

Tuluá, 17 de julio de 2024

Señores:

AUTO GT S.A.S

NIT: 901774762-3

Correo: tallerautomotrizautogt@gmail.com

Carrera 29A # 22 – 60 Tel. 3177060808 Tuluá, Valle



## **ASUNTO: SOLICITUD A COTIZAR**

Con el fin de que nos ofrezca productos y/o servicios de excelente calidad, El Instituto de Financiamiento, Promoción y Desarrollo de Tuluá - INFITULUA E.I.C.E, tiene el gusto de invitarlo a cotizar lo siguiente:

## CONDICIONES TÉCNICAS DEL BIEN O SERVICIO

En virtud de los objetivos del Municipio, amparado en el decreto 1082 de 2015 donde se confiere la posibilidad de contratación directa entre entidades estatales, el MUNICIPIO DE TULUÁ e INFITULUA E.I.C.E. celebraron un contrato interadministrativo Nro. 330.21.2.02, cuyo objeto es: "PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN Y OPERACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS ADSCRITAS A LA SECRETARIA DE HÁBITAT E INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES MISIONALES DEL MUNICIPIO DE TULUÁ, VALLE DEL CAUCA".

Con fundamento en los precedentes expuestos y con atención al contrato interadministrativo No. 330.21.2.02, suscrito entre el Instituto de Financiamiento, Promoción y Desarrollo de Tuluá y el municipio de Tuluá, se hace necesario la "PRESTACIÓN DE SERVICIOS POR MONTO AGOTABLE PARA MECÁNICA ESPECIALIZADA, SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANO DE OBRA PARA REPARACIÓN DE MAQUINARIA PESADA, VOLQUETAS Y VEHÍCULOS PROVENIENTES DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 330.21.2.02 CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE TULUÁ E INFITULUÁ E.I.C.E". En este sentido, se enlistan a continuación, los repuestos, mano de obra y demás que serán requeridos para el buen funcionamiento del parque de maquinaria y vehículos:

ltem	Insumo	Cantidad
1	Suministro e instalación de espárragos y reparación de rueda trasera.	1
2	Suministro e instalación y adaptación de cardanes para caña de dirección	1



1	T. Control of the Con	
3	Suministro e instalación de grasa litiox2, Pinadora, rodaja, 1"7/8, x2, Recto 1/2x3/8 x1, Recto de 1/2x1/2 x3, codo calle x1, Anillos y refuerzos x4, cinta teflón, codos x 2, tapón de cámara, diafragma x2, freno de ahogo, abrazadera turbo, exhosto boquilla, Tornillo G5.	1
4	Aceite Diésel 15w-40 plus balde, aceite de transmisión 80w- 90 garrafa	1
5	Suministro e instalación de Esparrago artillero 3/4 * 3/4 * 3, Tuerca artillera alfa 3/4 * 1	1
6	Suministro e instalación de boquilla y cambio de sistema de exosto y cambio de ahogo	1
7	Suministro e instalación de juego de splinder, Grasa litio, Reten X2, silicona LOCTITTE, Pin chaveta x2, aditivo numero 4 transmisión, lainas x4	1
8	Aceite Hidráulicox2 Garrafas. Aceite 15w-40 Diésel x1gal.	1
9	Suministro e instalación de Conector B-65 1/4 * 1/4, Refuerzo INS AC 1/4.	1
10	Suministro e instalación de racor B-681/2 *3/8, racor B-60 ½, Tornillo flange 10*, tuerca cromada p1.25, 2 puntas grafadas y accesorios.	1
11	Aceite Diésel 15w-40 plus balde, aceite de transmisión 80w- 90 garrafa.	1
12	Suministro e instalación y adaptación de yocki de cardan con crucetas para dirección	1
13	Suministro e instalación y adaptación de cardanes para caña de dirección.	1
14	Chapeta artillera, Tuerca artillera, esparrago artillero.	1
15	Suministro e instalación de reten delantero, Rodillo 33208, Pin chaveta, tuerca Kodiak, Arandela cacho Kodiak.	1
16	Suministro e instalación de tornillos y soldadura	1
17	Aceite champion 15w-40 x160qts y filtros de motor y combustible x39	1
18	Suministro e instalación de parabrisas	1
19	Suministro e instalación de juego de plumillas x1	1
20	Suministro e instalación de hoja x1 pasadorx3, bujex1	1
21	Suministro e instalación de soldadura de cinco (5)	1



