PRESUPUESTO OFICIAL

OBJETO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE VEHICULO TIPO BUSETA DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE DIBULLA LA GUAJIRA					
CHEVROLET NQR BUS OZJ-910					
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**Valor unitario**	**VALOR MEDIA**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE ACEITE MANO DE OBRA	UND	1	$ 56.767	$ 67.552
2	ACEITE MOTOR DIESEL 15W-40 POR CUARTO	UND	13	$ 48.400	$ 748.748
3	KIT FILTRO NQR INCLUYE INSTALACION (FILTRO DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE)	UND	1	$ 535.000	$ 636.650
4	REFRIGERANTE GALON	UND	2	$ 45.333	$ 107.893
5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MANO DE OBRA CAMBIO DE CORREAS	UND	1	$ 84.667	$ 100.753
6	CORREA BX55	UND	1	$ 535.667	$ 637.443
7	CORREA BX59	UND	1	$ 535.667	$ 637.443
8	ALINEACION	UND	1	$ 236.667	$ 281.633
9	BALANCEO	UND	4	$ 52.000	$ 247.520
10	PLUMILLA	UND	2	$ 269.333	$ 641.013
11	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE VALVULINA PARA CAJA DE VELOCIDADES MANO DE OBRA	UND	1	$ 56.833	$ 67.632
12	VALVULINA PARA CAJA DE VELOCIDADES 80W-90 POR CUARTO	UND	15	$ 51.667	$ 922.250
13	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE VALVULINA PARA TRANSMISION MANO DE OBRA	UND	1	$ 53.500	$ 63.665
14	VALVULINA PARA TRANSMISION 85W-140 POR CUATO	UND	15	$ 43.333	$ 773.500
15	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE FRENOS EN GENERAL	UND	1	$ 663.333	$ 789.367
16	BANDAS DE FRENOS DELANTEROS	UND	1	$ 563.333	$ 670.367

17	BANDAS DE FRENOS TRASEROS	UND	1	$ 463.333	$ 551.367
18	LIQUIDO DE FRENOS GRANDE	UND	2	$ 34.667	$ 82.507
19	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE RODAMIENTOS, MANO DE OBRA ENGRASE DE LAS 4 RUEDAS, CAMBIO DE BALINERAS Y RETENEDORES	UND	1	$ 600.000	$ 714.000
20	BALINERAS DELANTERAS	UND	2	$ 293.333	$ 698.133
21	BALINERAS TRASERAS	UND	2	$ 230.000	$ 547.400
22	RETENEDORES DELANTEROS	UND	2	$ 113.333	$ 269.733
23	RETENEDORES TRASEROS	UND	2	$ 113.333	$ 269.733
24	GRASA LIBRA	UND	10	$ 21.667	$ 257.833
25	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SUSPENSION, AJUSTE Y CALIBRACION DE AXIALES Y TERMINALES	UND	1	$ 400.000	$ 476.000
26	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA ELECTRICO MANO DE OBRA, LUCES, FUSIBLES, ALTERNADOR, MOTOR DE ARRANQUE, VENTILADORAS, PITOS	UND	1	$ 1.300.000	$ 1.547.000
27	KIT DE CARBONES PARA ALTERNADOR, MOTOR DE ARRANQUE Y VENTILADORAS	UND	1	$ 163.333	$ 194.367
28	MAZORCA DE MOTOR DE ARRANQUE	UND	1	$ 433.333	$ 515.667
29	BOMBILLOS PARA LUCES, DIRECIONALES, STOP Y REVERSA	UND	6	$ 20.000	$ 142.800
30	FUSIBLES	UND	10	$ 4.500	$ 53.550
31	CABLE AUTOMOTRIZ N° 12	UND	5	$ 5.000	$ 29.750
32	RELAIX DE 24 V	UND	5	$ 40.000	$ 238.000
33	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA ENFRIAMIENTO MANO DE OBRA (INTERRCOOLER)	UND	1	$ 566.667	$ 674.333
34	MANTENMIENTO RADIADOR	UND	1	$ 266.667	$ 317.333
35	POLEAS	UND	2	$ 136.667	$ 325.267
36	ABRAZADERAS Y MANGUERAS DE ENTRADA Y SALIDA DEL RADIADOR	UND	1	$ 96.667	$ 115.033
37	MANTENIMINETO AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE GAS, ACEITE, FILTRO SECADOR, MANO DE OBRA	UND	1	$ 1.100.000	$ 1.309.000

