San Lorenzo, 01 de septiembre de 2021.-

DICTAMEN INFONA UOC Nº 018/2021.-

Esta Unidad Operativa de Contrataciones, en cumplimiento a lo establecido en el Art. 2° de la Resolución DNCP N° 1890/2020, emite el siguiente dictamen con el objeto de verificar, analizar y acreditar el precio referencial y la metodología utilizada para la elaboración de los precios referenciales correspondientes al llamado a **Contratación Directa N° 01/2021 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA MITSUBISHI"** – (ID N° 396051), remitida según memorándum DGAF/DA/DTT N° 018/2021, cuya copia forma parte del legajo del presente llamado.

En tal sentido, se procedió a analizar y verificar la metodología utilizada para la obtención del precio referencial del llamado mencionado en el párrafo anterior, teniendo en cuenta el citado memorándum y considerando la Resolución DNCP N° 1890/2020; y conforme a los siguientes puntos:

1. ANTECEDENTES:

Según Memorándum DGAF/DA/DTT N° 018/2021, presentado por el Departamento de Transporte y Taller del INFONA en fecha 09/04/2021, adjunta entre otros la planilla de precios referenciales, con sus documentaciones respaldatorias que forman parte del presente llamado.

2. METODOLOGIA UTILIZADA:

Conforme se visualiza en el citado memorándum, para obtener los precios referenciales se solicitó a varias firmas; NIPON AUTOMOTORES S.A., HS AUTOAGRIOLA, y AUTOMOTIVE S.A.C.I.E., entre ellas la única en proporcionar un presupuesto fue la firma NIPON AUTOMOTORES S.A..

3. FUNDAMENTOS:

Artículo 1° Resolución DNCP N° 1890/2020 "APROBACIÓN DE LA GUIA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES"

Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán ajustarse a las directrices emitidas para la construcción de los Precios Referenciales y su Publicidad en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas en base a la normativa legal vigente, la presente Resolución y la Guía para la Elaboración de Precios de Referencia que la conforma.

ANEXO (RESOLUCIÓN DNCP N° 1890/2020

GUIA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY N° 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS. …" A partir de la información obtenida, la Convocante fijará los Precios de Referencia, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad. En el correspondiente dictamen firmado por el Encargado de la UOC se deberá detallar la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia (promedio, precio más bajo, **u otro mecanismo pertinente)** y demás datos de informaciones relacionados."

4. JUSTIFICACIÓN:

Según lo manifestado en el Memorándum DGAF/DA/DTT N° 018/2021 y sus anexos, los precios referenciales para el presente llamado fueron elaborados conforme al único presupuesto presentado por la

Oscar Javier Figuero
Responsable
U O C - INFONA

firma NIPON AUTOMOTORES S.A., en atención a la negativa de las empresas HS AUTOAGRIOLA, y AUTOMOTIVE S.A.C.I.E, conforme se visualiza en la impresión de los correos respondidos por las citadas empresas y que forman parte del presente Dictamen. Así mismo, verificando el SICP, precios adjudicados en anteriores llamados se constata que son precios adjudicados a la firma NIPON AUTOMOTORES, por lo tanto serían dos precios de la misma fuente, por lo que resulta imposible obtener más precios de distintas fuentes, por lo cual se ajusta a la excepción de la normativa establecida en la Resolución DNCP N° 1890/2020.

5. CONCLUSION:

Por todo lo expuesto, esta Unidad Operativa de Contrataciones; luego de verificar y analizar la metodología establecida, acredita la misma y el precio referencial a ser utilizado en presente llamado.

Es mi dictamen.

SR. ORLANDO RENE AGÜERO SÁNCHEZ
Jefe de la UOC - INFONA

(15)

KA'AGUY ÑANGAREKORÃ
Tetã reminiói
Instituto
FORESTAL NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

mecip 2015

Paraguay de la gente

Misión: Promover la gestión forestal sostenible a través de una política participativa e inclusiva y en cumplimiento de las leyes de competencia, brindando productos, Servicios y tecnologías que contribuyan al desarrollo económico, social y ambiental del país

MEMORANDO INFONA DGAF/DA/DTT Nº 018/2020

A : **Sra. Mariela Zarate, Directora**
Dirección de Administración

De : **Lic. José Luis Medina**
Dptc. de Transporte y Taller.

Fecha : **09 de abril de 2021**

Ref. : **Inicio de Llamado a Proceso Licitatorio**

Tengo el agrado de dirigirme a usted y por su intermedio a quien corresponda a objeto de solicitar los tramites de rigor para la realización del Llamado a Licitación de Mantenimiento de Vehículos de la Marca MITSUBISHI.

El pedido se justifica debido a que el llamado para mantenimiento de vehículos del INFONA - ID N° 357.019 - LOTE 1 correspondiente a los vehículos MITSUBISHI actualmente cuenta con saldo insuficiente para hacer frente a las necesidades de reparaciones y mantenimientos que devienen por el uso de los vehículos institucionales, razón por la cual se requiere la verificación y análisis del mismo y preparación e inicio de proceso para un nuevo llamado.

Se adjuntan los documentos de respaldo que constan de 22 fojas:

- Datos para el Proceso Licitatorio (fs. 1)
- Anexo I Planilla de Precios (fs. 2)
- Anexo II Lista de Precios de la firma NIPON AUTOMOTORES S.A. (fs. 3 al 10)
- Anexo III Especificaciones Técnicas (fs. 11 al 14)

Sin otro particular y en espera de una respuesta favorable le saludo muy Atentamente

DIRECCION ADMINISTRATIVA
PROVIDENCIA
D.G.A.F. ☐
D. FINANCIERA ☐
DPTO. SERV. GRALES. ☐
DPTO. TRANSPORTE ☐
UOC ☒
DPTO. INFORMATICA ☐
DPTO. CONSTRUCCIONES ☐
DA/SECRETARIA/MESA DE ENTRADA ☐
OTROS.....
FIRMA
Mariela Zarate de Voogl
Directora
Dirección de Administración- INFONA

INSTITUTO FORESTAL NACIONAL
DIRECCION ADMINISTRATIVA
MESA DE ENTRADA
Exp. N° 751 Fecha 09 ABR 2021
Firma: ..... Hora: 14:54

VISIÓN: "Ser la entidad líder en la gestión forestal sostenible, con servicios descentralizados y sistematizados para la administración de los recursos forestales del país, en forma eficiente, oportuna y transparente"

(14) (uno)

KA'AGUY NANGAREKORÃ
Terã reminoi
Instituto
FORESTAL NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

mecip 2015

Paraguay de la gente

DATOS PARA EL PROCESO LICITATORIO

NRO	DATO DEL LLAMADO	REQUERIMIENTO
1	**OBJETIVO DEL LLAMADO**	Contar con un taller autorizado de la marca para el mantenimiento de rutina y reparaciones de los vehículos del parque automotor del INFONA
2	**SISTEMA DE ADJUDICACIÓN**	Por Lote
3	**SE UTILIZARÁ LA MODALIDAD CONTRATO ABIERTO**	SI. Se opta por la modalidad de contrato abierto debido a que por la naturaleza del llamado, no es posible determinar de manera exacta los desperfectos y servicios que requieran los vehículos en un periodo determinado, por lo cual es necesario contar con un contrato por el cual el servicio sea requerido según la necesidad que se presente.
4	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**	Se detalla en el Anexo 2
5	**PLAN DE ENTREGAS (para Bienes):**	Se detalla en el Anexo 2
	LUGAR DE ENTREGA:	En el taller de la empresa adjudicada.
6	**CONDICIONES DE PAGO**	Conforme al monto de cada trabajo con la presentación de la Orden de Servicio emitida y del Informe técnico o Acta de Entrega del vehículo.
7	**INSPECCIONES Y PRUEBAS DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO**	No Aplica
8	**PLAZO PARA REEMPLAZAR LOS BIENES:**	No Aplica
9	**CRITERIOS DE EVALUACIÓN**	Se detalla en el Anexo 2
10	**VIGENCIA DEL CONTRATO (solo para contratos abiertos)**	Hasta el 31 de diciembre de 2022
11	**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**	Dirección de Administración a través del Departamento de Transporte
12	**PLANILLA DE PRECIOS ESTIMADOS**	Se adjunta el documentos recibido del representante autorizado de la marca Mitsubishi.
13	**JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS**	Los precios fueron obtenidos del presupuesto recibido del representante de la marca, por lo cual se considera válida la presentación de 1 solo presupuesto para el tipo de vehículo en cuestión.

