Municipalidad de Naranjal

INTENDENCIA MUNICIPAL

Tel.: 0676-320011/24

e-mail: municipalidadnaranjal@gmail.com

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CD Nº 02/2021 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO Y MAQUINAS MUNICIPALES" CON I.D N° 396.502

LOTE N° 1 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PALA CARGADORA 524K

ANEXO- B - 02- 08

						AGRO MECANICA COLMAN	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentacion**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**73152101-015**	**Mantenimiento y reparacion de pala cargadora 524K**	**UNIDAD**	**UNIDAD**	**1**		**3.773.000**
1.1		Aceite motor 20 lts plus 50 balde	Unidad	Unidad	2	645.000	1.290.000
1.2		Cartucho de filtro RE541922	Unidad	Unidad	1	225.000	225.000
1.3		Filtro de combustible secundario RE529643	Unidad	Unidad	1	320.000	320.000
1.4		Filtro de aceite RE541420	Unidad	Unidad	1	280.000	280.000
1.5		Filtro final de combustible RE522878	Unidad	Unidad	1	210.000	210.000
1.6		Filtro de aire primario AT300487	Unidad	Unidad	1	685.000	685.000
1.7		Filtro de aire secundario AT31483	Unidad	Unidad	1	405.000	405.000
1.8		Filtro de combustible SET AT365870	Unidad	Unidad	1	358.000	358.000
2	**80111613-9999**	**Mano de obra mantenimiento y reparacion de pala cargadora 524K**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**760.000**
2.1		Mano de obra aceite motor 20 lts plus 50 balde	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
2.2		Mano de obra cartucho de filtro RE541922	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
2.3		Mano de obra filtro de combustible secundario RE529643	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
2.4		Mano de obra filtro de aceite RE541420	Unidad	Tubo	1	95.000	95.000
2.5		Mano de obra filtro final de combustible RE522878	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
2.6		Mano de obra filtro de aire primario AT300487	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
2.7		Mano de obra de aire secundario AT314583	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
2.8		Mano de obra filtro de combustible SET AT365870	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
3	**73152101-015**	**Cambio de bomba hidraulica de pala cargadora 524K**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**49.975.000**
3.1		Bomba hidraulica	Unidad	Unidad	1	39.500.000	39.500.000
3.2		Balde de aceite	Unidad	Unidad	5	785.000	3.925.000
3.3		Filtro USE AT330198/AT400896	Unidad	Unidad	1	5.300.000	5.300.000
3.4		Filtro de transmision RE551507	Unidad	Unidad	1	580.000	580.000
3.5		Filtro de transmision AT468647	Unidad	Unidad	1	670.000	670.000
4	**80111613-9999**	**Mano de obra cambio de bomba hidraulica de pala cargadora 524K**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**7.920.000**
4,1		Mano de obra bomba hidraulica	Unidad	Unidad	1	5.000.000	5.000.000
4.2		Mano de obra aceite	Unidad	Unidad	1	640.000	640.000
4.3		Mano de obra USE AT330198/AT400896	Unidad	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
4.4		Mano de obra filtro de transmision RE551507	Unidad	Unidad	1	640.000	640.000

Refrendado por:

Ing. Edoard Schaffrath
Intendente Municipal

Eloza Barboza
Responsable de UOC

4.5		Mano de obra filtro de transmision AT468647	Unidad	Unidad	1	640.000	640.000
5	**73152101-015**	**Soldadura de colector de escape pala c[illegible]adora 524K**	**Unidad**	**U[illegible]d**	**1**		**1.090.000**
5.1		Engrase	Unidad	U[illegible]d	1	120.000	120.000
5.2		Soldadura de colector de escape de hierro	Unidad	Unidad	1	850.000	850.000
6	**80111613-9999**	**Mano de obra soldadura de colector de escape pala caragadora 524K**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**545.000**
6.1		Mano de obra engrase	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
6.2		Mano de obra soldadura de colector de escape de hierro	Unidad	Unidad	1	450.000	450.000
7	**73152101-015**	**Repuesto y reparacion junta de cilindro de pala cargadora 524K**	**Unidad**	**Unidad**	**1**	**1.225.000**	**1.225.000**
8	**80111613-999**	**Mano de obra junta tapa de cilindro de pala caragadora 524K**	**Unidad**	**Unidad**	**1**	**500.000**	**500.000**
9	**73152101-015**	**Diagnostico, valvula solenoide, cambio de filtro de sensor de pala cargadora 524K**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**2.235.000**
9.1		Filtro con sensor	Unidad	Unidad	1	750.000	750.000
9.2		Valvula solenoide	Unidad	Unidad	1	950.000	950.000
9.3		Reloj electrico de control	Unidad	Unidad	1	35.000	35.000
9.4		Diagnostico computadorizado	Unidad	Unidad	1	500.000	500.000
10	**80111613-9999**	**Mano de obra diagnostico, valvula solenoide, cambio de filtro de sensor de pala cargadora 524K**	**Unidad**	**Unidad**	**1**	**0**	**965.000**
10.1		Mano de obra filtro con sensor	Unidad	Unidad	1	250.000	250.000
10.2		Mano de obra valvula solenoide	Unidad	Unidad	1	350.000	350.000
10.3		Mano de obra reloj electrico de control	Unidad	Unidad	1	15.000	15.000
10.4		Mano de obra diagnostico computadorizado	Unidad	Unidad	1	350.000	350.000
Precio Total							**68.988.000**

LOTE N° 2 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMION VOLQUETE

ANEXO- B - 02- 08

						AGRO MECANICA COLMAN	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentacion**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**73152101-013**	**Mantenimiento de camion volquete**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**2.340.000**
1.1		Filtro de aceite	Unidad	Unidad	1	130.000	130.000
1.2		Filtro aire	Unidad	Unidad	1	430.000	430.000
1.3		Filtro de combustible	Unidad	Unidad	1	115.000	115.000
1.4		Aceite motor	Unidad	Unidad	36	30.000	1.080.000
1.5		Aceite de caja	Unidad	Unidad	14	30.000	420.000
1.6		Filtro aire acondicionado	Litros	Balde	1	165.000	165.000
2	**80111613-9999**	**Mano de obra mantenimiento de camion volquete**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**332.000**
2.1		Mano de obra filtro de aceite	Unidad	Unidad	1	45.000	45.000
2.2		Mano de obra filtro de aire	Unidad	Unidad	1	167.000	167.000
2.3		Mano de obra filtro de combustible	Unidad	Unidad	1	45.000	45.000
2.4		Mano de obra aceite motor	Unidad	Unidad	1	15.000	15.000
2.5		Mano de obra aceite de caja	Unidad	Unidad	1	15.000	15.000
2.6		Mano de obra filtro de aire acondicionado	Unidad	Unidad	1	45.000	45.000
3	**73152101-034**	**Reparacion de motor completo de camion volquete**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**10.745.000**
3.1		Juegos juntas motor	Unidad	Unidad	1	850.000	850.000
3.2		Juego de aros	Unidad	Unidad	1	550.000	550.000
3.3		Camizas de motor	Unidad	Unidad	1	680.000	680.000
3.4		Casquillo biela	Unidad	Unidad	1	385.000	385.000
3.5		Casquillo bancada	Unidad	Unidad	1	350.000	350.000

