CONTRATO PLURIANUAL N°09/2019

Entreel **INSTITUTO FORESTAL NACIONAL**, domiciliada en Ruta Mcal. Estigarribia Km. 10 ½, San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por la ING. CRISTINA ALEJANDRA GORALEWSKI HEMPEL, con Cédula de Identidad N° 3.527.442, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **AUTOMOTOR S.A. – RUC N° 80001340-9**, domiciliada en Avda. Gral. Artigas N° 1921, Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. RÚBEN DARÍO VALENZUELA, con Cédula de Identidad N° 1.072.971, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA ISUZU", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

Establecer las condiciones legales, técnicas y económicas que regirán para la ejecución del Contrato N° 09/2019, resultante de la adjudicación del Concurso de Oferta N° 02-2019 "Servicio de mantenimiento y/o reparación de vehículos de la marca MITSUBISHI, ISUZU y RENAULT", ID N° 357.019.-

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
(d) Los Datos cargados en el SICP;
(e) La oferta del Proveedor;
(f) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
(g) Garantía de Cumplimiento del Contrato.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 357.019.-

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Concurso de Oferta N° 02-2019 "Servicio de mantenimiento y/o reparación de vehículos de la marca MITSUBISHI, ISUZU Y RENAULT", ID N° 357.019, convocado por la Unidad Operativa de Contrataciones del Instituto Forestal Nacional (INFONA). La adjudicación fue realizada según Resolución INFONA N° 314 del 12 de abril de 2019.-

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

- **LOTE 2 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE ISUZU DMAX, a través de un CONTRATO ABIERTO,** por un monto máximo de 120.000.000 Gs. (Guaraníes ciento veinte millones) y un monto mínimo de 60.000.000 Gs. (Guaraníes sesenta millones), cuyos detalles de servicios y costos unitarios es como sigue:

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

Unidad Operativa de Contrataciones

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario IVA Incluido
1	**Serv. demant. yrepar. de sistema de freno - ISUZU DMAX**				**53.246.000**
1.1	Juego de pastillas delant.	Unidad	Evento	1	1.025.000
1.2	Discos de Frenos delant.	Unidad	Evento	1	3.602.000
1.3	Juego de rep. De mordaza	Unidad	Evento	1	278.000
1.4	Cilindros de frenos tras.	Unidad	Evento	1	316.000
1.5	Zapatas de frenos tras.	Unidad	Evento	1	696.000
1.6	Tambores de F.	Unidad	Evento	1	1.980.000
1.7	Cabos de frenos de mano	Unidad	Evento	1	766.000
1.8	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	1.642.000
1.9	Fluido de freno	Unidad	Evento	1	32.000
1.10	Caños flexibles de frenos	Unidad	Evento	1	2.060.000
1.11	seguros de zapata	Unidad	Evento	1	168.000
1.12	Rectificación de discos de fr	Unidad	Evento	1	150.000
1.13	Cementado de zapatas	Unidad	Evento	1	250.000
1.14	Rectificación de tambores de fr tras	Unidad	Evento	1	150.000
1.15	Resortes de zapata	Unidad	Evento	1	312.000
1.16	juego de reparo de cilindro de frenos	Unidad	Evento	1	198.000
1.17	Regulador de freno RH	Unidad	Evento	1	115.000
1.18	Regulador de freno LH	Unidad	Evento	1	115.000
1.19	Leva de freno	Unidad	Evento	1	90.000
1.20	Perno de zapata	Unidad	Evento	1	168.000
1.21	Pistón de mordaza	Unidad	Evento	1	792.000
1.22	Mordaza de freno delantero RH	Unidad	Evento	1	1.687.000
1.23	Mordaza de freno delantero LH	Unidad	Evento	1	1.687.000
1.24	Perno de mordaza	Unidad	Evento	1	540.000
1.25	tapa de polvo	Unidad	Evento	1	80.000
1.26	goma pedal TM	Unidad	Evento	1	32.000
1.27	bulbo de freno	Unidad	Evento	1	215.000
1.28	Mecanismo de freno de mano	Unidad	Evento	1	715.000
1.29	Jgo reparo bomba central de freno	Unidad	Evento	1	348.000
1.30	Sensor de desaceleración	Unidad	Evento	1	888.000
1.31	Bomba de vacío	Unidad	Evento	1	2.224.000
1.32	Servo Freno	Unidad	Evento	1	4.110.000
1.33	Válvula de freno	Unidad	Evento	1	2.190.000
1.34	Sensor ABS de rueda del izq.	Unidad	Evento	1	2.614.000
1.35	Sensor ABS de rueda del der	Unidad	Evento	1	2.614.000
1.36	Sensor ABS de rueda trase	Unidad	Evento	1	3.430.000
1.37	Módulo hidráulico de ABS	Unidad	Evento	1	13.117.000
1.38	Rotor sensor de ABS	Unidad	Evento	1	1.720.000
1.39	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
2	**Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión - ISUZU DMAX**				**31.495.000**
2.1	Amortiguadores	Unidad	Evento	1	1.384.000

