

Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

Edificio Guijarro Colonia Lomas del Guijarro 5To. Piso Tel. 239-71 54 / 239-8612 / 239-7194

ORDEN DE COMPRA

Fecha: 25 de Junio de 2021

17

Señor (es): AUTOS V & R

Solicitamos a usted suministrarnos los artículos y/o servicios abajo detallados:

ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA
Programa: _____ Objeto del Gasto: _____ Fondo: _____

No.	Cantidad	Unidad de Medida	DESCRIPCION	Lempiras	
				Unitario	Total
1	1	c/u	CONTRATACION DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE 13 VEHICULOS TIPO PICKUP DOBLECABINA MARCA NISSAN FRONTIER DIESEL AÑO 2013 Y DIAGNOSTICO DE LOS 20 VEHICULOS PARA SABER LAS CONDICIONES DE LA FLOTA COMPLETA	288,043.48	288,043.48
			Sub Total		288,043.48
			Impto S/V 15%		43,206.52
					331,250.00
			NOTA: Se adjunta Especificaciones tecnicas donde especifica las reparaciones a realizar a cada uno de los vehiculos		
			NOTA :FONDOS NACIONALES		

INDICACIONES: Para la cancelación de esta Orden de compra, adjuntar original y copia de la factura comercial y recibo debidamente certificados y sellados

Aprobado Por:



Gerencia Administrativa



Aprobado Por:



Dirección Ejecutiva

Original: Vendedor
C.C. Contabilidad
C.C. Pagaduría
C.C. Archivo

CUADRO COMPARATIVO DE COTIZACIONES

Tegucigalpa M.D.C. 23 de Junio de 2021

No.	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PROVEEDORES			
				AUTOS V&R		RECASA	
				Unitario	Total	Unitario	Total
1	1	c/u	CONTRATACION DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE 13 VEHICULOS TIPO PICKUP DOBLECABINA MARCA NISSAN FRONTIER DIESEL AÑO 2013 Y DIAGNOSTICO DE LOS 20 VEHICULOS PARA SABER LAS CONDICIONES DE LA FLOTA COMPLETA	288,043.48	288,043.48	360,540.00	360,540.00
<p>NOTA: Se adjunta Especificaciones tecnicas donde especifica las reparaciones a realizar a cada uno de los vehiculos</p> <p>NOTA: FONDOS NACIONALES</p>							
SUB TOTAL					288,043.48		360,540.00
Mas el 15 % de Impuesto Sobre Venta					43,206.52		54,081.00
TOTAL					L. 331,250.00		L. 414,621.00

Observaciones: Se asigna a la empresa **AUTOS V & R** porque ofrece el precio mas bajo y cumple con las especificaciones tecnicas requeridas en el proceso.



Fernando David Andino
Jefe de Compras




Leda Daniela Paola Bendaña
Gerente Administrativo



Imprimir

Acceder a la oportunidad

DETALLE DE AVISO DE CONTRATO

Información

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

N° de proceso CM-GC-INE-2021-026

Título CONTRATACION DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE 12 VEHICULOS TIPO PICKUP DOBLECABINA MARCA NISSAN FRONTIER DIESEL AÑO 2013 Y DIAGNOSTICO DE LOS 20 VEHICULOS

Fase: Fase de ofertas

Estado En evaluación

Descripción: CONTRATACION DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE 13 VEHICULOS TIPO PICKUP DOBLECABINA MARCA NISSAN FRONTIER DIESEL AÑO 2013 Y DIAGNOSTICO DE LOS 20 VEHICULOS PARA SABER LAS CONDICIONES DE LA FLOTA COMPLETA

Modalidad de contratación: Compra Menor

¿Existe precalificación? No

Información del contrato

Tipo Servicios

Duración del contrato 6 (Días)

Dirección de ejecución del contrato LOMAS DEL GUIJARRO, EDIFICIO GUIJARRO, 5TO PISO Tegucigalpa D.C. Departamento de Francisco Morazán HONDURAS

Código CUBS 78180100 - Mantenimiento de vehiculos y servicios de reparaciones

Otros códigos CUBS

¿Definir lotes, especialidades o categorías? Sí No

Plan Anual de Compras y Contrataciones (PACC)

¿Está en el PACC? Sí No

PACC 2021

Valor total estimado de adquisiciones: 269,000.00 Lempira

Adquisiciones planeadas (1)

Código CUBS	Descripción	Modalidad de contratación	Fuente de financiamiento	Valor total estimado	Gerencia administrativa
78180100	CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA FLOTA VEHICULAR DEL INSTITUTO ITRIMESTRE 2021	Compra Menor	11-Tesoro Nacional	269.000.00 HNL	GERENCIA CENTRAL

Identificación

Consultar proceso Sí

Cronograma

Zona horaria (UTC-06:00) Central America

Plazo de validez de las ofertas: 15 (Días)

Fecha y hora de recepción de ofertas 1 Día de tiempo transcurrido (21/06/2021 10:00:00 AM(UTC-06:00) Central America)

Fecha y hora de apertura de ofertas 22 Horas de tiempo transcurrido (21/06/2021 02:00:00 PM(UTC-06:00) Central America)

