MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alto Paraná Py – Creada por Ley 116/90 - Promulgada el 04/ 01/91

ANEXO B-02-08

CONTRATACION DIRECTA 12/2021
"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS"- ID N° 400147

Cuadro Comparativo de Ofertas

		Empresa 1: EMPRENDIMIENTOS S & S					Empresa 2: AGUIRRE M.C.F.					Empresa3				
Item	Descripción	U.M	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	U.M	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	REPARACION PALA CARGADORA CATERPILLAR G24G															
	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor															
1	Aceite motor 15w40 Bidon de 1 litros	Litros	Evento	8	32,656	261,248	Litros	Evento	8	32,983	263,864					
2	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	52,000	52,000	Unidad	Evento	1	52,520	52,520					
3	Filtro de aceite	Unidad	Evento	1	71,089	71,089	Unidad	Evento	1	71,800	71,800					
4	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	20,800	20,800	Unidad	Evento	1	21,008	21,008					
5	Filtro de combustible	Unidad	Evento	1	43,289	43,289	Unidad	Evento	1	43,722	43,722					
6	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	15,600	15,600	Unidad	Evento	1	15,756	15,756					
7	filtro de aire	Unidad	Evento	1	88,400	88,400	Unidad	Evento	1	89,284	89,284					
8	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	26,000	26,000	Unidad	Evento	1	26,260	26,260					
	Reparacion y Mantenimiento de Sistema de Inyeccion										-					
9	Calibración de bomba y pico inyector	Unidad	Evento	1	2,390,889	2,390,889	Unidad	Evento	1	2,414,798	2,414,798					
10	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	478,400	478,400	Unidad	Evento	1	483,184	483,184					

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.
ALTO PARANÁ - PARAGUAY

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alto Paraná Py – Creada por Ley 116/90 - Promulgada el 04/ 01/91

ANEXO B-02-08

CONTRATACION DIRECTA 12/2021
"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS"- ID N° 400147

	Servicio Reparacion de sistema de suspension															
11	Amortiguador delantero izquierd-derecho	Unidad	Evento	1	1,019,289	1,019,289	Unidad	Evento	1	1,029,482	1,029,482					
12	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	104,000	104,000	Unidad	Evento	1	105,040	105,040					
13	Amortiguador tracero izquierdo-derecho	Unidad	Evento	1	906,089	906,089	Unidad	Evento	1	915,150	915,150					
14	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	104,000	104,000	Unidad	Evento	1	105,040	105,040					
15	Rotula superior izquierdo-derecho	Unidad	Evento	1	644,800	644,800	Unidad	Evento	1	651,248	651,248					
16	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	72,800	72,800	Unidad	Evento	1	73,528	73,528					
	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno					-					-					
17	Pastilla de freno delantero-izquierdo-derecho	Unidad	Evento	1	135,200	135,200	Unidad	Evento	1	136,552	136,552					
18	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	31,200	31,200	Unidad	Evento	1	31,512	31,512					
19	Disco de freno delantero Izquierdo-derecho	Unidad	Evento	1	829,111	829,111	Unidad	Evento	1	837,402	837,402					
20	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	72,800	72,800	Unidad	Evento	1	73,528	73,528					
21	Pastilla de freno tracero izquierdo-derecho	Unidad	Evento	1	163,280	163,280	Unidad	Evento	1	164,913	164,913					
22	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	31,200	31,200	Unidad	Evento	1	31,512	31,512					
23	Disco de freno tracero izquierdo-derecho	Unidad	Evento	1	783,744	783,744	Unidad	Evento	1	791,581	791,581					
24	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	72,800	72,800	Unidad	Evento	1	73,528	73,528					
	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico					-					-					
25	Sistema electrico	Unidad	Evento	1	739,024	739,024	Unidad	Evento	1	746,414	746,414					
26	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	435,604	435,604	Unidad	Evento	1	439,960	439,960					
27	Foco izquierdo	Unidad	Evento	1	380,200	380,200	Unidad	Evento	1	384,002	384,002					
28	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	20,800	20,800	Unidad	Evento	1	21,008	21,008					

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.
PARANÁ - PARAGUAY

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alto Paraná Py – Creada por Ley 116/90 - Promulgada el 04/ 01/91

