CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

CONTRATACION DIRECTA N° 09/2016

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA HONORABLE JUNTA DEPARTAMENTAL"

ID N° 304.918

LOTES	ITEMS	DESCRIPCION	CAVAL CONSULTORA S.A.					
			UN.	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE 1 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMIONETA DOBLE CABINA D/C 4X4 NISSAN FRONTIER DSL AÑO 2012 (correctivo)	1	reparación bomba inyectora/limpieza y mantenimiento	unidad	1	CAVAL	Nacional	1.000.000	1.000.000
	2	reparación bomba inyectora/limpieza y calibración de picos inyectores	unidad	1	CAVAL	Nacional	500.000	500.000
	3	reparación bomba inyectora/reparación limpieza y calibración de bomba central	unidad	1	CAVAL	Nacional	500.000	500.000
	4	reparación bomba inyectora/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	500.000	500.000
	5	reparación sistema de freno/pastillas de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	250.000	250.000
	6	reparación sistema de freno/rectificación de discos	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
	7	reparación sistema de freno/fibras de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
	8	reparación sistema de freno/rectificación de tambor de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
	9	reparación sistema de freno/juego de cubetas	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
	10	reparación sistema de freno/juego de repiaro de bomba central de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	250.000	250.000
	11	reparación sistema de freno/juego de rulleman de masa	unidad	1	CAVAL	Nacional	300.000	300.000
	12	reparación sistema de freno/cambio de bombin auxiliar de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
	13	reparación sistema de freno/cambio depresor de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
	14	reparación sistema de freno/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	250.000	250.000
	15	reparación de sistema de embrague/reparación bomba central	unidad	1	CAVAL	Nacional	180.000	180.000
	16	reparación de sistema de embrague/cojinete	unidad	1	CAVAL	Nacional	180.000	180.000
	17	reparación de sistema de embrague/disco de embrague	unidad	1	CAVAL	Nacional	250.000	250.000
	18	reparación de sistema de embrague/plato de presión	unidad	1	CAVAL	Nacional	650.000	650.000
	19	reparación de sistema de embrague/rectificación del volante	unidad	1	CAVAL	Nacional	250.000	250.000
	20	reparación de sistema de embrague/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	400.000	400.000
	21	reparación de sistema de suspensión/buje estabilizador delantero y trasero	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
	22	reparación de sistema de suspensión/buje estabilizador delantero y trasero	unidad	1	CAVAL	Nacional	160.000	160.000
	23	reparación de sistema de suspensión/buje parrilla inferior	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
	24	reparación de sistema de suspensión/buje tensor delantero	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
	25	reparación de sistema de suspensión/buje parrilla superior	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
	26	reparación de sistema de suspensión/brazo pitman	unidad	1	CAVAL	Nacional	180.000	180.000
	27	reparación de sistema de suspensión/brazo zeta	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
	28	reparación de sistema de suspensión/rulleman de masa	unidad	1	CAVAL	Nacional	600.000	600.000
	29	reparación de sistema de suspensión/amortiguadores delanteros original	unidad	1	CAVAL	Nacional	800.000	800.000
	30	reparación de sistema de suspensión/amortiguadores traseros original	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
	31	reparación de sistema de suspensión/cambio de bombin auxiliar de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
	32	reparación de sistema de suspensión/alineación y balanceo	unidad	1	CAVAL	Nacional	140.000	140.000
	33	reparación de sistema de suspensión/rotula inferior	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
	34	reparación de sistema de suspensión/rotula superior	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
	35	reparación de sistema de suspensión/extremos de dirección	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
	36	reparación de sistema de suspensión/buje bieleta delantero y trasero	unidad	1	CAVAL	Nacional	60.000	60.000
	37	reparación de sistema de suspensión/relen de masa	unidad	1	CAVAL	Nacional	60.000	60.000
	38	reparación de sistema de suspensión/relen de 4x4	unidad	1	CAVAL	Nacional	60.000	60.000
	39	reparación de sistema de suspensión/buje elástico	unidad	1	CAVAL	Nacional	300.000	300.000
	40	reparación de sistema eléctrico/luces faro delantero	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