Configuración financiera

¿Definir Plan de Pagos? No

¿Solicitar garantías? No

Documentos del Proceso

Nombre del documento

Especificaciones Tecnicas Mantenimiento Correctivo 13 vehiculos flota del INE JUNIO.pdf

FORMATO COTIZACION.xlsx

Descargar

Descargar

Condiciones del contrato / precalificación

¿Los pliegos requieren pago? No

Visitas/Reuniones

¿Permitir visitas/reuniones? No

Información presupuestaria

Fuente de financiamiento 11-Tesoro Nacional
 Organismo financiador 1-Tesorería General de la República - Efectivo
 Detalle de la fuente de financiamiento FONDOS NACIONALES

Reglas de licitación

Mínimo de ofertas que se deben recibir 2
 Dirección de recepción de ofertas y garantías [https://h2.honducompras.gov.hn/HN1BusinessLine/Tendering/ProcedureEdit/Update?](https://h2.honducompras.gov.hn/HN1BusinessLine/Tendering/ProcedureEdit/Update?DocUniquelIdentifier=HN1.REQ.93602)
 DocUniquelIdentifier=HN1.REQ.93602 EDIFICIO GUIJARROS COLONIA LOMAS DEL GUIJARRO
 5to PISO CONTIGUO AL MINISTERIO PUBLICO
 Dirección de la apertura pública de las ofertas [https://h2.honducompras.gov.hn/HN1BusinessLine/Tendering/ProcedureEdit/Update?](https://h2.honducompras.gov.hn/HN1BusinessLine/Tendering/ProcedureEdit/Update?DocUniquelIdentifier=HN1.REQ.93602)
 DocUniquelIdentifier=HN1.REQ.93602 EDIFICIO GUIJARROS COLONIA LOMAS DEL GUIJARRO
 5to PISO CONTIGUO AL MINISTERIO PUBLICO

Cuestionario

1 Cuestionario

1.1 Lista de precios de la oferta

Incluya el precio como lo indique la institución

Referencia	Código CUBS	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario	Valor total
1	78180100	CONTRATACION DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE 13 VEHICULOS TIPO PICKUP DOBLECABINA MARCA NISSAN FRONTIER DIESEL AÑO 2013 Y DIAGNOSTICO DE LOS 20 VEHICULOS PARA SABER LAS CONDICIONES DE LA FLOTA COMPLETA	1.00	UN		0.00

Mensajes públicos

Modalidad de contratación Referencia Asunto Fecha
 No se han encontrado

[Imprimir](#) [Acceder a la oportunidad](#)



Tegucigalpa, M.D.C. Honduras, C.A.
Edificio Guijarro, Colonia Lomas del Guijarro Tel. 2239 - 71-54 / 2239-7194

INVITACION A COTIZAR

Señor (es): **AUTOS V & R**

Atentamente le invitamos a cotizar, en el menor tiempo posible, los artículos que especificamos a continuación. Solicitamos utilizar este formato para indicar sus precios **si están sujetos o no al 15%** y otras especificaciones. Por su atención quedamos altamente agradecidos.

Sección de Compras

FECHA: 21-Junio-2021

No.	Cantidad	Unidad de Medida	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario	Valor Total
Mantenimiento Correctivo					
1	3	Unidad	Rectificado de Discos	250.00	750.00
2	6	Unidad	Revisión y cambio Filtro de aire motor	100.00	600.00
3	1	Unidad	Reparación parrilla Bomper Delantero	500.00	500.00
4	6	Cuartos	Revisión y cambio Aceite caja 80w90	150.00	900.00
5	2	Cuartos	Revisión y cambio Aceite diferencial 75w90 Sint.	200.00	400.00
6	16	Cuartos	Revisión y cambio Aceite diferencial trasero 80w90	200.00	3,200.00
7	5	Cuartos	cuartos Revisión y cambio Aceite diferencial delantero	200.00	1,000.00
8	1	Cuartos	Revisión y cambio Aceite Transfer 80w90	200.00	200.00
9	9	Cuartos	Revisión y cambio Aceite de Transfer 75w90	200.00	1,800.00
10	2	Cuartos	Cambio Aceite transfer delantero 75w90 sint	200.00	400.00
11	1	Cambio	Tapón deposito Coolant	500.00	500.00
12	4	Revisión	Cambio Flush Liquido de Cloucht	250.00	1,000.00
13	3	Unidad	Resocar Bandas	100.00	300.00
14	1	Unidad	Resocado de bomper delantero	200.00	200.00
15	1	Unidad	resocado de paila	200.00	200.00
16	1	Unidad	Hacer Diagnostico sheck engin y corregir	500.00	500.00
17	1	Unidad	Limpiar evaporador A/C	600.00	600.00
18	1	Unidad	Revisión y corregir el funcionamiento Compresor A/C	2,300.00	2,300.00
19	1	Unidad	Regulación de emergencia	250.00	250.00
20	3	Unidad	Revisar y cambiar empaque tapadera de válvulas	800.00	2,400.00
21	2	Unidad	Revisar y cambiar manguera de interculer	1,800.00	3,600.00
22	3	Unidad	Revisar y cambiar Fan de radiador quebrado	1,800.00	5,400.00
23	2	Unidad	Revisar y cambiar Balineras Delanteras Lado derecho	800.00	1,600.00
24	2	Unidad	Revisar y cambiar Balineras de muñón lado derecho	800.00	1,600.00
25	8	Unidad	Revisar y cambiar hules de barra estabilizadora	400.00	3,200.00
26	2	Unidad	Revisar y cambiar Topes de dirección	1,200.00	2,400.00
27	2	Unidad	Revisar y cambiar Retenedor cola caja de velocidades	700.00	1,400.00
28	2	Unidad	Revisar y cambiar Juegos de Hules de hojas de resor	1,200.00	2,400.00
29	4	Unidad	Revisar y cambiar Soporte de Caja de velocidades	900.00	3,600.00
30	2	Unidad	Revisar y cambiar Soportes de caja	900.00	1,800.00
31	1	Unidad	Revisar y corregir el funcionamiento Check engine,	800.00	800.00