INSTITUTO FORESTAL NACIONAL
TRANSPORTE
José Luis Medina Castillo

ANEXO 1 - PLANILLA DE PRECIOS

LOTE	Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	MONTO MÍNIMO	MONTO MÁXIMO
1	Servicio de Mantenimiento para MITSUBISHI TRITON	Unidad	Evento	1	**40.000.000**	**80.000.000**
2	Servicio de Mantenimiento para MITSUBISHI L 200	Unidad	Evento	1	**25.000.000**	**50.000.000**
					Monto total estimado	**130.000.000**
					Monto a ser ejecutado en el Ejercicio Fiscal 2021	**65.000.000**
					Monto a ser ejecutado en el Ejercicio Fiscal 2022	**65.000.000**

INSTITUTO FORESTAL NACIONAL
TRANSPORTE
José Luis Medina Castillo

17 3(TRES)

ANEXO II

JUSTIFICACIÓN PRECIO REFERENCIAL LOTE 2

LISTA DE PRECIOS:

LOTE 2: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA MITSUBISHI L 200

1	**Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor - L200**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
1.1	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	EVENTO	1	287.500
1.2	Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	368.000
1.3	Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	434.700
1.4	Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	690.000
1.5	Limpieza de Radiador	Unidad	EVENTO	1	299.000
1.6	Reparación de Radiador	Unidad	EVENTO	1	672.750
1.7	Limpieza de tanque de combustible montado	Unidad	EVENTO	1	747.500
1.8	Reparación de tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	414.000
1.9	Tanque de combustible colocado	Unidad	EVENTO	1	4.485.000
1.10	Calibración juego(4) Picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	3.438.500
1.11	Pico inyector	Unidad	EVENTO	1	7.475.000
1.12	Cambio de aceite de motor, con provision de aceite 15W40	Unidad	EVENTO	1	425.500
1.13	Cambio de aceite de diferencial, caja y reductora, con provision de aceite 80W90	Unidad	EVENTO	1	678.500
1.14	Cambio de bombin de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.092.500
1.15	Grasa de masa	Unidad	EVENTO	1	80.500
1.16	Agua destilada 1 litro	Unidad	EVENTO	1	17.250
1.17	Refrigerante 1 Galon	Unidad	EVENTO	1	103.500
1.18	Cemento gris o cemento negro	Unidad	EVENTO	1	92.000
1.19	Foco H4	Unidad	EVENTO	1	34.500
1.20	Foco H1	Unidad	EVENTO	1	34.500
1.21	Porta foco alta/baja	Unidad	EVENTO	1	172.500
1.22	Mano de obra por hora	unidad	EVENTO	1	110.000
2	**Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor - L200**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
2.1	Bomba de Agua (cambio incluido)	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
2.2	Correa / cadena de distribucion (Correa dentadas corta)	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
2.3	Correa / cadena de distribucion (Correa dentada larga) 750000	Unidad	EVENTO	1	3.645.500
2.4	Polea ruleman tensor de correas, Tensores de correa dentada corta	Unidad	EVENTO	1	563.500
2.5	Ruleman tensor de correas tensor de correa dentada larga	Unidad	EVENTO	1	575.000
2.6	Reten Juego completo frente motor	Unidad	EVENTO	1	483.000
2.7	Reparación del sistema completo del turbo	Unidad	EVENTO	1	6.900.000
2.8	Turbo	Unidad	EVENTO	1	20.125.000
2.9	Caño de aceite de alternador al carter	Unidad	EVENTO	1	747.500
2.10	Caño de alta presión de enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	977.500
2.11	Caño de aceite del alternador al porta filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	920.000
2.12	Mantenimiento de Valvula EGR	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
2.13	Valvula EGR	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
2.14	Carcaza de balanceador superior	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
2.15	Reténde Balanceador superior	Unidad	EVENTO	1	115.000
2.16	Chavetas de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	115.000
2.17	Torneado base de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	920.000
2.18	Tornillo de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	575.000
2.19	Polea de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	2.990.000
2.20	Arandela de polea de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	195.500
2.21	Sensor de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
2.22	Estrella/placa de posicion de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	253.000
2.23	Prueba hidraulica de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	552.000
2.24	Arandela de pico inyector chico	Unidad	EVENTO	1	207.000
2.25	Arandela de pico inyector grande	Unidad	EVENTO	1	230.000
2.26	Reparacion de deflector del ventilador	Unidad	EVENTO	1	575.000
2.27	Paleta	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
2.28	Embrague ventilador	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
2.29	Tapa de radiador	Unidad	EVENTO	1	437.000
2.30	Cambio radiador	Unidad	EVENTO	1	5.623.500
2.31	Manguera de radiador con abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	460.000
2.32	Manguera de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	1.092.500
2.33	Sensor boost	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
2.34	Bancadita	Unidad	EVENTO	1	920.000
2.35	Martillito de valvula	Unidad	EVENTO	1	3.335.000
2.36	Manguera de depurador	Unidad	EVENTO	1	1.127.000
2.37	Reparacion de carter y tapon	Unidad	EVENTO	1	552.000
2.38	Solenoide de geometría de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
2.39	Solenoide de presion de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
2.40	Reten bancada trasera	Unidad	EVENTO	1	402.500
2.41	Reten delantero del cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	862.500
2.42	Caño flexible de aceite del enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	345.000
2.43	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
3	**Serv. de repar. y mant. de sistema de direcciór - L200**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
3.1	Brazo Auxiliar	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
3.2	Brazo pitman	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
3.3	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	4.726.500
3.4	Barra Larga de Dirección	Unidad	EVENTO	1	1.840.000
3.5	Alineación , balanceo y pisadas de ruedas	Unidad	EVENTO	1	373.750
3.6	Muñequin de dirección largo	Unidad	EVENTO	1	517.500
3.7	Muñequin de dirección corto	Unidad	EVENTO	1	437.000
3.8	reparacion de cremallera , cruzeta y direccion , alineacion y balanceo	Unidad	EVENTO	1	2.352.500
3.9	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	575.000
3.10	Reparar cruceta columna de dirección	Unidad	EVENTO	1	345.000
3.11	Correa e Direccion	Unidad	EVENTO	1	287.500

José Luis Medina Castillo

(11)

4(CUATRO)