CHEVROLET NQR BUS OZJ-909					
38	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE ACEITE MANO DE OBRA**	UND	1	$ 56.767	$ 67.552
39	ACEITE MOTOR DIESEL 15W-40 POR CUARTO	UND	13	$ 48.400	$ 748.748
40	KIT FILTRO NQR INCLUYE INSTALACION (FILTRO DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE)	UND	1	$ 535.000	$ 636.650
41	REFRIGERANTE GALON	UND	2	$ 45.333	$ 107.893
42	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MANO DE OBRA CAMBIO DE CORREAS**	UND	1	$ 84.667	$ 100.753
43	CORREA BX55	UND	1	$ 535.667	$ 637.443
44	CORREA BX59	UND	1	$ 535.667	$ 637.443
45	ALINEACION	UND	1	$ 236.667	$ 281.633
46	BALANCEO	UND	4	$ 52.000	$ 247.520
47	PLUMILLA	UND	2	$ 269.333	$ 641.013
48	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE VALVULINA PARA CAJA DE VELOCIDADES MANO DE OBRA**	UND	1	$ 56.833	$ 67.632
49	VALVULINA PARA CAJA DE VELOCIDADES 80W-90 POR CUARTO	UND	15	$ 51.667	$ 922.250
50	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE VALVULINA PARA TRANSMISION MANO DE OBRA**	UND	1	$ 53.500	$ 63.665
51	VALVULINA PARA TRANSMISION 85W-140 POR CUARTO	UND	15	$ 43.333	$ 773.500
52	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE FRENOS EN GENERAL**	UND	1	$ 663.333	$ 789.367
53	BANDAS DE FRENOS DELANTEROS	UND	1	$ 563.333	$ 670.367
54	BANDAS DE FRENOS TRASEROS	UND	1	$ 463.333	$ 551.367
55	LIQUIDO DE FRENOS GRANDE	UND	2	$ 34.667	$ 82.507
56	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE RODAMIENTOS, MANO DE OBRA ENGRASE DE LAS 4 RUEDAS, CAMBIO DE BALINERAS Y RETENEDORES**	UND	1	$ 600.000	$ 714.000
57	BALINERAS DELANTERAS	UND	2	$ 293.333	$ 698.133
58	BALINERAS TRASERAS	UND	2	$ 230.000	$ 547.400
59	RETENEDORES DELANTEROS	UND	2	$ 113.333	$ 269.733
60	RETENEDORES TRASEROS	UND	2	$ 113.333	$ 269.733
61	GRASA LIBRA	UND	10	$ 21.667	$ 257.833
62	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO SUSPENSION, AJUSTE Y CALIBRACION DE AXIALES Y TERMINALES**	UND	1	$ 400.000	$ 476.000

63	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA ELECTRICO MANO DE OBRA, LUCES, FUSIBLES, ALTERNADOR, MOTOR DE ARRANQUE, VENTILADORAS, PITOS**	UND	**1**	$ 1.300.000	$ 1.547.000
64	KIT DE CARBONES PARA ALTERNADOR, MOTOR DE ARRANQUE Y VENTILADORAS	UND	**1**	$ 163.333	$ 194.367
65	MAZORCA DE MOTOR DE ARRANQUE	UND	**1**	$ 433.333	$ 515.667
66	BOMBILLOS PARA LUCES, DIRECIONALES, STOP Y REVERSA	UND	**6**	$ 20.000	$ 142.800
67	FUSIBLES	UND	**10**	$ 4.500	$ 53.550
68	CABLE AUTOMOTRIZ N° 12	UND	**5**	$ 5.000	$ 29.750
69	RELAIX DE 24 V	UND	**5**	$ 40.000	$ 238.000
70	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA ENFRIAMIENTO MANO DE OBRA (INTERRCOOLER)**	UND	**1**	$ 566.667	$ 674.333
71	MANTENMIENTO RADIADOR	UND	**1**	$ 266.667	$ 317.333
72	POLEAS	UND	**2**	$ 136.667	$ 325.267
73	ABRAZADERAS Y MANGUERAS DE ENTRADA Y SALIDA DEL RADIADOR	UND	**1**	$ 96.667	$ 115.033
74	MANTENIMINETO AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE GAS, ACEITE, FILTRO SECADOR, MANO DE OBRA	UND	**1**	$ 1.100.000	$ 1.309.000
				SUBTOTAL	$ 33.444.474
				IVA	$ 6.354.450
				TOTAL	$ 39.798.924

SON: TREINTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS VEINTI CUATRO PESOS M/L

ALEX ROMO PERTUZ
Almacenista General