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.

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

San Lorenzo, 12 de noviembre de 2021.-

VISTO: El Memorando DGAF/DA/UOC N° 210/2021, mediante la cual el Jefe del Departamento de Unidad de Contrataciones Públicas remite a consideración el Informe de Evaluación de Ofertas N° 09/2021, **"CONTRATACIÓN DIRECTA N° 01/2021 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA MITSUBISHI" – I.D. N° 396051-SEGUNDO LLAMADO,** para su adjudicación por Resolución, y; -------

CONSIDERANDO: QUE, el Informe del evaluación de Ofertas N° 09/2021 **"CONTRATACIÓN DIRECTA N° 01/2021 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA MITSUBISHI" – I.D. N° 396051 - SEGUNDO LLAMADO,** en su conclusión menciona cuanto sigue: **CONCLUSIÓN:** De las documentaciones verificadas en este proceso de evaluación, cuya oferta fue seleccionada como la mas conveniente, se concluye que la firma **Nipón Automotores S.A.**:

- No se visualizan sanciones según el listado de Proveedores Sancionados del SICP.
- Cumple con las condiciones legales y técnicas estipuladas en la Carta de Invitación.
- Tiene la calificación y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato.
- Es único oferente y por ende presenta el único precio, habiéndose ya declarado desierto el Primer Llamado.
- Conforme al Certificado de Disponibilidad N° 064/21, se cuenta con la disponibilidad presupuestaria. (Se anexa copia del mismo en el **Anexo V**)

RECOMENDACIÓN: Por las consideraciones y conclusiones expuestas, ajustado a las disposiciones legales vigentes, esta Unidad Operativa de Contrataciones recomienda la **Adjudicación** del procedimiento de **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 01/2021 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA MITSUBISHI" – I.D. 396051 – SEGUNDO LLAMADO** a la siguiente firma según el siguiente detalle:

NIPON AUTOMOTORES S.A.					
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Motor - TRITON**				
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 provisión de aceite 15W40	Unidad	EVENTO	1	425.500

Ing. For. CRISTINA ALCORALEZA
Instituto Forestal Nacional

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.

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py · secretaria.general@infona.gov.py

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.

RESOLUCIÓN INFONA Nº 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396051". ----------

1.13	Cambio de aceite de diferencial, caja y reductora, con provisión de aceite 80W90	Unidad	EVENTO	1	678.500
1.14	Cambio de bombín 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 Galón	Unidad	EVENTO	1	103.500
1.18	Cemento gris o cemento negro	Unidad	EVENTO	1	92.00
1.19	Foco H4	Unidad	EVENTO	1	34.500
1.20	Foco H1	Unidad	EVENTO	1	34.00
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 reparación de Motor - TRITON**				
2.1	Juego de pistón	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 Válvulas	Unidad	EVENTO	1	9.430.000
2.10	Juego de Reten de Válvula	Unidad	EVENTO	1	345.000
2.11	Guía de válvulas	Unidad	EVENTO	1	287.500
2.12	Cepillada de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	672.750
2.13	Reparación y calibración de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	4.186.000
2.14	Rectificación de cilindros	Unidad	EVENTO	1	885.500
2.15	Rectificación de Cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	299.000
2.16	Rectificación de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	299.000
2.17	Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	345.000
2.18	Junta cárter	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 válvulas y guía de válvulas	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 presión 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
2.27	Caño flexible de aceite del enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	345.000
2.28	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
3	**Servicio de mantenimiento y reparación de Motor - TRITON**				
3.1	Bomba de Agua	Unidad	EVENTO	1	2.415.000
3.2	cadena de distribución con tensor (cambio incluido)	Unidad	EVENTO	1	8.050.000
3.3	Guías 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 balancín	Unidad	EVENTO	1	345.000
3.7	Regulación de válvulas	Unidad	EVENTO	1	345.000
3.8	Caño de aceite de alternador al cárter	Unidad	EJEMPLAR	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

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

Presidenta Interina
Instituto Forestal Nacional

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.

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

3.11	Mantenimiento de Válvula EGR	Unidad	EVENTO	1	345.000
3.12	Válvula EGR	Unidad	EVENTO	1	5.175.000
3.13	Carcaza de balanceador superior	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
3.14	Retén de 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 posición de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	195.500
3.22	Prueba hidráulica de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	115.000
3.23	Arandela de pico inyector chico	Unidad	EVENTO	1	166.750
3.24	Arandela de pico inyector grande	Unidad	EVENTO	1	517.500
3.25	Reparación 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 válvula	Unidad	EVENTO	1	483.000
3.35	Manguera de depurador	Unidad	EVENTO	1	1.127.000
3.36	Reparación de cárter y tapón	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**				
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	reparación 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 Dirección	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**				
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 tornería	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
5.9	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
6	**Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión - TRITON**				
6.1	Amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	1.138.500

Ing. Ftal. CRISTIAN A. GONZALEZ N.
Presidente
Instituto Forestal Nacional

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.

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

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
6.1	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 bieleta	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
6.20	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
7	**Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - TRITON**				
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	Rectificación 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 transmisión - TRITON**				
8.1	Ruleman Piñón	Unidad	EVENTO	1	460.000
8.2	Piñón	Unidad	EVENTO	1	6.670.000
8.3	Corona Piñón	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 velocímetro lado caja	Unidad	EVENTO	1	287.500
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	110000
9	**Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - TRITON**				
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	3.127.500
9.3	Fibras de freno zapatas (juego completo para los dos lados)	Unidad	EVENTO	1	2.300.000

Ing. For. CRISTINA A. TORALLA VILLA
Presidenta interina
Instituto Forestal Nacional

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.

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.

RESOLUCIÓN INFONA Nº 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396651". ----------

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 reparación 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	Bombín doble pistón c/u	Unidad	EVENTO	1	920.000
9.10	Juego reparación bombín freno trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	287.500
9.1	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 eléctrico - TRITON**				
10.1	Luces de freno	Unidad	EVENTO	1	40.250
10.2	Luces señalero	Unidad	EVENTO	1	40.250
10.3	Luces traseras de navegación	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	Módulo de llave encendido	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
10.10	Módulo de señalero y luces de estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
10.11	Módulo de limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
10.12	Motor limpiaparabrisas	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	Reparación Alternador, incluir : carbón, rebobinado, ruleman, 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 limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	368.000

Ing. For. CRISTINO GONZALEZ [redacted]
Presidente Interino
Instituto Forestal Nacional

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

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.