Ruben Valenzuela
Apoderado
Automotor

2.2	Rotulas inferiores	Unidad	Evento	1	832.000
2.3	Rotulas superiores	Unidad	Evento	1	1.022.000
2.4	Bujes de parrilla superior	Unidad	Evento	1	312.000
2.5	Bujes de parrilla inferior del.	Unidad	Evento	1	328.000
2.6	Parrilla de suspensión inferior	Unidad	Evento	1	3.283.000
2.7	Parrilla de suspensión superior	Unidad	Evento	1	2.652.000
2.8	Buje estabilizador central	Unidad	Evento	1	102.000
2.9	Bieleta Estabilizadora LH	Unidad	Evento	1	160.000
2.10	Bieleta Estabilizadora RH	Unidad	Evento	1	160.000
2.11	Barra estabilizadora del.	Unidad	Evento	1	1.414.000
2.12	Barra de torsión RH	Unidad	Evento	1	1.239.000
2.13	Barra de torsión LH	Unidad	Evento	1	1.239.000
2.14	Brazo barra de torsión LH	Unidad	Evento	1	609.000
2.15	Brazo barra de torsión RH	Unidad	Evento	1	609.000
2.16	Asientos barra torsión superior	Unidad	Evento	1	126.000
2.17	Asientos barra torsión inferior	Unidad	Evento	1	90.000
2.18	Bulón de torsión	Unidad	Evento	1	122.000
2.19	Punta eje RH	Unidad	Evento	1	3.315.000
2.20	Punta eje LH	Unidad	Evento	1	3.315.000
2.21	Rodillo de punta eje	Unidad	Evento	1	116.000
2.22	Reten de aceite punta eje	Unidad	Evento	1	92.000
2.23	Maza rueda delantera	Unidad	Evento	1	3.562.000
2.24	Rotor sensor	Unidad	Evento	1	890.000
2.25	Ruleman de maza delantera int	Unidad	Evento	1	572.000
2.26	Ruleman de maza delantera ext	Unidad	Evento	1	610.000
2.27	Reten de maza delantera	Unidad	Evento	1	136.000
2.28	Tuerca de maza	Unidad	Evento	1	192.000
2.29	Arandela de maza	Unidad	Evento	1	36.000
2.30	Tapa de maza	Unidad	Evento	1	50.000
2.31	Buje amortiguador	Unidad	Evento	1	112.000
2.32	Perno Parrilla	Unidad	Evento	1	642.000
2.33	Taqueador de suspensión LH	Unidad	Evento	1	235.000
2.34	Taqueador de suspensión RH	Unidad	Evento	1	235.000
2.35	Tazas de ruedas	Unidad	Evento	1	1.572.000
2.36	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
3	**Serv. derepar. ymant. de sistema eléctrico - ISUZU DMAX**				**11.828.000**
3.1	Bendix de arranque	Unidad	Evento	1	1.269.000
3.2	Rotor de arranque	Unidad	Evento	1	968.000
3.3	Inducido de arranque	Unidad	Evento	1	1.086.000
3.4	Jgo. De carbones	Unidad	Evento	1	130.000
3.5	Motor de arranque completo	Unidad	Evento	1	5.265.000
3.6	Trabajos de terceros	Unidad	Evento	1	250.000
3.7	Automático de arranque	Unidad	Evento	1	1.216.000
3.8	Ruleman	Unidad	Evento	1	68.000
3.9	Ruleman de arranque	Unidad	Evento	1	295.000

