MUNICIPADAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES (U.O.C.)
www.sanrafaeldelparana.gov.py
Tel: (021) 3290154

RETRO EXCAVADORA new holland			Mecanica Fervac	Mecanica San Cayetano	Contrato 16/15 MAG ID. 289890, Contrato N° 37/2019 ID 371276	Precio de referencia
Items	**Cantidad**	**Descripción**	**P/unitario**	**P/unitario**	**P/unitario**	**P/unitario**
1	**1**	Cambio de Bateria	**900,000**	**950,000**	680,000	680,000
2	**1**	Cambio de Filtro Aire	**200,000**	**220,000**	280,000	200,000
4	1	Cambio de Filtro Combustible	495,000	500,000	380,000	495,000
5	1	Cambio de Filtro Aceite	100,000	110,000	310,000	100,000
6	1	Cambio de buje de cabina	540,000	550,000	289,000	589,000
7	20	Cambio de Aceite motror	30,000	32,000	40,000	30,000

RETRO EXCAVADORA			Mecanica Fervac	Mecanica San Cayetano	Contrato 19/2019 ID. 364940 Y Contrato N° 16/15 ID 289890, Contrato N° 37/2019 ID 371276	Precio de referencia
Items	**Cantidad**	**Descripción**	**P/unitario**	**P/unitario**	**P/unitario**	
1	1	Cambio de Bateria	980,000	1,000,000	1,544,400	980,000
2	1	Cambio de Filtro Aire	200,000	220,000	280,000	200,000
3	1	Cambio de Filtro Combustible	495,000	500,000	380,000	380,000
4	1	Cambio de Filtro Aceite	100,000	110,000	310,000	100,000
5	1	Cambio de buje de cabina	540,000	550,000	289,000	289,000
6	20	Cambio de Aceite motror	30,000	32,000	40,000	30,000
7	3	Cambio de Engranaje Planetario	1,200,000	1,250,000	1,399,500	1,200,000
8	2	Cambio de Reten masa	325,000	340,000	398,500	325,000
9	4	Cambio de Ruleman masa	924,000	950,000	949,500	924,000
10	4	Cambio de Cruceta semi eje	946,000	950,000	999,800	946,000
11	1	Cambio de Bomba hidraulica	18,200,000	18,450,000	20,480,000	18,200,000

Por lo tanto, teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución DNCP No 1890/2020 se procede a seleccionar el **precio más bajo** como sistema de selección.

MUNICIPALIDAD DE SAN RAFAEL DEL PARANA U.O.C. ITAPUA - PARAGUAY

Pedro Villalba Ramírez
Responsable UOC
de San Rafael del Paraná

MUNICIPADAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES (U.O.C.)
www.sanrafaeldelparana.gov.py
Tel: (021) 3290154

Se deja esta los apartados legales enunciados más arriba la Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C. de la Municipalidad de San Rafael del Paraná emite el siguiente Dictamen. -

Es mi dictamen, salvo mejor parecer....

MUNICIPALIDAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ - U.O.C. - ITAPÚA - PARAGUAY

Pedro Villalba Ramírez
Responsable UOC
Munic. de San Rafael del Paraná

MUNICIPADAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES (U.O.C.)
www.sanrafaeldelparana.gov.py
Tel: (021) 3290154

SOLICITUD DE PRESUESTO

San Rafael del Paraná, 10 de setiembre de 2.020.

SEÑOR:
NILFIO TOMAS CUADRA
MECANICA FERVAC
PRESENTE

Me dirijo a usted, a fin de solicitarle presupuesto del costo total del Mantenimiento y reparación de los vehículos y/o maquinaria que se detalla en la siguiente planilla:

	1. Camioneta Municipal L200 Triton			
Items	Cantidad	Descripción	P/unitario	P/total
1	1	Cambio de Cruceta cardan		
2	1	Cambio de zapata de freno		
3	1	Cambio de Cilindro de freno triton		
4	2	Cambio de Amortiguador L200 triton		
5	1	Cambio de Correa Dentada		
6	1	Cambio de Fatic Correa dentada		
7	1	Cambio de Junta tapa cilindro		
8	2	Cambio de Guardapolvo con tapeador		
9	2	Cambio de Correa Alternador		
10	1	Cambio de Foco H4		
11	1	Cambio de Bateria 90		
12	1	Cambio de Centralizador		
13	4	Cambio de Bujia		
14	1	Cambio de Pastilla de freno		
15	1	Cambio de Tapa de tapa cilindro triton		
16	1	Cambio de Junta tapa		
17	1	Cambio de Juego de Aro L200		
18	1	Cambio de Regulador de voltaje		
19	1	Cambio de Relay		
20	1	Cambio de Precinta		
21	1	Cambio de Bulbo de pare		
22	1	Cambio de Cemento grys		
23	1	Cambio de Pastilla de freno(sapata)		
24	1	Cambio de Tapa tanque		
25	2	Cambio de Cruceta		
26	1	Cambio de Regulador		
27	1	Cambio de Filtro Aire		
28	2	Cambio de Filtro Combustible		
29	1	Cambio de Filtro Aceite		
30	7	Cambio de Aceite para Motor		
31	2	Cambio de Ruleman		
32	1	Cambio de Colector		

Recibi conforme 10/09/20

1

MECANICA FERVAC
R.U.C. 3477862 -

MUNICIPALIDAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ U.O.C. ITAPUA - PARAGUAY

Pedro Villalba Ramírez
Responsable UOC
Munic. de San Rafael del Paraná

33	1	Cambio de Reten		
34	2	Cambio de Reflector		

Items	2. Transporte Escolar Toyota Gran Hiace			
	Cantidad	Descripción	P/unitario	P/total
1	1	Cambio de Muñequin		
2	2	Cambio de Rotula		
3	1	Cambio de Muñequin		
4	2	Cambio de Prekap		
5	4	Cambio de Buje parrilla		
6	2	Cambio de Guarda polvo homocinético		
7	2	Cambio de Guardapolvo prekap		
8	1	Cambio de Kit buje cruseta		
9	2	Cambio de Homocinético delantero		
10	2	Cambio de Parrilla transporte		
11	2	Cambio de Amortiguador delantero		
12	1	Cambio de Filtro Aire		
13	1	Cambio de Filtro Combustible		
14	1	Cambio de Filtro Aceite		
15	8	Cambio de Aceite para Motor		
16	1	Cambio de Amortiguador trasero		
17	1	Cambio de Bulón de estabilizador		
18	1	Cambio de Kits de buje cónico		
19	1	Ruleman de rueda		

	3. TRANSPORTE UNIVERSITARIO MERCEDES BENZ			
Items	Cantidad	Descripción	P/unitario	P/total
1	2	Cambio de ESPIRAL		
2	4	Cambio de Buje		
3	1	Cambio de Plastilla de freno		
4	1	Cambio de Creallera		
5	1	Cambio de Manguera		

Recibido 10/09/20

2

MECANICA PERVA
R.U.C. 3477852 - 6
HOHENAU - Itapúa

MUNICIPALIDAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ
U.O.C.
ITAPUA - PARAGUAY

Pedro Villalba Ramírez
Responsable UOC
Munic. de San Rafael del Paraná

6	4	Cambio de Buje		
7	1	Cambio de Pastilla de freno		
8	1	Cambio de Torneria Disco freno		
9	1	Cambio de Soporte motor		
10	1	Cambio de Bateria 75		
11	1	Cambio de Filtro de Aire		
12	2	Cambio de Filtro de Combustible		
13	1	Cambio de Filtro de Aceite		
14	20	Cambio de Aceite para Motor		
15	1	Cambio de Limpia Parabrisa		
16	1	Cambio de Amortiguador trasero		
17	2	Cambio de Muñequin		
18	2	Cambio de Prekap		

	4. Motoniveladora Caterpillar 140 K San Rafael			
Items	**Cantidad**	**Descripción**	**P/unitario**	**P/total**
1	1	Cambio de Batería 160		
2	1	Cambio de Foco		
3	2	Cambio de Automático		
4	1	Cambio de Colector		
5	1	Cambio de Filtro Aire Primario		
6	1	Cambio de Filtro Aire Secundario		
7	2	Cambio de Filtro de Combustible		
8	1	Cambio de Filtro de rampa de agua caterpillar		
9	1	Cambio de Filtro de Aceite		
10	1	Cambio de Juego de cuchilla		
11	1	Cambio de Ruleman de altenador		
12	1	Cambio de horometro		
13	1	Cambio de bulbo		
14	2	Reparación de brazo hidraulico		
15	1	Reparacion de eje de Giro		
16	6	Reparacion de 6 picos injector		
17	1	Cambio de Filtro de Trampa de agua		
18	40	Cambio de Aciete Caterpila para Motor		
19	1	Reparación de Sistema Hidráulico		