32	1	Unidad	Revisión y resolver de ruido en la caja	3,500.00	3,500.00
33	4	Unidad	Cambio Amortiguadores delanteros	2,400.00	9,600.00
34	6	Unidad	Cambio Amortiguadores traseros	2,200.00	13,200.00
35	1	Unidad	Reparación pata de foco delantero	500.00	500.00
36	3	Unidad	Revisión y corregir funcionamiento Válvula pcv	1,600.00	4,800.00
37	1	Unidad	Revisión y Reparación ruido diferencial	5,500.00	5,500.00
38	1	Unidad	Revisión y Reparación Ruido de transmisión	8,000.00	8,000.00
39	1	Unidad	Revisión y cambio Sensor de inyectores	2,500.00	2,500.00
40	1	Unidad	Revisión y cambio tubo de inyección bota diésel	1,800.00	1,800.00
41	1	Unidad	Revisión y dejar funcinando el velocimetro	4,200.00	4,200.00
42	2	Unidad	Revisión y cambio Tijera Superior Delantera	3,500.00	7,000.00
43	6	Unidad	Revisión y cambio Topes de Dirección ón	1,200.00	7,200.00
44	8	Unidad	Revisión y cambio polveras de flecha	700.00	5,600.00
45	2	Unidad	Revisión y cambio tornillos barra estabilizadora	800.00	1,600.00
46	18	Unidad	Revisión y cambio hules de barra estabilizadora	50.00	900.00
47	10	Unidad	Revisión y cambio Hules hoja de resortes	80.00	800.00
48	10	Unidad	Revisión y cambio Hules hoja de resortes pequeño	2,000.00	20,000.00
49	4	Unidad	Revisión y cambio Hules hojas de resortes grandes	2,000.00	8,000.00
50	2	Unidad	Revisión y cambio Hules antibrantes hojas de resort	600.00	1,200.00
51	2	Unidad	Revisión y cambio Topes hojas de resorte	800.00	1,600.00
52	8	Unidad	Revisión y cambio Balineras de muñón delantera	1,200.00	9,600.00
53	2	Unidad	Revisión y cambio Barritas Link Delanteras	900.00	1,800.00
54	8	Unidad	Revisión y cambio Parabrisas delanteros	400.00	3,200.00
55	3	Unidad	Revisión y reparación de turbo	5,000.00	15,000.00
56	1	Unidad	Revisión y cambio Cruz de Cardan	600.00	600.00
57	4	Unidad	Revisión y cambio Terminales de dirección	1,500.00	6,000.00
58	1	Unidad	Revisión y cambio Barra Central	2,500.00	2,500.00
59	1	Unidad	Revisión y cambio Brazo Loco	1,800.00	1,800.00
60	1	Unidad	Revisión y cambio Balinera lado derecho de Rueda	800.00	800.00
61	1	Unidad	Revisión y cambio Retenedor trasero transfer	800.00	800.00
62	4	Unidad	Revisión y cambio Manecillas compuerta trasera	700.00	2,800.00
63	2	Unidad	Revisión y cambio Juego separadores hoja resortes	600.00	1,200.00
64	1	Unidad	Revisión y cambio Retenedor cola de caja de cambios	600.00	600.00
65	2	Unidad	Revisión y cambio Bomba Auxiliar de frenos	650.00	1,300.00
66	1	Unidad	Revisión y cambio Retenedor punta de flecha diferencial	750.00	750.00
67	4	Unidad	Revisión y cambio Juegos hules Ballestas	750.00	3,000.00
68	2	Unidad	Revisión y cambio reparar Fuga manguera interculer	400.00	800.00
69	3	Unidad	Revisión y cambio Balinera collarín (que va en la caja	1,200.00	3,600.00
70	8	Unidad	Revisión y cambio Bujes ballestas	800.00	6,400.00
71	24	Unidad	Revisión y cambio Bujes hojas de resorte	800.00	19,200.00
72	2	Unidad	Revisión y cambio retenedor de Transfer	850.00	1,700.00
73	8	Unidad	Revisión y cambio Hules Barra Estabilizadora	50.00	400.00
74	1	Unidad	Revisión y cambio Hules de escape parte trasera	400.00	400.00
75	2	Unidad	Revisión y cambio empaque de culata	5,500.00	11,000.00
76	1	Unidad	Rectificado de Culata	2,000.00	2,000.00
77	1	Unidad	Revisión y Reparación Falla Calentamiento del motor	2,000.00	2,000.00
78	2	Unidad	Reparación fuga tanque combustible	500.00	1,000.00
79	1	Unidad	Reparación de Turbo	7,000.00	7,000.00
80	1	Unidad	Revisar y arreglar Cerradura tanque combustible	200.00	200.00
81	1	Unidad	Compra de Culata Completa motor YD25	16,000.00	16,000.00