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

Unidad Operativa de Contrataciones

3.10	Ruleman	Unidad	Evento	1	96.000
3.11	Ruleman	Unidad	Evento	1	157.000
3.12	Porta carbón	Unidad	Evento	1	218.000
3.13	Bobina motor de arranque	Unidad	Evento	1	680.000
3.14	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
4	**Serv. derepar. ymant. de sistema eléctrico - ISUZU DMAX**				**16.861.000**
4.1	Jgo. De regulador de voltaje y jgo de diodos	Unidad	Evento	1	2.987.000
4.2	Rotor de Alternador	Unidad	Evento	1	1.998.000
4.3	Estator de Alternador	Unidad	Evento	1	2.067.000
4.4	Correa de Alternador	Unidad	Evento	1	182.000
4.5	Rulemanes de Alternador	Unidad	Evento	1	350.000
4.6	Polea de alternador	Unidad	Evento	1	316.000
4.7	Carcasa Trasera de Alternado	Unidad	Evento	1	896.000
4.8	Carcasa delantera de alternador	Unidad	Evento	1	988.000
4.9	Alternador Completo	Unidad	Evento	1	6.947.000
4.10	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
5	**Serv. derepar. ymant. de sistema eléctrico - ISUZU MAX**				**50.249.000**
5.1	Foco de Alta y Baja	Unidad	Evento	1	508.000
5.2	Focos de 2 filamentos	Unidad	Evento	1	42.000
5.3	focos de 1 filamento	Unidad	Evento	1	12.000
5.4	focos de busca huellas	Unidad	Evento	1	312.000
5.5	foco de luz de techo	Unidad	Evento	1	11.000
5.6	faro delantero	Unidad	Evento	1	2.890.000
5.7	faro trasero	Unidad	Evento	1	1.520.000
5.8	faritos de luz de chapa	Unidad	Evento	1	334.000
5.9	faros busca huellas	Unidad	Evento	1	1.174.000
5.10	conmutador de luces	Unidad	Evento	1	971.000
5.11	bulbo de marcha atrás	Unidad	Evento	1	297.000
5.12	bulbo de neutro	Unidad	Evento	1	187.000
5.13	Faro auxiliar de freno	Unidad	Evento	1	1.103.000
5.14	tablero instrumental	Unidad	Evento	1	10.237.000
5.15	comando central de lev vid LH	Unidad	Evento	1	1.347.000
5.16	comando central de lev vid RH	Unidad	Evento	1	915.000
5.17	interruptor de lev vid tra LH	Unidad	Evento	1	816.000
5.18	interruptor de lev vid tra RH	Unidad	Evento	1	816.000
5.19	Interruptores de puerta	Unidad	Evento	1	384.000
5.20	Interruptor de estacionamiento	Unidad	Evento	1	216.000
5.21	interruptor de 4x4	Unidad	Evento	1	526.000
5.22	interruptor de busca huella	Unidad	Evento	1	571.000
5.23	Relay	Unidad	Evento	1	1.536.000
5.24	Encendedor	Unidad	Evento	1	281.000
5.25	Alarma cinturón	Unidad	Evento	1	398.000
5.26	Unidad de control	Unidad	Evento	1	1.281.000
5.27	bocina	Unidad	Evento	1	692.000
5.28	Relay limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	418.000
5.29	Control apertura	Unidad	Evento	1	1.572.000