	5. Motoniveladora Caterpillar 140 k - Naranjito			
Items	**Cantidad**	**Descripción**	**P/unitario**	**P/total**
1	1	Cambio de Batería 160	2,200,000	2,200,000

Recibido 10/09/20

MECANICA PERVA
R.U.C. 3477862 - 5
HOHENAU - ITAPUA

MUNICIPALIDAD DE SAN RAFAEL DEL PARANA
U.O.C.
ITAPUA - PARAGUAY

Pedro Villalba Ramírez
Responsable UOC
Munic. de San Rafael del Paraná

2	1	Cambio de Foco	20,000	20,000
3	2	Cambio de Automático	400,000	800,000
4	1	Cambio de Colector	500,000	500,000
5	1	Cambio de Filtro Aire Primario	380,000	380,000
6	1	Cambio de Filtro Aire Secundario	220,000	220,000
7	2	Cambio de Filtro de Combustible	180,000	360,000
8	1	Cambio de Filtro de rampa de agua caterpillar	760,000	760,000
9	1	Cambio de Filtro de Aceite	150,000	150,000
10	40	Cambio de Aceite Caterpillar para Motor	49,000	1,960,000
11	1	Cambio de Juego de cuchilla	5,000,000	5,000,000
12	2	Reparación de brazo hidráulico	6,000,000	12,000,000

6. FURGON TOYOTA GRAN HIACE				
ITEMS	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cambio de Amortiguador Delantero	2		
2	Cambio de Amortiguador Trasero	2		
3	Cambio de Filtro de Aceite	1		
4	Cambio de Filtro de Aire	1		
5	Cambio de Filtro de Combustible	1		
6	Cambio de Aceite motor	8		
7	Cambio de Pastilla de Freno delantero	1		
8	Cambio de Pastilla de Freno trasero	1		
9	Cambio de Aceite de caja	4		
10	Cambio de filtro de caja	1		

Recibido 10/09/20

4

MUNICIPALIDAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ U.O.C. ITAPÚA - PARAGUAY

Pedro Villalba Ramírez
Responsable UOC
Munic. de San Rafael del Paraná

11	Chapería puerta trasera	1		

	7. TRACTOR NEW HOLLAND			
Items	Cantidad	Descripción	P/unitario	P/total
1	1	Cambio de Buje punta de eje		
2	1	Cambio de Filtro Aire		
3	2	Cambio de Filtro Combustible		
4	1	Cambio de Filtro Aceite		
5	12	Cambio de Aceite Motor		
6	1	Cambio de Filtro de Aceite Hidraulico		
7	1	Provision de GL5. Lubric. Engran 80W/90. Balde 18		
		TOTAL		

	8. CAMION TUMBA SCANIA 124			
Items	Cantidad	Descripción	P/unitario	P/total
1	5	Cambio de Elástico		
2	2	Cambio de Cabo de freno de amano		
3	1	Cambio de Tapa radiador		
4	1	Cambio de Fluido		
5	1	Cambio de Correa		
6	1	Cambio de Reparo de cubo de embrage		
7	1	Cambio de Manguera de aire		
8	1	Cambio de Paleta Ventilador		
9	1	Cambio de Espoiler plástico de radiador		
10	1	Cambio de Goma protector de radiador		
11	1	Cambio de Cruzeta Cardan Scania		
12	1	Cambio de Pastilla de Freno		
13	1	Cambio de Reparo de Arranque		
14	1	Cambio de Plato y disco embrague		
15	1	Cambio de Reten		
16	1	Cambio de Seguro de embrague		
17	1	Cambio de Semento gry		

Recibido 10/09/20

MUNICIPALIDAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ U.O.C. ITAPUA - PARAGUAY

Pedro Villalba Ramírez
Responsable UOC
Munic. de San Rafael del Paraná

MECANICA FERVAC

18	1	Cambio de Reparo		
19	1	Cambio de Foco		
20	6	Cambio de Foco		
21	3	Cambio de Manguera 3 mt		
22	1	Cambio de Bombin de Combustible		
23	1	Cambio de Balbula de empuje		
24	1	Cambio de Filtro Aire		
25	1	Cambio de Filtro Aceite		
26	1	Cambio de Filtro Combustible		
27	1	Cambio de cruceta Cardan		
28	1	Cambio de Amortiguador triton Delantero		
29	1	Cambio de Caja de pastilla de freno		
30	1	Cambio de bomba de agua		
31	1	Cambio de Relay		
32	40	Cambio de Aceite Motor		
		TOTAL		