82	1	Unidad	Armado Completo de motor	18,000.00	18,000.00
83	14	Unidad	cuartos Revisión y cambio Aceite de motor 15w40	150.00	2,100.00
84	2	Unidad	Revisión y cambio Filtro de Aceite	400.00	800.00
85	2	Unidad	Revisión y cambio Filtros de combustible	550.00	1,100.00
86	1	Unidad	Revisión y cambio Enfriador de Aceite	2,000.00	2,000.00
87	1	Unidad	Revisión y cambio Filtro de Aire	500.00	500.00
88	1	Unidad	Revisión y cambio bandas de motor	200.00	200.00
89	1	Unidad	Revisión y cambio termostato	2,000.00	2,000.00
90	1	Juego	Revisión y cambio engranaje de primera de caja de ca	5,000.00	5,000.00
91	1	Juego	Revisión y cambio Sincronizadores de caja de cambio	4,000.00	4,000.00
92	1	Juego	Revisión y cambio Balineras eje de mando de caja de	4,000.00	4,000.00
93	4	Cuartos	Revisión y cambio Aceite de caja 80w90	200.00	800.00
94	20	Unidad	Revisión y diagnósticos de 20 vehículos Nissan Fron	500.00	10,000.00
95	1	Unidad	Revisión y cambio de engranaje de primera y sincronizadores de caja		4,000.00
			NOTA: Favor cotizar en forma inmediata	157,880.00	331,250.00
			FAX 2221-37-17 TEL. 2239-71- 54 EXT. 195		
			refandi@hotmail.com		

INDICACIONES: Favor tomar en consideración lo siguiente: a) cotizar en forma inmediata; b) Devolver lo presente en sobre cerrado; c) El INE, se reserva el derecho de adquirir total o parcialmente los artículos cotizados; d) Indiquenos lugar, tiempo de entrega y garantía de los Bienes/Servicios, cotizados e) Especificar los artículos sujetos al 15 %.