ANEXO II

JUSTIFICACIÓN PRECIO REFERENCIAL LOTE 2

LISTA DE PRECIOS:						
3.12	cremallera de dirección		Unidad	EVENTO	1	4.025.000
3.13	Mano de obra por hora		unidad	EVENTO	1	110.000
4	**Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - L200**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
4.1	Guardapolvo de homocinética c/u		Unidad	EVENTO	1	448.500
4.2	Homocinética Lado Rueda		Unidad	EVENTO	1	4.370.000
4.3	Homocinética Lado diferencial Completo		Unidad	EVENTO	1	4.600.000
4.4	Cubo de masa delantero		Unidad	EVENTO	1	2.415.000
4.5	Punta eje		Unidad	EVENTO	1	3.795.000
4.6	Ruleman punta eje (conjunto por rueda)		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
4.7	Reten punta eje		Unidad	EVENTO	1	207.000
4.8	Mano de obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
5	**Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension - L200**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
5.1	Amortiguador trasero c/u		Unidad	EVENTO	1	977.500
5.2	Amortiguador delantero c/u		Unidad	EVENTO	1	1.265.000
5.3	Bandeja de Suspensión Inferior		Unidad	EVENTO	1	2.645.000
5.4	Bandeja de Suspensión Superior		Unidad	EVENTO	1	2.070.000
5.5	Buje parrilla superior		Unidad	EVENTO	1	575.000
5.6	Buje parrilla inferior		Unidad	EVENTO	1	437.000
5.7	Buje barra estabilizadora		Unidad	EVENTO	1	149.500
5.8	Buje amortiguador		Unidad	EVENTO	1	51.750
5.9	Rotulas p/lado (cada uno)		Unidad	EVENTO	1	575.000
5.10	Juego de elásticos - trasero		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
5.11	Bujes elásticos - completo		Unidad	EVENTO	1	920.000
5.12	Grillete de elástico		Unidad	EVENTO	1	368.000
5.13	Cruceta cardan		Unidad	EVENTO	1	747.500
5.14	Centralizador cardan		Unidad	EVENTO	1	575.000
5.15	Buje taqueador Inferior		Unidad	EVENTO	1	230.000
5.16	Buje taqueador superior		Unidad	EVENTO	1	345.000
5.17	Buje bieleta		Unidad	EVENTO	1	40.250
5.18	Prisionero con tuerca de rueda		Unidad	EVENTO	1	264.500
5.19	Barra Torsión de Suspensión		Unidad	EVENTO	1	1.380.000
5.20	Prisionero de rueda		Unidad	EVENTO	1	690.000
5.21	tuerca de rueda		Unidad	EVENTO	1	138.000
5.22	Mano de Obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
6	**Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - L200**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
6.1	Disco de embrague		Unidad	EVENTO	1	2.185.000
6.2	Cojinete de empuje		Unidad	EVENTO	1	1.150.000
6.3	Plato de presión		Unidad	EVENTO	1	1.840.000
6.4	Ruleman piloto		Unidad	EVENTO	1	230.000
6.5	Bomba Central de Embrague		Unidad	EVENTO	1	1.012.000
6.6	Juego reparación bomba central de embrague		Unidad	EVENTO	1	460.000
6.7	Reten de bancada - motor		Unidad	EVENTO	1	264.500
6.8	Reten de eje de mando - caja		Unidad	EVENTO	1	172.500
6.9	Bomba Auxiliar de Embrague		Unidad	EVENTO	1	862.500
6.10	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague		Unidad	EVENTO	1	345.000
6.11	Rectificacion de corona volante y balanceado		Unidad	EVENTO	1	224.250
6.12	Mano de Obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
7	**Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision - L200**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
7.1	Ruleman Piñon		Unidad	EVENTO	1	460.000
7.2	Piñon		Unidad	EVENTO	1	4.025.000
7.3	Corona Piñon		Unidad	EVENTO	1	6.670.000
7.4	Reten diferencial		Unidad	EVENTO	1	230.000
7.5	Sincronizadores de 1ra a la 5ta marcha		Unidad	EVENTO	1	4.600.000
7.6	Retenes caja (completo)		Unidad	EVENTO	1	690.000
7.7	Reten cola de caja		Unidad	EVENTO	1	212.750
7.8	Reten reductora		Unidad	EVENTO	1	287.500
7.9	Cardan de 4x4		Unidad	EVENTO	1	3.105.000
7.10	Cardan		Unidad	EVENTO	1	8.280.000
7.11	Rulemanes de Caja (juego completo)		Unidad	EVENTO	1	368.000
7.12	Calce de Ajustes		Unidad	EVENTO	1	396.750
7.13	Soporte caja		Unidad	EVENTO	1	747.500
7.14	Conexión velocimetro lado caja		Unidad	EVENTO	1	805.000
7.15	Soporte diferencial delantero		Unidad	EVENTO	1	920.000
7.16	Mano de Obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
8	**Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - L200**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
8.1	Pastillas de frenos (juego completo para los dos lados)		Unidad	EVENTO	1	897.000
8.2	Discos de freno c/u		Unidad	EVENTO	1	2.127.500
8.3	Fibras de freno zapatas (juego completo para los dos lados)		Unidad	EVENTO	1	1.138.500
8.4	Juego reparo bomba central freno		Unidad	EVENTO	1	977.500
8.5	Bomba central de freno		Unidad	EVENTO	1	2.587.500
8.6	Juego reparacion mordaza freno c/u		Unidad	EVENTO	1	517.500
8.7	Tambor freno trasero c/u		Unidad	EVENTO	1	2.070.000
8.8	Servofreno		Unidad	EVENTO	1	5.980.000
8.9	Bombin doble pistón c/u		Unidad	EVENTO	1	920.000
8.10	Juego reparación bombin freno trasero c/u		Unidad	EVENTO	1	212.750
8.11	Depresor de freno		Unidad	EVENTO	1	3.277.500
8.12	Caño flexible rueda delantera c/u		Unidad	EVENTO	1	448.500
8.13	Caño flexible rueda trasera c/u		Unidad	EVENTO	1	448.500
8.14	Cabo de freno de mano lado rueda		Unidad	EVENTO	1	805.000
8.15	Fluido de freno		Unidad	EVENTO	1	34.500
8.16	Rectificación de discos de freno		Unidad	EVENTO	1	74.750
8.17	Rectificación de tambor de freno		Unidad	EVENTO	1	59.800

(10)
5(cinco)

ANEXO II

JUSTIFICACIÓN PRECIO REFERENCIAL LOTE 2

		LISTA DE PRECIOS:				
8.18	Resorte regulador de frenos		Unidad	EVENTO	1	368.000
8.19	Mano de Obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
9	**Serv. de repar. y mant. de sistema electrico - L200**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
9.1	Luces de freno		Unidad	EVENTO	1	40.250
9.2	Luces señalero		Unidad	EVENTO	1	40.250
9.3	Luces traseras de navegacion		Unidad	EVENTO	1	40.250
9.4	Luces de Patente		Unidad	EVENTO	1	40.250
9.5	Faro completo trasero		Unidad	EVENTO	1	2.300.000
9.6	Faro completo delantero		Unidad	EVENTO	1	4.600.000
9.7	Modulo A/C		Unidad	EVENTO	1	5.750.000
9.8	Modulo, señaleros, luces		Unidad	EVENTO	1	2.415.000
9.9	Modulo de llave encendido		Unidad	EVENTO	1	2.875.000
9.10	Modulo de señalero y luces de estacionamiento		Unidad	EVENTO	1	2.070.000
9.11	Modulo de limpiaparabrisa		Unidad	EVENTO	1	2.645.000
9.12	Motor limpia parabrisa		Unidad	EVENTO	1	1.840.000
9.13	Terminal de batería		Unidad	EVENTO	1	322.000
9.14	Relay luz alta/baja		Unidad	EVENTO	1	920.000
9.15	Relay A/C		Unidad	EVENTO	1	575.000
9.16	Relay ventilador		Unidad	EVENTO	1	471.500
9.17	Relay alternador		Unidad	EVENTO	1	391.000
9.18	Relay auxiliar hasta 30 Amp.		Unidad	EVENTO	1	253.000
9.19	Reparación de motor de arranque, incluir carbón, rebobinado, bujes		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
9.20	Bendix		Unidad	EVENTO	1	2.357.500
9.21	Solenoide o automático del arranque		Unidad	EVENTO	1	2.121.750
9.22	Reparacion Alternador, incluir : carbón, rebobinado, rodaleman, bujes		Unidad	EVENTO	1	2.875.000
9.23	Placa reguladora de voltaje de alternador		Unidad	EVENTO	1	2.185.000
9.24	Ajustar faro auxiliar		Unidad	EVENTO	1	115.000
9.25	Alinear luces		Unidad	EVENTO	1	115.000
9.26	Bujias incandescentes c/u		Unidad	EVENTO	1	517.500
9.27	Bulbo de aceite		Unidad	EVENTO	1	230.000
9.28	Bulbo de temperatura		Unidad	EVENTO	1	2.070.000
9.29	Correa de alternador		Unidad	EVENTO	1	368.000
9.30	Correa de compresor de acondicionador de aire		Unidad	EVENTO	1	230.000
9.31	Compresor A/C		Unidad	EVENTO	1	8.050.000
9.32	Filtro A/C		Unidad	EVENTO	1	805.000
9.33	Cepillo limpia parabrisa		Unidad	EVENTO	1	368.000
9.34	Electro ventilador A/C		Unidad	EVENTO	1	3.737.500
9.35	Reparación del circuito A/C; debe incluir soldadura en aluminio		Unidad	EVENTO	1	1.035.000
9.36	carga de gas A/C		Unidad	EVENTO	1	287.500
9.37	cambio de sensor de velocimetro		Unidad	EVENTO	1	517.500
9.38	Mano de obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
10	**Servicio de chaperia y pintura - L200**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
10.1	Cambio de luneta con moldura		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
10.2	Cambio de vidrio de puerta		Unidad	EVENTO	1	977.500
10.3	Cambio de moldura de techo		Unidad	EVENTO	1	632.500
10.4	Cambio de media guia de vidrio		Unidad	EVENTO	1	862.500
10.5	Cambio de mecanismo levantavidrio		Unidad	EVENTO	1	1.955.000
10.6	Cambio limitador de puerta		Unidad	EVENTO	1	690.000
10.7	Cambio de cerradura de puerta		Unidad	EVENTO	1	517.500
10.8	Cambio de visagra de puerta		Unidad	EVENTO	1	345.000
10.9	Cambio de goma de puerta		Unidad	EVENTO	1	1.380.000
10.10	Cambio de goma de parante de puerta		Unidad	EVENTO	1	1.667.500
10.11	Cambio de tapizado de puerta		Unidad	EVENTO	1	2.990.000
10.12	Cambio de Manija de puerta interior		Unidad	EVENTO	1	690.000
10.13	Cambio de manija de puerta exterior		Unidad	EVENTO	1	690.000
10.14	Cambio de guardapolvo de guardabarro		Unidad	EVENTO	1	690.000
10.15	Cambio de guardafango		Unidad	EVENTO	1	517.500
10.16	Cambio de exrtension de guardabarro		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
10.17	cambio de paragolpe delantero		Unidad	EVENTO	1	6.900.000
10.18	cambio de paragolpe trasero		Unidad	EVENTO	1	5.520.000
10.19	cambio de parabrisa delantero c/m		Unidad	EVENTO	1	9.085.000
10.20	cambio de espejo retrovisor		Unidad	EVENTO	1	5.738.500
10.21	reparacion de capot		Unidad	EVENTO	1	805.000
10.22	reparacion de guardabarro del		Unidad	EVENTO	1	575.000
10.23	reparacion de puerta		Unidad	EVENTO	1	575.000
10.24	reparacion de caja lateral		Unidad	EVENTO	1	1.380.000
10.25	reparacion de porton trasero		Unidad	EVENTO	1	920.000
10.26	reparacion de panel de cola		Unidad	EVENTO	1	575.000
10.27	reparacion de zocalo de cabina		Unidad	EVENTO	1	805.000
10.28	reparacion de parante		Unidad	EVENTO	1	575.000
10.29	ajuste de cabina y carroceria		Unidad	EVENTO	1	1.035.000
10.30	reparacion de techo		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
10.31	reparacion de piso de carroceria		Unidad	EVENTO	1	2.070.000
10.32	cambio de capot delantero		Unidad	EVENTO	1	575.000
10.33	cambio de puerta delanteras		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
10.34	cambio de TAPA trasera		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
10.35	cambio de cabo de tapa trasera		Unidad	EVENTO	1	920.000
10.36	Parabrisa delantero		Unidad	EVENTO	1	6.210.000
10.37	Luneta trasero		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
10.38	Vidrio pta del LH		Unidad	EVENTO	1	1.035.000
10.39	Vidrio pta del RH		Unidad	EVENTO	1	1.035.000
10.40	Vidrio pta tras RH		Unidad	EVENTO	1	977.500