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

5.30	Unidad de control de apertura	Unidad	Evento	1	2.248.000
5.31	Unidad de control 4JJ1	Unidad	Evento	1	13.279.000
5.32	Sensor de baja incandescente	Unidad	Evento	1	197.000
5.33	Sensor de posición de leva 4JJ1	Unidad	Evento	1	536.000
5.34	Bujías incandescentes	Unidad	Evento	1	592.000
5.35	Motor limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	986.000
5.36	Motor lanza agua	Unidad	Evento	1	227.000
5.37	Antena centro techo	Unidad	Evento	1	687.000
5.38	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
6	**Servicio de mantenimiento y reparación de Motor - ISUZU DMAX**				**124.315.000**
6.1	Pistones	Unidad	Evento	1	3.188.000
6.2	Jgo. De Aros	Unidad	Evento	1	1.060.000
6.3	Juego de Juntas	Unidad	Evento	1	2.632.000
6.4	casquillos de biela	Unidad	Evento	1	512.000
6.5	casquillos de Bancada	Unidad	Evento	1	835.000
6.6	Válvulas de Admisión	Unidad	Evento	1	1.560.000
6.7	Válvulas de Escape	Unidad	Evento	1	1.880.000
6.8	Junta de Tapa de Cilindros	Unidad	Evento	1	416.000
6.9	Árbol de Levas Adm.	Unidad	Evento	1	2.115.000
6.10	Cigüeñal	Unidad	Evento	1	16.600.000
6.11	Bielas	Unidad	Evento	1	3.256.000
6.12	Turbo	Unidad	Evento	1	15.536.000
6.13	Tapa de Cilindros	Unidad	Evento	1	14.184.000
6.14	Árbol de levas de Esc.	Unidad	Evento	1	2.987.000
6.15	Junta de múltiple de adm.	Unidad	Evento	1	113.000
6.16	Junta de múltiple de esc.	Unidad	Evento	1	38.000
6.17	Junta de frente de motor	Unidad	Evento	1	216.000
6.18	Reten frente motor	Unidad	Evento	1	66.000
6.19	Reten de bancada tras.	Unidad	Evento	1	167.000
6.20	resortes de válvulas	Unidad	Evento	1	448.000
6.21	Martilletes de Val.	Unidad	Evento	1	2.352.000
6.22	Reten guía de val.	Unidad	Evento	1	528.000
6.23	Jgo de Engranajes del frente motor	Unidad	Evento	1	4.112.000
6.24	Cadena de Distribución	Unidad	Evento	1	1.814.000
6.25	Lts. De Aceite 15W40	Unidad	Evento	1	312.000
6.26	Filtro de aceite	Unidad	Evento	1	167.000
6.27	Filtro de Aire	Unidad	Evento	1	189.000
6.28	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1	210.000
6.29	Tensor de Cadena de Distrib.	Unidad	Evento	1	612.000
6.30	Soporte de caja	Unidad	Evento	1	592.000
6.31	Soportes de Motor	Unidad	Evento	1	516.000
6.32	Trabajos de Terceros (Rectificaciones)	Unidad	Evento	1	2.500.000
6.33	Junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	178.000
6.34	Guía de válvulas	Unidad	Evento	1	336.000
6.35	Bulbo de aceite 4JJ1	Unidad	Evento	1	176.000

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

6.36	Block motor 4JJ1	Unidad	Evento	1	26.471.000
6.37	Carter motor	Unidad	Evento	1	1.637.000
6.38	Guía cadena	Unidad	Evento	1	186.000
6.39	Leva cadena	Unidad	Evento	1	326.000
6.40	Calce lateral	Unidad	Evento	1	134.000
6.41	Buje de biela	Unidad	Evento	1	184.000
6.41	Perno pistón	Unidad	Evento	1	460.000
6.42	Seguro perno pistón	Unidad	Evento	1	96.000
6.44	Rotor cigüeñal	Unidad	Evento	1	128.000
6.45	Polea cigüeñal	Unidad	Evento	1	1.503.000
6.46	Múltiple de escape	Unidad	Evento	1	1.258.000
6.47	Múltiple de admisión	Unidad	Evento	1	2.879.000
6.48	Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	2.224.000
6.49	Depurador de aire 4JJ1	Unidad	Evento	1	2.750.000
6.50	Tapa depurador	Unidad	Evento	1	810.000
6.51	Válvula de aire	Unidad	Evento	1	67.000
6.52	Manguera depurador	Unidad	Evento	1	198.000
6.53	Ducto de aire	Unidad	Evento	1	471.000
6.54	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
7	**Serv. derepar. ymant. de sistema de caja o transmisión - ISUZU DMAX**				**73.478.000**
7.1	Lts de aceite 80w90	Unidad	Evento	1	144.000
7.2	Diferencial completo	Unidad	Evento	1	20.244.000
7.3	Corona y Piñón de Dif. 4x4	Unidad	Evento	1	6.376.000
7.4	Rulemanes de Corona	Unidad	Evento	1	374.000
7.5	Rulemanes de Piñón	Unidad	Evento	1	430.000
7.6	Rulemanes del túnel	Unidad	Evento	1	398.000
7.7	Reten de piñón	Unidad	Evento	1	48.000
7.8	Tuerca de Piñón	Unidad	Evento	1	36.000
7.9	arandela diferencial	Unidad	Evento	1	76.000
7.10	Retenes del Túnel del dif.	Unidad	Evento	1	148.000
7.11	Guardapolvos de homocinéticas	Unidad	Evento	1	2.380.000
7.12	Tulipas de Homoc. lado caja	Unidad	Evento	1	7.960.000
7.13	Tulipas de Homoc. lado rueda	Unidad	Evento	1	7.960.000
7.14	Bujes del soporte del túnel de Dif.	Unidad	Evento	1	544.000
7.15	Homocinética del.	Unidad	Evento	1	12.080.000
7.16	Reten de homocinética	Unidad	Evento	1	112.000
7.17	Ruleman eje homocinética	Unidad	Evento	1	174.000
7.18	rodillo eje túnel	Unidad	Evento	1	240.000
7.19	Encastre de 4x4	Unidad	Evento	1	1.618.000
7.20	deslizante de 4x4	Unidad	Evento	1	1.240.000
7.21	Eje	Unidad	Evento	1	3.374.000
7.22	Actuador de diferencial	Unidad	Evento	1	1.999.000
7.23	Acople	Unidad	Evento	1	295.000
7.24	Espaciador	Unidad	Evento	1	86.000