Tegucigalpa, M.D.C., 21 de junio del 2021



Propietario Olvin Alexander Vasquez Romero



PROPUESTA DE PRECIOS RECASA-INE 2021

Centro Automotriz

CANTIDAD	DESCRIPCION DEL MANTENIMIENTO	P/Unit	Total
3	Rectificado de Discos	400.00	1,200.00
6	Revisión y cambio de Filtro de aire motor	450.00	2,700.00
1	Reparación parrilla Bomper Delantero	900.00	900.00
6	Revisión y cambio de Aceite caja 80w90	1,000.00	6,000.00
2	Revisión y cambio de Aceite diferencial 75w90 Sint.	650.00	1,300.00
16	Revisión y cambio de Aceite diferencial trasero 80w90	400.00	6,400.00
5	Revisión y cambio de Aceite diferencial delantero 80w90	400.00	2,000.00
1	Revisión y cambio de Aceite Transfer 80w90	400.00	400.00
10	Revisión y cambio de Aceite de Transfer 75w90	650.00	6,500.00
2	Revisión y cambio de Aceite transfer delantero 75w90 sint	425.00	850.00
1	Cambio de Tapon deposito Coolant	200.00	200.00
4	Revisión y cambio de Flush Liquido de Cloucht	500.00	2,000.00
3	Resocar Bandas	200.00	600.00
1	resocado de bomper delantero	350.00	350.00
1	resocado de paila	750.00	750.00
1	Hacer Diagnostico sheck engin y corregir	800.00	800.00
1	Limpiar evaporador A/C	600.00	600.00
1	Revisión y corregir el funcionamiento del compresor de a/C	1,900.00	1,900.00
1	regulacion de emergencia	250.00	250.00
3	Revisar y cambiar empaque tapadera de valvulas	690.00	2,070.00
2	Revisar y cambiar manguera de intercooler	1,500.00	3,000.00
3	Revisar y cambiar Fan de radiador quebrado	2,300.00	6,900.00
2	Revisar y cambiar Balineras Delanteras Lado derecho	1,300.00	2,600.00
2	Revisar y cambiar Balineras de muñon lado derecho	1,800.00	3,600.00
8	Revisar y cambiar Hules de Barra estabilizadora	500.00	4,000.00
2	Revisar y cambiar Topes de direccion	1,000.00	2,000.00
2	Revisar y cambiar Retenedor cola caja de velocidades	1,300.00	2,600.00
2	Revisar y cambiar Juegos de Hules de hojas de resorte	450.00	900.00
4	Revisar y cambiar Soporte de Caja de velocidades	2,300.00	9,200.00
2	Revisar y cambiar Soportes de caja	1,200.00	2,400.00
1	revisar y corregir el funcionamiento de Check engine,	500.00	500.00
1	Revision y resolver ruido en la caja	1,900.00	1,900.00
4	Cambio de Amortiguadores delanteros	1,500.00	6,000.00
6	Cambio de Amortiguadores traseros	1,500.00	9,000.00
1	Reparacion pata de foco	600.00	600.00
3	Revision y corregir funcionamiento de Valvula pcv	1,500.00	4,500.00
1	Revision y Reparacion ruido diferencial	4,000.00	4,000.00
1	Revision y Reparacion Ruido de transmision	950.00	950.00
1	Revisión y cambio de Sensor de inyectores	8,000.00	8,000.00
1	Revisión y cambio de tubo de inyeccion bota diesel	1,500.00	1,500.00
1	Revisión y dejar funcionando el velocimetro	800.00	800.00
2	Revisión y cambio de Tijera Superior Delantera	2,450.00	4,900.00
6	Revisión y cambio de Topes de Direccion	550.00	3,300.00
8	Revisión y cambio de Polveras de Flecha	250.00	2,000.00
2	Revisión y cambio de Tornillos Barra Estabilizadora	250.00	500.00
18	Revisión y cambio de hUles Barra Estabilizadora	170.00	3,060.00
10	Revisión y cambio de hules de hojas de resorte	120.00	1,200.00
8	Revisión y cambio de hules hoja de resortes pequeño	90.00	720.00
4	Revisión y cambio de hules hojas de resortes grandes	120.00	480.00
2	Revisión y cambio de Hules antibibrantes hojas de resortes	180.00	360.00
2	Revisión y cambio de Topes hojas de resorte	550.00	1,100.00
8	Revisión y cambio de Balineras de muñon delantera	1,100.00	8,800.00
2	Revisión y cambio de Barritas Link Delanteras	1,000.00	2,000.00
8	Revisión y cambio de Parabrisas delanteros	450.00	3,600.00
3	Revisiones de turbo	2,500.00	7,500.00
1	Revisión y cambio de Cruz de Cardan	990.00	990.00
4	Revisión y cambio de Terminales de direccion	1,200.00	4,800.00
1	Revisión y cambio de Barra Central	2,800.00	2,800.00
1	Revisión y cambio de Brazo Loco	1,500.00	1,500.00
1	Revisión y cambio de Balinera lado derecho de Rueda	1,200.00	1,200.00
1	Revisión y cambio de Retenedor trasero transfer	550.00	550.00
4	Revisión y cambio de manecillas de compuerta trasera	1,600.00	6,400.00
2	Revisión y cambio de Juego separadores hoja resortes	800.00	1,600.00
1	Revisión y cambio de Retenedor cola de caja de cambios	750.00	750.00
2	Revisión y cambio de Bomba Auxiliar de frenos	990.00	1,980.00
1	Revisión y cambio de Retenedor punta de flecha diferencial trasero	1,000.00	1,000.00
4	Revisión y cambio de Juego de Hules Ballestas	215.00	860.00
2	Revisión y reparar Fuga manguera intercooler	980.00	1,960.00
3	Revisión y cambio de Balinera collarin (que va en la caja de cambios)	2,800.00	8,400.00
8	Revisión y cambio de Bujes ballestas	130.00	1,040.00
24	Revisión y cambio de Bujes hojas de resorte	90.00	2,160.00
2	Revisión y cambio de retenedor de Tranfer	450.00	900.00
8	Revisión y cambio de hules Barra Estabilizadora	60.00	480.00

1	Revisión y cambio de hules de escape parte trasera	520.00	520.00
2	Revisión y cambio de empaques de culata	2,500.00	5,000.00
1	Rectificado de Culata	6,500.00	6,500.00
1	Revisión y Reparación Falla Calentamiento del motor	7,500.00	7,500.00
2	reparación fuga tanque combustible	2,000.00	4,000.00
1	Reparación de Turbo	23,500.00	23,500.00
1	Revisar y arreglar cerradura de tanque de combustible	2,500.00	2,500.00
1	Compra de culata completa de motor yd25	27,000.00	27,000.00
1	Armado completo de motor	5,000.00	5,000.00
14	Revisión y cambio de aceite de motor(cuartos)	190.00	2,660.00
2	Revisión y cambio de filtros de aceite	350.00	700.00
3	Revisión y cambio de filtros de combustible	1,600.00	4,800.00
1	Revisión y cambio de enfriador de aceite	15,500.00	15,500.00
1	Revisión y cambio de Filtro de aire motor	450.00	450.00
1	Cambiar juego de bandas de motor	1,500.00	1,500.00
1	Revisión y cambio de termostato	1,200.00	1,200.00
1	Revisión y cambio de juego de engranajes de primera de caja de cambios de motor yd25	12,000.00	12,000.00
1	Revisión y cambio de sincronizadores de caja de cambios de motor yd25	15,000.00	15,000.00
1	Revisión y cambio de juego de balineras de eje de mando de caja de cambios de motor yd25	15,000.00	15,000.00
4	Revisión y cambio de aceite de caja 80w90	400.00	1,600.00
20	Revisión y diagnosticos de 20 vehiculos nissan frontier	100.00	2,000.00
1	Revisión y cambio de juego de engranajes de primera y sincronizadores dde caja de cambios pick up nissan frontier	15,000.00	15,000.00
	Subtotales		360,540.00
	IVA		54,081.00
	TOTAL PROPUESTA		414,621.00