	Suministro e inetalegión de tresse de escribe 140	I
22	Suministro e instalación de tuerca de seguridad 10mm p.1.25 x4, tornillo Hex mm8 paso 1.25 10*40 x4, tornillo 8*30 p.1.25 xx4	1
23	Suministro e instalación de tapón para flange hex 17mm	1
24	Soporte de motor grande y soporte de caja grande	1
25	Suministro e instalación de filtro de combustible	1
26	Suministro e instalación Broca lamina werk1/2, B-601/4 x2, Refuerzo INS AC 1/4 x2	1
27	Suministro e instalación de diagframa T24, Abrazadera T24 SAP,	1
28	Suministro e instalación, Tornillos, Arandelas, soldadura cauchos	1
29	Tornillos HEX ZINC 5/16 x24, Arandela plana x48, tuerca de ZIN *5/16 x24	1
30	Juego de machuelos A/C *1, Arandela gruesa* 1.3/4	1
31	Manguera grafada R2 1"110 CTM	1
32	Aceite Hidráulico - X2 garrafas	1
33	filtro de combustible HCX4102G X2	1
34	Partes eléctricas y reparación de maquina partes eléctricas	1
35	Diente roquero x6 balde T35, Seguro diente talla 35, Pasador talla 35.	1
36	Aceite hidráulico X1 garrafa.	1
37	Suministro e instalación de manguera grafada R132 * 103 CTM x1, amarra 8.8*72 CTMS x2, ORING nitrilo x2	1
38	Suministro e instalación de Kit Seal Direccion. Empaquetadura de gato	1
39	Suministro e instalación de punta soldada R2 5/8, Puntas grafadas, Acople rápido aire *1/4.valvula de inflar neumático	1
40	Suministro e instalación de manguera grafada R13 5/8* 138 CTM	1
41	Suministro e instalación de Manguera grafada R13 ¾ * 60 CTM	1
42	Repuesto y reparación de alternador, Balinera x2.	1
43	Kit empaquetadura de volteo de gatos	1
44	Tanque de expansión refrigerante.	1
45	Cambio de esparrago y chapeta	1



46	Suministro e instalación de llanta 12R22.5 terreno mixto Marca Fénix	1
47	Cambio de reductor siliconado para el intercooler	1
48	GPS marca GRM incluído primer semestre de plan de datos y primera anualidad de plataforma (Después de 6 meses se paga un semestre de plan de datos de \$30.000 y después de un año se paga una anualidad de plataforma de \$45.000)	1
49	Mantenimiento de frenos (Cambio de rodillo y cuna, retenedores SNA, silicona gris, arandela ajuste, rodaja 1 7/8, pinadora, empaque eje, libra grasa litio azul, acople rapido tanque, tuerca eje, esparrago tuerca 5/8, aditivo, cono eje, sacada esparrago y soldadura busin, mano de obra))	1
50	Hidrolavadora Annovi Reverberi AR620 2.050 PSI 110v o 220v	1
51	Cambio de camara T30	1
52	Suministro e instalación de llanta 12R22.5 terreno mixto Marca Fénix	1
53	cambio de hoja, tornillo C, caucho de barra y grapa cuadrada	1
54	Mantenimiento de frenos (Cambio de banda incolbest, retenedor SNA, Libra de grasa litio roja, pinadora housng9 1/2, rodaja 1 3/8, resorte de banda, empaque de eje y mano de obra)	1
55	Refuerzos para manguera de aire	1
56	Suministro e instalación de llanta 12R22.5 terreno mixto Marca Fénix	1
57	Arreglo exosto	1
58	Suministro e instalación de llanta 12R22.5 terreno mixto Marca Fénix	1
59	Cambio de mangueras (manguera R6*3/8, abrazadera cremallera 3/8, manguera caucho lona)	1
60	Reparación de tubo de agua radiador	1
61	Suministro e instalación de llanta 12R22.5 terreno mixto Marca Fénix	1
62	bomba hidráulica de pistones	1
63	Kit de strip (Chapa, espaciador y soporte)	1
64	Cambio de manguera grafada	1



65	Reparación sistema eléctrico (rollo de cinta, carrasco, cabe duplex, terminales, fusible hella 10, exploradora encauchetada, bombillo exploradora, mano de obra)	1
66	Embolo (Barra cromada 85mm)	1
67	Cambio de empaquetaduras y caucho del center (kit seal bucket, kit seal boom, sello center joint)	1
68	Grata copa truper	1
69	Llanta delantera 12-16.5	1
70	Llanta trasera 19.5L24	1
71	Pines con arandelaspara pasador de balde	1
72	Arnes electrónico motor	1
73	LOCITE 277 trabarrosca x1, Tornillo HEX BICRO 20 110 P2.5	1
74	piñón de ataque	1
75	juego de PUSHER mandos de Traslación	1
76	manguera grafada R2 ¼ *220 CTM, Pasa muro ½* ½ 90°, Tornillo HEX BICRO 20*	1
77	manguera grafada R2 3/8* 110 CTM	1
78	neumático trasero TR 218ª X1	1
79	Desarmada y armada de eje piñón motor de giro	1
80	Manguera para Radiador	1
81	abrazadera Acero inoxidable 12mm, Tornillo HEX MM 16 * 50P.2.	1
82	Manguera grafada R13 1" *90 CTM	1
83	Manguera grafada R2 3/8 * 197 CTM	1
84	Reparación de guayas, control de cambios y selectores de cambio. Cables y cauchos	1
85	Aceite hidráulico ISO 68 Garrafa azul x3	1
86	Manguera Grafada R2 3/8 * 196CTM	1
87	Tornillos G8 RO 3/8* 1/1/2. Tornillos G5 RO 1/4*1 Tuercas de seguridad	1
88	Mangueras Grafadas R2 3/8 *160 CTM, Manguera Grafada R2 3/8 *110 CTM	1
89	Aceite hidráulico ISO 68 Garrafa azul x2, Grasa Litio 5 Libras	1
90	Aceite ISO 68 Garrafa Azul	1
91	Limpiador de contactos WURTH	1
92	Válvula aguja MCH ¼ NPT x1	1
93	Bomba de inyección e inyectores	1

