

CasaToro S.A. Nit. 830.004.993-8
Responsables de IVA Régimen Común

Villavicencio Anillo Vial vía Acañas Km 1 Tel: (8) 8681552
Barranquilla Calle 110 No. 31 - 77 Tel: (5) 8777844 * Bogotá Av. Américas N° 60 - 40 Tel: (1) 4466000 * Cali Calle 16 N° 22-250 Km 7 Aut Cali-Yumbo Tel: (2) 8241164 * Chía Autopista Norte Km 24 Tel: (1) 8780022 * Ibagué Zona Industrial Miraflores Tel: (8) 2678896 * Ibagué Carrera 42 No. 24 - 98 Tel: (4) 4448747 * Montería Calle 122 N° 12G - 20 Tel: (4) 7969225 * Neiva Carrera 6 N° 26-212 Sur Tel: (8) 863 2078 * Puerto Gaitán Km 7 sobre la Vía Puerto Gaitán Tel: 3156389189 * Valledupar Carrera 7A N° 23 - 89 Tel: (5) 5728484 * Yopal Calle 80 # 23 - 85 Barrio El Recuerdo Tel: 817 294 4139
Línea de Atención y Servicio 018000110724 www.casatoro.com
FJD-01-V05 01-06-2017

Cotización

NIT 899999059
Tel. Propietario 3105769974-3106894077
Modelo JOHN DEERE GOLF & TURF GATOR XUV 4X4 825I
Tipo Cliente
Descripción Servicio reparación de transmisión y motor equipo Gator.
Realiza WILMER AUGUSTO CESPEDES ARIAS
Su Referencia
Gastos Estancia por Día 50.000,00
Orden-Trabajo
F.Alta 18/10/2018 F.Validez 02/11/2018
F.Previsa Entrega
Kms. Horas uso

Propietario
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE
AERONAUTICA CIVIL (249696)
AEROPUERTO PERALES -
73001-IBAGUE
TOLIMA

Núm. Cotización	COC/21230/2018	Placa	VIN	1M0825GFLEM081787
-----------------	----------------	-------	-----	-------------------

REPUESTOS

Referencia	Descripción	Unidades	Precio	% Dto.	Valor
AM144528	KIT DE MANGUITOS	1,00	428.390,00	0,000	428.390,00
TCA22740	INTERRUPTOR GIRATORIO	1,00	52.364,00	0,000	52.364,00
MIA881621	KIT DE MANDO	1,00	1.805.959,00	0,000	1.805.959,00
MIA881621	KIT DE MANDO	1,00	1.805.959,00	0,000	1.805.959,00
M810797	SUPLEMENTO	2,00	8.925,00	0,000	17.850,00
M810797	SUPLEMENTO	2,00	8.925,00	0,000	17.850,00
M810798	SUPLEMENTO	2,00	10.725,00	0,000	21.450,00
M810799	SUPLEMENTO	2,00	8.925,00	0,000	17.850,00
M810786	CASQUILLO	1,00	24.570,00	0,000	24.570,00
MIU800278	SUPLEMENTO	2,00	21.072,00	0,000	42.144,00
MIU800276	SUPLEMENTO	2,00	21.775,00	0,000	43.550,00
MIU800275	SUPLEMENTO	2,00	16.466,00	0,000	32.932,00
MIU800265	COJINETE	1,00	85.670,00	0,000	85.670,00
CH13508	RODAMIENTO DE BOLAS	2,00	47.508,00	0,000	95.016,00
MIU801458	ARBOL	1,00	369.033,00	0,000	369.033,00
MIU800266	CASQUILLO	1,00	273.696,00	0,000	273.696,00
MIU800270	SUPLEMENTO	2,00	24.353,00	0,000	48.706,00
MIU800269	SUPLEMENTO	3,00	26.650,00	0,000	79.950,00
MIU800268	SUPLEMENTO	4,00	20.899,00	0,000	83.596,00
JD9344	RODAMIENTO DE BÓLAS	2,00	69.476,00	0,000	138.952,00
MIU800273	SUPLEMENTO	2,00	16.466,00	0,000	32.932,00
MIU800272	SUPLEMENTO	2,00	15.795,00	0,000	31.590,00
MIU800271	SUPLEMENTO	2,00	12.955,00	0,000	25.910,00
MIU800267	CASQUILLO	1,00	47.645,00	0,000	47.645,00
MIU801535	RETEN	1,00	45.909,00	0,000	45.909,00
MIA12802	SENSOR	1,00	198.219,00	0,000	198.219,00
MIA12803	CONTROLADOR DEL MOTOR ELEC	1,00	473.986,00	0,000	473.986,00
AM148453	FRENO	1,00	1.068.412,00	0,000	1.068.412,00
TY6354	ACEITE HIDRAULICO HYGARD X 1GL	2,00	50.500,00	0,000	101.000,00
003FRE01000006	LIMPIADOR DE FRENOS "0890-1087"	1,00	20.000,00	0,000	20.000,00
TY25881	BATERIA CON CARGA SECA	1,00	530.729,00	0,000	530.729,00
MIU12662	JUNTA	1,00	1.616,00	0,000	1.616,00
MIA11731	KIT DE TERMOSTATOS	1,00	46.968,00	0,000	46.968,00