OBSERVACIONES

- 1.-TODO LO COTIZADO ESTA EN BASE A LO SOLICITADO EN PLATAFORMA, RECASA NO SE HACE RESPONSABLE DE OTRAS REPARACIONES ADICIONALES
- 2.-FORMA DE PAGO: CONTRAENTREGA DE LOS VEHÍCULOS
- 3.-LAS CANTIDADES COTIZADAS SON UNIDADES Y NO JUEGOS /PARES





MEMORANDO GAP-030-2021

Para: Ingeniera
Graciela María Ponce Valladares
Directora Ejecutiva

De: **Daniela Paola Bendaña Silva**
Gerente Administración y Presupuesto



Asunto: Mantenimiento preventivo y correctivo de Vehículos

Fecha : 09 de junio de 2021

En seguimiento a la gira del levantamiento del módulo de pobreza para el levantamiento de las Encuestas Permanentes de Hogares de Propósitos Múltiples durante el año 2021 le solicito mantenimiento preventivo y correctivo para doce (13) vehículos Nissan frontier, año 2013. Y el diagnostico de los 20 vehículos para saber las condiciones de la flota completa.

Según las especificaciones técnicas adjuntas.

Atentamente,

Cc. Archivo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Todas las reparaciones solicitadas en este mantenimiento correctivo son para las cantidades exactas de vehículos, que se encuentran plasmados en el cuadro.

Será obligatorio por parte del **contratista** hacer y presentar el diagnóstico de los **veinte (20) vehículos** que conforman la flota vehicular del INE como parte de su oferta, pero la reparación solamente será de **trece (13)** de ellos.

Por la premura de tiempo, es necesario que el taller pueda reparar diariamente un mínimo de 3 vehículos, si es posible.

La garantía de funcionamiento óptimo del servicio realizado por el **contratista**, tendrá una vigencia de un mes después de cada reparación.

Las tareas a ejecutar por el **contratista**, serán de inmediato a la firma del contrato, realizándose antes y durante la gira de la flota.

Todo el servicio a prestar por el **contratista** será completo (repuestos y mano de obra), es decir la oferta deberá incluir la provisión e instalación de todos los repuestos necesarios, los consumibles (aceites, grasas, coolant, etc) y accesorios, en un precio total.

El **contratista** seleccionado deberá contar en sus instalaciones con el espacio físico adecuado para albergar flota de diez (10) vehículos del INE, y contar con el equipo, maquinaria y herramientas necesarias para ejecutar las revisiones y/o reparaciones.

Todos los trabajos realizados y entregados a los vehículos por el **contratista**, serán revisados, supervisados y probados por personal del Instituto en la ruta crítica escogida. Incluyendo visto bueno del Instituto por cada vehículo entregado.

Para las condiciones de pago, el **contratista**, deberá presentar un informe, firmado y sellado por la Gerencia General, que contenga el expediente o ficha en donde se registre todos los chequeos realizados para cada vehículo, las pruebas realizadas bajo supervisión del personal del INE, recomendaciones y observaciones, previo a la cancelación del pago.

El Instituto recibirá dicho informe y 5 días hábiles después procederá al pago respectivo

Debiendo presentar, los documentos generales del taller, SIAFI, ISR., Facturación, SAR etc.

El servicio de reparaciones imprevistas (consecuencia de averías o siniestros leves) o que se detecten y que no estén incluidas en la cotización, serán sometidas a un nuevo proceso en Honducompras2.

Procedimiento de reparaciones imprevistas:

En caso de que en la ejecución del servicio, se descubran daños o fallas en el vehículo, no reportados al inicio de la contratación (diagnóstico final), el taller a cargo del servicio debe suspender los trabajos de reparación y comunicar al Instituto el mismo día en que tuvo evidencia de esa situación, debiendo esperar a que dicho órgano se apersona al taller en el plazo de un día hábil, después de la notificación, a corroborar la existencia del nuevo daño. En caso de ser procedente la reparación del nuevo daño reportado, se procederá al nuevo proceso de cotización.

D. El **contratista** procede con la reparación en el plazo estimado y luego presentará al Instituto la factura, con indicación del trabajo realizado y los repuestos suplidos, para iniciar el trámite de pago, de acuerdo a los procedimientos establecidos en el Instituto.

E. Todas las piezas remplazadas son propiedad del Instituto por lo que el contratista deberá entregarlas debidamente inventariadas.

Los repuestos a utilizar en las diferentes reparaciones deberán ser nuevos, de buena calidad y compatibles con la marca, modelo y año del vehículo; para comprobar lo anterior es obligación del **contratista**, entregar todas las facturas de los repuestos adquiridos para el Instituto.

El contratista se compromete de manera expresa por escrito, a garantizar sus trabajos una vez entregado el vehículo. Dicha garantía debe incluir mano de obra y en cuanto a los repuestos, la garantía será la misma que otorgan los fabricantes o distribuidores en territorio nacional.