	9. RETRO EXCAVADORA NEW HOLLAND			
Items	**Cantidad**	**Descripción**	**P/unitario**	**P/total**
1	1	Cambio de Batería		
2	1	Cambio de Filtro Aire		
3	1	Cambio de Filtro Combustible		
4	1	Cambio de Filtro Aceite		
5	1	Cambio de buje de cabina		
6	20	Cambio de Aceite motor		
		TOTAL		

	10. RETRO EXCAVADORA CASSE			
Items	**Cantidad**	**Descripción**	**P/unitario**	**P/total**
1	1	Cambio de Batería		
2	1	Cambio de Filtro Aire		
3	1	Cambio de Filtro Combustible		

Recibido 10/09/20

MUNICIPALIDAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ U.O.C. ITAPUA - PARAGUAY

Pedro Villalba Ramirez
Responsable UOC
Munic. de San Rafael del Paraná

MECANICA FERVA

4	1	Cambio de Filtro Aceite		
5	1	Cambio de buje de cabina		
6	20	Cambio de Aceite motor		
7	3	Cambio de Engranaje Planetario		
8	2	Cambio de Reten masa		
9	4	Cambio de Ruleman masa		
10	4	Cambio de Cruceta semi eje		
11	1	Cambio de Bomba hidráulica		
			TOTAL	

Atentamente.

MUNICIPALIDAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ U.O.C. ITAPUA - PARAGUAY

Pedro Villalba Ramírez
Responsable UOC
de San Rafael del Paraná

Recibido 10/09/20

MECANICA FERVA
R.U.C. 3477862 -
HOHENAU - ITAP

de Nilfio Tomas Cuadra Valiente

FERVAC

Reparación de Maquinarias pesadas en General
Servicios de Gomeria

HOHENAU II - ITAPUA - PY

CEL.: (0985) 766 691

Hohenau, 11 de setiembre de 2020. –

Señor:
Pedro Villalba
Responsable U.O.C. – MUNICIPALIDAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ
PRESENTE:

Me dirijo a Ud y por su intermedio a donde corresponda con el fin de remitirle mi planilla de presupuesto de acuerdo a lo solicitado, y es como sigue:

	Camioneta Municipal L200 Triton			
Items	Cantidad	Descripción	P/unitario	P/total
1	1	Cambio de Cruceta cardan	100,000	100,000
2	1	Cambio de zapata de freno	350,000	350,000
3	1	Cambio de Cilindro de freno triton	150,000	150,000
4	2	Cambio de Amortiguador L200 triton	350,000	700,000
5	1	Cambio de Correa Dentada	150,000	150,000
6	1	Cambio de Fatic Correa dentada	35,000	35,000
7	1	Cambio de Junta tapa cilindro	120,000	120,000
8	2	Cambio de Guardapolvo con tapeador	25,000	50,000
9	2	Cambio de Correa Alternador	35,000	70,000
10	1	Cambio de Foco H4	30,000	30,000
11	1	Cambio de Bateria 90	850,000	850,000
12	1	Cambio de Centralizador	150,000	150,000
13	4	Cambio de Bujia	40,000	160,000
14	1	Cambio de Pastilla de freno	150,000	150,000
15	1	Cambio de Tapa de tapa cilindro triton	700,000	700,000
16	1	Cambio de Junta tapa	200,000	200,000
17	1	Cambio de Juego de Aro L200	500,000	500,000
18	1	Cambio de Regulador de voltaje	60,000	60,000
19	1	Cambio de Relay	40,000	40,000
20	1	Cambio de Precinta	15,000	15,000
21	1	Cambio de Bulbo de pare	100,000	100,000
22	1	Cambio de Cemento grys	30,000	30,000
23	1	Cambio de Pastilla de freno(sapata)	300,000	300,000
24	1	Cambio de Tapa tanque	35,000	35,000
25	2	Cambio de Cruceta	52,500	105,000

MUNICIPALIDAD DE SAN RAFAEL DEL PARANÁ U.O.C. ITAPUA - PARAGUAY

Pedro Villalba Ramírez
Responsable UOC
Munic. de San Rafael del Paraná