Ruben Valenzuela
Apoderado
Automotor

7.25	Perno diferencial	Unidad	Evento	1	68.000
7.26	Planetario	Unidad	Evento	1	1.794.000
7.27	engranaje satélite	Unidad	Evento	1	1.302.000
7.28	Caja diferencial	Unidad	Evento	1	1.848.000
7.29	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
8	**Serv. derepar. ymant. de sistema de dirección - ISUZU DMAX**				**35.940.000**
8.1	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	11.541.000
8.2	Precap	Unidad	Evento	1	686.000
8.3	Guardapolvo	Unidad	Evento	1	670.000
8.4	Muñequin	Unidad	Evento	1	1.236.000
8.5	Espárragos de rueda	Unidad	Evento	1	384.000
8.6	Tuercas de rueda	Unidad	Evento	1	888.000
8.7	Bomba D/H	Unidad	Evento	1	5.383.000
8.8	Columna de dirección	Unidad	Evento	1	2.942.000
8.9	Conjunto cilindro contacto	Unidad	Evento	1	1.736.000
8.10	Eje de dirección	Unidad	Evento	1	1.887.000
8.11	Tanque de fluido D/H	Unidad	Evento	1	422.000
8.12	Manguera D/H	Unidad	Evento	1	1.914.000
8.13	Manguera de retorno D/H	Unidad	Evento	1	392.000
8.14	Manguera de D/H	Unidad	Evento	1	317.000
8.15	Jgo de rep retenes bomba D/H	Unidad	Evento	1	487.000
8.16	Jgo de rep cartuchos bomba D/H	Unidad	Evento	1	2.987.000
8.17	Cuerpo trasero bomba D/H	Unidad	Evento	1	1.778.000
8.18	Alineación y balanceo	Unidad	Evento	1	160.000
8.19	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
9	**Serv. demant. yrepar. de Sistema de Aire Acondicionado - ISUZU DMAX**				**66.615.000**
9.1	Radiador de agua	Unidad	Evento	1	9.146.000
9.2	Bomba de agua	Unidad	Evento	1	1.782.000
9.3	Ventilador de radiador	Unidad	Evento	1	726.000
9.4	Termostato	Unidad	Evento	1	161.000
9.5	Junta de termostato	Unidad	Evento	1	62.000
9.6	manguera de radiador inferior	Unidad	Evento	1	197.000
9.7	manguera de radiador superior	Unidad	Evento	1	210.000
9.8	Juego de mangueras de calefacción	Unidad	Evento	1	1.686.000
9.9	Condensador de A.Ac	Unidad	Evento	1	3.110.000
9.10	Evaporador de A.Ac.	Unidad	Evento	1	6.467.000
9.11	Válvula expansora	Unidad	Evento	1	916.000
9.12	Filtro recibidor de A.Ac.	Unidad	Evento	1	1.181.000
9.13	Gas refrigerante 134 A	Unidad	Evento	1	300.000
9.14	Agua refrigerante c/aditivo	Unidad	Evento	1	120.000
9.15	Compresor de A. Ac	Unidad	Evento	1	10.074.000
9.16	Polea de A. Ac	Unidad	Evento	1	2.233.000
9.17	Embrague de compresor	Unidad	Evento	1	2.030.000
9.18	Caño de compresor	Unidad	Evento	1	1.984.000

