149	2.827.149	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.950.069	2.950.069
1.942	Cambiar censor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.509.576	2.509.576	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.308.809	2.308.809	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.409.192	2.409.192
1.943	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.190.530	3.190.530	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.935.287	2.935.287	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.062.908	3.062.908
1.944	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.950	850.950	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	782.874	782.874	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	816.912	816.912
1.945	Cambiar reten frente motor cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	596.160	596.160	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	548.467	548.467	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	572.313	572.313
1.946	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.377.219	1.377.219	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.267.041	1.267.041	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.322.130	1.322.130
1.947	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	792.055	792.055	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	728.690	728.690	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	760.372	760.372
1.948	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.447.980	3.447.980	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.172.141	3.172.141	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.310.060	3.310.060
1.949	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.368.706	1.368.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.259.209	1.259.209	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.313.957	1.313.957
1.950	Regular juegos de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.427.101	5.427.101	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.992.932	4.992.932	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.210.016	5.210.016
1.951	Rectificar juegos de asiento valvulas y esmerilar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	611.801	611.801	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	562.856	562.856	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	587.328	587.328
1.952	Sensor de acelerador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	610.073	610.073	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	561.267	561.267	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	585.670	585.670
1.953	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.148.978	1.148.978	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.057.059	1.057.059	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.103.018	1.103.018
1.954	Cadena de reductora 4x4	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.698.149	5.698.149	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.242.297	5.242.297	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.470.223	5.470.223
1.955	Cambio homocin?tica lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.584.261	7.584.261	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	6.977.520	6.977.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.280.890	7.280.890
1.956	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	207.256	207.256	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	190.675	190.675	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	198.965	198.965
1.957	Aceite de caja cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
1.958	Ruleman de caja cambio - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.347.294	1.347.294	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.239.510	1.239.510	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.293.402	1.293.402
1.959	Motor 4x4	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.589.798	5.589.798	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.142.614	5.142.614	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.366.206	5.366.206
1.960	Horquilla reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.072.023	4.072.023	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.746.261	3.746.261	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.909.142	3.909.142
1.961	engranaje reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.975.951	3.975.951	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.657.874	3.657.874	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.816.912	3.816.912
1.962	Anillos sincronizadores de 1a. a 6a. - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.782.764	1.782.764	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.640.142	1.640.142	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.711.453	1.711.453
1.963	Engranaje 1a. a 6a. - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.372.467	3.372.467	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.102.669	3.102.669	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.237.568	3.237.568
1.964	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.841.370	7.841.370	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	7.214.060	7.214.060	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.527.715	7.527.715
1.965	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.354.544	7.354.544	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	6.766.180	6.766.180	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.060.362	7.060.362
1.966	Actuador de 4x4	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.385.677	5.385.677	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.954.822	4.954.822	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.170.249	5.170.249
1.967	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.631.944	1.631.944	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.501.388	1.501.388	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.566.666	1.566.666
1.968	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.382.764	2.382.764	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.192.142	2.192.142	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.287.453	2.287.453
1.969	Cambio cruzeta cardan - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.678	900.678	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	828.623	828.623	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	864.650	864.650
1.970	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	605.613	605.613	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	557.163	557.163	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	581.388	581.388
1.971	Reparacion de brida cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.039.902	2.039.902	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.876.709	1.876.709	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.958.305	1.958.305
1.972	Cubo de Rueda libre de 4x4 - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.857.606	5.857.606	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.388.997	5.388.997	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.623.301	5.623.301
1.973	Cambio de corona y piñon de diferencial trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	24.083.132	24.083.132	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	22.156.481	22.156.481	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	23.119.806	23.119.806
1.974	Aceite diferencial cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	612.000	612.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	563.040	563.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	587.520	587.520
1.975	Reten palier - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	599.940	599.940	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	551.944	551.944	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	575.942	575.942
1.976	Cambio de ruleman de palier	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.926.566	1.926.566	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.772.440	1.772.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.849.503	1.849.503
1.977	Cambiar calce del engranaje satelite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	734.949	734.949	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	676.153	676.153	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	705.551	705.551
1.978	Cambiar calce del engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	736.496	736.496	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	677.576	677.576	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	707.036	707.036
1.979	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.662.025	1.662.025	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.529.063	1.529.063	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.595.544	1.595.544
1.980	Cambiar satelite y planetario c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.253.552	3.253.552	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.993.267	2.993.267	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.123.409	3.123.409
1.981	Reparacion de bomba direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.677.685	1.677.685	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.543.470	1.543.470	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.610.577	1.610.577
1.982	Reparacion de cremallera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.347.734	5.347.734	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.919.915	4.919.915	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.133.824	5.133.824
1.983	Precap de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.289.667	1.289.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.186.493	1.186.493	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.238.080	1.238.080
1.984	Muñequin - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.169.667	1.169.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.076.093	1.076.093	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.122.880	1.122.880
1.985	Guardapolvo de precap	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
1.986	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.772.786	5.772.786	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.310.963	5.310.963	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.541.874	5.541.874
1.987	Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.152.340	1.152.340	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.060.152	1.060.152	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.106.246	1.106.246

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1.988	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	237.585	237.585	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	218.578	218.578	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	228.081	228.081
1.989	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.296.622	5.296.622	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.872.892	4.872.892	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.084.757	5.084.757
1.990	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	358.533	358.533	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	329.850	329.850	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.191	344.191
1.991	Fluido para direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	84.228	84.228	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	77.489	77.489	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.858	80.858
1.992	Cruceta de columna de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	746.000	746.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	686.320	686.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	716.160	716.160
1.993	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.238.000	1.238.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.138.960	1.138.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.188.480	1.188.480
1.994	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.479.667	1.479.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.361.293	1.361.293	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.420.480	1.420.480
1.995	Cambiar buje parrilla superior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	518.058	518.058	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	476.613	476.613	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	497.335	497.335
1.996	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	537.291	537.291	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	494.307	494.307	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	515.799	515.799
1.997	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	364.631	364.631	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	335.460	335.460	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.045	350.045
1.998	Cambiar juego de buje amortiguador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	238.667	238.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	219.573	219.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120
1.999	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.042	135.042	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	124.238	124.238	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	129.640	129.640
2.000	Rotula superior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	965.798	965.798	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	888.534	888.534	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	927.166	927.166
2.001	Rotula inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.114.366	1.114.366	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.025.216	1.025.216	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.069.791	1.069.791
2.002	Taqueador de parrilla	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	735.390	735.390	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	676.558	676.558	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	705.974	705.974
2.003	Cambiar elasticos trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.031.942	1.031.942	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	949.386	949.386	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	990.664	990.664
2.004	Cambiar buje elasticos trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.647	344.647	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	317.075	317.075	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.861	330.861
2.005	Cambiar grillete de elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	414.443	414.443	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	381.287	381.287	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	397.865	397.865
2.006	Cambiar centro elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.306	345.306	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	317.681	317.681	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.493	331.493
2.007	bomba central de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.386.143	2.386.143	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.195.251	2.195.251	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.290.697	2.290.697
2.008	Rectificacion corona de volante	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	272.994	272.994	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	251.154	251.154	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	262.074	262.074
2.009	Bomba auxiliar de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.413.432	1.413.432	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.300.357	1.300.357	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.356.894	1.356.894
2.010	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.678	82.678	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	76.063	76.063	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	79.370	79.370
2.011	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.580.000	3.580.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.018.870	4.018.870	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.193.604	4.193.604
2.012	Disco de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.500.000	3.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.636.202	3.636.202	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.794.298	3.794.298
2.013	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	826.705	826.705	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	862.649	862.649
2.014	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	213.191	213.191	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	222.460	222.460
2.015	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.200.000	3.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.289.802	3.289.802	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.432.837	3.432.837
2.016	Disco de freno rectificar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	140.000	140.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	129.909	129.909	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.557	135.557
2.017	Disco de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.691.667	2.691.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.476.333	2.476.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.584.000	2.584.000
2.018	Juego Pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.458.098	1.458.098	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.399.774	1.399.774
2.019	Caño flexible de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	737.490	737.490	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	678.490	678.490	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	707.990	707.990
2.020	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.163.078	3.163.078	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.910.031	2.910.031	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.036.554	3.036.554
2.021	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	132.437	132.437	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	121.842	121.842	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	127.139	127.139
2.022	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.569.092	2.569.092	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.363.564	2.363.564	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.466.328	2.466.328
2.023	Cambio de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.484.846	1.484.846	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.366.058	1.366.058	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.425.452	1.425.452
2.024	Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.745.830	1.745.830	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.606.163	1.606.163	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.675.996	1.675.996
2.025	Cilindro de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.046.023	1.046.023	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	962.341	962.341	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.004.182	1.004.182
2.026	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	178.147	178.147	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	163.895	163.895	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	171.021	171.021
2.027	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.678	82.678	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	76.063	76.063	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	79.370	79.370
2.028	Provision de cubierta 225/65 R16,RADIAL, LISA 8 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.502.563	1.502.563	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.382.357	1.382.357	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.442.460	1.442.460
2.029	Provision pico para rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	79.835	79.835	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	73.448	73.448	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	76.641	76.641
2.030	Reparacion de cubiertas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.123	142.123	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	130.753	130.753	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.438	136.438
2.031	Prov. y cambio de goma de parabrisa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	953.439	953.439	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	877.163	877.163	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	915.301	915.301
2.032	Cepillos limpia parabrisas el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	378.653	378.653	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	348.360	348.360	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	363.506	363.506
2.033	Cambio de mecanismo levanta vidrio delantero - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.139.880	3.139.880	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.888.689	2.888.689	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.014.284	3.014.284
2.034	Reparacion de cerradura	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	755.762	755.762	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	695.301	695.301	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	725.531	725.531

SENAVE • SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.035	Borne de bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	78.706	78.706	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	72.409	72.409	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	75.557	75.557
2.036	Foco alta y baja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	140.525	140.525	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	129.283	129.283	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	134.904	134.904
2.037	Foco de 1 y 2 filamentos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	43.131	43.131	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	39.680	39.680	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	41.405	41.405
2.038	Regulador de presion de riel	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.520.171	5.520.171	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.078.557	5.078.557	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.299.364	5.299.364
2.039	Sensor de rotacion motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.212.821	2.212.821	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.035.795	2.035.795	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.124.308	2.124.308
2.040	Testeo Electronico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	415.545	415.545	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	390.000	390.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	398.923	398.923
2.041	Sensor de pocicion de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.836.007	1.836.007	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.689.126	1.689.126	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.762.566	1.762.566
2.042	Sensor de presion de turbo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.145.000	3.145.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.893.400	2.893.400	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.019.200	3.019.200
2.043	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.338.201	2.338.201	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.151.144	2.151.144	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.244.672	2.244.672
2.044	Reparacion de sistema de Limpiaparabrisas(repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.062.617	2.062.617	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.897.607	1.897.607	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.980.112	1.980.112
2.045	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.177.697	1.177.697	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.083.481	1.083.481	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.130.589	1.130.589
2.046	Cambio Bomba de combustible (del tamque)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.144.711	5.144.711	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.733.134	4.733.134	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.938.922	4.938.922
2.047	Cambio sensor de veloc?metro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.113.944	2.113.944	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.944.828	1.944.828	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.029.389	2.029.389
2.048	Sensor TPS acelerador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.890.000	4.890.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	5.419.412	5.419.412	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.655.039	5.655.039
2.049	Cambiar bujias incandescentes - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	650.000	650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	622.686	622.686	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	649.759	649.759
2.050	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
2.051	Cambiar sensor de temperatura	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	581.853	581.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	607.151	607.151
2.052	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.622.658	2.622.658	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.736.687	2.736.687
2.053	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	683.938	683.938	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	713.674	713.674
2.054	Fusible - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	65.000	65.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	65.000	65.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	66.559	66.559
2.055	Provision de bater?a de 90 Amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.166.406	1.166.406	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.217.119	1.217.119
2.056	Reparacion caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.462.493	1.462.493	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.526.080	1.526.080
2.057	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	612.000	612.000	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	563.040	563.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	587.520	587.520
2.058	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	129.355	129.355	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	119.006	119.006	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	124.180	124.180
2.059	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	480.671	480.671	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	442.217	442.217	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	461.444	461.444
2.060	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	235.333	235.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	230.000	230.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	225.919	225.919
2.061	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	415.536	415.536	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	398.914	398.914
2.062	Aceite de Transferencia	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
2.063	Tapa bancada de nucleo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.657.076	1.657.076	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.524.509	1.524.509	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.590.792	1.590.792
2.064	Brida diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.841.748	2.841.748	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.614.408	2.614.408	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.728.078	2.728.078
2.065	Desplazante reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.729.359	1.729.359	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.591.010	1.591.010	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.660.184	1.660.184
2.066	Nucleo diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	18.000.000	18.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	20.063.266	20.063.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	20.935.582	20.935.582
2.067	Tornillo volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	166.351	166.351	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	153.042	153.042	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	159.696	159.696
2.068	Reten de Bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	747.255	747.255	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	687.474	687.474	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	717.364	717.364
2.069	Reten eje de mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	476.665	476.665	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	438.531	438.531	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	457.598	457.598
2.070	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	525.161	525.161	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	483.148	483.148	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	504.154	504.154
2.071	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.681.572	1.681.572	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.547.046	1.547.046	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.614.309	1.614.309
2.072	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.377.114	1.377.114	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.266.944	1.266.944	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.322.029	1.322.029
2.073	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	754.743	754.743	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	694.363	694.363	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	724.553	724.553
2.074	Reparacion de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.406.083	2.406.083	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.213.596	2.213.596	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.309.839	2.309.839
2.075	Aceite de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	237.000	237.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	218.040	218.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	227.520	227.520
2.076	Ruleman de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	760.159	760.159	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	699.346	699.346	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	729.752	729.752
2.077	Correa de Aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	322.906	322.906	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	297.073	297.073	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	309.989	309.989
2.078	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	619.022	619.022	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	569.500	569.500	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	594.261	594.261
2.079	Cambio de valvula de expansion de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.159.375	1.159.375	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.066.625	1.066.625	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.113.000	1.113.000
2.080	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.922.500	1.922.500	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.768.700	1.768.700	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.845.600	1.845.600
2.081	Cambio de juego de junta y reten de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.649.697	1.649.697	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.517.721	1.517.721	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.583.709	1.583.709