Núm. Cotización	COC/21230/2018	Placa	VIN	1M0825GFLEM081787
-----------------	----------------	-------	-----	-------------------

REPUESTOS

Referencia	Descripción	Unidades	Precio	% Dto.	Valor
MIU12663	JUNTA	1,00	16.826,00	0,000	16.826,00
T74550	ANILLO TÓRICO	1,00	5.293,00	0,000	5.293,00
AM107423	FILTRO DE ACEITE	1,00	22.000,00	0,000	22.000,00
MIU12622	JUNTA	1,00	23.950,00	0,000	23.950,00
MIU12587	RETEN	1,00	28.145,00	0,000	28.145,00
MIU12614	ARANDELA	1,00	79.235,00	0,000	79.235,00
MIA11704	JUEGO DE RETENES	12,00	10.192,00	0,000	122.304,00
MIA11700	POLEA	1,00	62.568,00	0,000	62.568,00
MIU12499	CORREA TRAPEZOIDAL	1,00	151.766,00	0,000	151.766,00
MIA11727	RETEN	1,00	43.225,00	0,000	43.225,00
MIU12652	RETEN	1,00	27.430,00	0,000	27.430,00
MIU13997	COJINETE	1,00	40.672,00	0,000	40.672,00
MIA12357	JUEGO SEGMENTOS DE PISTON	3,00	112.822,00	0,000	338.466,00
MIU12654	PLACA	2,00	10.192,00	0,000	20.384,00
MIA12358	JUEGO DE RODAMIENTOS	4,00	48.026,00	0,000	192.104,00
MIA11698	JUNTA DE CULATA	1,00	103.112,00	0,000	103.112,00
TY26661	ACEITE MOTOR 10W30 X 1GL	1,00	86.000,00	0,000	86.000,00

MO

Mecanica

Referencia	Descripción	Horas	Precio	% Dto.	Valor
CTGMPIN00113	D/M REPARACIÓN DE MOTOR	30,00	65.000,00	0,000	1.950.000,00
S5000B	D/M,REPARACION DE TRANSMISION	22,00	65.000,00	0,000	1.430.000,00

TRAB.O.TERCEROS

Referencia	Descripción	Unidades	Precio	% Dto.	Valor
	Servicio rectificadora	1,00	400.000,00	0,000	400.000,00

VARIOS

Referencia	Descripción	Unidades	Precio	% Dto.	Valor
2	INSUMOS	1,0000	200.000,00	0,000	200.000,00
2	LAVADO EQUIPO	1,0000	60.000,00	0,000	60.000,00

M. Obra	Repuestos	T.O.Terc.	Pintura	Varios	Tasas	B.I.	IVA	Total
3.380.000,00	9.473.883,00	400.000,00	0,00	260.000,00	0,00	13.513.883,00	2.567.637	16.081.521

Total cotización: dieciséis millones ochenta y un mil quinientos veintiún pesos

	ANEXO NO. 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS PROCESO DE MINIMA CUANTIA
Principio de Procedencia: 1603.092	

REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL

ANEXO TÉCNICO No.2
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROCESO DE MINIMA CUANTIA

MANTENIMIENTO AL VEHICULO JOHN DEERE DEL AEROPUERTO EL YOPAL
DE LA REGIONAL META

1. GENERALIDADES



NOTA: La figura número uno corresponde Vehículo del tipo GATOR JOHN DEERE usado como referencia.

La Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil, va a CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS AUTOMOTOR GATOR - JOHN DEERE DE LA DIRECCIÓN REGIONAL META ASIGNADOS AL AEROPUERTO VANGUARDIA DE VILLAVICENCIO Y EL YOPAL, CASANARE, estos vehículos son utilizados en el transporte de personal y equipos en zonas que difícil acceso como la vía perimetral donde otro tipo de transporte no puede acceder.