RESOLUCIÓN INFONA Nº 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396051". ----------

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
10.39	Mecanismo levanta vidrios trasero derecho	Unidad	EVENTO	1	2.185.000
10.40	Mecanismo levanta vidrios trasero izquierdo	Unidad	EVENTO	1	2.185.000
10.41	Ruleman tensor de A/AC	Unidad	EVENTO	1	862.500
10.42	Ruleman compresor de A/AC	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
10.43	cambio de sensor de velocímetro	Unidad	EVENTO	1	805.000
10.44	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
11	**Servicio de chapería y pintura- TRITON**				
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 guía de vidrio	Unidad	EVENTO	1	862.500
11.5	Cambio de mecanismo levantavidrios	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 bisagra 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
11.14	Cambio de guardapolvo de guardabarros	Unidad	EVENTO	1	402.500
11.15	Cambio de guardafangos	Unidad	EVENTO	1	460.000
11.16	Cambio de extensión de guardabarros	Unidad	EVENTO	1	138.000
11.17	cambio de paragolpes delantero	Unidad	EVENTO	1	6.900.000
11.18	cambio de paragolpes trasero	Unidad	EVENTO	1	5.750.000
11.19	cambio de parabrisas delantero c/m	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
11.20	cambio de espejo retrovisor	Unidad	EVENTO	1	2.990.000
11.21	reparación de capot	Unidad	EVENTO	1	575.000
11.22	reparación de guardabarros del	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.23	reparación de puerta	Unidad	EVENTO	1	402.500
11.24	reparación de caja lateral	Unidad	EVENTO	1	575.000
11.25	reparación de portón trasero	Unidad	EVENTO	1	460.000
11.26	reparación de panel de cola	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.27	reparación de zócalo de cabina	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.28	reparación de parante	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.29	ajuste de cabina y carrocería	Unidad	EVENTO	1	287.500
11.30	reparación de techo	Unidad	EVENTO	1	575.000
11.31	reparación de piso de carrocería	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	Parabrisas 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

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

Ing. For. CRISTINA GEORAKOPULO
Presidenta del Directorio
Instituto Forestal Nacional

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

Mision: 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.

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396651". ----------

11.40	Vidrio pta tras RH	Unidad	EVENTO	1	977.500
11.41	Vidrio pta tras LH	Unidad	EVENTO	1	977.500
11.42	Paragolpes delantero	Unidad	EVENTO	1	4.600.000
11.43	Paragolpes 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	Guardabarros del RH	Unidad	EVENTO	1	2.300.000
11.47	Guardabarros del LH	Unidad	EVENTO	1	2.300.000
11.48	Tapa Carrocería	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
12	**Servicio de mantenimiento y reparación de Motor - L200**				
12.1	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	EVENTO	1	287.500
12.2	Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	368.000
12.3	Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	434.700
12.4	Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	690.000
12.5	Limpieza de Radiador	Unidad	EVENTO	1	299.000
12.6	Reparación de Radiador	Unidad	EVENTO	1	672.750
12.7	Limpieza de tanque de combustible montado	Unidad	EVENTO	1	747.500
12.8	Reparación de tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	414.000
12.9	Tanque de combustible colocado	Unidad	EVENTO	1	4.485.000
12.10	Calibración juego(4) Picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	3.438.500
12.11	Pico inyector	Unidad	EVENTO	1	7.475.000
12.12	Cambio de aceite de motor, con provisión de aceite 15W40	Unidad	EVENTO	1	425.500
12.13	Cambio de aceite de diferencial, caja y reductora, con provisión de aceite 80W90	Unidad	EVENTO	1	678.500
12.14	Cambio de bombín de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.092.500
12.15	Grasa de masa	Unidad	EVENTO	1	80.500
12.16	Agua destilada 1 litro	Unidad	EVENTO	1	17.250
12.17	Refrigerante 1 Galón	Unidad	EVENTO	1	103.500
12.18	Cemento gris o cemento negro	Unidad	EVENTO	1	92.000
12.19	Foco H4	Unidad	EVENTO	1	34.500
12.20	Foco H1	Unidad	EVENTO	1	34.500
12.21	Porta foco alta/baja	Unidad	EVENTO	1	172.500
12.22	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
13	**Servicio de mantenimiento y reparación de Motor - L200**				
13.1	Bomba de Agua (cambio incluido)	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
13.2	Correa / cadena de distribución (Correa dentadas corta)	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
13.3	Correa / cadena de distribución (Correa dentada larga) 750000	Unidad	EVENTO	1	3.645.500
13.4	Polea ruleman tensor de correas, Tensores de correa dentada corta	Unidad	EVENTO	1	563.500
13.5	Ruleman tensor de correas tensor de correa dentada larga	Unidad	EVENTO	1	575.000
13.6	Reten Juego completo frente motor	Unidad	EVENTO	1	483.000
13.7	Reparación del sistema completo del turbo	Unidad	EVENTO	1	5.900.000

Ing. For. CRISTINA A. GONZALEZ
Presidenta Interina

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

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

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

13.8	Turbo	Unidad	EVENTO	1	20.125.000
13.9	Caño de aceite de alternador al cárter	Unidad	EVENTO	1	747.500
13. 0	Caño de alta presión de enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	977.500
13. 1	Caño de aceite del alternador al porta filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	920.000
13. 2	Mantenimiento de Válvula EGR	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
13. 3	Válvula EGR	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
13. 4	Carcaza de balanceador superior	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
13. 5	Retén de Balanceador superior	Unidad	EVENTO	1	115.000
13. 6	Chavetas de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	115.000
13. 7	Torneado base de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	920.000
13. 8	Tornillo de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	575.000
13. 9	Polea de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	2.990.000
13.20	Sensor de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	195.500
13.21	Sensor de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
13.22	Estrella/placa de posición de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	253.000
13.23	Prueba hidráulica de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	552.000
13.24	Arandela de pico inyector chico	Unidad	EVENTO	1	207.000
13.25	Arandela de pico inyector grande	Unidad	EVENTO	1	230.000
13.26	Reparación de deflector del ventilador	Unidad	EVENTO	1	575.000
13.27	Paleta	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
13.28	Embrague ventilador	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
13.29	Tapa de radiador	Unidad	EVENTO	1	437.000
13.30	Cambio radiador	Unidad	EVENTO	1	5.623.500
13.31	Manguera de radiador con abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	460.000
13.32	Manguera de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	1.092.500
13.33	Sensor boost	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
13.34	Bancadita	Unidad	EVENTO	1	920.000
13.35	Martillito de válvula	Unidad	EVENTO	1	3.335.000
13.36	Manguera de depurador	Unidad	EVENTO	1	1.127.000
13.37	Reparación de cárter y tapón	Unidad	EVENTO	1	552.000
13.38	Solenoide de geometría de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
13.39	Solenoide de presión de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
13.40	Reten bancada trasera	Unidad	EVENTO	1	402.500
13.41	Reten delantero del cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	862.500
13.42	Caño flexible de aceite del enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	345.000
13.43	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
14	**Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - L200**				
14.	Brazo Auxiliar	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
14.2	Brazo pitman	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
14.3	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	4.726.500
14.4	Barra Larga de Dirección	Unidad	EVENTO	1	1.840.000
14.5	Alineación , balanceo y pisadas de ruedas	Unidad	EVENTO	1	373.750
14.6	Muñequin de dirección largo	Unidad	EVENTO	1	517.500
14.7	Muñequin de dirección corto	Unidad	EVENTO	1	437.000
14.8	Reparación de cremallera , cruceta y dirección , alineación y balanceo	Unidad	EVENTO	1	2.357.500
14.9	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	575.000
14.10	Correa e Dirección	Unidad	EVENTO	1	287.500
14.11	Correa e Dirección	Unidad	EVENTO	1	345.000
14.12	Cremallera de dirección	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
14.13	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
15	**Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - L200**				

Ing. For. CRISTINA A. GORAEB
Presidenta Interina

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

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.