José Luis Medina Castillo

(9)

6(66is)

ANEXO II

JUSTIFICACIÓN PRECIO REFERENCIAL LOTE 2

		LISTA DE PRECIOS:				
10.41	Vidrio pta tras LH		Unidad	EVENTO	1	977.500
10.42	Paragolpe delantero		Unidad	EVENTO	1	4.600.000
10.43	Paragolpe trasero		Unidad	EVENTO	1	4.370.000
10.44	Guardaplast interior del Rh		Unidad	EVENTO	1	667.000
10.45	Guardaplast interior del Lh		Unidad	EVENTO	1	667.000
10.46	Guardabarro del RH		Unidad	EVENTO	1	2.645.000
10.47	Guardabarro del LH		Unidad	EVENTO	1	2.645.000
10.48	Tapa Carroceria		Unidad	EVENTO	1	3.220.000
10.49	Capot		Unidad	EVENTO	1	13.800.000
10.50	Espejo Retrovisor RH		Unidad	EVENTO	1	4.945.000
10.51	Espejo Retrovisor LH		Unidad	EVENTO	1	4.945.000
10.52	Manija exterior del RH LH		Unidad	EVENTO	1	667.000
10.53	Manija exterior tras RH LH		Unidad	EVENTO	1	667.000
10.54	Mano de Obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
	Precio Total Guaranies IVA Incluido					**394.877.250**

INSTITUTO FORESTAL ARGENTINO · TRANSPORTE ·

Lic. C.P. José Luis Medina Castillo

ANEXO II

JUSTIFICACIÓN PRECIO REFERENCIAL LOTE 1

LISTA DE PRECIOS:

LOTE 1: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA MITSUBISHI TRITON

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Presupuesto 2021 Nipon
1	**Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor - TRITON**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
1.1	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	EVENTO	1	287.500
1.2	Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	368.000
1.3	Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	434.700
1.4	Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	690.000
1.5	Limpieza de Radiador	Unidad	EVENTO	1	299.000
1.6	Reparación de Radiador	Unidad	EVENTO	1	672.750
1.7	Limpieza de tanque de combustible montado	Unidad	EVENTO	1	747.500
1.8	Reparación de tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	414.000
1.9	Tanque de combustible colocado	Unidad	EVENTO	1	4.485.000
1.10	Calibración juego(4) Picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	3.438.500
1.11	Pico inyector	Unidad	EVENTO	1	7.475.000
1.12	Cambio de aceite de motor, con provision de aceite 15W40	Unidad	EVENTO	1	425.500
1.13	Cambio de aceite de diferencial, caja y reductora, con provision de aceite 80W90	Unidad	EVENTO	1	678.500
1.14	Cambio de bombin de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.092.500
1.15	Grasa de masa	Unidad	EVENTO	1	80.500
1.16	Agua destilada 1 litro	Unidad	EVENTO	1	17.250
1.17	Refrigerante 1 Galon	Unidad	EVENTO	1	103.500
1.18	Cemento gris o cemento negro	Unidad	EVENTO	1	92.000
1.19	Foco H4	Unidad	EVENTO	1	34.500
1.20	Foco H1	Unidad	EVENTO	1	34.500
1.21	Porta foco alta/baja	Unidad	EVENTO	1	172.500
1.22	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
2	**Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor - TRITON**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
2.1	Juego de piston	Unidad	EVENTO	1	16.330.000
2.2	Juego de Camisa	Unidad	EVENTO	1	3.565.000
2.3	Juego de Viela	Unidad	EVENTO	1	17.940.000
2.4	Casquillo de Bancada	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
2.5	Casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	345.000
2.6	Buje de Biela	Unidad	EVENTO	1	4.140.000
2.7	Juego de Aros	Unidad	EVENTO	1	17.825.000
2.8	Juego de Juntas	Unidad	EVENTO	1	6.382.500
2.9	Juego de Valvulas	Unidad	EVENTO	1	9.430.000
2.10	Juego de Reten de Valvula	Unidad	EVENTO	1	345.000
2.11	Guia de valvulas	Unidad	EVENTO	1	287.500
2.12	Cepillada de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	672.750
2.13	Reparacion y calibración de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	4.186.000
2.14	Rectificacion de cilindros	Unidad	EVENTO	1	885.500
2.15	Rectificacion de Cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	299.000
2.16	Rectificacion de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	299.000
2.17	Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	345.000
2.18	Junta carter	Unidad	EVENTO	1	644.000
2.19	Junta de tapa de balancines	Unidad	EVENTO	1	690.000
2.20	Servicio de Rectificación de Tapa motor y ajuste de valvulas y guia de valvulas	Unidad	EVENTO	1	2.242.500
2.21	Reparación del sistema completo del turbo	Unidad	EVENTO	1	6.900.000
2.22	Turbo	Unidad	EVENTO	1	20.125.000
2.23	Solenoide de geometría de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
2.24	Solenoide de presion de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
2.25	Reten bancada trasera	Unidad	EVENTO	1	402.500
2.26	Reten delantero del cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	862.500
2.29	Caño flexible de aceite del enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	345.000
2.30	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
3	**Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor - TRITON**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
3.1	Bomba de Agua	Unidad	EVENTO	1	2.415.000
3.2	cadena de distribucion con tensor (cambio incluido)	Unidad	EVENTO	1	8.050.000
3.3	Guias de cadenas	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
3.4	Reten Juego completo frente motor	Unidad	EVENTO	1	920.000
3.5	Soporte motor	Unidad	EVENTO	1	1.495.000
3.6	Junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	345.000
3.7	Regulación de valvulas	Unidad	EVENTO	1	345.000
3.8	Caño de aceite de alternador al carter	Unidad	EVENTO	1	345.000
3.9	Caño de alta presión de enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	977.500
3.10	Caño de aceite del alternador al porta filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	517.500
3.11	Mantenimiento de Valvula EGR	Unidad	EVENTO	1	345.000
3.12	Valvula EGR	Unidad	EVENTO	1	5.175.000
3.13	Carcaza de balanceador superior	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
3.14	Reténde Balanceador superior	Unidad	EVENTO	1	115.000
3.15	Chavetas de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	92.000
3.16	Torneado base de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	920.000
3.17	Tornillo de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	230.000
3.18	Polea de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	4.025.000
3.19	Arandela de polea de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	402.500
3.20	Sensor de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
3.21	Estrella/placa de posicion de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	195.500
3.22	Prueba hidrauliza de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	115.000
3.23	Arandela de pico inyector chico	Unidad	EVENTO	1	166.750