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

9.19	Guía ventilador	Unidad	Evento	1	443.000
9.20	Tapa radiador	Unidad	Evento	1	113.000
9.21	Goma soporte radiador	Unidad	Evento	1	166.000
9.22	Protector 4JJ1	Unidad	Evento	1	216.000
9.23	Tanque aux radiador	Unidad	Evento	1	517.000
9.24	Enfriador de aire	Unidad	Evento	1	6.538.000
9.25	Enfriador de aceite	Unidad	Evento	1	4.948.000
9.26	Correa A/A	Unidad	Evento	1	147.000
9.27	Conjunto polea tensor A/A	Unidad	Evento	1	768.000
9.28	Manguera A/A	Unidad	Evento	1	1.987.000
9.29	Comando A/A	Unidad	Evento	1	1.370.000
9.30	Motor ventilador A/A	Unidad	Evento	1	1.385.000
9.31	Filtro habitáculo A/A	Unidad	Evento	1	374.000
9.32	Núcleo evaporador A/A	Unidad	Evento	1	2.347.000
9.33	Motor ventilador	Unidad	Evento	1	2.781.000
9.34	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
10	**Reparación, mantenimiento de bolsas de aire - ISUZU DMAX**				**20.165.000**
10.1	Bolsa de Air Bag de Conductor	Unidad	Evento	1	5.685.000
10.2	Bolsa de Air Bag de Acompañante	Unidad	Evento	1	6.726.000
10.3	Disco de Air Bag bobina	Unidad	Evento	1	681.000
10.4	Módulo de Airbag	Unidad	Evento	1	3.389.000
10.5	Cinturón seguridad conductor	Unidad	Evento	1	1.115.000
10.6	Cinturón seguridad acompañante	Unidad	Evento	1	1.115.000
10.7	Hebilla cinturón	Unidad	Evento	1	1.324.000
10.8	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
11	**Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - ISUZU DMAX**				**4.752.000**
11.1	Mecanismos de lev vid delnt izq.	Unidad	Evento	1	440.000
11.2	Mecanismos de lev vid delnt der.	Unidad	Evento	1	440.000
11.3	Mecanismos de lev vid tras izq.	Unidad	Evento	1	565.000
11.4	Mecanismos de lev vid tras der.	Unidad	Evento	1	565.000
11.5	Cerradura de pta del izq.	Unidad	Evento	1	716.000
11.6	Cerradura de pta del der.	Unidad	Evento	1	716.000
11.7	Cerradura de pta tras izq.	Unidad	Evento	1	590.000
11.8	Cerradura de pta tras der.	Unidad	Evento	1	590.000
11.9	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
12	**Servicio mantenim. oreparac. de tapicería y alfombrado para vehículo - ISUZU DMAX**				**12.806.000**
12.1	Tapiz de pta. Del izq.	Unidad	Evento	1	1.712.000
12.2	Tapiz de pta. Del der.	Unidad	Evento	1	1.712.000
12.3	Tapiz de pta tras izq.	Unidad	Evento	1	1.690.000
12.4	Tapiz de pta tras der.	Unidad	Evento	1	1.690.000
12.5	Jdo de guía de asiento de cond	Unidad	Evento	1	2.376.000
12.6	Guía de asiento de acompañante	Unidad	Evento	1	2.376.000

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

12.7	Limpieza integral de Tapizado	Unidad	Evento	1	1.120.000
12.8	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
13	**Serv. derepar. ymant. de sistema de caja o transmisión - ISUZU DMAX**				**31.914.000**
13.1	Jgo de Anillos Sincronizadores	Unidad	Evento	1	2.964.000
13.2	Jgo de Rulemanes	Unidad	Evento	1	1.895.000
13.3	Jgo. De Rodillos	Unidad	Evento	1	860.000
13.4	Desplazable de 1y2da.	Unidad	Evento	1	1.557.000
13.5	Desplazable de 3ra y 4ta.	Unidad	Evento	1	1.480.000
13.6	Desplazable de 5ta y M.atras	Unidad	Evento	1	1.621.000
13.7	Eje de Mando	Unidad	Evento	1	1.585.000
13.8	Eje Principal	Unidad	Evento	1	1.237.000
13.9	Engranaje de 1ra.	Unidad	Evento	1	1.287.000
13.10	Engranaje de 2da.	Unidad	Evento	1	1.205.000
13.11	Engranaje de 3ra.	Unidad	Evento	1	1.533.000
13.12	Engranaje de 5ta.	Unidad	Evento	1	1.372.000
13.13	Cuádruple	Unidad	Evento	1	2.968.000
13.14	Reten cola	Unidad	Evento	1	96.000
13.15	Reten de frente caja	Unidad	Evento	1	68.000
13.16	Lts de aceite 75w90	Unidad	Evento	1	305.000
13.17	Placa intermedia	Unidad	Evento	1	621.000
13.18	Jgo de juntas de caja	Unidad	Evento	1	129.000
13.19	Engranaje marcha atrás	Unidad	Evento	1	1.444.000
13.20	Sincronizador	Unidad	Evento	1	1.209.000
13.21	Engranaje	Unidad	Evento	1	1.325.000
13.22	Caja selectora de cambios	Unidad	Evento	1	3.490.000
13.23	Palanca de cambios	Unidad	Evento	1	1.533.000
13.24	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
14	**Serv. derepar. ymant. de sistema de embrague - ISUZU DMAX**				**16.683.000**
14.1	Plato de Presión	Unidad	Evento	1	1.087.000
14.2	Disco	Unidad	Evento	1	947.000
14.3	Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	416.000
14.4	Horquilla	Unidad	Evento	1	352.000
14.5	Guardapolvo de Horquilla	Unidad	Evento	1	78.000
14.6	Ruleman Piloto	Unidad	Evento	1	92.000
14.7	Volante de motor	Unidad	Evento	1	9.800.000
14.8	Tornillos de volante	Unidad	Evento	1	280.000
14.9	Corona volante	Unidad	Evento	1	861.000
14.10	Bulbo de embrague	Unidad	Evento	1	68.000
14.11	Goma pedal de embrague	Unidad	Evento	1	47.000
14.12	Flexible de embrague	Unidad	Evento	1	321.000
14.13	Bomba aux de embrague	Unidad	Evento	1	406.000
14.14	Jgo rep bomba aux de embrague	Unidad	Evento	1	97.000
14.15	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	1.701.000