Carros vantanillaunica/dinfitulua day ca



95	motor de arranque y diagnostico	1
96	Arreglo del gato BOOM	1
97	vulcanizadora. Cambio de neumáticos de la Maquinaria en General	1
98	Soporte de Motor	1
99	manguera Grafada R2 1* 60CTM	1
100	champion diesel 15w-40 x4 qts	1
101	juego de PUSHER mandos de Traslación	1
102	manguera grafada R2 ¼ *220 CTM, Pasamuro ½* ½ 90°, Tornillo HEX BICRO 20*	1
103	neumático trasero TR 218ª X1	1
104	manguera grafada R2 3/8* 110 CTM	1
105	Manguera para Radiador	1
106	manguera grafada R13 1" *90 CTM	1
107	Mano de obra: Desmonte y montada de estribos para reparar	1
108	Mano de obra: Reparaciones de fugas hidraulicas	1
109	Mano de obra: Desmonte de carril superior para ser reparado	1
110	Mano de Obra: revision y desarme de cañas de direccion en volquetas	1
111	Mano de obra: desarme y empaquetada de gatos de giro	1
112	Mano de obra: desmonte y montada de bombas hidraulicas	1
113	Mano de obra: cambio de coronas y speed	1
114	Mano de obra: Desmonte y montada de motores de arranque para ser reparados	1
115	Mano de obra: Desmontada y montada de corona de giro en Maquinaria amarilla	1
116	Mano de obra : Cambio de soportes de motor	1
117	Mano de obra : desarme de sillas de los conductores para realizar mantenimientos preventivos y correctivos	1
118	Mano de obra: Desarme motor de giro para cambio de repuestos internos (Piñon de eje)	1
119	Bajado motor de giro para cambio de eje piñon y montado de nuevo	1
120	Mano de obra: Limpieza de lineas de combustible y filtros	1



121	Mano de obra: Revision electrica y reparacion de solenoides	1
122	Mano de obra : desmonte y desarme de cilindro de los brazos por fisuras	1
123	Mano de obra:Diagnostico y reparacion de frenos de emergencia	1
124	Mano de obra: Reparacion de fugas de radiador	1
125	Mano de obra :Cambio de empaquetadura de los joistik (perifericos de entrada o controles de mandos	1
126	Mano de obra: Desmontar tapa valvulas para corregir varrila de impulsador y descarrilada	1
127	Mano de obra: Cambio de bombas hidraulicas	1
128	Lavado de vehiculo	1
129	Ajuste del enganche del balde y bielas	1
130	Aire acondicionado	1
131	Ajuste de zapatas	1
132	Cambio de empaquetaduras gatos de giro y estabilizadores	1
133	Cambio de carteras de cabina	1
134	Reparación alojamiento de escarificadores	1
135	Fuga hidráulica en mangueras de dirección	1
136	Reparación de luces	1
137	Reparación Compresor de aire	1
138	Cambio de solenoide de marchas	1
139	Cinturones de seguridad	1
140	Soldaduras varis en chasis y volcó	1
141	Caucho y balinera de cardan	1
142	Tapa de radiador	1

Esta solicitud está basada en Ley 1474 de 2011 en el artículo 73 señala que en el Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano, reglamentado por el Título 4 de la Parte 1 del Libro 2 del Decreto 1081 de 2015, establece que cada entidad del orden nacional, departamental y municipal deberá elaborar anualmente una estrategia de lucha contra la corrupción y de atención al ciudadano. Dicha estrategia contemplará, entre otras cosas, el mapa de riesgos de corrupción en la respectiva entidad, las medidas concretas para mitigar esos riesgos, las estrategias antitrámites y los mecanismos para mejorar la atención al ciudadano.

Esta solicitud está basada en el principio de seguridad, justicia, equidad y protección de los bienes y partes interesadas de INFITULUA EICE.

PLAZO DE EJECUCIÓN: CINCO (5) MESES, conforme a contrato interadministrativo Nro. 330.21.2.02.



LUGAR DE EJECUCIÓN: Taller adjudicado.

PLAZO: Se dará un plazo de dos (2) días hábiles para hacer llegar la cotización solicitada a INFITULUÁ E.I.C.E.

En caso de no estar interesado por favor informar dentro del término relacionado anteriormente, el cual inicia a partir de la recepción de la solicitud a cotizar.

Atentamente,

JUAN DAVID ESTUPIÑAN MONROY Líder de proyectos de infraestructura

Proyectó: Alexandra Di Marzio Diaz - Apoyo en contratación.