ANEXO B-02-08

CONTRATACION DIRECTA 12/2021
"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS"- ID N° 400147

	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN MINIBUS HIUNDAY COUNTRY															
	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor															
29	Turbo	Unidad	Evento	1	5,224,960	5,224,960	Unidad	Evento	1	5,277,212	5,277,212					
30	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	416,000	416,000	Unidad	Evento	1	420,160	420,160					
31	Mangueras	Unidad	Evento	1	507,311	507,311	Unidad	Evento	1	512,384	512,384					
32	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	31,200	31,200	Unidad	Evento	1	31,512	31,512					
33	Radiador	Unidad	Evento	1	936,000	936,000	Unidad	Evento	1	945,360	945,360					
34	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	72,800	72,800	Unidad	Evento	1	73,528	73,528					
35	Aceite motor 15w40 Bidon de 1 litros	Unidad	Evento	14	28,080	393,120	Unidad	Evento	14	28,361	397,054					
36	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	31,200	31,200	Unidad	Evento	1	31,512	31,512					
37	Filtro de aceite	Unidad	Evento	1	84,911	84,911	Unidad	Evento	1	85,760	85,760					
38	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	10,400	10,400	Unidad	Evento	1	10,504	10,504					
39	Filtro de combustible	Unidad	Evento	1	42,289	42,289	Unidad	Evento	1	42,712	42,712					
40	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	15,600	15,600	Unidad	Evento	1	15,746	15,746					
41	Filtro de aire	Unidad	Evento	1	130,624	130,624	Unidad	Evento	1	131,930	131,930					
42	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	10,400	10,400	Unidad	Evento	1	10,504	10,504					
	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico										-					
43	Sistema electrico mano de obra, (reparacion y mantenimiento	Unidad	Evento	1	1,724,889	1,724,889	Unidad	Evento	1	1,742,138	1,742,138					
44	Motor de arranque	Unidad	Evento	1	2,612,480	2,612,480	Unidad	Evento	1	2,638,605	2,638,605					
45	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	156,000	156,000	Unidad	Evento	1	157,560	157,560					
46	Alternador	Unidad	Evento	1	783,744	783,744	Unidad	Evento	1	791,581	791,581					
47	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	280,800	280,800	Unidad	Evento	1	283,608	283,608					

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ - UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES - U.O.C. - ALTO PARANÁ - PARAGUAY

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alto Paraná Py – Creada por Ley 116/90 - Promulgada el 04/ 01/91

ANEXO B-02-08

CONTRATACION DIRECTA 12/2021
"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS"- ID N° 400147

	Reparacion y Mantenimiento de Sistema de Inyeccion										-					
48	Bomba inyectora	Unidad	Evento	1	5,096,889	5,096,889	Unidad	Evento	1	5,147,858	5,147,858					
49	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	2,288,000	2,288,000	Unidad	Evento	1	2,310,880	2,310,880					
50	Bombin	Unidad	Evento	1	122,089	122,089	Unidad	Evento	1	123,310	123,310					
51	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	41,600	41,600	Unidad	Evento	1	42,016	42,016					
52	Manguera de combustible	Unidad	Evento	1	399,089	399,089	Unidad	Evento	1	403,080	403,080					
53	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	93,600	93,600	Unidad	Evento	1	94,536	94,536					
	Servicio Reparacion de sistema de suspension										-					
54	1° y 2° hoja de elastico lado derecho -delantero	Unidad	Eventto	1	859,111	859,111	Unidad	Eventto	1	867,702	867,702					
55	Mano de Obra	Unidad	Eventto	1	312,000	312,000	Unidad	Eventto	1	315,120	315,120					
56	1° y 2° hoja de elastico lado Izquierdo -Tracero	Unidad	Eventto	1	653,120	653,120	Unidad	Eventto	1	659,651	659,651					
57	Mano de Obra	Unidad	Eventto	1	156,000	156,000	Unidad	Eventto	1	157,560	157,560					
	Serv. de reparación de sistema de dirección					-					-					
58	Bomba hidraulico	Unidad	Evento	1	2,085,111	2,085,111	Unidad	Evento	1	2,105,962	2,105,962					
59	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	260,000	260,000	Unidad	Evento	1	262,600	262,600					
60	Mangueras Hidraulica	Unidad	Evento	1	214,800	214,800	Unidad	Evento	1	216,948	216,948					
61	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	72,800	72,800	Unidad	Evento	1	73,528	73,528					
62	Muñequin izquierdo-derecho	Unidad	Evento	2	355,289	710,578	Unidad	Evento	2	358,842	717,684					
63	Mano de Obra	Unidad	Evento	2	104,000	208,000	Unidad	Evento	2	105,040	210,080					
	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AMBULANCIA MERCEDES SPRINTER															
	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor															
64	Aceite motor 15w40 2 Bidon de 5 litros	Litros	Evento	10	28,080	280,800	Litros	Evento	10	28,361	283,610					