Ruben Valenzuela
Apoderado
Automotor

14.16	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
15	**Serv. derepar. ymant. de sistema de caja o transmisión - ISUZU DMAX**				**54.183.000**
15.1	Diferencial completo	Unidad	Evento	1	24.345.000
15.2	Jgo. De piñón y corona	Unidad	Evento	1	5.784.000
15.3	Rulemanes de corona	Unidad	Evento	1	460.000
15.4	Ruleman de piñón grande	Unidad	Evento	1	208.000
15.5	Ruleman de piñón chico	Unidad	Evento	1	199.000
15.6	Reten piñón	Unidad	Evento	1	48.000
15.7	Espaciador	Unidad	Evento	1	77.000
15.8	Tuerca de piñón	Unidad	Evento	1	72.000
15.9	eje palier trasero	Unidad	Evento	1	3.874.000
15.10	reten palier	Unidad	Evento	1	94.000
15.11	Ruleman palier	Unidad	Evento	1	1.160.000
15.12	Retentor	Unidad	Evento	1	1.230.000
15.13	Reten túnel trasero	Unidad	Evento	1	74.000
15.14	ollita diferencial	Unidad	Evento	1	9.030.000
15.15	Satélites	Unidad	Evento	1	2.384.000
15.16	Disco fricción	Unidad	Evento	1	732.000
15.17	Plato fricción	Unidad	Evento	1	484.000
15.18	Planetarios	Unidad	Evento	1	1.996.000
15.19	Lts de aceite 80w90	Unidad	Evento	1	144.000
15.20	Aro de presión	Unidad	Evento	1	630.000
15.21	cruceta	Unidad	Evento	1	346.000
15.22	Acople	Unidad	Evento	1	682.000
15.23	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
16	**Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión - ISUZU DMAX**				**6.047.000**
16.1	Amortiguadores traseros	Unidad	Evento	1	774.000
16.2	Bujes de elásticos	Unidad	Evento	1	224.000
16.3	Grilletes de elásticos	Unidad	Evento	1	584.000
16.4	Trabajos de Terceros Rep. De Elásticos	Unidad	Evento	1	750.000
16.5	Taqueador trasero	Unidad	Evento	1	396.000
16.6	Perno elástico	Unidad	Evento	1	132.000
16.7	Buje amortiguador	Unidad	Evento	1	128.000
16.8	Buje elástico	Unidad	Evento	1	174.000
16.9	Goma cabina	Unidad	Evento	1	2.112.000
16.10	Mecanismo porta auxilio	Unidad	Evento	1	643.000
16.11	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
17	**Serv. derepar. ymant. de sistema de caja o transmisión - ISUZU DMAX**				**87.640.000**
17.1	Caja de transferencia completa	Unidad	Evento	1	34.826.000
17.2	Actuador 4x4	Unidad	Evento	1	2.348.000
17.3	Módulo 4x4	Unidad	Evento	1	807.000
17.4	Comando 4x4	Unidad	Evento	1	427.000