INSTITUTO FORESTAL NACIONAL
Luis Medina Castillo
TRANSPORTE

(7)
8(ocho)

ANEXO II

JUSTIFICACIÓN PRECIO REFERENCIAL LOTE 1

	LISTA DE PRECIOS:					
3.24	Arandela de pico inyector grande		Unidad	EVENTO	1	517.500
3.25	Reparacion de deflector del ventilador		Unidad	EVENTO	1	517.500
3.26	Paleta		Unidad	EVENTO	1	2.070.000
3.27	Embrague ventilador		Unidad	EVENTO	1	2.875.000
3.28	Tapa de radiador		Unidad	EVENTO	1	241.500
3.29	Cambio radiador		Unidad	EVENTO	1	2.599.000
3.30	Manguera de radiador con abrazaderas		Unidad	EVENTO	1	460.000
3.31	Manguera de filtro de aire		Unidad	EVENTO	1	1.092.500
3.32	Sensor boost		Unidad	EVENTO	1	2.645.000
3.33	Bancadita		Unidad	EVENTO	1	920.000
3.34	Martillito de valvula		Unidad	EVENTO	1	483.000
3.35	Manguera de depurador		Unidad	EVENTO	1	1.127.000
3.36	Reparacion de carter y tapon		Unidad	EVENTO	1	552.000
3.37	Mano de obra por hora		unidad	EVENTO	1	110.000
4	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - TRITON		Unidad	EVENTO	1	
4.1	Precat		Unidad	EVENTO	1	1.035.000
4.2	cremallera de dirección		Unidad	EVENTO	1	4.025.000
4.3	Bomba de dirección hidráulica		Unidad	EVENTO	1	1.127.000
4.4	Barra Larga de Dirección		Unidad	EVENTO	1	1.955.000
4.5	Alineación , balanceo y pisadas de ruedas		Unidad	EVENTO	1	373.750
4.6	Muñequin de dirección largo		Unidad	EVENTO	1	517.500
4.7	Muñequin de dirección corto		Unidad	EVENTO	1	437.000
4.8	reparacion de cremallera		Unidad	EVENTO	1	2.070.000
4.9	Caño de alta presión de dirección hidráulica		Unidad	EVENTO	1	575.000
4.10	Reparar cruceta columna de dirección		Unidad	EVENTO	1	345.000
4.11	Correa de Direccion		Unidad	EVENTO	1	368.000
4.12	Mano de Obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
5	**Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección- TRITON**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
5.1	Guardapolvo de homocinética c/u		Unidad	EVENTO	1	448.500
5.2	Homocinética Lado Rueda		Unidad	EVENTO	1	4.370.000
5.3	Homocinética Lado diferencial Completo		Unidad	EVENTO	1	4.600.000
5.4	Cubo de masa delantero		Unidad	EVENTO	1	2.415.000
5.5	Punta eje		Unidad	EVENTO	1	3.795.000
5.6	Ruleman punta eje (conjunto por rueda)		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
5.7	Reten punta eje		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
5.8	Trabajos de torneria		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
5.9	Mano de Obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
6	**Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension - TRITON**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
6.1	Amortiguador trasero c/u		Unidad	EVENTO	1	1.138.500
6.2	Amortiguador delantero c/u		Unidad	EVENTO	1	1.495.000
6.3	Bandeja de Suspensión Inferior		Unidad	EVENTO	1	3.220.000
6.4	Bandeja de Suspensión Superior		Unidad	EVENTO	1	2.300.000
6.5	Buje parrilla superior		Unidad	EVENTO	1	575.000
6.6	Buje parrilla inferior		Unidad	EVENTO	1	437.000
6.7	Buje barra estabilizadora		Unidad	EVENTO	1	149.500
6.8	Buje amortiguador		Unidad	EVENTO	1	51.750
6.9	Rotulas p/lado (cada uno)		Unidad	EVENTO	1	862.500
6.10	Juego de elásticos - trasero		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
6.11	Bujes elásticos - completo		Unidad	EVENTO	1	920.000
6.12	Grillete de elástico		Unidad	EVENTO	1	368.000
6.13	Cruceta cardan		Unidad	EVENTO	1	747.500
6.14	Centralizador cardan		Unidad	EVENTO	1	1.495.000
6.15	Buje taqueador inferior		Unidad	EVENTO	1	230.000
6.16	Buje taqueador superior		Unidad	EVENTO	1	345.000
6.17	Buje bieleta		Unidad	EVENTO	1	40.250
6.18	Prisionero de rueda		Unidad	EVENTO	1	690.000
6.19	tuerca de rueda		Unidad	EVENTO	1	138.000
6.19	Mano de Obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
7	**Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - TRITON**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
7.1	Disco de embrague		Unidad	EVENTO	1	2.185.000
7.2	Cojinete de empuje		Unidad	EVENTO	1	1.150.000
7.3	Plato de presión		Unidad	EVENTO	1	2.415.000
7.4	Ruleman piloto		Unidad	EVENTO	1	345.000
7.5	Bomba Central de Embrague		Unidad	EVENTO	1	1.012.000
7.6	Juego reparación bomba central de embrague		Unidad	EVENTO	1	460.000
7.7	Reten de bancada - motor		Unidad	EVENTO	1	264.500
7.8	Reten de eje de mando - caja		Unidad	EVENTO	1	172.500
7.9	Bomba Auxiliar de Embrague		Unidad	EVENTO	1	862.500
7.10	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague		Unidad	EVENTO	1	345.000
7.11	Rectificacion de corona volante y balanceado		Unidad	EVENTO	1	224.250
7.12	Mano de Obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
8	**Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision - TRITON**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
8.1	Ruleman Piñon		Unidad	EVENTO	1	460.000
8.2	Piñon		Unidad	EVENTO	1	6.670.000
8.3	Corona Piñon		Unidad	EVENTO	1	6.670.000
8.4	Reten diferencial		Unidad	EVENTO	1	230.000
8.5	Sincronizadores de 1ra a la 5ta marcha		Unidad	EVENTO	1	4.600.000
8.6	Retenes caja (completo)		Unidad	EVENTO	1	690.000
8.7	Rulemanes de Caja (juego completo)		Unidad	EVENTO	1	1.035.000
8.8	Calce de Ajustes		Unidad	EVENTO	1	396.750
8.9	Soporte caja		Unidad	EVENTO	1	1.380.000
8.10	Conexión velocimetro lado caja		Unidad	EVENTO	1	287.500

José Luis Medina Castillo

6

9 (nueve)

ANEXO II

JUSTIFICACIÓN PRECIO REFERENCIAL LOTE 1

	LISTA DE PRECIOS:					
8.11	Soporte diferencial delantero		Unidad	EVENTO	1	920.000
8.12	Soporte lateral de la caja		Unidad	EVENTO	1	747.500
8.13	Mano de Obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
9	**Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - TRITON**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
9.1	Pastillas de frenos (juego completo para los dos lados)		Unidad	EVENTO	1	1.380.000
9.2	Discos de freno c/u		Unidad	EVENTO	1	2.127.500
9.3	Fibras de freno zapatas (juego completo para los dos lados)		Unidad	EVENTO	1	2.300.000
9.4	Juego reparo bomba central freno		Unidad	EVENTO	1	977.500
9.5	Bomba central de freno		Unidad	EVENTO	1	862.500
9.6	Juego reparacion mordaza freno c/u		Unidad	EVENTO	1	805.000
9.7	Tambor freno trasero c/u		Unidad	EVENTO	1	2.415.000
9.8	Servofreno		Unidad	EVENTO	1	5.980.000
9.9	Bombin doble pistón c/u		Unidad	EVENTO	1	920.000
9.10	Juego reparación bombin freno trasero c/u		Unidad	EVENTO	1	287.500
9.11	Depresor de freno		Unidad	EVENTO	1	3.277.500
9.12	Caño flexible rueda delantera c/u		Unidad	EVENTO	1	448.500
9.13	Caño flexible rueda trasera c/u		Unidad	EVENTO	1	448.500
9.14	Cabo de freno de mano lado rueda		Unidad	EVENTO	1	805.000
9.15	Fluido de freno		Unidad	EVENTO	1	34.500
9.16	Rectificación de discos de freno		Unidad	EVENTO	1	172.500
9.17	Rectificación de tambor de freno		Unidad	EVENTO	1	230.000
9.18	Resorte regulador de frenos		Unidad	EVENTO	1	368.000
9.19	Mano de obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
10	**Serv. de repar. y mant. de sistema electrico - TRITON**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
10.1	Luces de freno		Unidad	EVENTO	1	40.250
10.2	Luces señalero		Unidad	EVENTO	1	40.250
10.3	Luces traseras de navegacion		Unidad	EVENTO	1	40.250
10.4	Luces de Patente		Unidad	EVENTO	1	40.250
10.5	Faro completo trasero		Unidad	EVENTO	1	2.300.000
10.6	Faro completo delantero		Unidad	EVENTO	1	6.440.000
10.7	Modulo A/C		Unidad	EVENTO	1	5.750.000
10.8	Modulo, señaleros, luces		Unidad	EVENTO	1	2.645.000
10.9	Modulo de llave encendido		Unidad	EVENTO	1	2.875.000
10.10	Modulo de señalero y luces de estacionamiento		Unidad	EVENTO	1	2.070.000
10.11	Modulo de limpiaparabrisa		Unidad	EVENTO	1	2.645.000
10.12	Motor limpia parabrisa		Unidad	EVENTO	1	1.840.000
10.13	Terminal de batería		Unidad	EVENTO	1	322.000
10.14	Relay luz alta/baja		Unidad	EVENTO	1	920.000
10.15	Relay A/C		Unidad	EVENTO	1	575.000
10.16	Relay ventilador		Unidad	EVENTO	1	471.500
10.17	Relay alternador		Unidad	EVENTO	1	391.000
10.18	Relay auxiliar hasta 30 Amp.		Unidad	EVENTO	1	253.000
10.19	Reparación de motor de arranque, incluir carbón, rebobinado, bujes		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
10.20	Bendix		Unidad	EVENTO	1	2.357.500
10.21	Solenoide o automático del arranque		Unidad	EVENTO	1	2.121.750
10.22	Reparacion Alternador, incluir : carbón, rebobinado, rulemán, bujes		Unidad	EVENTO	1	2.875.000
10.23	Placa reguladora de voltaje de alternador		Unidad	EVENTO	1	2.185.000
10.24	Ajustar faro auxiliar		Unidad	EVENTO	1	115.000
10.25	Alinear luces		Unidad	EVENTO	1	115.000
10.26	Bujías incandescentes c/u		Unidad	EVENTO	1	517.500
10.27	Bulbo de aceite		Unidad	EVENTO	1	460.000
10.28	Bulbo de temperatura		Unidad	EVENTO	1	2.070.000
10.29	Correa de alternador		Unidad	EVENTO	1	368.000
10.30	Correa de compresor de acondicionador de aire		Unidad	EVENTO	1	230.000
10.31	Compresor A/C		Unidad	EVENTO	1	8.050.000
10.32	Filtro A/C		Unidad	EVENTO	1	805.000
10.33	Cepillo limpia parabrisa		Unidad	EVENTO	1	368.000
10.34	Electro ventilador A/C		Unidad	EVENTO	1	3.737.500
10.35	Reparación del circuito A/C; debe incluir soldadura en aluminio		Unidad	EVENTO	1	1.035.000
10.36	carga de gas A/C		Unidad	EVENTO	1	287.500
10.37	Mecanismo levanta vidrios delantero derecho		Unidad	EVENTO	1	2.185.000
10.38	Mecanismo levanta vidrios delantero izquierdo		Unidad	EVENTO	1	2.185.000
10.40	Mecanismo levanta vidrios trasero derecho		Unidad	EVENTO	1	2.185.000
10.41	Mecanismo levanta vidrios trasero izquierdo		Unidad	EVENTO	1	2.185.000
10.42	Ruleman tensor de A/AC		Unidad	EVENTO	1	862.500
10.43	Ruleman compresor de A/AC		Unidad	EVENTO	1	1.380.000
10.44	cambio de sensor de velocimetro		Unidad	EVENTO	1	805.000
10.45	Mano de obra por hora		Unidad	EVENTO	1	110.000
11	**Servicio de chaperia y pintura- TRITON**		**Unidad**	**EVENTO**	**1**	
11.1	Cambio de luneta con moldura		Unidad	EVENTO	1	1.725.000
11.2	Cambio de vidrio de puerta		Unidad	EVENTO	1	402.500
11.3	Cambio de moldura de techo		Unidad	EVENTO	1	517.500
11.4	Cambio de media guia de vidrio		Unidad	EVENTO	1	862.500
11.5	Cambio de mecanismo levantavidrio		Unidad	EVENTO	1	1.955.000
11.6	Cambio limitador de puerta		Unidad	EVENTO	1	345.000
11.7	Cambio de cerradura de puerta		Unidad	EVENTO	1	460.000
11.8	Cambio de visagra de puerta		Unidad	EVENTO	1	345.000
11.9	Cambio de goma de puerta		Unidad	EVENTO	1	2.070.000
11.10	Cambio de goma de parante de puerta		Unidad	EVENTO	1	2.070.000
11.11	Cambio de tapizado de puerta		Unidad	EVENTO	1	172.500
11.12	Cambio de Manija de puerta interior		Unidad	EVENTO	1	402.500
11.13	Cambio de manija de puerta exterior		Unidad	EVENTO	1	690.000

(5)

10(dioz)

ANEXO II

JUSTIFICACIÓN PRECIO REFERENCIAL LOTE 1

LISTA DE PRECIOS:					
11.14	Cambio de guardapolvo de guardabarro	Unidad	EVENTO	1	402.500
11.15	Cambio de guardafango	Unidad	EVENTO	1	460.000
11.16	Cambio de exrtension de guardabarro	Unidad	EVENTO	1	138.000
11.17	cambio de paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	6.900.000
11.18	cambio de paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	5.750.000
11.19	cambio de parabrisa delantero c/m	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
11.20	cambio de espejo retrovisor	Unidad	EVENTO	1	2.990.000
11.21	reparacion de capot	Unidad	EVENTO	1	575.000
11.22	reparacion de guardabarro del	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.23	reparacion de puerta	Unidad	EVENTO	1	402.500
11.24	reparacion de caja lateral	Unidad	EVENTO	1	575.000
11.25	reparacion de porton trasero	Unidad	EVENTO	1	460.000
11.26	reparacion de panel de cola	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.27	reparacion de zocalo de cabina	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.28	reparacion de parante	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.29	ajuste de cabina y carroceria	Unidad	EVENTO	1	287.500
11.30	reparacion de techo	Unidad	EVENTO	1	575.000
11.31	reparacion de piso de carroceria	Unidad	EVENTO	1	575.000
11.32	cambio de capot delantero	Unidad	EVENTO	1	3.680.000
11.33	cambio de puerta delanteras	Unidad	EVENTO	1	5.750.000
11.34	cambio de TAPA trasera	Unidad	EVENTO	1	4.025.000
11.35	cambio de cabo de tapa trasera	Unidad	EVENTO	1	230.000
11.36	Parabrisa delantero	Unidad	EVENTO	1	3.680.000
11.37	Luneta trasero	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
11.38	Vidrio pta del LH	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
11.39	Vidrio pta del RH	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
11.40	Vidrio pta tras RH	Unidad	EVENTO	1	977.500
11.41	Vidrio pta tras LH	Unidad	EVENTO	1	977.500
11.42	Paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	4.600.000
11.43	Paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
11.44	Guardaplast interior del Rh	Unidad	EVENTO	1	667.000
11.45	Guardaplast interior del Lh	Unidad	EVENTO	1	667.000
11.46	Guardabarro del RH	Unidad	EVENTO	1	2.300.000
11.47	Guardabarro del LH	Unidad	EVENTO	1	2.300.000
11.48	Tapa Carroceria	Unidad	EVENTO	1	3.220.000
11.49	Capot	Unidad	EVENTO	1	4.830.000
11.50	Espejo Retrovisor RH	Unidad	EVENTO	1	2.760.000
11.51	Espejo Retrovisor LH	Unidad	EVENTO	1	2.760.000
11.52	Manija exterior del RH LH	Unidad	EVENTO	1	667.000
11.53	Manija exterior tras RH LH	Unidad	EVENTO	1	667.000
11.54	Mano de obra por hora	unidad	EVENTO	1	110.000

458.045.200

INSTITUTO FORESTAL NACIONAL
TRANSPORTE
Luis Medina Castillo

ANEXO III

I. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Las presentes especificaciones corresponden a servicio de mantenimiento y/o reparaciones requeridas para los siguientes vehículos propiedad del INFONA:

a) **LOTE 1:** MITSUBISHI L 200 "TRITON"

- Mitsubishi L 200 "Tritón" 2011: 3 móviles operativos.

b) **LOTE 2:** MITSUBISHI L 200

- Mitsubishi L 200 año 2009: 1 móvil operativo.
- Mitsubishi L 200 año 2010: 4 móviles operativos
- Mitsubishi L 200 año 2011: 1 móvil operativo

1. SERVICIOS REQUERIDOS

Se detalla en la lista de precios a ser cotizados.

2. SERVICIOS ADICIONALES

1. Diagnósticos.
2. Atención domingos y feriados.
3. Auxilio en la vía pública.
4. Chequeos antes de viajes largos.

3. MANTENIMIENTO PREVENTIVO

El INFONA derivará al taller los vehículos, cuando cuenten con cinco mil (5.000) km. de recorrido, para el mantenimiento preventivo correspondiente.

4. REPARACIONES MECANICAS

Comprende la reparación y/o cambio de piezas, incluida la mano de obra, que presenten desperfectos o representen riesgo en la conducción del vehículo, el mismo deberá ajustarse conforme a la planilla de servicios.

5. VERIFICACIÓN TÉCNICA

Este servicio comprende los siguientes trabajos:

a) Chequeos y pruebas técnicas necesarias de: los sistemas de freno, de dirección, de motor, de suspensión, de refrigeración, del sistema de aire acondicionado, eléctrico, de emisión de gases y todo aquello que requiera ser técnicamente evaluado a fin de garantizar la seguridad de funcionamiento del vehículo en condiciones normales. Este servicio no tiene costo para la contratante.

Estas verificaciones serán solicitadas por la Contratante según necesidad, y se deberá presentar el diagnóstico correspondiente en un plazo de 1 día hábil a partir de la entrega del móvil. El informe podrá ser remitido vía correo electrónico al administrador de Contrato.

Luis Medina Castillo

6. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

- Recibir los vehículos de lunes a sábados para su chequeo, habilitación de la ficha técnica o libreta de servicio del vehículo en 2 copias, una para la Contratante y otra para la Contratista.

- Emitir un presupuesto por el servicio solicitado conforme a la planilla de servicios adjudicados, en el cual los montos no pueden diferir de lo estipulado en su oferta, éste presupuesto será sin costo alguno para la contratante. El contratista al momento de presupuestar el costo de los trabajos, deberá aclarar si serán de "mantenimiento preventivo", "alta complejidad" o si se trata de un "trabajo menor", a los efectos de la definición de los plazos de entrega a establecer en la Orden de Servicio.

- Los repuestos, accesorios no contemplados cuya utilización pudiera surgir excepcionalmente, como consecuencia de las necesidades de reparación y/o mantenimiento a ser justificadas en un informe técnico, quedarán aceptados mediante su inclusión en la Orden de Servicio, conforme al presupuesto correspondiente previamente aprobado.

- Los vehículos deben entregarse con lavado del exterior y limpieza y aspirado interior.

- Será de entera responsabilidad del Contratista todos los daños causados a los vehículos de la Convocante, provenientes de hechos u omisiones voluntarias o involuntarias, negligencia o inexperiencia de sus empleados, sin cargo alguno para la Convocante.

- Garantizar los servicios ejecutados contra defectos de mano de obra, repuestos y materiales utilizados por un plazo que no deberá ser inferior a 1.000 (mil) kilómetros a partir del kilometraje de salida del taller o 3 meses a partir de la fecha del Informe Técnico o Acta de Entrega del Vehículo.

- Proveer de mano de obra, la totalidad de los repuestos, accesorios y suministros necesarios, que deben ser originales del fabricante del vehículo, para la reparación y/o mantenimiento total de cualquiera de los vehículos referenciados. Solo se aceptarán repuestos no originales en caso de que se demuestre la no disponibilidad en plaza y previa autorización del Departamento de Transporte.

- Una vez realizado los servicios, se deberá informar la culminación de los trabajos y entregar al Departamento de Transportes INFONA, los repuestos, accesorios o suministros que han sido cambiados.

7. FISCALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS

- La Convocante fiscalizará a través de los responsables directos de los vehículos (casos de vehículos en el interior del País) y el Dpto. de Transporte el cumplimiento de los servicios aprobados y solicitados a través de las Órdenes de Servicio. Los vehículos serán probados por los responsables directos de los mismos (casos de vehículos en el interior del País) para verificar su funcionamiento, y de ser satisfactorio informaran al Dpto. de Transporte y Taller el funcionamiento del vehículo para la emisión, en un plazo de 5 días hábiles de retirado el vehículo, de un **Acta de Recepción Satisfactoria, documento necesario para solicitar el pago**.

- El Proveedor, permitirá sin restricciones el acceso de Personal del INFONA a los talleres durante las reparaciones, de manera a supervisar y revisar los trabajos realizados y repuestos a ser provistos.

- Esta fiscalización no exime a la contratista de su responsabilidad respecto de la calidad de los trabajos y por tanto no garantiza el pago de los servicios ejecutados con defectos de materiales, piezas, repuestos o de la mano de obra provistas por el contratista.

Lic. C.P. Jose Luis Medina Castillo

- Los servicios ejecutados con defectos o fallas y los daños que pudiere causar, serán realizados nuevamente por cuenta y cargo del Contratista. Si notificado por la Convocante de la situación señalada precedentemente, no procediera a la reparación en el plazo de 3 (tres) días hábiles, la Convocante aplicará las multas previstas en el Pliego de Bases y Condiciones.

8. Plan de Entrega de los Servicios

a) **Plazo para entrega de diagnóstico de chequeo preventivo**: 1 día hábil a partir de la entrega del vehículo.
b) **Plazo para presentación de presupuesto**: 1 día hábil a partir de la entrega del vehículo.
c) **Plazo para Mantenimiento Preventivo**: 1 día a partir de la entrega del vehículo.
d) **Plazo para trabajos de mantenimiento y reparaciones para trabajos menores:** 3 (tres) días hábiles a partir de la recepción de la Orden de Servicio.
e) **Plazo para mantenimiento y reparaciones de alta complejidad:** 10 (diez) días hábiles a partir de la recepción de la Orden de Servicio.
f) Las Órdenes de Servicio será emitidas posterior a la recepción del presupuesto, y los móviles deberán ser recibidos como máximo en un plazo de 1 día hábil posterior a la recepción de la Orden. Para la ejecución de trabajos de mantenimiento preventivo no será necesario el presupuesto.

El lugar de entrega tras la finalización de los servicios realizados será en el establecimiento del taller adjudicado.

En casos excepcionales en que se requiera de un plazo superior, el Departamento de Transporte lo podrá autorizar justificadamente y por escrito.

En todos los casos el taller deberá entregar el vehículo con un informe técnico o Acta de Entrega en el que se debe indicar los trabajos realizados.

II. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

1. Deberá presentar constancia, certificado u otro documento de que la empresa oferente y su taller, o talleres están debidamente autorizados y capacitados para la distribución autorizada de productos de la marca Mitsubishi contemplada en el presente llamado.
2. Cantidad mínima de 3 (tres) años de experiencia demostrada a través de copias de contratos y/o facturas en los últimos 3 años (2017, 2018, 2019), mínimo 1 (uno) por año, en mantenimientos y reparación de la Marca Mitsubishi a instituciones Públicas y/o Privadas.
3. Presentación de Declaración Jurada emitida por el oferente de contar con las herramientas y personales adecuados y calificados para el cumplimiento de los trabajos solicitados.
4. Contar con la cantidad mínima de 3 (tres) personales que cuenten con Certificación Técnica del representante de la marca Mitsubishi.
5. Listado de nómina de personal anteriormente mencionado con su correspondiente aporte vigente a IPS demostrado a través de la planilla de IPS.

SISTEMA DE PREVENCION CONTRA INCENDIO: El oferente deberá presentar copia autenticada de planos de sistema de prevención contra incendios debidamente homologado y/o aprobado por la intendencia municipal correspondiente. Poseer Licencia Comercial vigente del municipio donde se encuentra el Taller Principal.
Poseer Licencia Ambiental del Taller, vigente emitida por la SEAM.
El oferente deberá presentar Declaración Jurada indicando que cuenta con:
–El taller debe contar con sensores de humo-calor, extintores, equipos de bocas hidrantes, carteles indicadores de salidas de emergencia en todas sus instalaciones.

–Poseer circuito cerrado de TV que garantice a la convocante que tenga la seguridad que desde el ingreso del vehículo hasta la salida quede totalmente grabado para un control escrito en caso de robo/hurto etc.

–Contar con servicio de guardia de seguridad las 24 hs.

EQUIPAMIENTOS, INFRAESTRUCTURA Y HERRAMIENTAS:

El oferente deberá presentar Declaración Jurada indicando que cuenta con:

•Elevadores hidráulicos, neumáticos y/o eléctricos: con capacidad mínima de 2.500 Kg. Como mínimo dos unidades

•Gato hidráulico tipo yacaré: con capacidad mínima de 2.000 kg. Como mínimo dos unidades

•Caballetes de seguridad: suficiente cantidad. Como mínimo ocho unidades.

•Scanner para diagnóstico de sistemas de alimentación de combustibles, sistemas de ABS, sistemas de controles electrónicos. Cantidad uno como mínimo.

•Multitester digital de uso automotriz. Cantidad como mínimo dos unidades.

•Prensa hidráulica de banco: Como mínimo dos unidades

•Prensa morsa de banco: Como mínimo dos unidades

•Pistola neumática: como mínimo tres unidades

•Gato para desmontaje de caja de cambios. Como mínimo uno.

•Banco de trabajo: Área destinada a cada especialidad de trabajo, como por ejemplo: sala de bomba inyectora, Chapería y pintura, reparaciones mecánica liviana, tornería, etc.

•Cajas de herramientas manuales: Estas deben incluir como mínimo destornilladores, llaves combinadas, llaves de tubo, pinza universal, pinzas de seguro y otros. Una caja de equipos manuales para cada operario del taller como mínimo TRES.

•Soldador eléctrico de arco como mínimo una unidad

•Soldadura autógena. Como mínimo una unidad

•Cargador de baterías. Como mínimo dos unidades

•Hidrolavadora. Como mínimo una unidad

•Reloj para medir presión del turbo, presión de aceite y compresión de motor. Como mínimo una unidad

•Pluma de 4 toneladas. Como mínimo, dos unidades.

•Banco de Armado de Motor una sala

•Power para estirar chasis una unidad

•Una sala de espera para clientes, climatizada y cómoda

INFRAESTRUCTURA:

El oferente deberá contar con infraestructura apropiada para el desempeño de las funciones contratadas. Dicha infraestructura será verificada por la Convocante.

La infraestructura deberá contar con perímetro amurallado o cercado, como asimismo con un área mínima de 500 m2 cubierto con techo tipo depósito, galpón o tinglado, y un patio (abierto) mínimo de 300 m2, demostrado a través de una Declaración Jurada.

La ubicación del Taller del Oferente, deberá encontrarse dentro de la ciudad de Asunción, Lambaré, Mariano Roque Alonso, Fernando de la Mora, Luque o San Lorenzo.

Observaciones:

– Todos los Repuestos deben ser Nuevos y Originales; en base a estándares de calidad certificados por el fabricante de los mismos.

Repuestos/Servicios no contemplados:

Si después de la cotización por los servicios de mantenimiento y/o reparación de/los vehículo/s a reparar surgiera la necesidad extraordinaria o imperiosa de alguna reparación que a criterio del oferente es/son indispensable/s para completar la reparación complementaria no contemplada en los ítems licitados y poder garantizar así el óptimo funcionamiento del vehículo, el oferente adjudicado deberá presentar la cotización mediante nota de Presupuesto y podrá realizar totalmente la reparación previa autorización y fiscalización por parte del INFONA.

Lic. Cristóbal Luis Medina Castillo

Gmail

RENE AGUERO <duoc.infona@gmail.com>

Fwd: Solicitud de cotizacion

1 mensaje

Jose Medina <jose.medina@infona.gov.py>
Para: Rene Aguero <duoc.infona@gmail.com>
Cc: José Dario González Villalba <jose.gonzalez@infona.gov.py>

25 de agosto de 2021, 12:45

De: "servicios" <servicios@automotive.com.py>
Para: "Jose Medina" <jose.medina@infona.gov.py>
Enviados: Miércoles, 25 de Agosto 2021 9:18:07
Asunto: Re: Solicitud de cotizacion

Señores
INFONA

Muy buenos días, antes que nada agradecemos vuestra deferencia al tenernos en cuenta para el presupuesto solicitado.
Lamentablemente por cuestiones ajenas a nuestra voluntad de índole administrativo, no podremos preparar inmediatamente la cotización requerida, sino hasta la segunda quincena del mes de setiembre.
Ofrecemos las disculpas del caso, y si la cotización en el plazo indicado les será igualmente útil, no duden en avisarnos.
Saludos cordiales

De: "Jose Medina" <jose.medina@infona.gov.py>
Para: servicios@automotive.com.py
CC: "Joaquin P. Ortigoza" <jortigoza@automotive.com.py>
Enviados: Miércoles, 25 de Agosto 2021 8:50:00
Asunto: Solicitud de cotizacion

Buenos días Señores Automotive por este medio solicito sean tan amables de poder cotizarme los servicios y provisión de repuestos que se detallan en el archivo adjunto, la misma sería para utilizarlo como precios referenciales para el llamado a Mantenimiento y/o reparación de vehículos de la marca Mitubishi, llamado a la cual estan cordialmente invitados.
Desde ya agradecería su ayuda, atentamente

--
Lic. C.P. José Luis Medina C., Jefe
Departamento de Transporte y Taller
INSTITUTO FORESTAL NACIONAL (INFONA)

--

Licitaciones
Ruta Mcal. Estigarribia No. 1126 - Km. 8 1/2
Telefax: (021)510-480

--
Lic. C.P. José Luis Medina C., Jefe
Departamento de Transporte y Taller
INSTITUTO FORESTAL NACIONAL (INFONA)

Gmail

RENE AGUERO <duoc.infona@gmail.com>

Fw: Solicitud de cotización

1 mensaje

jose luis medina castillo <jossymedina@yahoo.com>
Responder a: jose luis medina castillo <jossymedina@yahoo.com>
Para: "duoc.infona@gmail.com" <duoc.infona@gmail.com>
Cc: "jose.gonzalez@infona.gov.py" <jose.gonzalez@infona.gov.py>

25 de agosto de 2021, 12:52

Lic. C.P. José Luis Medina
Dpto. UOC - Dirección de Administración
INSTITUTO FORESTAL NACIONAL (INFONA)

----- Mensaje reenviado -----
De: hugo enrique medina castillo <hugo_medina84@hotmail.es>
Para: jose luis medina castillo <jossymedina@yahoo.com>
Enviado: miércoles, 25 de agosto de 2021 11:23:17 a. m. GMT-4
Asunto: RE: Solicitud de cotización

Estimado

Lic. C.P. José Luis Medina C.

Desde ya agradecemos la consideración para dicho presupuesto, pero laméntanos informar que no podremos presenta cotización para el llamado a Mantenimiento y Reparación de Vehículo de la marca Mitsubishi, por no disponer de tiempo necesario con nuestros proveedores.

Saludos Cordiales..

HS AUTO AGRICOLA

Enviado desde Correo para Windows

De: jose luis medina castillo
Enviado: miércoles, 25 de agosto de 2021 3:36 p. m.
Para: hugo_medina84@hotmail.es
Asunto: Solicitud de cotización

Buenos días Señores HS Autoagricola por este medio solicito sean tan amables de poder cotizarme los servicios y provisión de repuestos que se detallan en el archivo adjunto, la misma sería para utilizarlo como precios referenciales para el llamado a Mantenimiento y/o reparación de vehículos de la marca Mitubishi, llamado a la cual estan cordialmente invitados.

Desde ya agradecería su ayuda, atentamente

--

Lic. C.P. José Luis Medina C., Jefe
Departamento de Transporte y Taller
INSTITUTO FORESTAL NACIONAL (INFONA)

Gmail Buscar correo

Redactar

Recibidos 2.775
Destacados
Pospuestos
Importantes
Enviados
Borradores 201
Categorías
Personal
Unwanted
Viaje
Más

Meet
Nueva reunión
Unirse a una reunión

Hangouts
RENE

Fwd: Solicitud de cotizacion

Recibidos ×

Jose Medina
para mí, José

De: "servicios" <servicios@automotive.com.py>
Para: "Jose Medina" <jose.medina@infona.gov.py>
Enviados: Miércoles, 25 de Agosto 2021 9:18:07
Asunto: Re: Solicitud de cotizacion

Señores
INFONA

Muy buenos días, antes que nada agradecemos vuestra deferencia al tenernos en cuenta para el pre
Lamentablemente por cuestiones ajenas a nuestra voluntad de índole administrativo, no podremos pr
segunda quincena del mes de setiembre.
Ofrecemos las disculpas del caso, y si la cotización en el plazo indicado les será igualmente útil, no d
Saludos cordiales

De: "Jose Medina" <jose.medina@infona.gov.py>
Para: servicios@automotive.com.py