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES – ALTO PARANÁ – PARAGUAY

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alto Paraná Py – Creada por Ley 116/90 - Promulgada el 04/ 01/91

ANEXO B-02-08

CONTRATACION DIRECTA 12/2021
"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS"- ID N° 400147

65	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	31,200	31,200	Unidad	Evento	1	31,512	31,512					
66	Filtro de aceite	Unidad	Evento	1	67,600	67,600	Unidad	Evento	1	68,276	68,276					
67	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	20,800	20,800	Unidad	Evento	1	21,008	21,008					
68	Filtro de combustible	Unidad	Evento	2	57,200	114,400	Unidad	Evento	2	57,772	115,544					
69	Mano de Obra	Unidad	Evento	2	7,800	15,600	Unidad	Evento	2	7,878	15,756					
70	Filtro de aire	Unidad	Evento	1	218,400	218,400	Unidad	Evento	1	220,584	220,584					
71	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	20,800	20,800	Unidad	Evento	1	21,008	21,008					
72	Junta de cartor	Unidad	Evento	1	632,111	632,111	Unidad	Evento	1	638,432	638,432					
73	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	124,800	124,800	Unidad	Evento	1	126,048	126,048					
74	Sistema de inyeccion pico y bomba	Unidad	Evento	1	2,808,111	2,808,111	Unidad	Evento	1	2,836,192	2,836,192					
75	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	312,000	312,000	Unidad	Evento	1	315,120	315,120					
	Servicio Reparación de sistema de suspensión															
76	Amortiguador delantero izquierdo-derecho	Unidad	Evento	1	1,118,667	1,118,667	Unidad	Evento	1	1,129,854	1,129,854					
77	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	124,800	124,800	Unidad	Evento	1	126,048	126,048					
78	Amortiguador tracero izquierdo-derecho	Unidad	Evento	1	943,689	943,689	Unidad	Evento	1	953,126	953,126					
79	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	72,800	72,800	Unidad	Evento	1	73,528	73,528					
80	Embujamiento de tren delantero	Unidad	Evento	1	849,056	849,056	Unidad	Evento	1	857,547	857,547					
81	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	197,600	197,600	Unidad	Evento	1	199,576	199,576					
	Serv. de reparación de sistema de embrague					-					-					
82	Disco de embrague	Unidad	Evento	1	783,744	783,744	Unidad	Evento	1	791,581	791,581					
83	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	187,200	187,200	Unidad	Evento	1	189,072	189,072					
84	Cojinete de embuje	Unidad	Evento	1	750,889	750,889	Unidad	Evento	1	758,398	758,398					
85	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	197,600	197,600	Unidad	Evento	1	199,576	199,576					

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alto Paraná Py – Creada por Ley 116/90 - Promulgada el 04/ 01/91

ANEXO B-02-08

CONTRATACION DIRECTA 12/2021
"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS"- ID N° 400147

86	Plator	Unidad	Evento	1	2,978,444	2,978,444	Unidad	Evento	1	3,008,228	3,008,228					
87	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	416,000	416,000	Unidad	Evento	1	420,160	420,160					
88	Sistema caja de cambio	Unidad	Evento	1	4,120,889	4,120,889	Unidad	Evento	1	4,162,098	4,162,098					
89	Mano de Obra	Unidad	Evento	1	416,000	416,000	Unidad	Evento	1	420,160	420,160					
						54,835,171					55,383,523					

ELIZA MARIBEL CARRERA
Responsable U.O.C