SERVICIOS:

1. Para el servicio, el contratista deberá contar con el siguiente equipo mínimo, por lo tanto deberá realizar una declaración jurada debidamente autenticada, de que cuenta con el mismo. El INE se reserva el derecho de verificar antes de la adjudicación y a través de una visita al taller, de la existencia y estado del equipo garantizado por el oferente.

LISTADO DE EQUIPO/HERRAMIENTAS Y/O SERVICIOS BÁSICOS

- ✓ Dos elevadores hidráulicos para revisión y reparación de vehículos.
- ✓ Uno o más maquinas rectificadoras de discos (sistema de frenos).
- ✓ Uno o más, gatas hidráulicas para cambio de bujes de tijera.
- ✓ Uno o más, gatas movibles para el sistema de cambio de embriague.
- ✓ Uno o más, equipos de alineamientos y balanceo.
- ✓ Una grúa hidráulica sobre ruedas para montar y desmontar motores y otros componentes.
- ✓ Scanners actualizados para todo tipo de marca de vehículo

2. **Lugar para la prestación del servicio:** Los servicios deberán brindarse en el **taller del contratista**, en tal sentido deberá considerar que para el traslado de los vehículos es necesario que posean grúa de plataforma, para que sean llevados de la sede del INE a su taller, cuando sea una avería imprevista y que el vehículo no pueda movilizarse. De lo contrario, los vehículos serán trasladados

por personal del INE a las instalaciones del **contratista**; en igual sentido, cuando se comunique que el vehículo ya está listo para ser retirado.

3. El **contratista** deberá indicar en su oferta una persona responsable y un sustituto, para mantener comunicación ante cualquier consulta relacionadas con los servicios contratados por el Instituto, vía celular, whatsapp, o dirección de correo electrónico.

4. El **contratista** deberá indicar la capacidad máxima de vehículos que puede mantener en el taller de servicio e indicar también cuántos vehículos puede reparar por día. Esto con el fin de que los vehículos que se encuentren en el taller, estén en reparación inmediata y no en calidad de almacenamiento.

5. El **contratista** deberá indicar el horario de servicio (en días y horas hábiles de lunes a sábado), así como el de llamadas de emergencia, con la finalidad que si algún vehículo quedara fuera de servicio, por fallas mecánicas en la vía pública en horas de oficina y fuera de ellas, pueda ser trasladado al taller para su avalúo.

El **contratista** deberá de tener disponibilidad del servicio de mantenimiento las 24 (veinticuatro) horas, los siete (7) días de la semana, en caso fortuito.

6. El **contratista** debe contar con Servicio de Escaneo.

7. El **contratista** debe lavar los vehículos previo al diagnóstico; y al finalizar la revisiones y /o reparaciones.

8. El **contratista** mediante declaración jurada debidamente autenticada, deberá indicar que cuenta con servicio de seguridad y vigilancia del local donde prestará los servicios, especificando el tipo de seguridad.

9. El **contratista** deberá contar con espacios adecuados salvaguardados donde se almacenen los vehículos en tanto se encuentren en reparación. Los vehículos que ingresen o que se encuentren en reparación, no deben estar en la vía pública.

10. El **contratista** deberá permitir el acceso al Instituto en el taller, las veces que lo considere necesario, sin previo aviso, con el fin de inspeccionar las reparaciones solicitadas, comprobando con esto el avance del trabajo. Además, deberá devolver al Instituto las piezas dañadas sustituidas por vehículo, con el fin de verificar que los trabajos realizados fueron cumplidos de conformidad.

11. En los servicios en que el **contratista** necesite subcontratar, previo deberá notificar y solicitar autorización por parte del INE, garantizando las mismas condiciones de seguridad, calidad y garantía que el contratista ofrece en sus propias instalaciones y asumir toda la responsabilidad por daños, deterioro o pérdida de las piezas o equipos que deba trasladar.

12. En caso de que un vehículo tenga una falla mecánica atribuible al **contratista** o a una garantía por reparación, este deberá sufragar todos los

costos de la misma como repuestos, reparación en el lugar que sufre el percance y demás costos atribuibles.

13. En caso de que se necesite asistencia en zonas fuera del distrito central por emergencias, se utilizara la grúa del seguro de vehículos

14. El vehículo NO PODRÁ ser utilizado por personal a cargo del **contratista** fuera del taller, por ningún motivo o circunstancia. Salvo para la realización de pruebas antes, durante o después de su reparación o puesta en marcha, notificando vía correo al INE, la planificación de las pruebas el día de la prueba.

RESUMEN DE LA OFERTA

Oferta total= Costo del servicio de reparación a cotizar por renglón, que incluye detalle de repuestos y mano de obra con su respectivo impuesto sobre venta.

Listado de mantenimiento correctivo a cotizar (incluye mano de obra y repuestos):

CANTIDAD	DESCRIPCION DEL MANTENIMIENTO
3	Rectificado de Discos
6	Revisión y cambio Filtro de aire motor
1	Reparación parrilla Bomper Delantero
6 cuartos	Revisión y cambio Aceite caja 80w90
2 cuartos	Revisión y cambio Aceite diferencial 75w90 Sint.
16 cuartos	Revisión y cambio Aceite diferencial trasero 80w90
5 cuartos	Revisión y cambio Aceite diferencial delantero 80w90
1 cuarto	Revisión y cambio Aceite Transfer 80w90
10 cuartos	Revisión y cambio Aceite de Transfer 75w90
2	Revisión y cambio Aceite transfer delantero 75w90 sint
1	Cambio Tapón deposito Coolant
4	Revisión y cambio Flush Liquido de Cloucht
3	Resocar Bandas
1	resocado de bomper delantero
1	resocado de paila

1	Hacer Diagnostico check engin y corregir
1	Limpiar evaporador A/C
1	Revisión y corregir el funcionamiento Compresor A/C
1	regulación de emergencia
3	Revisar y cambiar empaque tapadera de válvulas
2	Revisar y cambiar manguera de interculer
3	Revisar y cambiar Fan de radiador quebrado
2	Revisar y cambiar Balineras Delanteras Lado derecho
2	Revisar y cambiar Balineras de muñón lado derecho
8	Revisar y cambiar Hules de Barra estabilizadora
2	Revisar y cambiar Topes de dirección
2	Revisar y cambiar Retenedor cola caja de velocidades
2	Revisar y cambiar Juegos de Hules de hojas de resorte
4	Revisar y cambiar Soporte de Caja de velocidades
2	Revisar y cambiar Soportes de caja
1	Revisar y corregir el funcionamiento Check engine,
1	Revisión y resolver de ruido en la caja
4	Cambio Amortiguadores delanteros
6	Cambio Amortiguadores traseros
1	Reparación pata de foco delantero
3	Revisión y corregir funcionamiento Válvula pcv
1	Revisión y Reparación ruido diferencial
1	Revisión y Reparación Ruido de transmisión
1	Revisión y cambio Sensor de inyectores
1	Revisión y cambio tubo de inyección bota diésel
1	Revisión y dejar funcionando el velocímetro
2	Revisión y cambio Tijera Superior Delantera
6	Revisión y cambio Topes de Dirección
8	Revisión y cambio Polveras de Flecha
2	Revisión y cambio Tornillos Barra Estabilizadora
18	Revisión y cambio Hules Barra Estabilizadora
10	Revisión y cambio Hules de hojas de resorte
8	Revisión y cambio Hules hoja de resortes pequeño
4	Revisión y cambio Hules hojas de resortes grandes
2	Revisión y cambio Hules antibibrantes hojas de resortes

2	Revisión y cambio Topes hojas de resorte
8	Revisión y cambio Balineras de muñón delantera
2	Revisión y cambio Barritas Link Delanteras
8	Revisión y cambio Parabrisas delanteros
3	Revisión y reparación de turbo
1	Revisión y cambio Cruz de Cardan
4	Revisión y cambio Terminales de dirección
1	Revisión y cambio Barra Central
1	Revisión y cambio Brazo Loco
1	Revisión y cambio Balinera lado derecho de Rueda
1	Revisión y cambio Retenedor trasero transfer
4	Revisión y cambio Manecillas compuerta trasera
2	Revisión y cambio Juego separadores hoja resortes
1	Revisión y cambio Retenedor cola de caja de cambios
2	Revisión y cambio Bomba Auxiliar de frenos
1	Revisión y cambio Retenedor punta de flecha diferencial trasero
4	Revisión y cambio Juegos hules Ballestas
2	Revisión y cambio reparar Fuga manguera interculer
3	Revisión y cambio Balinera collarín (que va en la caja de cambios)
8	Revisión y cambio Bujes ballestas
24	Revisión y cambio Bujes hojas de resorte
2	Revisión y cambio retenedor de Transfer
8	Revisión y cambio Hules Barra Estabilizadora
1	Revisión y cambio Hules de escape parte trasera
2	Revisión y cambio empaque de culata
1	Rectificado de Culata
1	Revisión y Reparación Falla Calentamiento del motor
2	reparación fuga tanque combustible
1	Reparación de Turbo
1	Revisar y arreglar Cerradura tanque combustible
1	Compra de Culata Completa motor YD25
1	Armado Completo de motor
14cuartos	Revisión y cambio Aceite de motor 15w40
2	Revisión y cambio Filtro de Aceite
2	Revisión y cambio Filtros de combustible
1	Revisión y cambio Enfriador de Aceite
1	Revisión y cambio Filtro de Aire
Juego	Revisión y cambio Bandas de motor
1	Revisión y cambio Termostato
juego	Revisión y cambio Engranajes de primera de caja de cambios motor YD25

<i>juego</i>	<i>Revisión y cambio Sincronizadores de caja de cambios motor YD25</i>
<i>juego</i>	<i>Revisión y cambio Balineras eje de mando de caja de cambios motor YD25</i>
<i>4 cuartos</i>	<i>Revisión y cambio Aceite de caja 80w90</i>
<i>20</i>	<i>Revisión y diagnósticos de 20 vehículos Nissan Frontier</i>
<i>1</i>	<i>Revisión y cambio de engranaje de primera y sincronizadores de caja de cambios Pick up Nissan Frontier (hay que desarmar la caja para ver los repuestos que se necesita reparar)</i>