Refrendado por: Ing. Edoard Schaffer
Intendente Municipal

Elisa Barboza
Responsable de UOC

3.6		Juegos pistones motor	Unidad	Unidad	1	750.000	750.000
3.7		Bomba de aceite	Unidad	Unidad	1	830.000	830.000
3.8		Radiador de agua	Unidad	Unidad	1	2.300.000	2.300.000
3.9		Aceite motor	Unidad	Uniadad	7	30.000	210.000
3.10		Filtro de aceite motor	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
3.11		Filtro de aire	Unidad	Unidad	1	70.000	70.000
3.12		Reparacion de bomba inyectora y picos	Unidad	Unidad	1	1.600.000	1.600.000
3.13		Filtro de combustible	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
3.14		Soporte de motor	Unidad	Unidad	2	320.000	640.000
3.15		Soporte de caja	Unidad	Unidad	1	290.000	290.000
3.16		Cepillado de blok	Unidad	Unidad	1	350.000	350.000
3.17		Rectificacion de cilindro de motor	Unidad	Unidad	1	300.000	300.000
3.18		Pulida e cilindro de motor	Unidad	Unidad	1	280.000	280.000
3.19		Encamisado de cilindro de motor	Unidad	Unidad	1	180.000	180.000
4	**80111613-9999**	**Mano de obra Reparacion de motor completo de camion volquete**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**3.155.000**
4.1		Mano de obra juego juntas de motor	Unidad	Unidad	1	147.000	147.000
4.2		Mano de obra de aros	Unidad	Balde	1	147.000	147.000
4.3		Mano de obra camizas de motor	Unidad	Unidad	1	147.000	147.000
4.4		Mano de obra casquillo biela	Unidad	Unidad	1	147.000	147.000
4.5		Mano de obra casquillo bancada	Unidad	Unidad	1	147.000	147.000
4.6		Mano de obra juegos de pistones motor	Unidad	Unidad	1	147.000	147.000
4.7		Mano de obra bomba de aceite	Unidad	Unidad	1	300.000	300.000
4.8		Mano de obra radiador de agua	Unidad	Unidad	1	600.000	600.000
4.9		Mano de obra aceite motor	Unidad	Unidad	1	15.000	15.000
4.10		Mano de obra filtro de aceite motor	Unidad	Unidad	1	15.000	15.000
4.11		Mano de obra filtro de aceite	Unidad	Unidad	1	15.000	15.000
4.12		Mano de obra reparacion de bomba inyectora y picos	Unidad	Unidad	1	600.000	600.000
4.13		Mano de obra filtro combustible	Unidad	Unidad	1	15.000	15.000
4.14		Mano de obra soporte de motor	Unidad	Unidad	1	147.000	147.000
4.15		Mano de obra soporte de caja	Unidad	Unidad	1	60.000	60.000
4.16		Mano de obra cepillado de blok	Unidad	Unidad	1	147.000	147.000
4.17		Mano de obra rectificacion de cilindro de motor	Unidad	Unidad	1	147.000	147.000
4.18		Mano de obra pulida e cilindro de motor	Unidad	Unidad	1	147.000	147.000
4.19		Mano de obra encamisado de cilindro motor	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
5	**73152101-013**	**Repuesto y colocacion de engrenajes y sincronizado de camion volquete**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**9.618.000**
5.1		Kit de suncronizado	Unidad	Unidad	1	3.100.000	3.100.000
5.2		Engrenaje de primera	Unidad	Unidad	1	1.750.000	1.750.000
5.3		engrenaje de segunda	Unidad	Unidad	1	1.225.000	1.225.000
5.4		Engrebaje de tercera	Unidad	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
5.5		Ruleman interno eje	Unidad	Unidad	1	325.000	325.000
5.6		Eje mano caja 3y3	Unidad	Unidad	1	2.118.000	2.118.000
6	**80111613-9999**	**Mano de obra repuesto y colocacion de engrenajes y sincronizado de camion volquete**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**3.545.000**
6.1		Mano de obra kit de sincronizado	Unidad	Unidad	1	950.000	950.000

Refrendado por:

Ing. Edoard Schaffrath
Intendente Municipal

Eliza Barboza
Responsable de UOC

6.2		Mano de obra engrenaje de primera	Unidad	Unidad	1	600.000	600.000
6.3		Mano de obra engrenaje de segunda	Uniadad	Unidad	1	600.000	600.000
6.4		Mano de obra engrenaje de tercera	Unidad	Unidad	1	600.000	600.000
6.5		Mano de obra ruleman interno eje	Unidad	Unidad	1	195.000	195.000
6.6		Mano de obra eje mano caja 3y3	Unidad	Unidad	1	600.000	600.000
7	**73152101-034**	**Repuesto y colocacion de embrague de camion volquete**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**6.500.000**
7.1		Kit de embrague	Unidad	Unidad	1	5.500.000	5.500.000
8	**80111613-9999**	**Mano de obra colocacion de embrague de camion volquete**	**Unidad**	**Unidad**	**1**	**1.000.000**	**1.000.000**
		Precio Total					**36.235.000**