	41	Reparación de sistema eléctrico/luces faro trasero (retroceso, estac. Y giro)	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
	42	reparación de sistema eléctrico/fusibles	unidad	1	CAVAL	Nacional	50.000	50.000
	43	reparación de sistema eléctrico/reparación motor de arranque	unidad	1	CAVAL	Nacional	800.000	800.000
	44	reparación de sistema eléctrico/reparación de alternador	unidad	1	CAVAL	Nacional	800.000	800.000
	45	reparación de sistema eléctrico/cambio de batería	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
	46	reparación de sistema eléctrico/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	350.000	350.000
	47	reparación de sistema de transmisión/cruceitas	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
	48	reparación de sistema de transmisión/reparación caja de cambios	unidad	1	CAVAL	Nacional	500.000	500.000
	49	reparación de sistema de transmisión/reparación de sinfin de dirección (caracol)	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
	50	reparación de sistema de transmisión/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	520.000	520.000
	51	reparación de motor/ reparación de válvula	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
	52	reparación de motor/soportes motor	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
	53	reparación de motor/juego junta motor	unidad	1	CAVAL	Nacional	450.000	450.000
	54	reparación de motor/bulbo de aceite	unidad	1	CAVAL	Nacional	60.000	60.000
	55	reparación de motor/calce lateral	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
	56	reparación de motor/casquillo de biela	unidad	1	CAVAL	Nacional	175.000	175.000
	57	reparación de motor/casquillo de bancada	unidad	1	CAVAL	Nacional	180.000	180.000
	58	reparación de motor/reparación tapa motor	unidad	1	CAVAL	Nacional	250.000	250.000
	59	reparación de motor/bujias incandescentes original	unidad	1	CAVAL	Nacional	550.000	550.000
	60	reparación de motor/buje de biela	unidad	1	CAVAL	Nacional	140.000	140.000
	61	reparación de motor/juego de tensor de correa dentada	unidad	1	CAVAL	Nacional	220.000	220.000
	62	reparación de motor/correa dentada	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
	63	reparación de motor/ Valvulas de escape y admisión	unidad	1	CAVAL	Nacional	350.000	350.000
	64	reparación de motor/ Guia de válvulas	unidad	1	CAVAL	Nacional	280.000	280.000
	65	reparación de motor/termostato	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
	66	reparación de motor/trabajo de rectificadora de motor	unidad	1	CAVAL	Nacional	1.200.000	1.200.000
	67	reparación de motor/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	800.000	800.000
	68	chapería, pintura y tapizado de los asientos/chapería y pintura en general	unidad	1	CAVAL	Nacional	2.900.000	2.900.000
	69	chapería, pintura y tapizado de los asientos/tapizado de asientos delantero y trasero	unidad	1	CAVAL	Nacional	250.000	250.000
	70	chapería, pintura y tapizado de los asientos/cambio de piso interior	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
	71	chapería, pintura y tapizado de los asientos/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
	72	reparación de sistema de refrigeración del motor/limpieza y mantenimiento del radiador	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
	73	reparación de sistema de refrigeración del motor/manguera de radiador	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
	74	reparación de sistema de refrigeración del motor/correa de bomba de agua	unidad	1	CAVAL	Nacional	75.000	75.000
	75	reparación de sistema de refrigeración del motor/bomba de agua	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
	76	reparación de sistema de refrigeración del motor/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
	77	sistema de aire acondicionado/mantenimiento	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
	78	sistema de aire acondicionado/carga de gas	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
	79	sistema de aire acondicionado/evaporador	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
	80	sistema de aire acondicionado/sistema de conductos	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
	81	sistema de aire acondicionado/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	350.000	350.000
	82	Servicio de mat. rep de tren delantero/mantenimiento	unidad	1	CAVAL	Nacional	250.000	250.000
	83	Servicio de mat. rep de tren delantero/reparación	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
	84	Servicio de mat. rep de tren delantero/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
	85	servicio de mat rep de tren trasero/mantenimiento	unidad	1	CAVAL	Nacional	250.000	250.000