DC • SENAVE • SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS • DAC • DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES ADMINISTRATIVAS

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.082	Reparacion de condensador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.573.750	5.573.750	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.127.850	5.127.850	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.350.800	5.350.800
2.083	Cambio de bulbo de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.603.996	1.603.996	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.475.676	1.475.676	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.539.836	1.539.836
2.084	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.000.000	10.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	11.127.079	11.127.079	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.610.865	11.610.865
2.085	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	250.000	250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	263.733	263.733	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	275.200	275.200
2.086	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.579.067	3.579.067	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.292.741	3.292.741	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.435.904	3.435.904
2.087	Juego de valvulas admision - escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.764.686	1.764.686	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.623.511	1.623.511	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.694.098	1.694.098
2.088	Juego de guias de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	814.531	814.531	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	749.368	749.368	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	781.949	781.949
2.089	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	894.713	894.713	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	823.135	823.135	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	858.924	858.924
2.090	Rectificacion de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	960.433	960.433	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	883.598	883.598	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	922.015	922.015
2.091	Juego de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	886.208	886.208	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	815.311	815.311	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.759	850.759
2.092	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.421.306	1.421.306	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.307.601	1.307.601	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.364.453	1.364.453
2.093	Juego de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.621.828	1.621.828	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.492.081	1.492.081	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.556.954	1.556.954
2.094	juego de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.157.512	1.157.512	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.064.911	1.064.911	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.111.211	1.111.211
2.095	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.189.808	5.189.808	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.774.623	4.774.623	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.982.215	4.982.215
2.096	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.917.822	3.917.822	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.604.396	3.604.396	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.761.109	3.761.109
2.097	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.497.011	5.497.011	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.057.250	5.057.250	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.277.130	5.277.130
2.098	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.358.978	4.358.978	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.010.259	4.010.259	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.184.618	4.184.618
2.099	Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	14.000.000	14.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	15.628.472	15.628.472	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	16.307.971	16.307.971
2.100	Brazo de Piston - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.292.330	3.292.330	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.028.943	3.028.943	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.160.636	3.160.636
2.101	Juegos perno piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	885.465	885.465	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	814.627	814.627	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.046	850.046
2.102	Reparar bomba inyectora (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.500.000	8.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.000.539	9.000.539	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.391.867	9.391.867
2.103	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.000.000	5.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.799.422	4.799.422	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.008.093	5.008.093
2.104	Calibrar juegos de pico inyector	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.075.438	1.075.438	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.122.196	1.122.196
2.105	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.000.000	6.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	6.000.191	6.000.191	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.261.069	6.261.069
2.106	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	734.662	734.662	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	766.604	766.604
2.107	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.811.940	1.811.940	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.666.984	1.666.984	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.739.462	1.739.462
2.108	Polea Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.779.598	3.779.598	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.477.230	3.477.230	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.628.414	3.628.414
2.109	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	217.849	217.849	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	200.421	200.421	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	209.135	209.135
2.110	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	171.568	171.568	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	157.842	157.842	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	164.705	164.705
2.111	Reparacion de carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	541.050	541.050	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	497.766	497.766	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	519.408	519.408
2.112	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.562.082	3.562.082	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.277.115	3.277.115	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.419.598	3.419.598
2.113	Cambiar sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.542.345	2.542.345	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.338.957	2.338.957	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.440.651	2.440.651
2.114	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.968.748	3.968.748	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.651.248	3.651.248	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.809.998	3.809.998
2.115	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	743.526	743.526	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	684.043	684.043	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	713.784	713.784
2.116	Cambiar reten frente motor cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	442.370	442.370	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	406.980	406.980	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	424.675	424.675
2.117	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.960.970	1.960.970	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.804.092	1.804.092	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.882.531	1.882.531
2.118	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	476.317	476.317	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	438.211	438.211	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	457.264	457.264
2.119	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.021.020	1.021.020	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	939.338	939.338	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	980.179	980.179
2.120	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.619.133	1.619.133	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.489.602	1.489.602	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.554.367	1.554.367
2.121	Regular juegos de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	742.498	742.498	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	683.098	683.098	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	712.798	712.798
2.122	Rectificar juegos de asiento valvulas y esmerilar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	611.015	611.015	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	562.133	562.133	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	586.574	586.574
2.123	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	762.822	762.822	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	701.796	701.796	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	732.309	732.309
2.124	Cambiar caño de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	475.232	475.232	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	437.213	437.213	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	456.222	456.222
2.125	Cambiar buje y reten de acelerador de bomba	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	376.854	376.854	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	346.705	346.705	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	361.779	361.779
2.126	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	615.297	615.297	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	566.073	566.073	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	590.685	590.685
2.127	Cambio ruleman y reten palier	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.226.247	2.226.247	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.048.147	2.048.147	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.137.197	2.137.197
2.128	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	342.703	342.703	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	315.286	315.286	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	328.994	328.994
2.129	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
2.130	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.433.663	1.433.663	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.318.969	1.318.969	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.376.316	1.376.316
2.131	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.150.695	1.150.695	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.058.639	1.058.639	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.104.667	1.104.667
2.132	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.021.363	1.021.363	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	939.653	939.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	980.508	980.508

SERVICIO NACIONAL DE CAMINOS · DIRECCIÓN NACIONAL · REPÚBLICA ARGENTINA

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.133	Ruleman eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	893.706	893.706	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	822.209	822.209	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	857.957	857.957
2.134	Anillos sincronizadores de 1a. a 5a.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.247.046	2.247.046	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.344.744	2.344.744
2.135	Engranaje 1a. a 5a. - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.500.000	3.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.611.174	3.611.174	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.768.182	3.768.182
2.136	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.000.000	8.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	8.024.695	8.024.695	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.373.595	8.373.595
2.137	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.000.000	8.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	8.112.497	8.112.497	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.465.214	8.465.214
2.138	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.196.025	1.196.025	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.100.343	1.100.343	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.148.184	1.148.184
2.139	Juego de reten de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	891.498	891.498	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	820.178	820.178	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	855.838	855.838
2.140	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.263.198	2.263.198	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.082.142	2.082.142	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.172.670	2.172.670
2.141	Reparacion general de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.873.676	1.873.676	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.723.781	1.723.781	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.798.728	1.798.728
2.142	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.870.755	1.870.755	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.721.094	1.721.094	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.795.924	1.795.924
2.143	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.200.978	4.200.978	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.864.899	3.864.899	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.032.938	4.032.938
2.144	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.907.220	2.907.220	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.674.642	2.674.642	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.790.931	2.790.931
2.145	Cambio cruzeta cardan - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.158.573	1.158.573	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.065.887	1.065.887	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.112.230	1.112.230
2.146	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	760.310	760.310	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	699.485	699.485	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	729.897	729.897
2.147	Macho y hembra cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.014.622	4.014.622	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.693.452	3.693.452	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.854.037	3.854.037
2.148	Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	478.734	478.734	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	440.435	440.435	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	459.584	459.584
2.149	Cambio Aceite diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	612.000	612.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	563.040	563.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	587.520	587.520
2.150	Reten palier - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	743.423	743.423	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	683.949	683.949	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	713.686	713.686
2.151	Cambiar cardan trasero completo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.800.000	11.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	13.027.405	13.027.405	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	13.593.814	13.593.814
2.152	Cambiar juegos calce del engranaje satelite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.866.188	1.866.188	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.716.892	1.716.892	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.791.540	1.791.540
2.153	Cambiar juegos calce del engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.638.287	1.638.287	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.507.224	1.507.224	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.572.755	1.572.755
2.154	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.706.205	1.706.205	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.569.708	1.569.708	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.637.956	1.637.956
2.155	Cambiar juegos de satelite y planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.630.222	5.630.222	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.179.804	5.179.804	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.405.013	5.405.013
2.156	Reparacion de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.176.962	2.176.962	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.002.805	2.002.805	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.089.883	2.089.883
2.157	Reparacion de sinfin direc.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.470.886	7.470.886	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.873.215	6.873.215	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.172.050	7.172.050
2.158	Muñequin - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.296.333	1.296.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.192.626	1.192.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.244.479	1.244.479
2.159	Cambiar brazo zeta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.418.866	2.418.866	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.225.356	2.225.356	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.322.111	2.322.111
2.160	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.496.901	2.496.901	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.297.148	2.297.148	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.397.024	2.397.024
2.161	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.770.753	5.770.753	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.309.092	5.309.092	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.539.922	5.539.922
2.162	Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.267.543	1.267.543	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.166.139	1.166.139	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.216.841	1.216.841
2.163	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	319.284	319.284	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	293.741	293.741	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	306.512	306.512
2.164	Cambio de ruleman delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.188.342	1.188.342	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.093.274	1.093.274	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.140.808	1.140.808
2.165	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	776.923	776.923	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	714.769	714.769	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	745.846	745.846
2.166	Fluido para direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	83.611	83.611	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	76.922	76.922	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.266	80.266
2.167	Cambio correa direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.794	345.794	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	318.130	318.130	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.962	331.962
2.168	Ruleman tensor con polea	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	757.133	757.133	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	696.562	696.562	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	726.847	726.847
2.169	Cruceta de columna de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	895.333	895.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	823.706	823.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	859.519	859.519
2.170	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.793.667	1.793.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.650.173	1.650.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.721.920	1.721.920
2.171	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.063.667	2.063.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.898.573	1.898.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.981.120	1.981.120
2.172	Cambiar buje tensor de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	563.010	563.010	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	517.969	517.969	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	540.489	540.489
2.173	Cambiar juegos de buje amortiguador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	192.333	192.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	176.946	176.946	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	184.639	184.639
2.174	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	289.511	289.511	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	266.350	266.350	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	277.930	277.930
2.175	Cambio de elasticos - trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.892.477	2.892.477	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.661.078	2.661.078	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.776.777	2.776.777
2.176	Cambio de buje elasticos - trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	542.006	542.006	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	498.645	498.645	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	520.325	520.325
2.177	Cambiar grillete de elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	420.148	420.148	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	386.536	386.536	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	403.342	403.342
2.178	Cambiar centro elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.080	345.080	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	317.473	317.473	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.276	331.276
2.179	Bomba central de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.282.909	3.282.909	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.020.276	3.020.276	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.151.592	3.151.592
2.180	Rectificacion corona de volante	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	501.988	501.988	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	461.828	461.828	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	481.908	481.908
2.181	Bomba auxiliar de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.974.339	1.974.339	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.816.391	1.816.391	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.895.365	1.895.365

SERVICIO NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · CHILE COMPRA

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.182	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.061	82.061	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	75.496	75.496	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	78.778	78.778
2.183	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.928.273	7.928.273	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	7.294.011	7.294.011	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.611.142	7.611.142
2.184	Disco de ambrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.500.000	5.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	6.018.919	6.018.919	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.280.611	6.280.611
2.185	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.874.483	1.874.483	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.724.524	1.724.524	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.799.503	1.799.503
2.186	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	489.390	489.390	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	450.238	450.238	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	469.814	469.814
2.187	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.577.138	5.577.138	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.130.966	5.130.966	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.354.052	5.354.052
2.188	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.066.281	5.066.281	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.660.978	4.660.978	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.863.629	4.863.629
2.189	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	359.303	359.303	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.558	330.558	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.930	344.930
2.190	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.937.504	3.937.504	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.622.503	3.622.503	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.780.003	3.780.003
2.191	Cambio de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	908.757	908.757	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	836.056	836.056	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	872.406	872.406
2.192	Cilindro de freno - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.252.220	3.252.220	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.992.042	2.992.042	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.122.131	3.122.131
2.193	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	178.213	178.213	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	163.955	163.955	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	171.084	171.084
2.194	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.061	82.061	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	75.496	75.496	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	78.778	78.778
2.195	Cambio de valvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.780.979	1.780.979	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.638.500	1.638.500	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.709.739	1.709.739
2.196	Provision de camara	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	464.595	464.595	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	427.427	427.427	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	446.011	446.011
2.197	Provision de cubierta 750/R16, LISA 14 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.950.540	2.950.540	Unidad	1	Evento	n/a	China	2.714.496	2.714.496	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.832.518	2.832.518
2.198	Provision pico para rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	199.426	199.426	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	183.471	183.471	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	191.448	191.448
2.199	Reparacion de cubiertas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	353.978	353.978	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	325.659	325.659	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	339.818	339.818
2.200	Prov. y cambio de Goma de parabrisa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.425.017	1.425.017	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.311.015	1.311.015	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.368.016	1.368.016
2.201	Cepillos limpia parabrisas el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	476.545	476.545	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	438.421	438.421	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	457.483	457.483
2.202	Manija levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	187.541	187.541	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	172.537	172.537	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	180.039	180.039
2.203	Cambio de mecanismo levanta vidrio delantero c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.495.862	2.495.862	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.296.193	2.296.193	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.396.027	2.396.027
2.204	Reparacion de cerradura	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	636.306	636.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	585.401	585.401	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	610.853	610.853
2.205	Foco de luz delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	141.578	141.578	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	130.251	130.251	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.914	135.914
2.206	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.678.609	1.678.609	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.544.320	1.544.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.611.464	1.611.464
2.207	Testeo Electronico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	352.237	352.237	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.000	330.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	338.147	338.147
2.208	Codificar autoradio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	430.435	430.435	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	396.000	396.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	413.217	413.217
2.209	Recargar bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	73.270	73.270	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	67.408	67.408	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	70.339	70.339
2.210	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.854.721	1.854.721	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.706.343	1.706.343	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.780.532	1.780.532
2.211	Reparacion de sistema de Limpiaparabrisas (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.984.358	1.984.358	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.825.609	1.825.609	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.904.983	1.904.983
2.212	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.603.326	1.603.326	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.475.059	1.475.059	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.539.192	1.539.192
2.213	Cambio sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.943.396	1.943.396	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.787.924	1.787.924	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.865.660	1.865.660
2.214	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	883.000	883.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	812.360	812.360	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	847.680	847.680
2.215	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	607.818	607.818	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	559.192	559.192	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	583.505	583.505
2.216	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.880.092	3.880.092	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.569.684	3.569.684	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.724.888	3.724.888
2.217	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	353.322	353.322	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	325.056	325.056	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	339.189	339.189
2.218	Fusible - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	37.667	37.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	35.000	35.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	36.160	36.160
2.219	Instalacion de cableado Sistema Electrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.560.664	1.560.664	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.435.810	1.435.810	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.498.237	1.498.237
2.220	Provision de Juego de cables y terminales	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	503.663	503.663	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	463.369	463.369	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	483.516	483.516
2.221	Provision y cambio de ruleman alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	376.761	376.761	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	346.620	346.620	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	361.690	361.690
2.222	Provision y Cambio de reten de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	191.955	191.955	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	176.598	176.598	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	184.276	184.276
2.223	Cambio de motor levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.466.124	2.466.124	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.268.834	2.268.834	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.367.479	2.367.479
2.224	Provision de bateria de 90 Amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.502.021	1.502.021	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.381.859	1.381.859	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.441.940	1.441.940
2.225	Reparacion caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.652.409	1.652.409	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.520.216	1.520.216	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.586.312	1.586.312
2.226	Reparacion silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.655.258	1.655.258	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.522.837	1.522.837	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.589.047	1.589.047
2.227	Cambio de silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.739.109	1.739.109	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.599.980	1.599.980	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.669.544	1.669.544
2.228	Caño flexible de silenciador silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.384.607	1.384.607	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.273.838	1.273.838	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.329.222	1.329.222
2.229	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	891.333	891.333	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	820.026	820.026	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	855.679	855.679

SERVICIO NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · CHILE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.230	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	325.552	325.552	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	299.507	299.507	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	312.529	312.529
2.231	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	315.667	315.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	303.040	303.040
2.232	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	736.960	736.960	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	707.481	707.481
2.233	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.134.307	1.134.307	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.043.562	1.043.562	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.088.934	1.088.934
2.234	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.134.307	1.134.307	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.043.562	1.043.562	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.088.934	1.088.934
2.235	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	486.222	486.222	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	447.324	447.324	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	466.773	466.773
2.236	Cambio aceite de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	167.333	167.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	153.946	153.946	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	160.639	160.639
2.237	Tapa bancada de nucleo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.894.412	1.894.412	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.742.859	1.742.859	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.818.635	1.818.635
2.238	Brida diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.271.711	3.271.711	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.009.974	3.009.974	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.140.842	3.140.842
2.239	Regulador de corona	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.664.835	1.664.835	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.531.648	1.531.648	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.598.241	1.598.241
2.240	Tornillo volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	144.776	144.776	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	133.193	133.193	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	138.984	138.984
2.241	Reten de Bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	885.351	885.351	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	814.522	814.522	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	849.936	849.936
2.242	Reten eje de mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.377	750.377	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	690.346	690.346	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	720.361	720.361
2.243	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.143.373	3.143.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.891.903	2.891.903	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.017.638	3.017.638
2.244	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	629.341	629.341	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	578.993	578.993	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	604.167	604.167
2.245	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.638.370	1.638.370	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.507.300	1.507.300	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.572.835	1.572.835
2.246	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.503.977	1.503.977	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.383.658	1.383.658	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.443.817	1.443.817
2.247	Evaporador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.107.767	8.107.767	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	7.459.145	7.459.145	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.783.456	7.783.456
2.248	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	194.334	194.334	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	178.787	178.787	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	186.560	186.560
2.249	Instalacion Electrica AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.791.603	1.791.603	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.648.274	1.648.274	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.719.938	1.719.938
2.250	Reparacion de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.783.445	3.783.445	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.480.769	3.480.769	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.632.107	3.632.107
2.251	Reparacion Cabezal de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.616.889	1.616.889	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.487.537	1.487.537	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.552.213	1.552.213
2.252	Aceite de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	342.000	342.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	314.640	314.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	328.320	328.320
2.253	Ruleman de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	752.180	752.180	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	692.005	692.005	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	722.092	722.092
2.254	Correa de Aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	477.135	477.135	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	438.964	438.964	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	458.049	458.049
2.255	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.930	609.930	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	561.135	561.135	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	585.532	585.532
2.256	Cambio de valvula de expansion de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.674.945	1.674.945	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.540.949	1.540.949	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.607.947	1.607.947
2.257	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.905.352	1.905.352	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.752.923	1.752.923	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.829.137	1.829.137
2.258	Cambio de juego de junta y reten de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.594.777	1.594.777	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.467.194	1.467.194	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.530.985	1.530.985
2.259	Reparacion de condensador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	887.752	887.752	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	816.731	816.731	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	852.241	852.241
2.260	Limpieza de radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.139.474	1.139.474	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.048.316	1.048.316	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.093.895	1.093.895
2.261	Cambio de anillo de cobre c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	180.086	180.086	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	165.679	165.679	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	172.882	172.882
2.262	Reparacion de comando de aire acondicionado	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.939.055	1.939.055	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.783.930	1.783.930	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.861.492	1.861.492
2.263	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.100.000	10.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	11.223.918	11.223.918	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.711.914	11.711.914
2.264	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	190.000	190.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	216.506	216.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	225.919	225.919
2.265	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.469.250	3.469.250	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.191.710	3.191.710	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.330.480	3.330.480
2.266	Juego de válvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.966.330	1.966.330	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.809.023	1.809.023	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.887.676	1.887.676
2.267	Juego guias de válvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	328.662	328.662	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	302.369	302.369	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	315.515	315.515
2.268	Rectificación de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	886.033	886.033	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	815.150	815.150	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.591	850.591
2.269	Rectificación de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	949.583	949.583	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	873.616	873.616	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	911.599	911.599
2.270	Juegos buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.176.674	1.176.674	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.082.540	1.082.540	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.129.607	1.129.607
2.271	Juego casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.111.674	1.111.674	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.022.740	1.022.740	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.067.207	1.067.207
2.272	Juego casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.110.124	1.110.124	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.021.314	1.021.314	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.065.719	1.065.719
2.273	Juego Casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.176.880	1.176.880	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.082.729	1.082.729	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.129.804	1.129.804
2.274	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.117.190	3.117.190	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.867.814	2.867.814	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.992.502	2.992.502
2.275	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.811.524	2.811.524	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.586.602	2.586.602	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.699.063	2.699.063
2.276	Juego de pistón	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.814.529	3.814.529	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	3.509.366	3.509.366	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.661.947	3.661.947
2.277	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.940.758	2.940.758	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.705.497	2.705.497	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.823.127	2.823.127

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.278	Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	14.300.000	14.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	16.023.606	16.023.606	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	16.720.285	16.720.285
2.279	Brazo de pistón - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.569.741	2.569.741	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.364.161	2.364.161	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.466.951	2.466.951
2.280	Perno pistón - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	619.837	619.837	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	570.250	570.250	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	595.043	595.043
2.281	Cambiar correa dentada (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.482.510	2.482.510	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.283.909	2.283.909	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.383.209	2.383.209
2.282	Tensor de correa dentada (Juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.251.182	3.251.182	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.991.087	2.991.087	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.121.134	3.121.134
2.283	Reparar bomba alta presion (incluido repuestos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.068.232	10.068.232	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.262.773	9.262.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.665.502	9.665.502
2.284	Pico invector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.889.186	6.889.186	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	6.338.051	6.338.051	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.613.618	6.613.618
2.285	Calibrar pico inyector	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.311.469	1.311.469	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.206.551	1.206.551	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.259.010	1.259.010
2.286	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.484.121	5.484.121	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	5.045.391	5.045.391	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.264.756	5.264.756
2.287	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.034.600	1.034.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	951.832	951.832	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	993.216	993.216
2.288	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.731.177	1.731.177	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.592.682	1.592.682	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.661.929	1.661.929
2.289	Polea Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.845.256	3.845.256	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	3.537.635	3.537.635	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.691.445	3.691.445
2.290	Volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	13.340.000	13.340.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	14.967.855	14.967.855	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	15.618.631	15.618.631
2.291	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	213.034	213.034	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	195.991	195.991	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	204.512	204.512
2.292	Junta cárter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.502	344.502	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	316.941	316.941	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.721	330.721
2.293	Reparación de cárter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	619.837	619.837	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	570.250	570.250	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	595.043	595.043
2.294	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.179.465	2.179.465	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.005.107	2.005.107	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.092.286	2.092.286
2.295	Cambiar sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.156.883	2.156.883	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.984.332	1.984.332	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.070.607	2.070.607
2.296	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.440.687	2.440.687	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.245.432	2.245.432	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.343.059	2.343.059
2.297	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	901.338	901.338	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	829.230	829.230	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	865.284	865.284
2.298	Cambiar juego reten frente motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	594.455	594.455	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	546.898	546.898	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	570.676	570.676
2.299	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.692.843	1.692.843	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.557.415	1.557.415	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.625.129	1.625.129
2.300	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	768.504	768.504	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	707.023	707.023	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	737.163	737.163
2.301	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.207.674	1.207.674	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.111.060	1.111.060	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.159.367	1.159.367
2.302	Reparar radiador - cambio de tapa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	409.602	409.602	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	376.833	376.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	393.217	393.217
2.303	Regular válvulas (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	807.038	807.038	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	742.474	742.474	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	774.756	774.756
2.304	Rectificar asiento valvulas y esmerilar (incluido repuestos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.618.233	1.618.233	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.488.774	1.488.774	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.553.503	1.553.503
2.305	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	761.947	761.947	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.991	700.991	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	731.469	731.469
2.306	Cambiar caño de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	623.454	623.454	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	573.577	573.577	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	598.515	598.515
2.307	sensor de rotacion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.008.512	2.008.512	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.847.831	1.847.831	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.928.171	1.928.171
2.308	regulador de presion de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.914.075	3.914.075	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.600.949	3.600.949	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.757.512	3.757.512
2.309	reparacion de baje eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.694.319	1.694.319	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.558.773	1.558.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.626.546	1.626.546
2.310	Tapón de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	293.901	293.901	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	270.388	270.388	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	282.144	282.144
2.311	Cambio aceite de caja automatica (incluido aceite)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.172.000	2.172.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	1.998.240	1.998.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.085.120	2.085.120
2.312	cambio de filtro de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.416.716	2.416.716	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.223.378	2.223.378	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.320.047	2.320.047
2.313	solenoide de caja valvulas c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.388.684	2.388.684	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.197.589	2.197.589	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.293.136	2.293.136
2.314	reparacion de convertidos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.008.777	4.008.777	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.688.074	3.688.074	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.848.425	3.848.425
2.315	reparacion de caja de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.853.969	3.853.969	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.545.651	3.545.651	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.699.810	3.699.810
2.316	juego de junta de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.968.684	2.968.684	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.731.189	2.731.189	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.849.936	2.849.936
2.317	bomba de presion de aceite caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.671.667	5.671.667	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	5.217.933	5.217.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.444.800	5.444.800
2.318	kit de discos c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.697.075	3.697.075	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	3.401.309	3.401.309	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.549.192	3.549.192
2.319	selector de cambios	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.438.541	2.438.541	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.243.457	2.243.457	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.340.999	2.340.999
2.320	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	630.170	630.170	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	579.756	579.756	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	604.963	604.963
2.321	Juego retén de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.596.843	1.596.843	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.469.095	1.469.095	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.532.969	1.532.969
2.322	reparacion de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.244.175	2.244.175	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.064.641	2.064.641	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.154.408	2.154.408
2.323	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	650.837	650.837	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	598.770	598.770	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	624.803	624.803
2.324	junta carter caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	599.170	599.170	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	551.236	551.236	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	575.203	575.203
2.325	Cambio reten brida	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.786	485.786	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	446.923	446.923	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	466.354	466.354
2.326	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.720.843	1.720.843	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.583.175	1.583.175	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.652.009	1.652.009
2.327	Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	769.333	769.333	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	707.786	707.786	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	738.559	738.559

SERVICIO NACIONAL DE SANEAMIENTO AMBIENTAL Y DE SEÑALIZACIONES · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.328	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	619.837	619.837	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	570.250	570.250	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	595.043	595.043
2.329	Reparación diferencial (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	20.800.000	20.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	23.246.738	23.246.738	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	24.257.466	24.257.466
2.330	Cambio macho y hembra cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.887.429	2.887.429	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.012.969	3.012.969
2.331	Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	340.000	340.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	316.941	316.941	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.721	330.721
2.332	Aceite para diferencial (aceite incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	495.573	495.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	517.120	517.120
2.333	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	446.448	446.448	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.859	465.859
2.334	Cambiar retén de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	329.348	329.348	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	343.667	343.667
2.335	Cambiar juegos calce del engranaje satélite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	250.000	250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	237.117	237.117	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	247.426	247.426
2.336	Cambiar juegos calce del engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	257.839	257.839	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	237.211	237.211	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	247.525	247.525
2.337	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	408.610	408.610	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	375.921	375.921	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	392.265	392.265
2.338	Cambio de bomba dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.396.440	4.396.440	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	4.044.724	4.044.724	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.220.582	4.220.582
2.339	Reparación de cremallera de dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.629.365	6.629.365	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.099.015	6.099.015	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.364.190	6.364.190
2.340	Cambio cremallera de dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	13.900.000	13.900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	15.511.684	15.511.684	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	16.186.105	16.186.105
2.341	Cambiar muñequin - c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	986.667	986.667	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	907.733	907.733	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	947.200	947.200
2.342	Cambiar buje estabilizador (juegos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	471.836	471.836	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	434.089	434.089	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	452.962	452.962
2.343	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	237.834	237.834	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	218.807	218.807	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	228.320	228.320
2.344	Cambio de ruleman masa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.091.358	4.091.358	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	3.764.049	3.764.049	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.927.703	3.927.703
2.345	Cambio de punta eje delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.747.909	2.747.909	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.528.076	2.528.076	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.637.992	2.637.992
2.346	Fluido para dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	90.350	90.350	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	83.122	83.122	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	86.736	86.736
2.347	Correa dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	346.362	346.362	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	318.653	318.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	332.507	332.507
2.348	Ruleman tensor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	901.338	901.338	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	829.230	829.230	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	865.284	865.284
2.349	Cruceta de columna de dirección	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	435.000	435.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	400.200	400.200	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	417.600	417.600
2.350	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.615.333	1.615.333	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.486.106	1.486.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.550.719	1.550.719
2.351	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.753.333	1.753.333	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.613.066	1.613.066	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.683.199	1.683.199
2.352	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	566.787	566.787	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	521.444	521.444	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	544.115	544.115
2.353	Cambiar buje tensor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	556.503	556.503	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	511.982	511.982	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	534.242	534.242
2.354	Cambiar juegos de buje amortiguador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	208.667	208.667	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	191.973	191.973	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.320	200.320
2.355	parrilla de supencion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.495.725	3.495.725	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	3.216.067	3.216.067	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.355.896	3.355.896
2.356	bieleta estabilizadora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	761.788	761.788	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	700.844	700.844	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	731.316	731.316
2.357	Precap de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	822.667	822.667	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	756.853	756.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	789.760	789.760
2.358	torreta de amortiguador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.345.333	1.345.333	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.237.706	1.237.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.291.519	1.291.519
2.359	rotulas c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.050.340	1.050.340	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	966.312	966.312	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.008.326	1.008.326
2.360	correcion de pisada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	178.967	178.967	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	164.649	164.649	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	171.808	171.808
2.361	reparacion de columna de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.950.147	1.950.147	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.794.135	1.794.135	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.872.141	1.872.141
2.362	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.258.190	4.258.190	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	3.917.534	3.917.534	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.087.862	4.087.862
2.363	Disco de freno rectificar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.968	137.968	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	126.930	126.930	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	132.449	132.449
2.364	Disco de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.585.682	2.585.682	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.378.827	2.378.827	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.482.254	2.482.254
2.365	Juego pastilla de freno delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.461.900	1.461.900	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.403.424	1.403.424
2.366	Caño flexible de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	898.630	898.630	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	826.739	826.739	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	862.684	862.684
2.367	Reparación de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.833.908	2.833.908	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.607.195	2.607.195	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.720.551	2.720.551
2.368	Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.481.843	1.481.843	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.363.295	1.363.295	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.422.569	1.422.569
2.369	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.600	82.600	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	75.992	75.992	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	79.296	79.296
2.370	Cambio de válvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.694.319	1.694.319	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.558.773	1.558.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.626.546	1.626.546
2.371	Provisión de Cámara	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	435.702	435.702	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	400.845	400.845	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	418.273	418.273
2.372	Provisión de cubierta 215/65 R17. RADIAL	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.210.177	1.210.177	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.113.362	1.113.362	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.161.769	1.161.769
2.373	Provisión pico para rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	334.169	334.169	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	307.435	307.435	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	320.802	320.802
2.374	Reparación de cubiertas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.834	142.834	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.407	131.407	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.120	137.120
2.375	Cepillos limpia parabrisas el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	415.736	415.736	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	382.477	382.477	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	399.106	399.106

SERVICIO NACIONAL DE CONTRATACIONES · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.376	Guia de vidrios	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.181.840	1.181.840	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.087.292	1.087.292	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.134.566	1.134.566
2.377	Manija abre puerta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	768.937	768.937	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	707.422	707.422	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	738.179	738.179
2.378	Manija de tapa trasera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.130.158	1.130.158	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.039.745	1.039.745	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.084.951	1.084.951
2.379	Mecanismo levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.928.843	1.928.843	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.774.535	1.774.535	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.851.689	1.851.689
2.380	Corrección de guia de puerta corrediza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.222.300	2.222.300	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.044.516	2.044.516	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.133.408	2.133.408
2.381	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.047.851	2.047.851	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.884.022	1.884.022	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.965.936	1.965.936
2.382	Reparación de sistema Limpiaparab.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.691.219	1.691.219	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.555.921	1.555.921	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.623.570	1.623.570
2.383	Cambiar solenoide o automático del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	915.340	915.340	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	842.112	842.112	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	878.726	878.726
2.384	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.834	142.834	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.407	131.407	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.120	137.120
2.385	Alinear luces	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.834	142.834	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.407	131.407	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.120	137.120
2.386	Cambiar bujías incandescentes c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	594.455	594.455	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	546.898	546.898	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	570.676	570.676
2.387	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
2.388	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	346.052	346.052	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	318.367	318.367	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	332.209	332.209
2.389	Reparar alternador (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.672.019	2.672.019	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.458.257	2.458.257	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.565.138	2.565.138
2.390	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	769.454	769.454	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	707.897	707.897	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	738.675	738.675
2.391	Fusibles - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	69.333	69.333	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	65.000	65.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	66.559	66.559
2.392	Cambio de motor levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.658.843	1.658.843	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.526.135	1.526.135	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.592.489	1.592.489
2.393	Reparación Gral de Sistema Electrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.560.380	1.560.380	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.435.549	1.435.549	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.497.964	1.497.964
2.394	Provisión de batería (90 amp.)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.235.369	1.235.369	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.136.539	1.136.539	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.185.954	1.185.954
2.395	Reparación caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.564.229	1.564.229	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.439.090	1.439.090	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.501.659	1.501.659
2.396	Cambio de silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.514.636	2.514.636	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.313.465	2.313.465	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.414.050	2.414.050
2.397	Silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.848.600	2.848.600	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	2.620.712	2.620.712	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.734.656	2.734.656
2.398	Caño flexible para soporte silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.620.300	1.620.300	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.490.676	1.490.676	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.555.488	1.555.488
2.399	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	564.000	564.000	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	518.880	518.880	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	541.440	541.440
2.400	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	132.801	132.801	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	122.176	122.176	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	127.488	127.488
2.401	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	482.169	482.169	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	443.595	443.595	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	462.882	462.882
2.402	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	242.000	242.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	240.000	240.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	232.220	232.220
2.403	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	482.169	482.169	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	480.000	480.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	462.882	462.882
2.404	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.163.064	1.163.064	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.070.018	1.070.018	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.116.541	1.116.541
2.405	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	348.119	348.119	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	320.269	320.269	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	334.194	334.194
2.406	Cambio fluido de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	84.150	84.150	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	77.418	77.418	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.784	80.784
2.407	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.985.122	2.985.122	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.746.312	2.746.312	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.865.717	2.865.717
2.408	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	590.838	590.838	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	543.570	543.570	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	567.204	567.204
2.409	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.643.343	1.643.343	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.511.875	1.511.875	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.577.609	1.577.609
2.410	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.532.480	1.532.480	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.409.881	1.409.881	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.471.180	1.471.180
2.411	Evaporador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.450.000	5.450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	6.111.271	6.111.271	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.376.978	6.376.978
2.412	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.290.803	1.290.803	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.187.538	1.187.538	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.239.170	1.239.170
2.413	Reparación de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.844.241	2.844.241	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.616.701	2.616.701	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.730.471	2.730.471
2.414	Aceite de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	179.000	179.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	164.680	164.680	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	171.840	171.840
2.415	Ruleman de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	768.504	768.504	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	707.023	707.023	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	737.763	737.763
2.416	Correa de Aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	354.835	354.835	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	326.448	326.448	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	340.641	340.641
2.417	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.691.505	5.691.505	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	5.236.184	5.236.184	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.463.844	5.463.844
2.418	Cambio de válvula de expansión de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.425.925	1.425.925	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.311.851	1.311.851	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.368.888	1.368.888
2.419	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.811.725	1.811.725	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.666.787	1.666.787	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.739.256	1.739.256
2.420	Cambio de juego de junta y retén de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.693.286	1.693.286	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	1.557.823	1.557.823	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.625.554	1.625.554
2.421	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.900.000	9.900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Corea	11.000.000	11.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.479.218	11.479.218
2.422	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	250.000	250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	243.800	243.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	254.400	254.400

SERVICIO NACIONAL DE COMPRAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · CHILE COMPRA

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.423	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.033.166	4.033.166	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.710.512	3.710.512	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.871.839	3.871.839
2.424	Juego de valvulas admision - escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.813.691	1.813.691	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.668.595	1.668.595	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.741.143	1.741.143
2.425	Juegos de guias de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.664.010	1.664.010	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.530.889	1.530.889	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.597.449	1.597.449
2.426	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	918.333	918.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	844.866	844.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	881.599	881.599
2.427	Rectificacion de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	975.166	975.166	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	897.152	897.152	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	936.159	936.159
2.428	Juego de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.383.508	1.383.508	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.272.827	1.272.827	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.328.167	1.328.167
2.429	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.658.843	1.658.843	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.526.135	1.526.135	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.592.489	1.592.489
2.430	Juego de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.845.011	1.845.011	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.697.410	1.697.410	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.771.210	1.771.210
2.431	Juego de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.181.840	1.181.840	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.087.292	1.087.292	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.134.566	1.134.566
2.432	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.378.026	4.378.026	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.027.783	4.027.783	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.202.904	4.202.904
2.433	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.891.690	3.891.690	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.580.354	3.580.354	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.736.022	3.736.022
2.434	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.318.038	6.318.038	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.812.594	5.812.594	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.065.316	6.065.316
2.435	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.934.529	4.934.529	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.539.766	4.539.766	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.737.147	4.737.147
2.436	Cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	21.500.000	21.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	23.579.472	23.579.472	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	24.604.666	24.604.666
2.437	Brazo de Piston - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.883.075	3.883.075	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.572.429	3.572.429	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.727.752	3.727.752
2.438	Juegos perno piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.181.840	1.181.840	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.087.292	1.087.292	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.134.566	1.134.566
2.439	Reparar bomba inyectora (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.505.297	9.505.297	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.744.873	8.744.873	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.125.085	9.125.085
2.440	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.576.902	5.576.902	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.130.749	5.130.749	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.353.825	5.353.825
2.441	Calibrar juegos de pico inyector	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.303.428	4.303.428	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.959.153	3.959.153	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.131.290	4.131.290
2.442	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.001.322	8.001.322	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	7.361.216	7.361.216	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.681.269	7.681.269
2.443	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	943.224	943.224	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	867.766	867.766	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	905.495	905.495
2.444	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.813.691	1.813.691	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.668.595	1.668.595	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.741.143	1.741.143
2.445	Polea cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.908.908	3.908.908	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.596.195	3.596.195	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.752.551	3.752.551
2.446	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	217.168	217.168	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	199.794	199.794	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	208.481	208.481
2.447	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	348.119	348.119	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	320.269	320.269	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	334.194	334.194
2.448	Reparacion de carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	647.948	647.948	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	596.112	596.112	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	622.030	622.030
2.449	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.584.055	3.584.055	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.297.330	3.297.330	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.440.692	3.440.692
2.450	Cambiar censor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.008.512	2.008.512	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.847.831	1.847.831	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.928.171	1.928.171
2.451	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.372.859	4.372.859	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.023.030	4.023.030	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.197.944	4.197.944
2.452	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	906.505	906.505	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	833.984	833.984	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	870.244	870.244
2.453	Cambiar reten frente motor cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	623.454	623.454	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	573.577	573.577	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	598.515	598.515
2.454	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.220.513	2.220.513	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.042.871	2.042.871	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.131.692	2.131.692
2.455	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	487.129	487.129	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	448.158	448.158	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	467.643	467.643
2.456	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.743.510	1.743.510	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.604.029	1.604.029	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.673.769	1.673.769
2.457	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.749.739	1.749.739	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.609.759	1.609.759	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.679.749	1.679.749
2.458	Regular juegos de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	768.504	768.504	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	707.023	707.023	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	737.763	737.763
2.459	Rectificar juegos de asiento valvulas y esmerilar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	763.338	763.338	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	702.270	702.270	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	732.804	732.804
2.460	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.159.964	1.159.964	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.067.166	1.067.166	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.113.565	1.113.565
2.461	Cambiar caño de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	623.454	623.454	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	573.577	573.577	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	598.515	598.515
2.462	Cambiar buje y reten de acelerador de bomba	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.633.733	1.633.733	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.503.034	1.503.034	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.568.383	1.568.383
2.463	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	763.338	763.338	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	702.270	702.270	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	732.804	732.804
2.464	Cambio ruleman y reten palier	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.011.612	2.011.612	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.850.683	1.850.683	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.931.147	1.931.147
2.465	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	121.317	121.317	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	111.611	111.611	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	116.464	116.464
2.466	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	492.000	492.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	452.640	452.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	472.320	472.320
2.467	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.199.407	1.199.407	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.103.454	1.103.454	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.151.430	1.151.430
2.468	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	763.338	763.338	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	702.270	702.270	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	732.804	732.804
2.469	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	901.338	901.338	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	829.230	829.230	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	865.284	865.284
2.470	Ruleman eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.185.457	1.185.457	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.090.620	1.090.620	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.138.038	1.138.038
2.471	Anillos sincronizadores (juegos) de 1a. a 5a.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.796.195	4.796.195	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.412.499	4.412.499	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.604.347	4.604.347
2.472	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.973.704	4.973.704	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.575.807	4.575.807	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.774.755	4.774.755
2.473	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.500.000	8.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	9.448.983	9.448.983	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.859.808	9.859.808

SERVICIO NACIONAL DE SUMINISTROS • SENAVE • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.474	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.500.000	8.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	9.498.220	9.498.220	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.911.186	9.911.186
2.475	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.500.000	8.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	9.669.020	9.669.020	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.089.412	10.089.412
2.476	Juego de reten de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	747.838	747.838	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	688.010	688.010	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	717.924	717.924
2.477	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.679.510	1.679.510	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.545.149	1.545.149	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.612.329	1.612.329
2.478	reparacion de carzaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.295.842	2.295.842	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.112.174	2.112.174	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.204.008	2.204.008
2.479	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.730.594	1.730.594	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.592.146	1.592.146	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.661.370	1.661.370
2.480	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.018.845	2.018.845	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.857.337	1.857.337	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.938.091	1.938.091
2.481	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.968.684	2.968.684	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.731.189	2.731.189	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.849.936	2.849.936
2.482	Cambio cruzeta cardan c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.627.843	1.627.843	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.497.615	1.497.615	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.562.729	1.562.729
2.483	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	737.504	737.504	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	678.503	678.503	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	708.003	708.003
2.484	Macho y Hembra cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.018.845	2.018.845	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.857.337	1.857.337	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.938.091	1.938.091
2.485	Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	344.502	344.502	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	316.941	316.941	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.721	330.721
2.486	Cambio aceite diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	502.000	502.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	461.840	461.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	481.920	481.920
2.487	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	768.504	768.504	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	707.023	707.023	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	737.763	737.763
2.488	Cambiar cardan trasero completo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	12.000.000	12.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	13.537.357	13.537.357	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	14.125.938	14.125.938
2.489	Cambiar juegos calce del engranaje satelite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	763.338	763.338	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	702.270	702.270	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	732.804	732.804
2.490	Cambiar juegos calce del engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	763.338	763.338	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	702.270	702.270	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	732.804	732.804
2.491	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.617.510	1.617.510	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.488.109	1.488.109	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.552.809	1.552.809
2.492	Cambiar juegos de satelite y planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.500.000	8.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	8.697.339	8.697.339	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.075.484	9.075.484
2.493	Reparacion de bomba direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.052.301	3.052.301	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.185.010	3.185.010
2.494	Reparacion de sinfin direc.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.200.000	5.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.480.746	5.480.746	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.719.039	5.719.039
2.495	Cambiar muñequin - c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.088.360	1.088.360	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.135.680	1.135.680
2.496	Cambiar brazo zeta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.334.653	2.334.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.436.160	2.436.160
2.497	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.319.320	2.319.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.420.160	2.420.160
2.498	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.800.000	5.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.838.013	5.838.013	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.091.840	6.091.840
2.499	Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.313.000	1.313.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.207.960	1.207.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.260.480	1.260.480
2.500	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	365.333	365.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	336.106	336.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.719	350.719
2.501	Cambio de ruleman delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.199.667	1.199.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.103.693	1.103.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.151.680	1.151.680
2.502	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	759.333	759.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	698.586	698.586	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	728.959	728.959
2.503	Fluido para direccion c/ litros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	84.000	84.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	77.280	77.280	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.640	80.640
2.504	Cambio correa direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	394.333	394.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	362.786	362.786	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	378.559	378.559
2.505	Ruleman tensor con polea	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	767.667	767.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	706.253	706.253	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	736.960	736.960
2.506	Cruceta de columna de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	883.000	883.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	812.360	812.360	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	847.680	847.680
2.507	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.085.667	2.085.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.918.813	1.918.813	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.002.240	2.002.240
2.508	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.301.000	2.301.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.116.920	2.116.920	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.208.960	2.208.960
2.509	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	630.170	630.170	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	579.756	579.756	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	604.963	604.963
2.510	Cambiar juegos de buje amortiguador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	228.667	228.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	210.373	210.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.520	219.520
2.511	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	351.735	351.735	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	323.596	323.596	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	337.665	337.665
2.512	Cambio de elasticos - trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.233.507	1.233.507	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.134.826	1.134.826	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.184.166	1.184.166
2.513	Cambio de buje elasticos - trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	625.004	625.004	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	575.003	575.003	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.003	600.003
2.514	Cambiar grillete de elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	619.837	619.837	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	570.250	570.250	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	595.043	595.043
2.515	Cambiar centro elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	482.169	482.169	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	443.595	443.595	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	462.882	462.882
2.516	Bomba central de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.400.803	3.400.803	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	3.128.738	3.128.738	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.264.770	3.264.770
2.517	Rectificacion corona de volante	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	630.170	630.170	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	579.756	579.756	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	604.963	604.963
2.518	Bomba auxiliar de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.743.510	1.743.510	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.604.029	1.604.029	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.673.769	1.673.769
2.519	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	713.738	713.738	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	656.638	656.638	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	685.188	685.188
2.520	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.720.707	6.720.707	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	6.183.050	6.183.050	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.451.878	6.451.878
2.521	Disco de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.256.104	6.256.104	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.755.615	5.755.615	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.005.859	6.005.859

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y DE SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.522	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.487.515	2.487.515	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.288.513	2.288.513	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.388.014	2.388.014
2.523	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.786	485.786	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	446.923	446.923	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	466.354	466.354
2.524	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.465.521	5.465.521	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	5.028.279	5.028.279	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.246.900	5.246.900
2.525	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.245.591	4.245.591	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.905.943	3.905.943	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.075.767	4.075.767
2.526	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	237.834	237.834	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	218.807	218.807	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	228.320	228.320
2.527	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.372.859	4.372.859	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	4.023.030	4.023.030	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.197.944	4.197.944
2.528	Cambio de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.225.581	1.225.581	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.127.534	1.127.534	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.176.557	1.176.557
2.529	Cilindro de freno c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.855.018	2.855.018	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.626.616	2.626.616	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.740.817	2.740.817
2.530	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.102	300.102	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	276.093	276.093	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	288.097	288.097
2.531	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	76.400	76.400	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	70.288	70.288	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	73.344	73.344
2.532	Cambio de valvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.851.818	1.851.818	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.703.672	1.703.672	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.777.745	1.777.745
2.533	Provision de camara	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	345.333	345.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	317.706	317.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	331.519	331.519
2.534	Provision de cubierta 215/7.00 R16	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.331.000	2.331.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.144.520	2.144.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.237.760	2.237.760
2.535	Provision pico para rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.667	142.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	131.253	131.253	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.960	136.960
2.536	Reparacion de cubiertas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	207.000	207.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	190.440	190.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	198.720	198.720
2.537	Prov. y cambio de goma de parabrisa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.631.667	1.631.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.501.133	1.501.133	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.566.400	1.566.400
2.538	Cepillos limpia parabrisas - el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	547.333	547.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	503.546	503.546	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	525.439	525.439
2.539	Manija levanta vidrio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
2.540	Cambio de mecanismo levanta vidrio delantero c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.947.000	1.947.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.791.240	1.791.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.869.120	1.869.120
2.541	Reparacion de cerraduras c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.618.333	1.618.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.488.866	1.488.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.553.599	1.553.599
2.542	Cambiar focos de luz H7 c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	165.667	165.667	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	152.413	152.413	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	159.040	159.040
2.543	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.727.000	1.727.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.588.840	1.588.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.657.920	1.657.920
2.544	Testeo Electronico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	355.333	355.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.000	330.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	341.119	341.119
2.545	Codificar autoradio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	355.333	355.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	326.906	326.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	341.119	341.119
2.546	Recargar bateria	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	73.667	73.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	67.773	67.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	70.720	70.720
2.547	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.397.000	3.397.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.125.240	3.125.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.261.120	3.261.120
2.548	Reparacion de sistema de Limpiaparabrisas (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.666.000	1.666.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.532.720	1.532.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.599.360	1.599.360
2.549	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.181.667	1.181.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.087.133	1.087.133	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.134.400	1.134.400
2.550	Cambio sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.565.000	2.565.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.359.800	2.359.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.462.400	2.462.400
2.551	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
2.552	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	623.667	623.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	573.773	573.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	598.720	598.720
2.553	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.652.667	3.652.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.350.000	3.350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.506.560	3.506.560
2.554	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	440.000	440.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
2.555	Foco - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.667	142.667	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	130.000	130.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	136.960	136.960
2.556	Fusibles - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	69.333	69.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	65.000	65.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	66.559	66.559
2.557	Instalacion de cableado Sistema Electrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	670.333	670.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	650.000	650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	643.519	643.519
2.558	Provision de Juego de cables y terminales	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.644.333	1.644.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.578.559	1.578.559
2.559	Provision y cambio de ruleman alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	357.000	357.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	328.440	328.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	342.720	342.720
2.560	Provision y Cambio de reten de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	213.667	213.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	196.573	196.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	205.120	205.120
2.561	Cambio de motor levanta vidrio c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.007.000	2.007.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.846.440	1.846.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.926.720	1.926.720
2.562	Provision de bateria de 90 Amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.333.333	1.333.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.226.666	1.226.666	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.279.999	1.279.999
2.563	Reparacion caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.697.000	1.697.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.561.240	1.561.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.629.120	1.629.120
2.564	Reparacion silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.638.333	1.638.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.507.266	1.507.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.572.799	1.572.799
2.565	Cambio de silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.402.333	2.402.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.210.146	2.210.146	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.306.239	2.306.239
2.566	Caño flexible de silenciador silenciador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.631.667	1.631.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.501.133	1.501.133	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.566.400	1.566.400
2.567	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	838.667	838.667	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	771.573	771.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	805.120	805.120
2.568	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	326.968	326.968	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.810	300.810	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	313.889	313.889
2.569	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	348.667	348.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	330.000	330.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	334.720	334.720
2.570	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.504	609.504	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	585.123	585.123

SERVICIO NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.571	reparacion de radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.756.116	2.756.116	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.535.626	2.535.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.645.871	2.645.871
2.572	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.582.067	1.582.067	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.455.501	1.455.501	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.518.784	1.518.784
2.573	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	630.170	630.170	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	579.756	579.756	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	604.963	604.963
2.574	Cambio aceite de direccion hidraulica c/litros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	84.000	84.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	77.280	77.280	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	80.640	80.640
2.575	Tapa bancada de nucleo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	772.667	772.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	710.853	710.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	741.760	741.760
2.576	Brida diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.557.667	2.557.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	2.353.053	2.353.053	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.455.360	2.455.360
2.577	Regulador de corona	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	916.333	916.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	843.026	843.026	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	879.679	879.679
2.578	Tornillo volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	169.000	169.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	155.480	155.480	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	162.240	162.240
2.579	Reten de Bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	903.000	903.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	830.760	830.760	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	866.880	866.880
2.580	Reten eje de mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	769.333	769.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	707.786	707.786	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	738.559	738.559
2.581	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.866.667	2.866.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.637.333	2.637.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.752.000	2.752.000
2.582	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	764.333	764.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	703.186	703.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	733.759	733.759
2.583	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.670.333	1.670.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.536.706	1.536.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.603.519	1.603.519
2.584	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.417.000	1.417.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.303.640	1.303.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.360.320	1.360.320
2.585	Evaporador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.600.000	6.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	7.308.786	7.308.786	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.626.559	7.626.559
2.586	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	827.693	827.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	863.680	863.680
2.587	Instalacion Electrica AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.655.000	1.655.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.522.600	1.522.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.588.800	1.588.800
2.588	Reparacion de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.795.667	3.795.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.492.013	3.492.013	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.643.840	3.643.840
2.589	Reparacion Cabezal de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.638.333	1.638.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.507.266	1.507.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.572.799	1.572.799
2.590	Aceite de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	342.000	342.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	314.640	314.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	328.320	328.320
2.591	Ruleman de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	759.333	759.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	698.586	698.586	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	728.959	728.959
2.592	Correa de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	437.000	437.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	402.040	402.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	419.520	419.520
2.593	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	762.667	762.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	701.653	701.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	732.160	732.160
2.594	Cambio de valvula de expansion de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.947.000	1.947.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.750.000	1.750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.869.120	1.869.120
2.595	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.963.667	1.963.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.800.000	1.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.885.120	1.885.120
2.596	Cambio de juego de junta y reten de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.693.667	1.693.667	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	1.560.000	1.560.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.625.920	1.625.920
2.597	Reparacion de condensador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.679.333	1.679.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.612.159	1.612.159
2.598	Limpieza de radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.159.667	1.159.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	990.000	990.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.113.280	1.113.280
2.599	Cambio de anillo de cobre c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	185.333	185.333	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	170.000	170.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	177.919	177.919
2.600	Reparacion de comando de aire acondicionado	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.521.000	2.521.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.320.000	2.320.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.420.160	2.420.160
2.601	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.797.000	11.797.000	Unidad	1	Evento	n/a	Japon	10.900.000	10.900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.325.120	11.325.120
2.602	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	190.000	190.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.573	219.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	229.120	229.120
2.603	Trabajos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.615.333	3.615.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.326.106	3.326.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.470.719	3.470.719
2.604	Juego de valvulas admision- escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.860.333	1.860.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.711.506	1.711.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.785.919	1.785.919
2.605	Juegos de guias de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.193.667	1.193.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.098.173	1.098.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.145.920	1.145.920
2.606	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	905.333	905.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	832.906	832.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	869.119	869.119
2.607	Rectificacion de cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	762.667	762.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	701.653	701.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	732.160	732.160
2.608	Juegos de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	630.333	630.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	579.906	579.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	605.119	605.119
2.609	Juegos de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.227.667	1.227.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.129.453	1.129.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.178.560	1.178.560
2.610	Juegos de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.227.667	1.227.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.129.453	1.129.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.178.560	1.178.560
2.611	juegos de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.131.667	1.131.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.041.133	1.041.133	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.086.400	1.086.400
2.612	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.006.000	4.006.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.685.520	3.685.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.845.760	3.845.760
2.613	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.195.333	3.195.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.939.706	2.939.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.067.519	3.067.519
2.614	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.223.667	4.223.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.885.773	3.885.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.054.720	4.054.720
2.615	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.993.000	2.993.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.753.560	2.753.560	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.873.280	2.873.280
2.616	Brazo de Piston - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.573.667	2.573.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.350.000	2.350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.470.720	2.470.720
2.617	Juego perno piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	772.667	772.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	720.000	720.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	741.760	741.760
2.618	Cambiar correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.003.667	2.003.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.800.000	1.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.923.520	1.923.520

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.619	Tensor de correa dentada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.323.667	2.323.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.100.000	2.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.230.720	2.230.720
2.620	Reparar bomba alta presion camon rail	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	12.689.000	12.689.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	12.000.000	12.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	12.181.440	12.181.440
2.621	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.884.667	6.884.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	6.600.000	6.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.609.280	6.609.280
2.622	Calibrar pico inyector	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.455.333	1.455.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.338.906	1.338.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.397.119	1.397.119
2.623	Arbol de levas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.855.000	5.855.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	5.386.600	5.386.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.620.800	5.620.800
2.624	Tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	23.071.000	23.071.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	22.000.000	22.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	22.148.160	22.148.160
2.625	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	967.667	967.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	928.960	928.960
2.626	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.953.667	1.953.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.797.373	1.797.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.875.520	1.875.520
2.627	Polea cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.102.000	3.102.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.853.840	2.853.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.977.920	2.977.920
2.628	Volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.501.333	6.501.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	5.981.226	5.981.226	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.241.279	6.241.279
2.629	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	232.000	232.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	213.440	213.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	222.720	222.720
2.630	Junta carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	628.667	628.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	578.373	578.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	603.520	603.520
2.631	Reparacion de carter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	485.333	485.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	446.506	446.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.919	465.919
2.632	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.604.333	2.604.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.395.986	2.395.986	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.159	2.500.159
2.633	Cambiar sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.645.000	2.645.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.433.400	2.433.400	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.539.200	2.539.200
2.634	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.995.333	2.995.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.755.706	2.755.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.875.519	2.875.519
2.635	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	771.000	771.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	709.320	709.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	740.160	740.160
2.636	Cambiar reten frente motor cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	628.667	628.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	578.373	578.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	603.520	603.520
2.637	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.868.000	1.868.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.718.560	1.718.560	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.793.280	1.793.280
2.638	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	495.333	495.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	455.706	455.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	475.519	475.519
2.639	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.671.667	1.671.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.537.933	1.537.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.604.800	1.604.800
2.640	Regular juegos de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	492.000	492.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	452.640	452.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	472.320	472.320
2.641	Rectificar juegos de asiento valvulas y esmerilar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	770.333	770.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	708.706	708.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	739.519	739.519
2.642	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	911.333	911.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	838.426	838.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	874.879	874.879
2.643	Cambiar caño de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	628.667	628.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	578.373	578.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	603.520	603.520
2.644	Sensor de acelerador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.726.000	6.726.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	6.187.920	6.187.920	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.456.960	6.456.960
2.645	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	630.000	630.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	579.600	579.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	604.800	604.800
2.646	Reparacion de caja 4X4 con selector electronico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	21.100.000	21.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	24.000.000	24.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	24.684.480	24.684.480
2.647	Cambio homocinetica lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.500.000	8.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	8.659.346	8.659.346	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.035.839	9.035.839
2.648	Cambio ruleman y reten palier	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.380.653	2.380.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.484.160	2.484.160
2.649	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	325.373	325.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	339.520	339.520
2.650	Aceite de Caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	635.333	635.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	584.506	584.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.919	609.919
2.651	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.165.801	1.165.801	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.216.488	1.216.488
2.652	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	728.018	728.018	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	759.671	759.671
2.653	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	856.721	856.721	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	893.970	893.970
2.654	Ruleman eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.395.371	1.395.371	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.283.741	1.283.741	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.339.556	1.339.556
2.655	Anillos sincronizadores de 1ra a 6ta - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.769.257	1.769.257	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.627.716	1.627.716	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.698.486	1.698.486
2.656	Engranaje 1a. a 6a. Cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.519.647	3.519.647	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.238.075	3.238.075	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.378.861	3.378.861
2.657	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.224.060	8.224.060	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	7.566.135	7.566.135	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.895.097	7.895.097
2.658	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.741.159	7.741.159	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	7.121.866	7.121.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.431.512	7.431.512
2.659	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.088.000	1.088.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.000.960	1.000.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.044.480	1.044.480
2.660	Juego de reten de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	791.000	791.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	727.720	727.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	759.360	759.360
2.661	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.102.333	2.102.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.934.146	1.934.146	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.018.239	2.018.239
2.662	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.682.000	1.682.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.547.440	1.547.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.614.720	1.614.720
2.663	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.913.667	1.913.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.760.573	1.760.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.837.120	1.837.120
2.664	Cambio cruzeta cardan - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.169.667	1.169.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.076.093	1.076.093	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.122.880	1.122.880
2.665	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	771.000	771.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	709.320	709.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	740.160	740.160
2.666	Reparacion diferencial (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	19.200.000	19.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	21.548.853	21.548.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	22.485.760	22.485.760
2.667	Macho y Hembra cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.850.000	3.850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.941.760	3.941.760
2.668	Cardan completo 4x4 delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	12.200.000	12.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	13.800.000	13.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	14.278.720	14.278.720
2.669	Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.139.333	4.139.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.808.186	3.808.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.973.759	3.973.759

SERVICIO NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · REPÚBLICA DE CHILE · DC SENAIE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.670	Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	492.000	492.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	472.320	472.320
2.671	Aceite diferencial delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	630.333	630.333	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	580.000	580.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	605.119	605.119
2.672	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	770.864	770.864	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	710.000	710.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	740.029	740.029
2.673	Cambiar juegos calce del engranaje satelite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	636.319	636.319	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	585.000	585.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	610.866	610.866
2.674	Cambiar juegos calce del engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	772.667	772.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	710.853	710.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	741.760	741.760
2.675	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.752.000	1.752.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.611.840	1.611.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.681.920	1.681.920
2.676	Cambiar juegos de satelite y planetario	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.048.667	6.048.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	5.564.773	5.564.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.806.720	5.806.720
2.677	Reparacion de bomba direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.877.000	1.877.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.726.840	1.726.840	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.801.920	1.801.920
2.678	Reparacion de cremallera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.200.000	4.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.585.893	4.585.893	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.785.280	4.785.280
2.679	Cambiar muñequin - c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	960.173	960.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.001.920	1.001.920
2.680	Cambiar precap de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	966.000	966.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.008.000	1.008.000
2.681	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.200.000	6.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	6.180.560	6.180.560	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.449.280	6.449.280
2.682	Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	843.333	843.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	880.000	880.000
2.683	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	291.026	291.026	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	303.679	303.679
2.684	Cambio ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.995.866	3.995.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.169.599	4.169.599
2.685	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	320.773	320.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	334.720	334.720
2.686	Fluido para direccion c/ litros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	90.667	90.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	83.413	83.413	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	87.040	87.040
2.687	Cambio correa direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	628.667	628.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	578.373	578.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	603.520	603.520
2.688	Ruleman tensor con polea	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	916.333	916.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	843.026	843.026	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	879.679	879.679
2.689	Cruceta de columna de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	792.667	792.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	729.253	729.253	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	760.960	760.960
2.690	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.345.333	1.345.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.237.706	1.237.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.291.519	1.291.519
2.691	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.446.000	1.446.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.330.320	1.330.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.388.160	1.388.160
2.692	Cambiar buje parrilla superior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	632.000	632.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	581.440	581.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	606.720	606.720
2.693	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	736.000	736.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	768.000	768.000
2.694	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	352.667	352.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	324.453	324.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	338.560	338.560
2.695	Cambiar juegos de buje amortiguador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	212.000	212.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	195.040	195.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	203.520	203.520
2.696	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	232.409	232.409	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	213.816	213.816	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	223.112	223.112
2.697	Cambiar elasticos - trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.378.669	1.378.669	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.268.375	1.268.375	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.323.522	1.323.522
2.698	Cambiar buje elasticos - trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	420.489	420.489	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	386.849	386.849	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	403.669	403.669
2.699	Cambiar grillete de elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	491.073	491.073	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	451.787	451.787	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	471.430	471.430
2.700	Cambiar centro elastico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	365.151	365.151	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	335.938	335.938	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.544	350.544
2.701	bomba central de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.336.691	3.336.691	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.069.755	3.069.755	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.203.223	3.203.223
2.702	Rectificacion corona de volante	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	303.503	303.503	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	279.222	279.222	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	291.362	291.362
2.703	Bomba auxiliar de embrague cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.020.963	2.020.963	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.859.285	1.859.285	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.940.124	1.940.124
2.704	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	89.739	89.739	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	82.559	82.559	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	86.149	86.149
2.705	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.662.553	4.662.553	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	4.289.548	4.289.548	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.476.050	4.476.050
2.706	Disco de ambrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.775.934	3.775.934	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.473.859	3.473.859	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.624.896	3.624.896
2.707	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.260.333	1.260.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.159.506	1.159.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.209.919	1.209.919
2.708	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	512.000	512.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	471.040	471.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	491.520	491.520
2.709	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.934.667	3.934.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.619.893	3.619.893	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.777.280	3.777.280
2.710	Disco de freno rectificar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	147.667	147.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.853	135.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	141.760	141.760
2.711	Disco de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.724.667	2.724.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.506.693	2.506.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.615.680	2.615.680
2.712	Juego Pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.442.000	1.442.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.420.000	1.420.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.384.320	1.384.320
2.713	Caño flexible de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.040.333	1.040.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	957.106	957.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	998.719	998.719
2.714	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.028.667	3.028.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.907.520	2.907.520
2.715	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	147.667	147.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	135.853	135.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	141.760	141.760
2.716	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.444.667	2.444.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.249.093	2.249.093	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.346.880	2.346.880
2.717	Cambio de juegos de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.681.000	1.681.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.546.520	1.546.520	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.613.760	1.613.760

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES • REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.718	Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.648.667	1.648.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.516.773	1.516.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.582.720	1.582.720
2.719	Cilindro de freno c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.093.333	1.093.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.005.866	1.005.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.049.599	1.049.599
2.720	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	169.000	169.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	155.480	155.480	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	162.240	162.240
2.721	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	85.667	85.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	78.813	78.813	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	82.240	82.240
2.722	Provision de cubierta 225/70 R17. RADIAL	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.557.000	1.557.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.432.440	1.432.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.494.720	1.494.720
2.723	Provision pico para rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	134.333	134.333	Unidad	1	Evento	n/a	China	123.586	123.586	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	128.959	128.959
2.724	Cepillos limpia parabrisas el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	414.000	414.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	380.880	380.880	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	397.440	397.440
2.725	Cambio de mecanismo levanta vidrio delantero c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.493.000	2.493.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.293.560	2.293.560	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.393.280	2.393.280
2.726	Reparacion de cerraduras c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.314.333	1.314.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.209.186	1.209.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.261.759	1.261.759
2.727	Cambiar focos c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.333	143.333	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	131.866	131.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.599	137.599
2.728	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.210.333	1.210.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.113.506	1.113.506	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.161.919	1.161.919
2.729	Testeo Electronico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	355.333	355.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.000	330.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	341.119	341.119
2.730	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.522.000	2.522.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.320.240	2.320.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.421.120	2.421.120
2.731	Reparacion de sistema de Limpiaparabrisas (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.688.333	1.688.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.553.266	1.553.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.620.799	1.620.799
2.732	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.103.667	1.103.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.015.373	1.015.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.059.520	1.059.520
2.733	Cambio Bomba de combustible (del tanque)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.343.667	4.343.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.996.173	3.996.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.169.920	4.169.920
2.734	Cambio sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.196.667	2.196.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.020.933	2.020.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.108.800	2.108.800
2.735	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.333	143.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	131.866	131.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	137.599	137.599
2.736	Alinear luces	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	172.333	172.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	158.546	158.546	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	165.439	165.439
2.737	Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	612.000	612.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	563.040	563.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	587.520	587.520
2.738	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	492.000	492.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	452.640	452.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	472.320	472.320
2.739	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	630.333	630.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	579.906	579.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	605.119	605.119
2.740	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.859.667	2.859.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.630.893	2.630.893	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.745.280	2.745.280
2.741	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	812.667	812.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	747.653	747.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	780.160	780.160
2.742	Fusibles - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	158.333	158.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	145.000	145.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	151.999	151.999
2.743	Instalacion de cableado Sistema Electrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.162.220	1.162.220	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.069.242	1.069.242	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.115.731	1.115.731
2.744	Cambio de motor levanta vidrio c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.363.681	2.363.681	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.174.586	2.174.586	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.269.133	2.269.133
2.745	Provision de bateria de 90 Amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.304.000	1.304.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.199.680	1.199.680	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.251.840	1.251.840
2.746	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	578.667	578.667	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	532.373	532.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	555.520	555.520
2.747	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	127.634	127.634	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	117.423	117.423	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	122.528	122.528
2.748	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	396.800	396.800	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	365.056	365.056	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	380.928	380.928
2.749	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	201.667	201.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	193.600	193.600
2.750	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	405.178	405.178	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	388.970	388.970
2.751	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.170.043	1.170.043	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.076.439	1.076.439	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.123.241	1.123.241
2.752	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	616.737	616.737	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	567.398	567.398	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	592.067	592.067
2.753	Aceite de Transferencia	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	638.667	638.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	587.573	587.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	613.120	613.120
2.754	Cambio aceite de dirección hidráulica c/litros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	98.667	98.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	90.773	90.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	94.720	94.720
2.755	Reparación de túnel	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.845.333	2.845.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.617.706	2.617.706	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.731.519	2.731.519
2.756	Tapa bancada de núcleo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.323.667	2.323.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.137.773	2.137.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.230.720	2.230.720
2.757	Brida diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.532.667	2.532.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	2.330.053	2.330.053	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.431.360	2.431.360
2.758	Horquilla reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.437.000	4.437.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	4.082.040	4.082.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.259.520	4.259.520
2.759	Desplazante reductora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.337.000	4.337.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	3.990.040	3.990.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.163.520	4.163.520
2.760	Núcleo diferencial	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	19.704.333	19.704.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	18.127.986	18.127.986	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	18.916.159	18.916.159
2.761	Tornillo volante motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	146.667	146.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	134.933	134.933	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	140.800	140.800
2.762	Reten de Bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	772.667	772.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	710.853	710.853	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	741.760	741.760
2.763	Reten eje de mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	492.000	492.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	452.640	452.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	472.320	472.320
2.764	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.056.667	3.056.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.812.133	2.812.133	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.934.400	2.934.400

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES REPÚBLICA DEL PARAGUAY DC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.765	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	504.667	504.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	464.293	464.293	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	484.480	484.480
2.766	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.440.333	1.440.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.325.106	1.325.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.382.719	1.382.719
2.767	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.296.333	1.296.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.192.626	1.192.626	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.244.479	1.244.479
2.768	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.076.667	1.076.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	990.533	990.533	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.033.600	1.033.600
2.769	Instalación Eléctrica AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.086.333	1.086.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	999.426	999.426	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.042.879	1.042.879
2.770	Reparación de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.373.667	2.373.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.183.773	2.183.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.278.720	2.278.720
2.771	Reparación Cabezal de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.279.667	1.279.667	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.177.293	1.177.293	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.228.480	1.228.480
2.772	Aceite de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	218.667	218.667	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	201.173	201.173	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	209.920	209.920
2.773	Ruleman de Compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	232.333	232.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	213.746	213.746	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	223.039	223.039
2.774	Correa de Aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	703.667	703.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	647.373	647.373	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	675.520	675.520
2.775	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	682.000	682.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	627.440	627.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	654.720	654.720
2.776	Cambio de válvula de expansión de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.480.333	1.480.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.361.906	1.361.906	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.421.199	1.421.199
2.777	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.826.000	1.826.000	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.679.920	1.679.920	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.752.960	1.752.960
2.778	Cambio de juego de junta y retén de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.688.333	1.688.333	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	1.553.266	1.553.266	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.620.799	1.620.799
2.779	Reparación de condensador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.243.000	5.243.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.823.560	4.823.560	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.033.280	5.033.280
2.780	Cambio de anillo de cobre - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	63.667	63.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	58.573	58.573	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	61.120	61.120
2.781	Reparación de comando de aire acondicionado	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.482.000	4.482.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.123.440	4.123.440	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.302.720	4.302.720
2.782	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.037.667	11.037.667	Unidad	1	Evento	n/a	Argentina	10.200.000	10.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	10.596.160	10.596.160
2.783	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	250.000	250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	238.740	238.740	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	249.120	249.120
2.784	Trabajo de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.692.083	3.692.083	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.396.716	3.396.716	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.544.399	3.544.399
2.785	Juego de valvulas admision - escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.079.304	2.079.304	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.912.959	1.912.959	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.996.131	1.996.131
2.786	Juegos de guia de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.011.663	2.011.663	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.850.729	1.850.729	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.931.196	1.931.196
2.787	Rectificacion de cilindro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	927.767	927.767	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	853.545	853.545	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	890.656	890.656
2.788	Rectificacion de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.917	1.000.917	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	920.843	920.843	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	960.880	960.880
2.789	Juego de buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	872.271	872.271	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	802.489	802.489	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	837.380	837.380
2.790	Juego de casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.485.476	1.485.476	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.366.637	1.366.637	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.426.056	1.426.056
2.791	Juego de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.517.474	1.517.474	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.396.076	1.396.076	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.456.775	1.456.775
2.792	Juego de casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.197.075	1.197.075	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.101.309	1.101.309	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.149.192	1.149.192
2.793	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.985.907	3.985.907	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	3.667.034	3.667.034	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.826.470	3.826.470
2.794	juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.325.511	3.325.511	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	3.059.470	3.059.470	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.192.490	3.192.490
2.795	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.508.987	1.508.987	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.388.268	1.388.268	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.448.627	1.448.627
2.796	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.390.201	3.390.201	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	3.118.984	3.118.984	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.254.592	3.254.592
2.797	Juego perno piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.195.990	1.195.990	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.100.310	1.100.310	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.148.150	1.148.150
2.798	Cambiar correa dentada/cadena	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.551.255	2.551.255	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.347.154	2.347.154	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.449.204	2.449.204
2.799	Tensor de correa dentada/cadena	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.975.327	2.975.327	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.737.300	2.737.300	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.856.313	2.856.313
2.800	Reparar bomba alta presion camon rail	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	12.718.220	12.718.220	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	12.107.046	12.107.046	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	12.633.439	12.633.439
2.801	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.356.685	7.356.685	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	7.000.000	7.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.062.417	7.062.417
2.802	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.036.901	2.036.901	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.850.000	1.850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.955.424	1.955.424
2.803	Polea cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.960.750	2.960.750	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.800.000	2.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.842.320	2.842.320
2.804	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.412.664	3.412.664	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	3.139.650	3.139.650	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.276.157	3.276.157
2.805	Cambiar sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.732.350	2.732.350	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.513.762	2.513.762	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.623.056	2.623.056
2.806	Embrague ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.337.871	3.337.871	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	3.070.841	3.070.841	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.204.356	3.204.356
2.807	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	783.363	783.363	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	720.693	720.693	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	752.028	752.028
2.808	Cambiar reten frente motor cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	522.510	522.510	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	480.709	480.709	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	501.609	501.609
2.809	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.009.685	2.009.685	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.848.910	1.848.910	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.929.297	1.929.297
2.810	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	766.069	766.069	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	704.783	704.783	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	735.426	735.426
2.811	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.368.312	2.368.312	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.178.847	2.178.847	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.273.579	2.273.579
2.812	Cambio homocinetica lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.585.440	8.585.440	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	7.898.604	7.898.604	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.242.022	8.242.022
2.813	Cambio ruleman y reten palier	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.664.139	1.664.139	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.531.007	1.531.007	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.597.573	1.597.573
2.814	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	214.387	214.387	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	197.236	197.236	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	205.811	205.811

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SALUD DE LOS ANIMALES · DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES · SENAVE · DOC

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.815	Aceite de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	646.507	646.507	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	594.786	594.786	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	620.646	620.646
2.816	Kit de filtro de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.780.641	1.780.641	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.638.189	1.638.189	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.709.415	1.709.415
2.817	Reparacion de convertidor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.843.917	5.843.917	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.376.403	5.376.403	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.610.160	5.610.160
2.818	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.021.041	2.021.041	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.859.357	1.859.357	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.940.199	1.940.199
2.819	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.538.529	2.538.529	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.335.446	2.335.446	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.436.987	2.436.987
2.820	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.292.512	2.292.512	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.109.111	2.109.111	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.200.811	2.200.811
2.821	Cambio cruzeta cardan c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.191.909	1.191.909	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.096.556	1.096.556	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.144.232	1.144.232
2.822	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	634.911	634.911	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	584.118	584.118	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	609.514	609.514
2.823	Aceite diferencial cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	483.169	483.169	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	444.515	444.515	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	463.842	463.842
2.824	Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	630.023	630.023	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	579.621	579.621	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	604.822	604.822
2.825	Cambiar cardan trasero completo	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	11.700.000	11.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	13.040.846	13.040.846	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	13.607.839	13.607.839
2.826	Cambiar muñequin - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.074.792	1.074.792	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	988.808	988.808	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.031.800	1.031.800
2.827	Cambiar precap de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.079.096	1.079.096	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	992.768	992.768	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.035.932	1.035.932
2.828	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.000.000	6.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	6.034.287	6.034.287	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.296.647	6.296.647
2.829	Cambio ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.000.000	6.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	6.061.288	6.061.288	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.324.822	6.324.822
2.830	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	384.486	384.486	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	353.727	353.727	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	369.106	369.106
2.831	Fluido para direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	90.984	90.984	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	83.705	83.705	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	87.344	87.344
2.832	Cambio correa direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	737.800	737.800	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	678.776	678.776	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	708.288	708.288
2.833	Cambiar amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.194.883	1.194.883	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.099.292	1.099.292	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.147.087	1.147.087
2.834	Cambiar amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.428.767	1.428.767	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.314.465	1.314.465	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.371.616	1.371.616
2.835	Cambiar buje parrilla superior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	616.000	616.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	566.720	566.720	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	591.360	591.360
2.836	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	625.333	625.333	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	575.306	575.306	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.319	600.319
2.837	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	381.863	381.863	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	351.313	351.313	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	366.588	366.588
2.838	Bomba central de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.389.469	4.389.469	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	4.038.311	4.038.311	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.213.890	4.213.890
2.839	Bomba central de freno reparar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	768.787	768.787	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	707.284	707.284	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	738.035	738.035
2.840	Disco de freno rectificar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	156.833	156.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	144.286	144.286	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	150.559	150.559
2.841	Disco de freno cambiar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.099.399	3.099.399	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.851.447	2.851.447	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.975.423	2.975.423
2.842	Juego pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.346.167	1.346.167	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.292.320	1.292.320
2.843	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.999.353	2.999.353	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.129.760	3.129.760
2.844	Rectificar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	150.000	150.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	144.286	144.286	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	150.559	150.559
2.845	Cambiar tambor de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.499.640	2.499.640	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.608.320	2.608.320
2.846	Cambio de juegos de fibra de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.516.634	1.516.634	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.582.575	1.582.575
2.847	Cilindro de freno - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	847.737	847.737	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	884.595	884.595
2.848	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	170.000	170.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	167.158	167.158	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	174.426	174.426
2.849	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	75.000	75.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	71.045	71.045	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	74.134	74.134
2.850	Provision de cubierta 265/75 r16,RADIAL, AT 8 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	China	1.450.762	1.450.762	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.513.839	1.513.839
2.851	Cambio foco - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	150.000	150.000	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	138.363	138.363	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	144.379	144.379
2.852	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.400.000	2.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.341.279	2.341.279	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.443.074	2.443.074
2.853	Reparacion de motor de arranque (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.534.630	2.534.630	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.644.831	2.644.831
2.854	Reparacion de sistema de Limpiaparabrisas (repuestos incluido)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.800.000	1.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.717.486	1.717.486	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.792.159	1.792.159
2.855	Cambiar selenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.040.999	1.040.999	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.086.260	1.086.260
2.856	Cambio Bomba de combustible (tanque)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.000.000	6.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	6.160.320	6.160.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	6.428.160	6.428.160
2.857	Cambiar bujias incandescente	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	759.528	759.528	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	792.551	792.551
2.858	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	573.201	573.201	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	598.123	598.123
2.859	Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	459.104	459.104	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	479.065	479.065
2.860	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.029.540	4.029.540	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.204.737	4.204.737

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.861	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	805.494	805.494	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	840.515	840.515
2.862	Fusibles - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	100.000	100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	110.000	110.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	113.117	113.117
2.863	Provision de bateria de 90 Amp	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.216.240	1.216.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.269.120	1.269.120
2.864	Cambio de aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	643.007	643.007	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	591.566	591.566	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	617.286	617.286
2.865	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	155.638	155.638	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	143.186	143.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	149.412	149.412
2.866	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	508.608	508.608	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	467.919	467.919	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	488.263	488.263
2.867	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	251.834	251.834	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	240.000	240.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	241.760	241.760
2.868	Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	517.167	517.167	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	496.480	496.480
2.869	Aceite de Transferencia	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	519.949	519.949	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	478.353	478.353	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	499.151	499.151
2.870	Cambio aceite de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	101.351	101.351	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	93.242	93.242	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	97.296	97.296
2.871	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	534.426	534.426	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	491.671	491.671	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	513.048	513.048
2.872	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.454.780	1.454.780	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.518.031	1.518.031
2.873	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.510.783	1.510.783	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.576.469	1.576.469
2.874	Reparacion de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.800.000	2.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.601.300	2.601.300	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.714.400	2.714.400
2.875	Reparacion de cabezal de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.200.000	9.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	8.678.712	8.678.712	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	9.056.047	9.056.047
2.876	Correa de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	480.000	480.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	456.312	456.312	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	476.152	476.152
2.877	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.700.000	5.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	5.396.106	5.396.106	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	5.630.719	5.630.719
2.878	Cambio de valvula de expansion de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.196.746	1.196.746	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	1.101.006	1.101.006	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.148.876	1.148.876
2.879	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.239.970	3.239.970	Unidad	1	Evento	n/a	Mexico	2.980.772	2.980.772	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.110.371	3.110.371
2.880	MANO DE OBRA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	250.000	250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	262.353	262.353	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	273.760	273.760
2.881	Trabajo de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.688.785	1.688.785	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.552.014	1.552.014	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.619.493	1.619.493
2.882	Juego de piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.355.919	2.355.919	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.167.445	2.167.445	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.261.682	2.261.682
2.883	Juego de camisa	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.739.340	1.739.340	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.600.192	1.600.192	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.669.766	1.669.766
2.884	Juego de aros	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.567.633	1.567.633	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.442.222	1.442.222	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.504.927	1.504.927
2.885	Juego casquillo de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.056.417	1.056.417	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	971.903	971.903	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.014.160	1.014.160
2.886	Juego casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	806.787	806.787	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	742.244	742.244	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	774.515	774.515
2.887	Juego Casquillo de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	878.066	878.066	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	807.820	807.820	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	842.943	842.943
2.888	Juego buje de biela	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	747.474	747.474	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	687.676	687.676	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	717.575	717.575
2.889	Juego de juntas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.474.871	1.474.871	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.356.881	1.356.881	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.415.876	1.415.876
2.890	Juego de valvulas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.170.381	2.170.381	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.996.750	1.996.750	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.083.565	1.364.251
2.891	Juego guia de valvula	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.397.417	1.397.417	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.285.623	1.285.623	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.341.520	1.341.520
2.892	Rectificacion de cilindro (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.652.278	1.652.278	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.520.095	1.520.095	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.586.186	1.586.186
2.893	Rectificacion de cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.208.647	1.208.647	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.111.955	1.111.955	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.160.301	1.160.301
2.894	Brazo de Piston - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.306.045	1.306.045	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.201.561	1.201.561	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.253.803	1.253.803
2.895	Juego de perno piston	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	918.297	918.297	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	844.833	844.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	881.565	881.565
2.896	Cambiar correa dentada/cadena	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.281.464	1.281.464	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.337.180	1.337.180
2.897	Tensor de correa dentada/cadena	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.800.000	3.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.587.540	3.587.540	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.743.520	3.743.520
2.898	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.725.667	2.725.667	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.600.000	2.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.616.640	2.616.640
2.899	Calibrar pico inyector (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	768.527	768.527	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	737.785	737.785
2.900	Tornillo de tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	845.458	845.458	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	778.151	778.151	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	811.984	811.984
2.901	Junta tapa motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.105.800	1.105.800	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.017.336	1.017.336	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.061.568	1.061.568
2.902	Junta cárter	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	757.049	757.049	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	696.485	696.485	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	726.767	726.767
2.903	Esmerilar juego de válvula	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	830.588	830.588	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	764.140	764.140	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	797.364	797.364
2.904	Bobina de encendido	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.606.851	1.606.851	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.478.302	1.478.302	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.542.576	1.542.576
2.905	Bujia de encendido	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	219.491	219.491	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	201.931	201.931	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	210.711	210.711
2.906	Bomba de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.695.889	1.695.889	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.568.056	1.568.056	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.636.232	1.636.232
2.907	Sensor de velocimetro	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.377.275	1.377.275	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.267.093	1.267.093	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.322.184	1.322.184
2.908	Polea cigueñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.046.565	2.046.565	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.882.839	1.882.839	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.964.702	1.964.702
2.909	Electro Ventilador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.220.060	4.220.060	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.882.455	3.882.455	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.051.257	4.051.257

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS • DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES • DC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.910	Reten culata motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	563.496	563.496	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	518.416	518.416	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	540.956	540.956
2.911	Reten frente motor cigüeñal	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	322.000	322.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	296.240	296.240	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	309.120	309.120
2.912	Soporte motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.502.333	1.502.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.382.146	1.382.146	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.442.239	1.442.239
2.913	Junta tapa balancin	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	560.000	560.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	515.200	515.200	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	537.600	537.600
2.914	Reparar radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	994.000	994.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	914.633	914.633	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	954.400	954.400
2.915	Radiador de agua	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.216.333	4.216.333	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.879.026	3.879.026	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.047.679	4.047.679
2.916	Regular válvulas (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	549.333	549.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	505.386	505.386	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	527.359	527.359
2.917	Limpieza de tanque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	670.833	670.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	617.166	617.166	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	643.999	643.999
2.918	Soldadura de campana	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	368.500	368.500	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	339.020	339.020	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	353.760	353.760
2.919	Tapon de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	215.000	215.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	197.800	197.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	206.400	206.400
2.920	Aceite de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	592.833	592.833	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	545.406	545.406	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	569.119	569.119
2.921	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.212.000	1.212.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.115.040	1.115.040	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.163.520	1.163.520
2.922	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	550.000	550.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	522.713	522.713	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	545.440	545.440
2.923	Ruleman de carcaza	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	510.446	510.446	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	532.639	532.639
2.924	Ruleman eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	861.273	861.273	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	898.720	898.720
2.925	Anillos sincronizadores - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.170.000	1.170.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.076.400	1.076.400	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.123.200	1.123.200
2.926	Engranaje 1a a 5a - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.850.000	1.850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.816.846	1.816.846	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.895.839	1.895.839
2.927	Eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.400.000	3.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.310.773	3.310.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.454.720	3.454.720
2.928	Eje cuadruple	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.200.000	3.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.960.372	2.960.372	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.089.920	3.089.920
2.929	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.850.000	1.850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.755.820	1.755.820	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.832.160	1.832.160
2.930	Juego de reten	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	520.000	520.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	486.220	486.220	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	507.360	507.360
2.931	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.521.833	1.521.833	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.588.000	1.588.000
2.932	Horquilla c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.038.986	1.038.986	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.084.159	1.084.159
2.933	soporte de caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.313.300	1.313.300	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.370.400	1.370.400
2.934	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	440.000	440.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	405.183	405.183	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	422.800	422.800
2.935	Homocinetica cada lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.396.446	2.396.446	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.500.639	2.500.639
2.936	Homocinetica cada lado caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.700.000	2.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.642.700	2.642.700	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.757.600	2.757.600
2.937	Guardapolvo de homocinetica lado rueda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	436.233	436.233	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	455.200	455.200
2.938	Guardapolvo de homocinetica lado caja	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	441.063	441.063	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	460.240	460.240
2.939	Reparar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	950.820	950.820	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	992.160	992.160
2.940	Reparar cremallera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.000.000	3.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.761.226	2.761.226	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.881.279	2.881.279
2.941	Precap - cada una	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	640.000	640.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	591.100	591.100	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	616.800	616.800
2.942	Muñequin - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	498.946	498.946	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	520.639	520.639
2.943	Bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.400.000	3.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.266.920	3.266.920	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.408.960	3.408.960
2.944	Cremallera de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.600.000	7.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	7.500.000	7.500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.514.880	7.514.880
2.945	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	213.900	213.900	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	223.200	223.200
2.946	Ruleman masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.480.000	1.480.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.350.000	1.350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.420.800	1.420.800
2.947	Reten masa delantera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	650.000	650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	699.040	699.040
2.948	reparacion de columna de direccion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.750.000	1.750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.759.680	1.759.680
2.949	Correa pk	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	431.760	431.760
2.950	Ruleman tensor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	480.000	480.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	460.000	460.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	476.320	476.320
2.951	Espiral delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.350.000	1.350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.350.000	1.350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.362.880	1.362.880
2.952	Amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.300.000	1.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.220.000	1.220.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.272.160	1.272.160
2.953	Amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.700.000	1.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.560.000	1.560.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.647.520	1.647.520
2.954	Buje parrilla delantero - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	435.000	435.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	420.000	420.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	417.600	417.600
2.955	Buje tren trasero (completo)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.162.000	2.162.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.075.520	2.075.520
2.956	Buje amortiguador cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	134.833	134.833	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	125.000	125.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	129.439	129.439
2.957	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	178.500	178.500	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	165.000	165.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	171.360	171.360
2.958	Juego de buje estabilizador delantero	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	460.000	460.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	450.000	450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	465.439	465.439
2.959	Taqueador de amortiguador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	250.167	250.167	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	235.000	235.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	240.160	240.160
2.960	Bomba central de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.420.000	1.420.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.460.000	1.460.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.516.639	1.516.639

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DC SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
2.961	Bomba auxlliar de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.148.479	1.148.479
2.962	Fluido de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	95.000	95.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	90.000	90.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	92.640	92.640
2.963	Plato de presion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.400.000	2.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.400.000	2.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.468.320	2.468.320
2.964	Disco de embrague	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.150.000	2.150.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.208.319	2.208.319
2.965	Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.020.000	1.020.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.070.560	1.070.560
2.966	Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	285.000	285.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.319	300.319
2.967	Bomba central de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.400.000	2.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.450.000	2.450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.544.000	2.544.000
2.968	Rectificar disco de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	185.000	185.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	195.360	195.360
2.969	Disco de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.700.000	1.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	180.000	180.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.904.800	1.904.800
2.970	Juego pastilla de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.200.000	1.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.160.479	1.160.479
2.971	Caño flexible de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	330.000	330.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	340.000	340.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	355.360	355.360
2.972	Reparacion de servo freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.900.000	1.900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.068.800	2.068.800
2.973	Rectificar disco c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	120.000	120.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	140.000	140.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	138.240	138.240
2.974	Disco de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.750.000	1.750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.800.000	1.800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.777.120	1.777.120
2.975	Fibra de freno trasero (juego)	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	754.240	754.240
2.976	Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.450.000	1.450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.534.080	1.534.080
2.977	Cilindro de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	549.600	549.600
2.978	Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	190.000	190.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	205.920	205.920
2.979	Fluido de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	110.000	110.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	110.000	110.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	117.280	117.280
2.980	Provision de camara	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	250.000	250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	250.000	250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	269.920	269.920
2.981	Provision de cubierta 175/65/R14. RADIAL DE 8 TELAS	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.100.000	1.100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.170.720	1.170.720
2.982	Cepillos limpia parabrisas el par	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	330.000	330.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	352.800	352.800
2.983	Reparacion de motor de arranque - incluido repuestos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.000.000	2.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.900.000	1.900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.057.920	2.057.920
2.984	Selenoide o automatico del arranque	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	650.000	650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	650.000	650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	677.599	677.599
2.985	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	150.000	150.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	150.000	150.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	168.799	168.799
2.986	Alinear luces	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	145.000	145.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	142.600	142.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	148.800	148.800
2.987	Bomba de nafta	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.450.000	2.450.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	2.700.000	2.700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.638.399	2.638.399
2.988	Bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	350.000	350.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	346.240	346.240
2.989	Sensor de rotacion	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	950.000	950.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	933.120	933.120
2.990	Reparar alternador - incluido repuestos	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.300.000	2.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.269.333	2.269.333	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.368.000	2.368.000
2.991	Correa de alternador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	440.000	440.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	432.553	432.553	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	451.360	451.360
2.992	Focos alta y baja - c/u	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	200.000	200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Alemania	203.473	203.473	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	212.320	212.320
2.993	Reparacion de modulo motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.400.000	3.400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.308.320	3.308.320	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	3.452.160	3.452.160
2.994	Sensor de leva	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.650.000	1.650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.601.413	1.601.413	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.671.040	1.671.040
2.995	Fusible - cada uno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	130.000	130.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	125.000	125.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	132.799	132.799
2.996	Cuerpo electronico de acelerador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.200.000	4.200.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	4.082.960	4.082.960	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.260.480	4.260.480
2.997	Bocinas	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	380.000	380.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	361.713	361.713	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	377.440	377.440
2.998	Provision de acumuladores de 75 Amp.	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	936.866	936.866	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	977.599	977.599
2.999	Reparacion caño de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	860.000	860.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	826.773	826.773	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	862.720	862.720
3.000	Cambio de aceite motor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Francia	468.433	468.433	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	488.800	488.800
3.001	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	150.000	150.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	155.020	155.020	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	161.760	161.760
3.002	Filtro de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	440.000	440.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	416.300	416.300	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	434.400	434.400
3.003	Filtro de aceite	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	160.000	160.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	170.000	170.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	167.680	167.680
3.004	Filtro de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	240.000	240.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	250.000	250.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	242.719	242.719
3.005	Limpieza radiador	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	669.453	669.453	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	698.560	698.560
3.006	Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	289.186	289.186	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	301.759	301.759
3.007	Fluido de direccion hidraulica	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	100.000	100.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	100.433	100.433	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	104.800	104.800

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DC
SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones

OFERENTES		CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ							MECANICAR SOCIEDAD ANONIMA							CANTERO S.A.						
Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
3.008	Limpieza tanque de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	500.000	500.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	526.359	526.359	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	549.439	549.439
3.009	Regulador de IAC	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.156.000	1.156.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.062.600	1.062.600	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.108.800	1.108.800
3.010	Mantenimiento de cuerpo de mariposa y puesta a punto	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	625.000	625.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	575.000	575.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	600.000	600.000
3.011	Reparacion de fusilera	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.387.000	1.387.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.276.653	1.276.653	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.332.160	1.332.160
3.012	Flotador de combustible	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	1.155.000	1.155.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.206.400	1.206.400
3.013	Reparacion de cableado sistema electrico	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	950.000	950.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	996.480	996.480
3.014	Sonda lambda	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.140.000	1.140.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	1.209.919	1.209.919
3.015	Flexible de escape	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	875.073	875.073	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	913.120	913.120
3.016	Carga de Gas R134a	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	400.000	400.000	Unidad	1	Evento	n/a	Estados Unidos	432.000	432.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	452.800	452.800
3.017	Filtro AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	700.000	700.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	660.000	660.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	708.799	708.799
3.018	Termostato	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	800.000	800.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	750.000	750.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	820.000	820.000
3.019	Caños AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	850.000	850.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	905.920	905.920
3.020	Reparacion de compresor	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.300.000	2.300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.460.000	2.460.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	2.572.800	2.572.800
3.021	Compresor de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.000.000	7.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	7.600.000	7.600.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	7.561.600	7.561.600
3.022	Válvula expansora	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	900.000	900.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	960.000	960.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	991.999	991.999
3.023	Filtro cabina	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	300.000	300.000	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	307.840	307.840
3.024	Condensador de aire	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.000.000	4.000.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	3.969.800	3.969.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	4.142.400	4.142.400
3.025	Cambio bulbo alta presión de AA	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	650.000	650.000	Unidad	1	Evento	n/a	Brasil	657.800	657.800	Unidad	1	Evento	n/a	Nacional	686.400	686.400
							TOTAL	5.221.000.000						TOTAL	4.958.448.000					TOTAL	5.163.573.433

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DC
SENAVE

Lic. Jessica Bower
Directora
Dirección de Contrataciones