LOTE N° 3 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTONIVELADORA

ANEXO- B - 02- 08

						AGRO MECANICA NARANJAL	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentacion**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**73152101-013**	**Mantenimiento a 250 hs**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**1.516.855**
1.1		Filtro de aceite del motor	Unidad	Unidad	1	99.764	99.764
1.2		Filtro primario de combustible	Unidad	Unidad	1	163.678	163.678
1.3		Filtro final de combustible	Unidad	Unidad	1	195.282	195.282
1.4		Filtro de combustible auxiliar/separador ed agua (si lo tiene)	Unidad	Unidad	1	180.659	180.659
1.5		Aceite 15W40, Balde ed 18,9 lts.	Unidad	Unidad	1	616.860	616.860
1.6		Aciete 15W40, bidon de 3,78 lts.	Unidad	Unidad	2	130.306	260.612
2	**80111613-9999**	**Mano de obra mantenimiento a 250 hs**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**465.000**
2.1		Mano de obra filtro aceite motor	Unidad	Unidad	1	60.000	60.000
2.2		Mano de obra filtro primario de combustible	Unidad	Unidad	1	60.000	60.000
2.3		Mano de obra filtro final de combustible	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
2.4		Mano de obra filtro de combustible auxiliar/separador de agua	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
2.5		Mano de obra aceite 15W40, balde de 18,9 lts	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
2.6		Mano de obra aceite 15W40, balde de 3,78 lts	Unidad	Unidad	1	60.000	60.000
3	**73152101-014**	**Engrace motoniveladora**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**1.930.000**
3.1		Grase	Unidad	Unidad	2	65.000	130.000
4	**80111613-9999**	**Mano de obra engrace maquinaria completa**	**Uniadad**	**Unidad**	**1**	**1.800.000**	**1.800.000**
5	**73152101-014**	**Cambio laminas de motoniveladora**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**2.180.000**
5.1		Parafuso c/ tuerca lamina	Unidad	Unidad	10	30.000	300.000
5.2		Lamina CPT reforzado	Unidad	Unidad	1	1.240.000	1.240.000
5.3		Balde de aceite hygard	Unidad	Unidad	1	640.000	640.000
6	**80111613-9999**	**Mano de obra cambio laminas de motoniveladora**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**685.000**
6.1		Mano de obra parafuso c/ tuerca lamina	Unidad	Unidad	1	15.000	15.000
6.2		Mano de obra lamina cpt reforzado	Unidad	Unidad	1	430.000	430.000
6.3		Mano de obra balde aceite hygard	Unidad	Unidad	1	240.000	240.000
7	**73152101-013**	**Reparacion de aire acondicionado**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**9.670.000**
7.1		Termostato	Unidad	Unidad	1	1.480.000	1.480.000
7.2		Valvula expansion	Unidad	Unidad	1	680.000	680.000
7.3		Compresor aire	Unidad	Unidad	1	4.850.000	4.850.000
7.4		Filtro secador	Unidad	Unidad	1	920.000	920.000

refrendado por:

Ing. Edoard Schaffrath
Intendente Municipal

Elisa Barboza
Responsable de UOC

7.5		Presostato	Unidad	Unidad	1	970.000	970.000
7.6		Correa alternador	Unidad	Unidad	1	460.000	460.000
7.7		Filtro aire acondicionado	Unidad	Unidad	1	75.000	75.000
7.8		Filtro aire acondicionado	Unidad	Unidad	1	235.000	235.000
8	**80111613-9999**	**Mano de obra reparacion de aire acondicionado**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**2.737.000**
8.1		Mano de obra termostato	Unidad	Unidad	1	368.000	368.000
8.2		Mano de obra valvula expansion	Unidad	Unidad	1	368.000	368.000
8.3		Mano de obra compresor aire	Unidad	Unidad	1	950.000	950.000
8.4		Mano de obra filtro de secador	Unidad	Unidad	1	368.000	368.000
8.5		Mano de obra presostato	Litros	Unidad	1	368.000	368.000
8.6		Mano de obra correa alternador	Unidad	Unidad	1	195.000	195.000
8.7		Mano de obra filtro de aire acondicionado	Unidad	Unidad	1	60.000	60.000
8.8		Mano de obra filtro de aire acondicionado	Unidad	Unidad	1	60.000	60.000
9	**73152101-014**	**Reparacion resfriador de aceite**	**Uniadad**	**Unidad**	**1**		**3.640.000**
9.1		Balde hygard	Unidad	Unidad	4	560.000	2.240.000
9.2		Reparacion resfriador de aceite hidraulico	Unidad	Unidad	1	1.400.000	1.400.000
10	**8011163-9999**	**Mano de obra reparacion resfriador de aceite**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**640.000**
10.1		Mano de obra balde hygard	Unidad	Unidad	1	320.000	320.000
10.2		Mano de obra reparacion resfriador de aceite hidraulico	Unidad	Unidad	1	320.000	320.000
		Precio Total					**23.463.855**

LOTE N° 4 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRACTOR FORD 7630

ANEXO- B - 02- 08

						AGRO MECANICA NARANJAL	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentacion**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**73152101-028**	**Mantenimiento**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**2.680.000**
1.1		Filtro de combustible	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
1.2		Filtro aceite	Unidad	Unidad	1	75.000	75.000
1.3		Filtro aire	Unidad	Unidad	1	125.000	125.000
1.4		Filtro aire interno	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
1.5		Copo Filtro aire plástico	Unidad	Unidad	1	45.000	45.000
1.6		Aceite motor	Unidad	Unidad	14	32.500	455.000
1.7		Balde aceite transmision	Unidad	Unidad	3	450.000	1.350.000
1.8		Balde aceite diferencial	Unidad	Unidad	1	470.000	470.000
2	**80111613-9999**	**Mano de obra mantenimiento motor de tractor ford**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**634.000**
2.1		Mano de obra filtro de combustible	Unidad	Unidad	1	30.000	30.000
2.2		Mano de obra filtro de aceite	Unidad	Unidad	1	3.000	30.000
2.3		Mano de obra filtro de aire	Unidad	Unidad	1	62.000	62.000
2.4		Mano de obra filtro aire interno	Unidad	Unidad	1	62.000	62.000
2.5		Mano de obra copo filtro aire plasticos	Unidad	Unidad	1	30.000	30.000
2.6		Mano de obra aceite motor	Unidad	Unidad	1	30.000	30.000
2.7		Mano de obra aceite transmision	Unidad	Unidad	1	195.000	195.000
2.8		Mano de obra aceite diferencial	Unidad	Unidad	1	195.000	195.000
3	**73152101-028**	**Reparacion motor**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**12.512.500**

Refrendado por:

Ing. Edoard Schaffrath
Intendente Municipal

Eliza Barboza
Responsable de UOC

3.1		Kit motor	Unidad	Unidad	4	650.000	2.600.000
3.2		Bomba de aceite	Unidad	Unidad	1	780.000	780.000
3.3		Jgo. Casquillo bancada	Unidad	Unidad	1	390.000	390.000
3.4		Jgo. Calce lateral	Unidad	Unidad	1	120.000	120.000
3.5		Jgo. Casquillo biela	Unidad	Unidad	1	240.000	240.000
3.6		Bamba de agua	Unidad	Unidad	1	490.000	490.000
3.7		Jgo. Junta	Unidad	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
3.8		Turbo	Unidad	Unidad	1	3.200.000	3.200.000
3.9		Filtro aire	Unidad	Unidad	1	125.000	125.000
3.10		Filtro aceite	Unidad	Unidad	1	75.000	75.000
3.11		Filtro combustible	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
3.12		Filtro aire interno	Unidad	Unidad	1	95.000	95.000
3.13		Aceite motor	Unidad	Unidad	1	32.500	32.500
3.14		Retificacion de blok y tapa motor	Unidad	Unidad	1	3.200.000	3.200.000
4	**80111613-9999**	**Mano de obra Reparacion de motor**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**2.660.000**
4.1		Mano de obra kit motor	Unidad	Unidad	1	195.000	195.000
4.2		Mano de obra bomba de aceite	Unidad	Unidad	1	195.000	195.000
4.3		Mano de obra Jgo. Casquillo bancada	Unidad	Unidad	1	195.000	195.000
4.4		Mano de obra jgo. Calce lateral	Unidad	Unidad	1	60.000	60.000
4.5		Mano de obra jgo. Casquillo biela	Unidad	Unidad	1	60.000	60.000
4.6		Mano de obra bomba de agua	Unidad	Unidad	1	195.000	195.000
4.7		Mano de obra jgo. Junta	Unidad	Unidad	1	195.000	195.000
4.8		Mano de obra turbo	Unidad	Unidad	1	400.000	400.000
4.9		Mano de obra filtro de aire	Unidad	Unidad	1	60.000	60.000
4.10		Mano de obra filtro aceite	Unidad	Unidad	1	40.000	40.000
4.11		Mano de obra filtro combustible	Unidad	Unidad	1	40.000	40.000
4.12		Mano de obra filtro de aire interno	Unidad	Unidad	1	60.000	60.000
4.13		Mano de obra aceite motor	Unidad	Unidad	1	15.000	15.000
4.14		Mano de obra retificacion de blok y tapa motor	Unidad	Unidad	1	950.000	950.000
		Precio Total					**18.486.500**

LOTE N° 5 REPARACION DE CORTA CESPED JOHN DEERE D170

ANEXO- B - 02- 08

						AGRO MECANICA NARANJAL	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentacion**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**73152101-006**	**Reparacion de BBA hidraulico y cambio de reparo**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**4.768.000**
1.1		Polea central	Unidad	Unidad	2	298.000	596.000
1.2		Kit mantenimiento	Unidad	Unidad	1	545.000	545.000
1.3		Correa caja cutillo	Unidad	Unidad	1	290.000	290.000
1.4		Ruleman	Unidad	Unidad	3	45.000	135.000
1.5		Filtro AUX	Unidad	Unidad	1	25.000	25.000
1.6		Abrazadera	Unidad	Unidad	3	4.000	12.000
1.7		Manguera 50 cm	Unidad	Unidad	1	35.000	35.000
1.8		Muñon	Unidad	Unidad	2	65.000	130.000