TOR RIVAS MIRANDA
cargado de U.O.C.
'l Dpto. Alto Paraguay

LOTE 2 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMIONETA MITSUBISHI L200 GL MODELO 2009 CHASSIS Nº 93XGNK7409C-956001 (correctivo)

86	servicio de mat rep de tren trasero/reparación	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
87	servicio de mat rep de tren trasero/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
1	reparación bomba inyectora/limpieza y mantenimiento	unidad	1	CAVAL	Nacional	800.000	800.000
2	reparación bomba inyectora/limpieza y calibración de picos inyectores	unidad	1	CAVAL	Nacional	500.000	500.000
3	reparación bomba inyectora/reparación limpieza y calibración de bomba central	unidad	1	CAVAL	Nacional	500.000	500.000
4	reparación bomba inyectora/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	500.000	500.000
5	reparación sistema de freno/pastillas de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	230.000	230.000
6	reparación sistema de freno/rectificación de discos	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
7	reparación sistema de freno/fibras de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	130.000	130.000
8	reparación sistema de freno/rectificación de tambor de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
9	reparación sistema de freno/juego de cubetas	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
10	reparación sistema de freno/juego de reparo de bomba central de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	230.000	230.000
11	reparación sistema de freno/juego de rulemán de masa	unidad	1	CAVAL	Nacional	230.000	230.000
12	reparación sistema de freno/cambio de bombin auxiliar de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
13	reparación sistema de freno/cambio depresor de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	110.000	110.000
14	reparación sistema de freno/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	230.000	230.000
15	reparación de sistema de embrague/reparación bomba central	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
16	reparación de sistema de embrague/cojinete	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
17	reparación de sistema de embrague/disco de embrague	unidad	1	CAVAL	Nacional	230.000	230.000
18	reparación de sistema de embrague/plato de presión	unidad	1	CAVAL	Nacional	400.000	400.000
19	reparación de sistema de embrague/rectificación del volante	unidad	1	CAVAL	Nacional	230.000	230.000
20	reparación de sistema de embrague/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	300.000	300.000
21	reparación de sistema de suspensión/buje estabilizador delantero y trasero	unidad	1	CAVAL	Nacional	130.000	130.000
22	reparación de sistema de suspensión/buje parrilla inferior	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
23	reparación de sistema de suspensión/buje tensor delantero	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
24	reparación de sistema de suspensión/buje parrilla superior	unidad	1	CAVAL	Nacional	110.000	110.000
25	reparación de sistema de suspensión/brazo pitman	unidad	1	CAVAL	Nacional	110.000	110.000
26	reparación de sistema de suspensión/brazo zeta	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
27	reparación de sistema de suspensión/rulemán de masa	unidad	1	CAVAL	Nacional	110.000	110.000
28	reparación de sistema de suspensión/amortiguadores delanteros original	unidad	1	CAVAL	Nacional	400.000	400.000
29	reparación de sistema de suspensión/amortiguadores traseros original	unidad	1	CAVAL	Nacional	600.000	600.000
30	reparación de sistema de suspensión/cambio de bombin auxiliar de freno	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
31	reparación de sistema de suspensión/alineación y balanceo	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
32	reparación de sistema de suspensión/rótula inferior	unidad	1	CAVAL	Nacional	130.000	130.000
33	reparación de sistema de suspensión/rótula superior	unidad	1	CAVAL	Nacional	110.000	110.000
34	reparación de sistema de suspensión/extremos de dirección	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
35	reparación de sistema de suspensión/buje bieleta delantero y trasero	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
36	reparación de sistema de suspensión/retén de masa	unidad	1	CAVAL	Nacional	60.000	60.000
37	reparación de sistema de suspensión/retén de 4x4	unidad	1	CAVAL	Nacional	60.000	60.000
38	reparación de sistema de suspensión/buje elástico	unidad	1	CAVAL	Nacional	60.000	60.000
39	reparación de sistema de suspensión/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	300.000	300.000
40	reparación de sistema eléctrico/luces faro delantero	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
41	Reparación de sistema eléctrico/luces faro trasero (retroceso, estac. Y giro)	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
42	reparación de sistema eléctrico/fusibles	unidad	1	CAVAL	Nacional	50.000	50.000
43	reparación de sistema eléctrico/reparación motor de arranque	unidad	1	CAVAL	Nacional	650.000	650.000
44	reparación de sistema eléctrico/reparación de alternador	unidad	1	CAVAL	Nacional	650.000	650.000
45	reparación de sistema eléctrico/cambio de batería	unidad	1	CAVAL	Nacional	500.000	500.000
46	reparación de sistema eléctrico/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	350.000	350.000
47	reparación de sistema de transmisión/crucetas	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
48	reparación de sistema de transmisión/reparación caja de cambios	unidad	1	CAVAL	Nacional	500.000	500.000
49	reparación de sistema de transmisión/reparación de sinfín de dirección (caracol)	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
50	reparación de sistema de transmisión/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	300.000	300.000
51	reparación de motor/ reparación de válvula	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
52	reparación de motor/soportes motor	unidad	1	CAVAL	Nacional	150.000	150.000
53	reparación de motor/juego junta motor	unidad	1	CAVAL	Nacional	400.000	400.000
54	reparación de motor/rif motor (aro, pistones, camisa)	unidad	1	CAVAL	Nacional	1.800.000	1.800.000
55	reparación de motor/bulbo de aceite	unidad	1	CAVAL	Nacional	60.000	60.000
56	reparación de motor/calce lateral	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
57	reparación de motor/casquillo de biela	unidad	1	CAVAL	Nacional	175.000	175.000
58	reparación de motor/casquillo de bancada	unidad	1	CAVAL	Nacional	180.000	180.000
59	reparación de motor/fornería completo	unidad	1	CAVAL	Nacional	1.100.000	1.100.000
60	reparación de motor/reparación tapa motor	unidad	1	CAVAL	Nacional	500.000	500.000
61	reparación de motor/bujías incandescentes original	unidad	1	CAVAL	Nacional	600.000	600.000
62	reparación de motor/buje de biela	unidad	1	CAVAL	Nacional	140.000	140.000
63	reparación de motor/juego de tensor de correa dentada	unidad	1	CAVAL	Nacional	220.000	220.000
64	reparación de motor/correa dentada	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
65	reparación de motor/ Válvulas de escape y admisión	unidad	1	CAVAL	Nacional	350.000	350.000
66	reparación de motor/bomba de aceite	unidad	1	CAVAL	Nacional	450.000	450.000
67	reparación de motor/guía de válvulas	unidad	1	CAVAL	Nacional	280.000	280.000
68	reparación de motor/termostato	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
69	reparación de motor/trabajo de rectificadora para motor	unidad	1	CAVAL	Nacional	1.000.000	1.000.000
70	reparación de motor/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	800.000	800.000
71	chapería, pintura y tapizado de los asientos/chapería y pintura en general	unidad	1	CAVAL	Nacional	1.500.000	1.500.000
72	chapería, pintura y tapizado de los asientos/tapizado de asientos delantero y trasero	unidad	1	CAVAL	Nacional	250.000	250.000
73	chapería, pintura y tapizado de los asientos/cambio de piso interior	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
74	chapería, pintura y tapizado de los asientos/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
75	reparación de sistema de refrigeración del motor/limpieza y mantenimiento del radiador	unidad	1	CAVAL	Nacional	120.000	120.000
76	reparación de sistema de refrigeración del motor/manguera de radiador	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
77	reparación de sistema de refrigeración del motor/correa de bomba de agua	unidad	1	CAVAL	Nacional	75.000	75.000
78	reparación de sistema de refrigeración del motor/bomba de agua	unidad	1	CAVAL	Nacional	110.000	110.000
79	reparación de sistema de refrigeración del motor/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	130.000	130.000
80	sistema de aire acondicionado/mantenimiento	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
81	sistema de aire acondicionado/carga de gas	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
82	sistema de aire acondicionado/evaporador	unidad	1	CAVAL	Nacional	80.000	80.000
83	sistema de aire acondicionado/sistema de conductos	unidad	1	CAVAL	Nacional	60.000	60.000
84	sistema de aire acondicionado/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	100.000	100.000
85	Servicio de mat. rep de tren delantero/mantenimiento	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
86	Servicio de mat. rep de tren delantero/reparación	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
87	Servicio de mat. rep de tren delantero/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	215.000	215.000
88	servicio de mat rep de tren trasero/mantenimiento	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
89	servicio de mat rep de tren trasero/reparación	unidad	1	CAVAL	Nacional	200.000	200.000
90	servicio de mat rep de tren trasero/mano de obra	unidad	1	CAVAL	Nacional	215.000	215.000
	TOTALES						**50.000.000**

VÍCTOR RIVAS MIRANDA
Encargado de U.O.C.
XVII Dpto. Alto Paraguay