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

15.1	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	EVENTO	1	448.500
15.2	Homocinética Lado Rueda	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
15.3	Homocinética Lado diferencial Completo	Unidad	EVENTO	1	4.600.000
15.4	Cubo de masa delantero	Unidad	EVENTO	1	2.415.000
15.5	Punta eje	Unidad	EVENTO	1	3.795.000
15.6	Ruleman punta eje (conjunto por rueda)	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
15.7	Reten punta eje	Unidad	EVENTO	1	207.000
15.8	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
16	**Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión - L200**				
16.1	Amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	977.500
16.2	Amortiguador delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
16.3	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
16.4	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
16.5	Buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	575.000
16.6	Buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	437.000
16.7	Buje barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	149.500
16.8	Buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	51.750
16.9	Rotulas p/lado (cada uno)	Unidad	EVENTO	1	575.000
16.10	Juego de elásticos - trasero	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
16.11	Grillete de elástico	Unidad	EVENTO	1	920.000
16.12	Grillete de elástico	Unidad	EVENTO	1	368.000
16.13	Cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	747.500
16.14	Centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1	575.000
16.15	Buje taqueador inferior	Unidad	EVENTO	1	230.000
16.16	Buje taqueador superior	Unidad	EVENTO	1	345.000
16.17	Buje bieleta	Unidad	EVENTO	1	40.250
16.18	Prisionero con tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	264.500
16.19	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
16.20	Prisionero de rueda	Unidad	EVENTO	1	690.000
16.21	Tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	138.000
16.22	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
17	**Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - L200**				
17.1	Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	2.185.000
17.2	Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	1.150.000
17.3	Plato de presión	Unidad	EVENTO	1	1.840.000
17.4	Ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	230.000
17.5	Bomba Central de Embrague	Unidad	EVENTO	1	1.012.000
17.6	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	460.000
17.7	Reten de bancada - motor	Unidad	EVENTO	1	264.500
17.8	Reten de eje de mando - caja	Unidad	EVENTO	1	172.500
17.9	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	EVENTO	1	862.500
17.10	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	EVENTO	1	345.000
17.11	Rectificación de corona volante y balanceado	Unidad	EVENTO	1	224.250
17.12	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
18	**Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión - L200**				
18.1	Ruleman Piñón	Unidad	EVENTO	1	460.000
18.2	Piñón	Unidad	EVENTO	1	4.025.000
18.3	Corona Piñón	Unidad	EVENTO	1	6.670.000
18.4	Reten diferencial	Unidad	EVENTO	1	230.000
18.5	Sincronizadores de 1ra a la 5ta marcha	Unidad	EVENTO	1	4.600.000
18.6	Retenes caja (completo)	Unidad	EVENTO	1	500.000
18.7	Reten cola de caja	Unidad	EVENTO	1	[illegible]

Ing. For. CRISTINA A. [illegible]
Presidenta Interina
Instituto Forestal Nacional

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

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.

RESOLUCIÓN INFONA Nº 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396051". ----------

18.8	Reten reductora	Unidad	EVENTO	1	287.500
18.9	Cardan de 4x4	Unidad	EVENTO	1	3.105.000
18.10	Cardan	Unidad	EVENTO	1	8.280.000
18.11	Rulemanes de Caja (juego completo)	Unidad	EVENTO	1	368.000
18.12	Calce de Ajustes	Unidad	EVENTO	1	396.750
18.13	Soporte caja	Unidad	EVENTO	1	747.500
18. 4	Conexión velocímetro lado caja	Unidad	EVENTO	1	805.000
18. 5	Soporte diferencial delantero	Unidad	EVENTO	1	920.000
18. 6	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
19	**Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - L200**				
19.	Pastillas de frenos (juego completo para los dos lados)	Unidad	EVENTO	1	897.000
19.2	Discos de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	2.127.500
19.3	Fibras de freno zapatas (juego completo para los dos lados)	Unidad	EVENTO	1	1.138.500
19.4	Juego reparo bomba central freno	Unidad	EVENTO	1	977.500
19.5	Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	2.587.500
19.6	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	EVENTO	1	517.500
19.7	Tambor freno trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
19.8	Servofreno	Unidad	EVENTO	1	5.980.000
19.9	Bombín doble pistón c/u	Unidad	EVENTO	1	920.000
19.10	Juego reparación bombín freno trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	212.750
19.11	Depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	3.277.500
19.12	Caño flexible rueda delantera c/u	Unidad	EVENTO	1	448500
19.13	Caño flexible rueda trasera c/u	Unidad	EVENTO	1	448.500
19.14	Cabo de freno de mano lado rueda	Unidad	EVENTO	1	805.000
19.15	Fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	34.500
19.16	Rectificación de discos de freno	Unidad	EVENTO	1	74.750
19.17	Rectificación de tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	59.800
19.18	Resorte regulador de frenos	Unidad	EVENTO	1	368.000
19.19	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
20	**Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico - L200**				
20.1	Luces de freno	Unidad	EVENTO	1	40.250
20.2	Luces señalero	Unidad	EVENTO	1	40.250
20.3	Luces traseras de navegación	Unidad	EVENTO	1	40.250
20.4	Luces de Patente	Unidad	EVENTO	1	40.250
20.5	Faro completo trasero	Unidad	EVENTO	1	2.300.000
20.6	Faro completo delantero	Unidad	EVENTO	1	4.600.000
20.7	Modulo A/C	Unidad	EVENTO	1	5.750.000
20.8	Modulo, señaleros, luces	Unidad	EVENTO	1	2.415.000
20.9	Módulo de llave encendido	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
20.10	Módulo de señalero y luces de estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
20.11	Módulo de limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
20.12	Motor limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	1.840.000
20.13	Terminal de batería	Unidad	EVENTO	1	322.000
20.14	Relay luz alta/baja	Unidad	EVENTO	1	920.000
20.15	Relay A/C	Unidad	EVENTO	1	575.000
20.16	Relay ventilador	Unidad	EVENTO	1	471.500
20.17	Relay alternador	Unidad	EVENTO	1	391.000
20.18	Relay auxiliar hasta 30 Amp.	Unidad	EVENTO	1	253.000
20.19	Reparación de motor de arranque, incluir carbón, rebobinado, bujes	Unidad	EVENTO	1	1.725.000

Mision: Promover la gestión forestal sostenible a través de una politica 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.