Refrendado por: Ing. Edoard Schaffrath
Intendente Municipal

Eliza Barboza
Responsable de UOC

1.9		Aceite hygard	Unidad	Unidad	8	375.000	3.000.000
2	**80111613-9999**	**Mano de obra reparacion de BBA hidraulico y cambio de reparo**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**577.000**
2.1		Mano de obra polea central	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
2.2		Mano de obra kit mantenimiento	Unidad	Unidad	1	180.000	180.000
2.3		Mano de obra correa caja cutillo	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
2.4		Mano de obra ruleman	Unidad	Unidad	1	25.000	25.000
2.5		Mano de obra filtro aux	Unidad	Unidad	1	15.000	15.000
2.6		Mano de obra abrazadera	Unidad	Unidad	1	2.000	2.000
2.7		Mano de obra de manguera 50 cm	Unidad	Unidad	1	20.000	20.000
2.8		Mano de obra muñon	Unidad	Unidad	1	25.000	25.000
2.9		Mano de obra aceite hygard	Unidad	Unidad	1	180.000	180.000
3	**73152101-006**	**Cambio rulemanes, polea y correa**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**2.532.500**
3.1		Ruleman	Unidad	Unidad	3	45.000	135.000
3.2		Correa John Deere	Unidad	Unidad	1	607.500	607.500
3.3		Llave	Unidad	Unidad	1	120.000	120.000
3.4		Poleas John Deere	Unidad	Unidad	3	365.000	1.095.000
3.5		Muñon	Unidad	Unidad	1	45.000	45.000
3.6		Trabajo de torneria	Unidad	Unidad	1	530.000	530.000
4	**80111613-9999**	**Mano de obra cambio rulemanes, polea y correa**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**490.000**
4.1		Mano de obra ruleman	Unidad	Unidad	1	98.000	98.000
4.2		Mano de obra correa John Deere	Unidad	Unidad	1	98.000	98.000
4.3		Mano de obra llave	Unidad	Unidad	1	98.000	98.000
4.4		Mano de obra poleas John Deere	Unidad	Unidad	1	98.000	98.000
4.5		Mano de obra muñon	Unidad	Unidad	1	98.000	98.000
5	**73152101-006**	**Arreglo tensor principal**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**1.175.000**
5.1		Anillo elastico	Unidad	Unidad	2	75.000	150.000
5.2		Aceite 10W30	Unidad	Unidad	1	40.000	40.000
5.3		Ruleman	Unidad	Unidad	1	45.000	45.000
5.4		Cubierta	Unidad	Unidad	2	380.000	760.000
5.5		Sellador neumaticos	Unidad	Unidad	1	180.000	180.000
6	**80111613-9999**	**Mano de obra arreglo tensor principal**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**290.000**
6.1		Mano de obra anillo elastico	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
6.2		Mano de obra aceite 10W30	Unidad	Unidad	1	30.000	30.000
6.3		Mano de obra ruleman	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
6.4		Mano de obra cubierta	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
6.5		Mano de obra sellador neumaticos	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
		Precio Total					**9.832.500**

LOTE N° 6 REPARACION DE AMBULANCIA RENAULT MASTER

ANEXO- B - 02- 08

						AGRO MECANICA COLMAN	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentacion**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**73152101-034**	**Reparacion de suspension delantera y trasera**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**4.739.000**
1.1		Cremallera Direccion	Unidad	Unidad	1	3.300.000	3.300.000

Refrendado por:

Ing. Edoard Schaffrath
Intendente Municipal

Eliza Barboza
Responsable de UOC

1.2		Aceite direccion	Unidad	Unidad	2	25.000	50.000
1.3		Pastillas freno delantero	Unidad	Unidad	1	39.000	39.000
1.4		Pastillas freno trasero	Unidad	Unidad	1	360.000	360.000
1.5		Rotula superior	Unidad	Unidad	2	220.000	440.000
1.6		Rotula inferior	Unidad	Unidad	2	265.000	530.000
1.7		Fluido de freno	Unidad	Unidad	1	20.000	20.000
2	**80111613-9999**	**Mano de obra reparacion de suspension delantera y trasera**	**Unidad**	**Unidad**	**1**		**1.750.000**
2.1		Mano de obra cremallera direccion	Unidad	Unidad	1	85.000	950.000
2.2		Mano de obra aceite direccion	Unidad	Unidad	1	1.300.000	15.000
2.3		Mano de obra pastilla de freno	Unidad	Unidad	1	95.000	195.000
2.4		Mano de obra pastilla de freno	Unidad	Unidad	1	145.000	195.000
2.5		Mano de obra rotula superior	Unidad	Unidad	1	115.000	190.000
2.6		Mano de obra rotula inferior	Unidad	Unidad	1	350.000	190.000
2.7		Mano de obra fluido de freno	Unidad	Unidad	1	950.000	15.000
		Precio Total					**6.489.000**

Refrendado por

Ing. Edoard Schaffrath
Intendente Municipal

MUNICIPALIDAD DE NARANJAL
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Eliza Barboza
Responsable de UOC