Este documento describe las especificaciones técnicas mínimas requeridas y establece el servicio de mantenimiento que deben ser ejecutado durante el desarrollo contractual.

2. Mantenimiento del vehículo GATOR JOHN DEERE

El oferente estará en condiciones de hacer los Mantenimientos que se requieran para este tipo de Vehículos, dado que es el representante exclusivo para la marca en el territorio colombiano.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	ANEXO NO. 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS PROCESO DE MINIMA CUANTIA
Principio de Procedencia: 1603.092	

2.1 LUGAR DE EJECUCIÓN

La prestación del servicio objeto del presente contrato será en el Concesionario CASA TORO S.A ubicado en el anillo vial, km 1 de la ciudad de Villavicencio, Meta.

3. Evaluación y Diagnostico:

Mediante cotización presentada se estableció el diagnóstico del vehículo el cual se va a intervenir, ya que en la ciudad de Yopal no tiene representación CASA TORO S.A - JOHN DEERE.

VEHÍCULO AUTOMOTOR GATOR - JOHN DEERE DE LA DIRECCIÓN REGIONAL META AEROPUERTO VANGUARDIA DE VILLAVICENCIO	
DESCRIPCION	UNIDAD
➤ KIT DE MANGUITOS	1
➤ INTERRUPTOR GIRATORIO	1
➤ KIT DE MANDO	1
➤ KIT DE MANDO	1
➤ SUPLEMENTO	2
➤ SUPLEMENTO	2
➤ SUPLEMENTO	2
➤ SUPLEMENTO	2
➤ CASQUILLO	1
➤ SUPLEMENTO	2
➤ SUPLEMENTO	2
➤ SUPLEMENTO	2



Principio de Procedencia:
1603.092

ANEXO NO. 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS PROCESO DE MINIMA CUANTIA

➤ COJINETE	1
➤ RODAMIENTO DE BOLAS.	2
➤ ARBOL	1
➤ CASQUILLO	1
➤ SUPLEMENTO	2
➤ SUPLEMENTO	3
➤ SUPLEMENTO	4
➤ RODAMIENTO DE BOLAS	2
➤ SUPLEMENTO	2
➤ SUPLEMENTO	2
➤ SUPLEMENTO	2
➤ CASQUILLO	1
➤ RETEN	1
➤ SENSOR	1
➤ CONTROLADOR DEL MOTOR ELEC	1
➤ FRENO	1
➤ ACEITE HIDRAULICO HYGARD X 1 GL	2
➤ LIMPIADOR DE FRENOS "0890- 1087"	1
➤ BATERIA CON CARGA SECA	1
➤ JUNTA	1
➤ KIT DE TERMOSTATOS	1
➤ JUNTA	1



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Principio de Procedencia:
1603.092

ANEXO NO. 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS PROCESO DE MINIMA CUANTIA

➤ ANILLO TÓRICO	1
➤ FILTRO DE ACEITE	1
➤ JUNTA	1
➤ RETEN	1
➤ ARANDELA	1
➤ JUEGO DE RETENES	12
➤ POLEA	1
➤ CORREA TRAPEZOIDAL	1
➤ RETEN	1
➤ RETEN	1
➤ COJINETE	1
➤ JUEGO SEGMENTOS DE PISTON	3
➤ PLACA	2
➤ JUEGO DE RODAMIENTOS	4
➤ JUNTA DE CULATA	1
➤ ACEITE MOTOR 10W30 X 1 GL	1
➤ REPARACION DE MOTOR	30 Horas
➤ REPARACION DE TRANSMISION	22 Horas
➤ SERVICIO RECTIFICADORA	1
➤ INSUMOS	1
➤ LAVADO EQUIPO	1

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL Principio de Procedencia: 1603.092	ANEXO NO. 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS PROCESO DE MINIMA CUANTIA
--	---

4. Precios.

Los precios de la intervención a realizar a los vehículos GATOR JHON DEERE descrita en el numeral anterior fueron establecidos en la cotización COC/21230/2018, proferida por CASA TORO SA, la cual hace parte integral del presente documento.

Los precios establecidos en la cotización deberán mantenerse durante el plazo de ejecución del contrato y deben cubrir todos los costos de los diversos trabajos a realizar, (Repuestos, Mano de Obra, traslado, parqueo) impuestos, herramientas, equipos, gastos de administración, incrementos del precio del dólar y utilidades del proponente entre otros. Estos precios no estarán sujetos a revisiones ni cambios.


JORGE ELIECER ANTOLINEZ MARTINEZ
Coordinador Soporte Técnico