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

20.20	Bendix	Unidad	EVENTO	1	2.357.500
20.21	Solenoide o automático del arranque	Unidad	EVENTO	1	2.121.750
20.22	Reparación Alternador, incluir : carbón, rebobinado, ruleman, bujes	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
20.23	Placa reguladora de voltaje de alternador	Unidad	EVENTO	1	2.185.000
20.24	Ajustar faro auxiliar	Unidad	EVENTO	1	115.000
20.25	Alinear luces	Unidad	EVENTO	1	115.000
20.26	Bujías incandescentes c/u	Unidad	EVENTO	1	517.500
20.27	Bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	230.000
20.28	Bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
20.29	Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	368.000
20.30	Correa de compresor de acondicionador de aire	Unidad	EVENTO	1	230.000
20.31	Compresor A/C	Unidad	EVENTO	1	8.050.000
20.32	Filtro A/C	Unidad	EVENTO	1	805.000
20.33	Cepillo limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	368.000
20.34	Electro ventilador A/C	Unidad	EVENTO	1	3.737.500
20.35	Reparación del circuito A/C; debe incluir soldadura en aluminio	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
20.36	Carga de gas A/C	Unidad	EVENTO	1	287.500
20.37	Cambio de sensor de velocímetro	Unidad	EVENTO	1	517.500
20.38	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
21	**Servicio de chapería y pintura - L200**				
21.1	Cambio de luneta con moldura	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
21.2	Cambio de vidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	977.500
21.3	Cambio de moldura de techo	Unidad	EVENTO	1	632.500
21.4	Cambio de media guia de vidrio	Unidad	EVENTO	1	862.500
21.5	Cambio de mecanismo levantavidrios	Unidad	EVENTO	1	1.955.000
21.6	Cambio limitador de puerta	Unidad	EVENTO	1	690.000
21.7	Cambio de cerradura de puerta	Unidad	EVENTO	1	517.500
21.8	Cambio de bisagra de puerta	Unidad	EVENTO	1	345.000
21.9	Cambio de goma de puerta	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
21. 0	Cambio de goma de parante de puerta	Unidad	EVENTO	1	1.667.500
21. 1	Cambio de tapizado de puerta	Unidad	EVENTO	1	2.990.000
21. 2	Cambio de Manija de puerta interior	Unidad	EVENTO	1	690.000
21. 3	Cambio de manija de puerta exterior	Unidad	EVENTO	1	690.000
21. 4	Cambio de guardapolvo de guardabarros	Unidad	EVENTO	1	690.000
21. 5	Cambio de guardafangos	Unidad	EVENTO	1	517.500
21. 6	Cambio de extensión de guardabarros	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
21. 7	Cambio de paragolpes delantero	Unidad	EVENTO	1	6.900.000
21. 8	Cambio de paragolpes trasero	Unidad	EVENTO	1	5.520.000
21. 9	Cambio de parabrisas delantero c/m	Unidad	EVENTO	1	9.085.000
21.20	Cambio de espejo retrovisor	Unidad	EVENTO	1	5.738.500
21.21	Reparación de capot	Unidad	EVENTO	1	805.000
21.22	Reparación de guardabarros del	Unidad	EVENTO	1	575.000
21.23	Reparación de puerta	Unidad	EVENTO	1	575.000
21.24	Reparación de caja lateral	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
21.25	Reparación de portón trasero	Unidad	EVENTO	1	920.000
21.26	Reparación de panel de cola	Unidad	EVENTO	1	575.000
21.27	Reparación de zócalo de cabina	Unidad	EVENTO	1	805.000
21.28	Reparación de parante	Unidad	EVENTO	1	575.000
21.29	Ajuste de cabina y carrocería	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
21.30	Reparación de techo	Unidad	EVENTO	1	1.725.000

Vision: 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.

Ing. For. Cristina A. Duarte G.
Presidenta Interina
Instituto Forestal Nacional

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

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.

RESOLUCIÓN INFONA Nº 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396051". ----------

21.31	Reparación de piso de carrocería	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
21.32	Cambio de capot delantero	Unidad	EVENTO	1	575.000
21.33	Cambio de puerta delanteras	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
21.34	Cambio de TAPA trasera	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
21.35	Cambio de cabo de tapa trasera	Unidad	EVENTO	1	920.000
21.36	Parabrisas delantero	Unidad	EVENTO	1	6.210.000
21.37	Luneta trasero	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
21.38	Vidrio pta del LH	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
21.39	Vidrio pta del RH	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
21.40	Vidrio pta tras RH	Unidad	EVENTO	1	977.500
21.41	Vidrio pta tras LH	Unidad	EVENTO	1	977.500
21.42	Paragolpes delantero	Unidad	EVENTO	1	4.600.000
21.43	Paragolpes trasero	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
21.44	Guardaplast interior del Rh	Unidad	EVENTO	1	667.000
21.45	Guardaplast interior del Lh	Unidad	EVENTO	1	667.000
21.46	Guardabarros del RH	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
21.47	Guardabarros del LH	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
21.48	Tapa Carrocería	Unidad	EVENTO	1	3.220.000
21.49	Capot	Unidad	EVENTO	1	13.800.000
21.50	Espejo Retrovisor RH	Unidad	EVENTO	1	4.945.000
21.51	Espejo Retrovisor LH	Unidad	EVENTO	1	4.945.000
21.52	Manija exterior del RH LH	Unidad	EVENTO	1	667.000
21.53	Manija exterior tras RH LH	Unidad	EVENTO	1	667.000
21.54	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
				PRECIO TOTAL	**852.922.450**

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de **Gs. 60.000.000 (guaraníes sesenta millones)** y el monto máximo asciende a la suma de **Gs. 120.000.000 (guaraníes ciento veinte millones)**. La presente recomendación se adopta en concordancia con el Art. 28 de la Ley 2.051/03 de Contrataciones Públicas y al Art. 65 del Decreto 2.992/19 que reglamenta dicha Ley. De conformidad a las conclusiones formuladas y las decisiones adoptadas en cuanto a la recomendación de adjudicación, se firma el presente Informe de Evaluación de Ofertas en fecha 11 de noviembre del año 2021.----------

QUE, el expediente de referencia ha sido sometido a consideración de la Dirección de Administración, así como también de la Dirección General de Administración y Finanzas, sin que las mismas hayan opuesto objeción al informe de Evaluación de Ofertas Nº 09/2021, propuesto por la Unidad Operativa de Contrataciones Públicas. ----------

QUE, de acuerdo a las constancias documentales y al análisis técnico realizado por el Departamento de Unidad Operativa de Contrataciones esta Presidencia se adhiere a las recomendaciones realizadas por la misma, en todos sus términos y así determinar la adjudicación del llamado a Contratación **DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396051"**, a la Firma NIPON AUTOMOTORES S.A. por un monto mínimo de Gs.: 60.000.000 (Guaraníes sesenta millones) y un monto máximo de Gs.: 120.000.000 (Guaraníes ciento veinte millones) IVA incluido.----------

Ing. For. CRISTINA ESQUIVEL STKI
Presidenta
Instituto Forestal Nacional

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

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.

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

QUE, la Ley N° 3464/2008, crea el Instituto Forestal Nacional como un ente autárquico y descentralizado del estado, establece en su Art. 10 dispone: "*Son atribuciones del Presidente: ... b) Dirigir, ejecutar y ordenar las actividades técnicas, administrativas y financieras del INFONA, de acuerdo con las políticas, lineamientos y mandatos establecidos en esta Ley y sus respectivas reglamentaciones*".----------

QUE, por Decreto N° 19, de fecha 15 de agosto de 2018, se designa como Presidenta Interina del Instituto Forestal Nacional (INFONA) a la Ing. For. Cristina Alejandra Goralewski Hempel.----------

POR TANTO, en ejercicio de sus atribuciones legales, la Presidenta Interina del Instituto Forestal Nacional,

R e s u e l v e:

Artículo 1°: **ADJUDICAR**, el llamado a Contratación **DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051"**, a la **FIRMA NIPON AUTOMOTORES S.A.** por un monto mínimo de Gs.: 60.000.000 (Guaraníes sesenta millones) y un monto máximo de Gs.: 120.000.000 (Guaraníes ciento veinte millones) IVA incluido, atendiendo el siguiente detalle:

NIPON AUTOMOTORES S.A.					
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**
1	**Servicio de mantenimiento y reparación de Motor - TRITON**				
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 provisión de aceite 15W40	Unidad	EVENTO	1	425.500
1.13	Cambio de aceite de diferencial, caja y reductora, con provisión 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 Galón	Unidad	EVENTO	1	103.500
1.18	Cemento gris o cemento negro	Unidad	EVENTO	1	92.00
1.19	Foco H4	Unidad	EVENTO	1	34.500
1.20	Foco H1	Unidad	EVENTO	1	34.00
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 reparación de Motor - TRITON**				
2.1	Juego de pistón	Unidad	EVENTO	1	10.350.000

Ing. For. CRISTINA A. GORALEWSKI H.
Presidenta Interina

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

Mision: 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.

RESOLUCIÓN INFONA Nº 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396851". ----------

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 Válvulas	Unidad	EVENTO	1	9.430.000
2.10	Juego de Reten de Válvula	Unidad	EVENTO	1	345.000
2.11	Guía de válvulas	Unidad	EVENTO	1	287.500
2.12	Cepillada de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	672.750
2.13	Reparación y calibración de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	4.186.000
2.14	Rectificación de cilindros	Unidad	EVENTO	1	885.500
2.15	Rectificación de Cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	299.000
2.16	Rectificación de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	299.000
2.17	Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	345.000
2.18	Junta cárter	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 válvulas y guía de válvulas	Unidad	EVENTO	1	2.242.500
2.2	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 geometria de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
2.24	Solenoide de presión 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
2.27	Caño flexible de aceite del enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	345.000
2.28	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
3	**Servicio de mantenimiento y reparación de Motor - TRITON**				
3.1	Bomba de Agua	Unidad	EVENTO	1	2.415.000
3.2	cadena de distribución con tensor (cambio incluido)	Unidad	EVENTO	1	8.050.000
3.3	Guías 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 balancín	Unidad	EVENTO	1	345.000
3.7	Regulación de válvulas	Unidad	EVENTO	1	345.000
3.8	Caño de aceite de alternador al cárter	Unidad	EJEMPLAR	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 Válvula EGR	Unidad	EVENTO	1	345.000
3.12	Válvula EGR	Unidad	EVENTO	1	5.175.000
3.13	Carcaza de balanceador superior	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
3.14	Retén de 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 posición de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	195.500
3.22	Prueba hidráulica de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	115.000
3.23	Arandela de pico inyector chico	Unidad	EVENTO	1	166.750

Presidenta Interina
Instituto Forestal Nacional

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.

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

3.24	Arandela de pico inyector grande	Unidad	EVENTO	1	517.500
3.25	Reparación 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 válvula	Unidad	EVENTO	1	483.000
3.35	Manguera de depurador	Unidad	EVENTO	1	1.127.000
3.36	Reparación de cárter y tapón	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**				
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	reparación 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
4.1	Correa de Dirección	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**				
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 tornería	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
5.9	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
6	**Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión - TRITON**				
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
6.1	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	495.000

Ing. For. CRISTINA [illegible]
Presidenta Interina
Instituto Forestal Nacional

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.

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

6.15	Buje taqueador inferior	Unidad	EVENTO	1	230.000
6.16	Buje bieleta	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
6.20	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
7	**Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - TRITON**				
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	Rectificación 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 transmisión - TRITON**				
8.1	Ruleman Piñón	Unidad	EVENTO	1	460.000
8.2	Piñón	Unidad	EVENTO	1	6.670.000
8.3	Corona Piñón	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 velocímetro lado caja	Unidad	EVENTO	1	287.500
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	110000
9	**Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - TRITON**				
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 reparación 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	Bombín doble pistón c/u	Unidad	EVENTO	1	920.000
9.10	Juego reparación bombín 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

Ing. For. CRISTINA [illegible]
Presidente Interina

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.

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

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 eléctrico - TRITON**				
10.1	Luces de freno	Unidad	EVENTO	1	40.250
10.2	Luces señalero	Unidad	EVENTO	1	40.250
10.3	Luces traseras de navegación	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	Módulo de llave encendido	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
10.10	Módulo de señalero y luces de estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
10.11	Módulo de limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
10.12	Motor limpiaparabrisas	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	Reparación Alternador, incluir : carbón, rebobinado, ruleman, 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 limpiaparabrisas	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
10.39	Mecanismo levanta vidrios trasero derecho	Unidad	EVENTO	1	2.185.000
10.40	Mecanismo levanta vidrios trasero izquierdo	Unidad	EVENTO	1	2.185.000
10.41	Ruleman tensor de A/AC	Unidad	EVENTO	1	862.500
10.42	Ruleman compresor de A/AC	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
10.43	cambio de sensor de velocímetro	Unidad	EVENTO	1	805.000
10.44	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
11	**Servicio de chapería y pintura- TRITON**				

Ing. For. CRISTIAN A. GORAL DESKIN
Presidente Interina
Instituto Forestal Nacional

Misión: Promover la gestión forestal sostenible a través de una politica 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.

RESOLUCIÓN INFONA Nº 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396651". ----------

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 guía de vidrio	Unidad	EVENTO	1	862.500
11.5	Cambio de mecanismo levantavidrios	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 bisagra 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
11.14	Cambio de guardapolvo de guardabarros	Unidad	EVENTO	1	402.500
11.15	Cambio de guardafangos	Unidad	EVENTO	1	460.000
11.16	Cambio de extensión de guardabarros	Unidad	EVENTO	1	138.000
11.17	cambio de paragolpes delantero	Unidad	EVENTO	1	6.900.000
11.18	cambio de paragolpes trasero	Unidad	EVENTO	1	5.750.000
11.19	cambio de parabrisas delantero c/m	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
11.20	cambio de espejo retrovisor	Unidad	EVENTO	1	2.990.000
11.21	reparación de capot	Unidad	EVENTO	1	575.000
11.22	reparación de guardabarros del	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.23	reparación de puerta	Unidad	EVENTO	1	402.500
11.24	reparación de caja lateral	Unidad	EVENTO	1	575.000
11.25	reparación de portón trasero	Unidad	EVENTO	1	460.000
11.26	reparación de panel de cola	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.27	reparación de zócalo de cabina	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.28	reparación de parante	Unidad	EVENTO	1	345.000
11.29	ajuste de cabina y carrocería	Unidad	EVENTO	1	287.500
11.30	reparación de techo	Unidad	EVENTO	1	575.000
11.31	reparación de piso de carrocería	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
11.35	Parabrisas 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	Paragolpes delantero	Unidad	EVENTO	1	4.600.000
11.43	Paragolpes 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	Guardabarros del RH	Unidad	EVENTO	1	2.300.000
11.47	Guardabarros del LH	Unidad	EVENTO	1	2.300.000
11.48	Tapa Carrocería	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

Ing. For. CRISTINA A. CORALLO [redacted]
Presidenta Interina
Instituto Forestal Nacional

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.

RESOLUCIÓN INFONA Nº 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396051". ----------

11.53	Manija exterior tras RH LH	Unidad	EVENTO	1	667.000
11.54	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
12	**Servicio de mantenimiento y reparación de Motor - L200**				
12.1	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	EVENTO	1	287.500
12.2	Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	368.000
12.3	Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	434.700
12.4	Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	690.000
12.5	Limpieza de Radiador	Unidad	EVENTO	1	299.000
12.6	Reparación de Radiador	Unidad	EVENTO	1	672.750
12.7	Limpieza de tanque de combustible montado	Unidad	EVENTO	1	747.500
12.8	Reparación de tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	414.000
12.9	Tanque de combustible colocado	Unidad	EVENTO	1	4.485.000
12.10	Calibración juego(4) Picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	3.438.500
12.11	Pico inyector	Unidad	EVENTO	1	7.475.000
12.12	Cambio de aceite de motor, con provisión de aceite 15W40	Unidad	EVENTO	1	425.500
12.13	Cambio de aceite de diferencial, caja y reductora, con provisión de aceite 80W90	Unidad	EVENTO	1	678.500
12.14	Cambio de bombín de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.092.500
12.15	Grasa de masa	Unidad	EVENTO	1	80.500
12.16	Agua destilada 1 litro	Unidad	EVENTO	1	17.250
12.17	Refrigerante 1 Galón	Unidad	EVENTO	1	103.500
12.18	Cemento gris o cemento negro	Unidad	EVENTO	1	92.000
12.19	Foco H4	Unidad	EVENTO	1	34.500
12.20	Foco H1	Unidad	EVENTO	1	34.500
12.21	Porta foco alta/baja	Unidad	EVENTO	1	172.500
12.22	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
13	**Servicio de mantenimiento y reparación de Motor - L200**				
13.1	Bomba de Agua (cambio incluido)	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
13.2	Correa / cadena de distribución (Correa dentadas corta)	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
13.3	Correa / cadena de distribución (Correa dentada larga) 750000	Unidad	EVENTO	1	3.645.500
13.4	Polea ruleman tensor de correas, Tensores de correa dentada corta	Unidad	EVENTO	1	563.500
13.5	Ruleman tensor de correas tensor de correa dentada larga	Unidad	EVENTO	1	575.000
13.6	Reten Juego completo frente motor	Unidad	EVENTO	1	483.000
13.7	Reparación del sistema completo del turbo	Unidad	EVENTO	1	6.900.000
13.8	Turbo	Unidad	EVENTO	1	20.125.000
13.9	Caño de aceite de alternador al cárter	Unidad	EVENTO	1	747.500
13.10	Caño de alta presión de enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	977.500
13.11	Caño de aceite del alternador al porta filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	920.000
13.12	Mantenimiento de Válvula EGR	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
13.13	Válvula EGR	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
13.14	Carcaza de balanceador superior	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
13.15	Retén de Balanceador superior	Unidad	EVENTO	1	115.000
13.16	Chavetas de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	115.000
13.17	Torneado base de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	920.000
13.18	Tornillo de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	575.000
13.19	Polea de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	990.000
13.20	Sensor de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	195.500

Ing. Fed. CRISTINA FERNANDEZ
Presidente Interina
Instituto Forestal Nacional

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

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.

RESOLUCIÓN INFONA Nº 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396051". ----------

13.31	Sensor de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
13.32	Estrella/placa de posición de cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	253.000
13.33	Prueba hidráulica de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	552.000
13.34	Arandela de pico inyector chico	Unidad	EVENTO	1	207.000
13.35	Arandela de pico inyector grande	Unidad	EVENTO	1	230.000
13.36	Reparación de deflector del ventilador	Unidad	EVENTO	1	575.000
13.37	Paleta	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
13.38	Embrague ventilador	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
13.39	Tapa de radiador	Unidad	EVENTO	1	437.000
13.40	Cambio radiador	Unidad	EVENTO	1	5.623.500
13.41	Manguera de radiador con abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	460.000
13.42	Manguera de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	1.092.500
13.43	Sensor boost	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
13.44	Bancadita	Unidad	EVENTO	1	920.000
13.45	Martillito de válvula	Unidad	EVENTO	1	3.335.000
13.46	Manguera de depurador	Unidad	EVENTO	1	1.127.000
13.47	Reparación de cárter y tapón	Unidad	EVENTO	1	552.000
13.48	Solenoide de geometría de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
13.49	Solenoide de presión de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
13.40	Reten bancada trasera	Unidad	EVENTO	1	402.500
13.41	Reten delantero del cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	862.500
13.42	Caño flexible de aceite del enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	345.000
13.43	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
14	**Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - L200**				
14.1	Brazo Auxiliar	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
14.2	Brazo pitman	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
14.3	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	4.726.500
14.4	Barra Larga de Dirección	Unidad	EVENTO	1	1.840.000
14.5	Alineación , balanceo y pisadas de ruedas	Unidad	EVENTO	1	373.750
14.6	Muñequin de dirección largo	Unidad	EVENTO	1	517.500
14.7	Muñequin de dirección corto	Unidad	EVENTO	1	437.000
14.8	Reparación de cremallera , cruceta y dirección , alineación y balanceo	Unidad	EVENTO	1	2.357.500
14.9	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	575.000
14.10	Correa e Dirección	Unidad	EVENTO	1	287.500
14.11	Correa e Dirección	Unidad	EVENTO	1	345.000
14.12	Cremallera de dirección	Unidad	EVENTO	1	4.025.000
14.13	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
15	**Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - L200**				
15.1	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	EVENTO	1	448.500
15.2	Homocinética Lado Rueda	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
15.3	Homocinética Lado diferencial Completo	Unidad	EVENTO	1	4.600.000
15.4	Cubo de masa delantero	Unidad	EVENTO	1	2.415.000
15.5	Punta eje	Unidad	EVENTO	1	3.795.000
15.6	Ruleman punta eje (conjunto por rueda)	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
15.7	Reten punta eje	Unidad	EVENTO	1	207.000
15.8	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
16	**Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión - L200**				
16.1	Amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	977.500
16.2	Amortiguador delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	1.265.000
16.3	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
16.4	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	EVENTO	1	3.070.000

Ing. For. CRISTINA A. GONZALEZ
Presidenta Interina

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

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.

RESOLUCIÓN INFONA Nº 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396051". ----------

16.5	Buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	575.000
16.6	Buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	437.000
16.7	Buje barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	149.500
16.8	Buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	51.750
16.9	Rotulas p/lado (cada uno)	Unidad	EVENTO	1	575.000
16. 0	Juego de elásticos - trasero	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
16. 1	Grillete de elástico	Unidad	EVENTO	1	920.000
16. 2	Grillete de elástico	Unidad	EVENTO	1	368.000
16. 3	Cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	747.500
16. 4	Centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1	575.000
16. 5	Buje taqueador inferior	Unidad	EVENTO	1	230.000
16. 6	Buje taqueador superior	Unidad	EVENTO	1	345.000
16. 7	Buje bieleta	Unidad	EVENTO	1	40.250
16. 8	Prisionero con tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	264.500
16. 9	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
16.20	Prisionero de rueda	Unidad	EVENTO	1	690.000
16.21	Tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	138.000
16.22	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
17	**Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - L200**				
17.1	Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	2.185.000
17.2	Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	1.150.000
17.3	Plato de presión	Unidad	EVENTO	1	1.840.000
17.4	Ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	230.000
17.5	Bomba Central de Embrague	Unidad	EVENTO	1	1.012.000
17.6	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	460.000
17.7	Reten de bancada - motor	Unidad	EVENTO	1	264.500
17.8	Reten de eje de mando - caja	Unidad	EVENTO	1	172.500
17.9	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	EVENTO	1	862.500
17. 0	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	EVENTO	1	345.000
17. 1	Rectificación de corona volante y balanceado	Unidad	EVENTO	1	224.250
17. 2	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
18	**Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión - L200**				
18.1	Ruleman Piñón	Unidad	EVENTO	1	460.000
18.2	Piñón	Unidad	EVENTO	1	4.025.000
18.3	Corona Piñón	Unidad	EVENTO	1	6.670.000
18.4	Reten diferencial	Unidad	EVENTO	1	230.000
18.5	Sincronizadores de 1ra a la 5ta marcha	Unidad	EVENTO	1	4.600.000
18.6	Retenes caja (completo)	Unidad	EVENTO	1	690.000
18.7	Reten cola de caja	Unidad	EVENTO	1	212.750
18.8	Reten reductora	Unidad	EVENTO	1	287.500
18.9	Cardan de 4x4	Unidad	EVENTO	1	3.105.000
18. 0	Cardan	Unidad	EVENTO	1	8.280.000
18. 1	Rulemanes de Caja (juego completo)	Unidad	EVENTO	1	368.000
18. 2	Calce de Ajustes	Unidad	EVENTO	1	396.750
18. 3	Soporte caja	Unidad	EVENTO	1	747.500
18. 4	Conexión velocímetro lado caja	Unidad	EVENTO	1	805.000
18. 5	Soporte diferencial delantero	Unidad	EVENTO	1	920.000
18. 6	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
19	**Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - L200**				
19.1	Pastillas de frenos (juego completo para los dos lados)	Unidad	EVENTO	1	897.000
19.2	Discos de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	1.127.500

Ing. Ftal. Cristino Oviedo Brítez
Presidente interino
Instituto Forestal Nacional

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

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

19.3	Fibras de freno zapatas (juego completo para los dos lados)	Unidad	EVENTO	1	1.138.500
19.4	Juego reparo bomba central freno	Unidad	EVENTO	1	977.500
19.5	Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	2.587.500
19.6	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	EVENTO	1	517.500
19.7	Tambor freno trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
19.8	Servofreno	Unidad	EVENTO	1	5.980.000
19.9	Bombín doble pistón c/u	Unidad	EVENTO	1	920.000
19. 0	Juego reparación bombín freno trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	212.750
19. 1	Depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	3.277.500
19. 2	Caño flexible rueda delantera c/u	Unidad	EVENTO	1	448500
19. 3	Caño flexible rueda trasera c/u	Unidad	EVENTO	1	448.500
19. 4	Cabo de freno de mano lado rueda	Unidad	EVENTO	1	805.000
19. 5	Fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	34.500
19. 6	Rectificación de discos de freno	Unidad	EVENTO	1	74.750
19. 7	Rectificación de tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	59.800
19. 8	Resorte regulador de frenos	Unidad	EVENTO	1	368.000
19. 9	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
20	**Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico - L200**				
20.1	Luces de freno	Unidad	EVENTO	1	40.250
20.2	Luces señalero	Unidad	EVENTO	1	40.250
20.3	Luces traseras de navegación	Unidad	EVENTO	1	40.250
20.4	Luces de Patente	Unidad	EVENTO	1	40.250
20.5	Faro completo trasero	Unidad	EVENTO	1	2.300.000
20.6	Faro completo delantero	Unidad	EVENTO	1	4.600.000
20.7	Modulo A/C	Unidad	EVENTO	1	5.750.000
20.8	Modulo, señaleros, luces	Unidad	EVENTO	1	2.415.000
20.9	Módulo de llave encendido	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
20.10	Módulo de señalero y luces de estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
20.11	Módulo de limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
20.12	Motor limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	1.840.000
20.13	Terminal de batería	Unidad	EVENTO	1	322.000
20.14	Relay luz alta/baja	Unidad	EVENTO	1	920.000
20.15	Relay A/C	Unidad	EVENTO	1	575.000
20.16	Relay ventilador	Unidad	EVENTO	1	471.500
20.17	Relay alternador	Unidad	EVENTO	1	391.000
20.18	Relay auxiliar hasta 30 Amp.	Unidad	EVENTO	1	253.000
20.19	Reparación de motor de arranque, incluir carbón, rebobinado, bujes	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
20.20	Bendix	Unidad	EVENTO	1	2.357.500
20.21	Solenoide o automático del arranque	Unidad	EVENTO	1	2.121.750
20.22	Reparación Alternador, incluir : carbón, rebobinado, ruleman, bujes	Unidad	EVENTO	1	2.875.000
20.23	Placa reguladora de voltaje de alternador	Unidad	EVENTO	1	2.185.000
20.24	Ajustar faro auxiliar	Unidad	EVENTO	1	115.000
20.25	Alinear luces	Unidad	EVENTO	1	115.000
20.26	Bujías incandescentes c/u	Unidad	EVENTO	1	517.500
20.27	Bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	230.000
20.28	Bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
20.29	Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	368.000
20.30	Correa de compresor de acondicionador de aire	Unidad	EVENTO	1	230.000
20.31	Compresor A/C	Unidad	EVENTO	1	4.050.000

Ing. For. CRISTINA A. GONZALEZ
Presidenta INFONA
Instituto Forestal Nacional

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py secretaria.general@infona.gov.py

Mision: 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.

RESOLUCIÓN INFONA Nº 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA Nº 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. Nº 396051". ----------

20.32	Filtro A/C	Unidad	EVENTO	1	805.000
20.33	Cepillo limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	368.000
20.34	Electro ventilador A/C	Unidad	EVENTO	1	3.737.500
20.35	Reparación del circuito A/C; debe incluir soldadura en aluminio	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
20.36	Carga de gas A/C	Unidad	EVENTO	1	287.500
20.37	Cambio de sensor de velocímetro	Unidad	EVENTO	1	517.500
20.38	Mano de obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
21	**Servicio de chapería y pintura - L200**				
21.	Cambio de luneta con moldura	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
21.2	Cambio de vidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	977.500
21.3	Cambio de moldura de techo	Unidad	EVENTO	1	632.500
21.4	Cambio de media guía de vidrio	Unidad	EVENTO	1	862.500
21.5	Cambio de mecanismo levantavidrios	Unidad	EVENTO	1	1.955.000
21.6	Cambio limitador de puerta	Unidad	EVENTO	1	690.000
21.7	Cambio de cerradura de puerta	Unidad	EVENTO	1	517.500
21.8	Cambio de bisagra de puerta	Unidad	EVENTO	1	345.000
21.9	Cambio de goma de puerta	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
21.10	Cambio de goma de parante de puerta	Unidad	EVENTO	1	1.667.500
21.11	Cambio de tapizado de puerta	Unidad	EVENTO	1	2.990.000
21.12	Cambio de Manija de puerta interior	Unidad	EVENTO	1	690.000
21.13	Cambio de manija de puerta exterior	Unidad	EVENTO	1	690.000
21.14	Cambio de guardapolvo de guardabarros	Unidad	EVENTO	1	690.000
21.15	Cambio de guardafangos	Unidad	EVENTO	1	517.500
21.16	Cambio de extensión de guardabarros	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
21.17	Cambio de paragolpes delantero	Unidad	EVENTO	1	6.900.000
21.18	Cambio de paragolpes trasero	Unidad	EVENTO	1	5.520.000
21.19	Cambio de parabrisas delantero c/m	Unidad	EVENTO	1	9.085.000
21.20	Cambio de espejo retrovisor	Unidad	EVENTO	1	5.738.500
21.21	Reparación de capot	Unidad	EVENTO	1	805.000
21.22	Reparación de guardabarros del	Unidad	EVENTO	1	575.000
21.23	Reparación de puerta	Unidad	EVENTO	1	575.000
21.24	Reparación de caja lateral	Unidad	EVENTO	1	1.380.000
21.25	Reparación de portón trasero	Unidad	EVENTO	1	920.000
21.26	Reparación de panel de cola	Unidad	EVENTO	1	575.000
21.27	Reparación de zócalo de cabina	Unidad	EVENTO	1	805.000
21.28	Reparación de parante	Unidad	EVENTO	1	575.000
21.29	Ajuste de cabina y carrocería	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
21.30	Reparación de techo	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
21.31	Reparación de piso de carrocería	Unidad	EVENTO	1	2.070.000
21.32	Cambio de capot delantero	Unidad	EVENTO	1	575.000
21.33	Cambio de puerta delanteras	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
21.34	Cambio de TAPA trasera	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
21.35	Cambio de cabo de tapa trasera	Unidad	EVENTO	1	920.000
21.36	Parabrisas delantero	Unidad	EVENTO	1	6.210.000
21.37	Luneta trasero	Unidad	EVENTO	1	1.725.000
21.38	Vidrio pta del LH	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
21.39	Vidrio pta del RH	Unidad	EVENTO	1	1.035.000
21.40	Vidrio pta tras RH	Unidad	EVENTO	1	977.500
21.41	Vidrio pta tras LH	Unidad	EVENTO	1	977.500
21.42	Paragolpes delantero	Unidad	EVENTO	1	4.600.000
21.43	Paragolpes trasero	Unidad	EVENTO	1	4.370.000

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py

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.

RESOLUCIÓN INFONA N° 692/2021.-

"POR LA CUAL SE ADJUDICA EL LLAMADO POR CONTRATACION DIRECTA N° 01/2021 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MITSUBISHI – I.D. N° 396051". ----------

21.44	Guardaplast interior del Rh	Unidad	EVENTO	1	667.000
21.45	Guardaplast interior del Lh	Unidad	EVENTO	1	667.000
21.46	Guardabarros del RH	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
21.47	Guardabarros del LH	Unidad	EVENTO	1	2.645.000
21.48	Tapa Carrocería	Unidad	EVENTO	1	3.220.000
21.49	Capot	Unidad	EVENTO	1	13.800.000
21.50	Espejo Retrovisor RH	Unidad	EVENTO	1	4.945.000
21.51	Espejo Retrovisor LH	Unidad	EVENTO	1	4.945.000
21.52	Manija exterior del RH LH	Unidad	EVENTO	1	667.000
21.53	Manija exterior tras RH LH	Unidad	EVENTO	1	667.000
21.54	Mano de Obra por hora	Unidad	EVENTO	1	110.000
				PRECIO TOTAL	**852.922.450**

Artículo 2°: **FORMALIZAR,** la contratación por medio de la suscripción del Contrato a favor de los propietarios de las firma adjudicada en el artículo 1° debiendo la Dirección General de Administración y Finanzas imputar la erogación en el rubro correspondiente, dentro del Presupuesto General de Gastos de la Nación, Ejercicio Fiscal 2.021.----------

Artículo 3°: **AUTORIZAR,** a la Dirección General de Administración y Finanzas, a realizar los pagos correspondientes en el marco de la citada contratación directa.----------

Artículo 4°: **COMUNICAR,** publicar e insertar en el Registro Oficial.----------

058456

Ing. For. CRISTINA ALEJANDRA GORALEWS HEMPEL
Presidente Interina

Abg. EVELIN NOELIA AYALA ESPINOLA
Secretaria General

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

Ruta II, "Mcal. José F. de Estigarribia" Km. 10 ½, San Lorenzo, Py
www.infona.gov.py - secretaria.general@infona.gov.py