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

17.5	Cardan Completo	Unidad	Evento	1	6.823.000
17.6	Crucetas de Cardan	Unidad	Evento	1	879.000
17.7	Centralizador de Cardan	Unidad	Evento	1	521.000
17.8	Cardan delantero	Unidad	Evento	1	4.693.000
17.9	Crucetas de Cardan 4x4	Unidad	Evento	1	792.000
17.10	Brida de Cardan Tras. Lado Diferencial	Unidad	Evento	1	397.000
17.11	Brida de Cardan Del. Lado Caja	Unidad	Evento	1	693.000
17.12	Interruptor inhibidor	Unidad	Evento	1	647.000
17.13	Caja de transferencia	Unidad	Evento	1	29.687.000
17.14	Bomba de transferencia	Unidad	Evento	1	1.679.000
17.15	Cadena de transferencia	Unidad	Evento	1	1.376.000
17.16	Brida	Unidad	Evento	1	915.000
17.17	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000
18	**Serv. demant. yrepar. de Tanque de combustible - ISUZU DMAX**				**84.165.000**
18.1	Sensor de masa de aire	Unidad	Evento	1	287.000
18.2	Conjunto aceleración	Unidad	Evento	1	2.831.000
18.3	Bomba de combustible de tanque	Unidad	Evento	1	4.235.000
18.4	Bomba alimentadora de combustible	Unidad	Evento	1	23.697.000
18.5	Inyectores	Unidad	Evento	1	13.368.000
18.6	Solenoide alimentadora	Unidad	Evento	1	1.038.000
18.7	Sensor posición de Cigüeñal 4JJ1	Unidad	Evento	1	620.000
18.8	Sensor posición de Árbol de Levas 4JJ1	Unidad	Evento	1	536.000
18.9	Sensor de Flujo de Aire 4JJ1	Unidad	Evento	1	2.983.000
18.10	Sensor de Acelerador 4JJ1	Unidad	Evento	1	1.437.000
18.11	Jgo de Caños Sist. de Admisión Turbo/ Inter	Unidad	Evento	1	3.550.000
18.12	Base de Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1	697.000
18.13	Sensor de presión Common Rail	Unidad	Evento	1	2.018.000
18.14	Limitador de presión del Common Rail	Unidad	Evento	1	2.148.000
18.15	Juego de Caños de Combustible	Unidad	Evento	1	1.792.000
18.16	Flotador de Tanque	Unidad	Evento	1	467.000
18.17	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1	210.000
18.18	Pedal de acelerador	Unidad	Evento	1	1.973.000
18.19	Sensor de Velocímetro	Unidad	Evento	1	1.245.000
18.20	Sensor de temperatura combustible	Unidad	Evento	1	341.000
18.21	Sensor presión combustible	Unidad	Evento	1	1.885.000
18.22	Tubo common rail	Unidad	Evento	1	2.965.000
18.23	Arandela de pico inyector	Unidad	Evento	1	68.000
18.24	Anillo inyector 4JJ1	Unidad	Evento	1	56.000
18.25	Sensor filtro de combustible	Unidad	Evento	1	317.000
18.26	Interruptor presión combustible	Unidad	Evento	1	376.000
18.27	Conjunto soporte filtro de comb	Unidad	Evento	1	781.000
18.28	tanque de combustible	Unidad	Evento	1	3.137.000
18.29	tapa tanque de comb	Unidad	Evento	1	371.000
18.30	protector del tanque	Unidad	Evento	1	748.000

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

18.31	tubo de combustible	Unidad	Evento	1	766.000
18.32	válvula de retención de comb	Unidad	Evento	1	185.000
18.33	Conjunto aceleración	Unidad	Evento	1	2.831.000
18.34	Válvula EGR	Unidad	Evento	1	2.680.000
18.35	Válvula EVRV	Unidad	Evento	1	1.396.000
18.36	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato tendrá de vigencia hasta el 31 de diciembre de 2020, a partir de la fecha de suscripción.

De conformidad a lo establecido en el Art. 14° de la Ley N° 2051/03, la validez o continuidad de esta contratación quedará supeditada a la disponibilidad de créditos presupuestarios aprobados y asignación del Plan Financiero Institucional en el Presupuesto General de la Nación del Ejercicio Fiscal 2020.-

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en la siguiente dirección; en las instalaciones del taller del Proveedor.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: Dirección Administrativa a través del Departamento de Transporte.-

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% del monto máximo del contrato, con una vigencia de por lo menos 30 (treinta) días posteriores al plazo de vencimiento del contrato.

10. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

Ruben Valenzuela
Apoderado
Automotor

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay alos ..30..días del mes de abril del año 2019.-

ING. CRISTINA A. GORALEWSKI HEMPEL
Presidenta Interina
INFONA

Sr. RUBEN DARIO VALENZUELA
Representante Legal
AUTOMOTOR S.A.
Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor