CONTRATO Nº 10/2018

CONTRATO DE SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS DE LA MARCA JAC

Entre la **H. CÁMARA DE SENADORES**, domiciliada en 14 de Mayo esq. Avda. República, Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Presidente **SENADOR SILVIO ADALBERTO OVELAR BENITEZ**, con Cédula de Identidad N° 1.054.280, denominada en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **REIMPEX S.R.L.**, con R.U.C. N°80029153-0, domiciliado en Avda. Felipe González c/ Gral. Aquino, Luque, República del Paraguay, representada para este acto por **GLORIA BÁEZ DE SAMANIEGO**, con Cédula de Identidad N° 667.844, denominada en adelante el **PROVEEDOR**, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA JAC", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

Servicio de reparación y mantenimiento de vehículos de la marca JAC

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

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

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;

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° 346.029.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa N° 12/2018,

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa N° 12/2018, convocado por la H. Cámara de Senadores. La adjudicación fue realizada según acta de análisis, informe de evaluación y adjudicación de fecha 26 del mes de junio del 2018.

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

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
1	**7818011-002**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de caja o transmisión**	Unidad	Evento		
1.1		**MANO DE OBRA**				
1.1.1		Mantenimiento de la Caja de Cambios	Unidad	Evento	1	60.000
1.1.2		Desmontar y Montar Caja de Cambios para Reparar	Unidad	Evento	1	420.000
1.1.3		Cambio de Eje de Mando	Unidad	Evento	1	360.000
1.1.4		Cambio de Eje Cuádruple	Unidad	Evento	1	360.000
1.1.5		Cambio de Rulemanes de Caja de Cambios	Unidad	Evento	1	420.000
1.1.6		Cambio de Anillos Sincronizadores de Caja	Unidad	Evento	1	360.000
1.1.7		Cambio de Ejes Desplazables	Unidad	Evento	1	360.000
1.1.8		Cambio de Soporte de Caja de Cambios	Unidad	Evento	1	120.000
1.1.9		Mantenimiento de Diferencial	Unidad	Evento	1	60.000
1.1.10		Desmontar y Montar Diferencial para Reparar	Unidad	Evento	1	540.000
1.1.11		Cambio de Kit de Diferencial Olla Corona Planetarios Piñón Rulemanes	Unidad	Evento	1	680.000
1.1.12		Cambio de Reten Diferencial	Unidad	Evento	1	240.000
1.1.13		Cambio de Cruceta de Cardan	Unidad	Evento	1	180.000
1.1.14		Cambio de Eje Palier RH y LH	Unidad	Evento	1	240.000
1.2		**REPUESTOS**	Unidad	Evento	1	
1.2.1		Eje de Mando	Unidad	Evento	1	950.000
1.2.2		Desplazable 3 y 4 ta.	Unidad	Evento	1	569.000
1.2.3		Desplazable 1 y 2 ta.	Unidad	Evento	1	539.000
1.2.4		Desplazable 5 y Rev.	Unidad	Evento	1	475.000
1.2.5		Ruleman eje de mando	Unidad	Evento	1	176.000
1.2.6		Ruleman eje cuadruple	Unidad	Evento	1	120.000
1.2.7		Ruleman selector de cambios	Unidad	Evento	1	120.000
1.2.8		Ruleman reten trasero	Unidad	Evento	1	170.000
1.2.9		Ruleman Rodillo de Caja	Unidad	Evento	1	372.000
1.2.10		Anillo Sincronizador 3 y 4 ta.	Unidad	Evento	1	394.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
1.2.11		Anillo Sincronizador 1 y 2 da.	Unidad	Evento	1	153.000
1.2.12		Anillo Sincronizador con Cono	Unidad	Evento	1	350.000
1.2.13		Anillo Sincronizador 5 ta.	Unidad	Evento	1	456.000
1.2.14		Engranaje 3 ra.	Unidad	Evento	1	481.000
1.2.15		Engranaje 2 ra.	Unidad	Evento	1	722.500
1.2.16		Engranaje 1 ra.	Unidad	Evento	1	836.000
1.2.17		Eje Principal de Caja	Unidad	Evento	1	950.000
1.2.18		Engranaje de Caja	Unidad	Evento	1	195.000
1.2.19		Engranaje de 5 ta.	Unidad	Evento	1	350.000
1.2.20		Eje Cuádruple	Unidad	Evento	1	1.260.000
1.2.21		Engranaje Reversa	Unidad	Evento	1	342.000
1.2.22		Eje Sector de Reversa	Unidad	Evento	1	850.000
1.2.23		Separador de Caja	Unidad	Evento	1	120.000
1.2.24		Tuerca de Caja	Unidad	Evento	1	80.000
1.2.25		Seguro de Caja	Unidad	Evento	1	19.000
1.2.26		Soporte de Caja de Cambios	Unidad	Evento	1	750.000
1.2.27		Bujes de Palanca de Cambios	Unidad	Evento	1	120.000
1.2.28		Olla Diferencial	Unidad	Evento	1	6.500.000
1.2.29		Corona Diferencial	Unidad	Evento	1	4.083.000
1.2.30		Planetario	Unidad	Evento	1	464.000
1.2.31		Satélites	Unidad	Evento	1	480.000
1.2.32		Eje Palier	Unidad	Evento	1	651.000
1.2.33		Reten exterior del Palier	Unidad	Evento	1	110.000
1.2.34		Seguro del Palier	Unidad	Evento	1	35.000
1.2.35		Guardapolvos de Semi Eje, RH y LH	Unidad	Evento	1	26.000
1.2.36		Calce de Olla Diferencial	Unidad	Evento	1	120.000
1.2.37		Ruleman Diferencial	Unidad	Evento	1	180.000
1.2.38		Separador de Diferencial	Unidad	Evento	1	85.000
1.2.39		Reten de Piñón	Unidad	Evento	1	170.000
1.2.40		Ruleman Diferencial	Unidad	Evento	1	180.000
1.2.41		Aceite Diferencial	Unidad	Evento	1	36.000
1.2.42		Cruceta Cardan	Unidad	Evento	1	200.000
1.2.43		Aceite ATF	Unidad	Evento	1	42.000
1.2.44		Aceite de Caja Reductora	Unidad	Evento	1	36.000
1.2.45		Sellador o cemento Gris	Unidad	Evento	1	40.000
2	**78180101-011**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**	Unidad	Evento		

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
2.1		**MANO DE OBRA**				
2.1.1		Cambio de Punta Eje y Bulón de Masa	Unidad	Evento	1	280.000
2.1.2		Cambio de Bujes de Parrilla de Suspensión	Unidad	Evento	1	240.000
2.1.3		Cambio de Parrilla/Rotula de Suspensión derecho	Unidad	Evento	1	300.000
2.1.4		Cambio de Parrilla/Rotula de Suspensión izquierdo	Unidad	Evento	1	300.000
2.1.5		Cambio de Bujes extremo de Barra Estabilizadora c/l	Unidad	Evento	1	60.000
2.1.6		Cambio de Bujes centrales de Barra Estabilizadora	Unidad	Evento	1	90.000
2.1.7		Cambio de Amortiguadores RH y LH	Unidad	Evento	1	180.000
2.1.8		Cambio de Taqueadores de Amortiguadores RH y LH	Unidad	Evento	1	120.000
2.1.9		Cambio de Ruleman de Masas RH y LH	Unidad	Evento	1	240.000
2.1.10		Cambio de Reten de Masas RH y LH	Unidad	Evento	1	120.000
2.1.11		Cambio de Prisionero de Rueda	Unidad	Evento	1	90.000
2.1.12		Mantenimiento de las Masas Engrase	Unidad	Evento	1	60.000
2.1.13		Alineación	Unidad	Evento	1	110.000
2.2		**REPUESTOS**				
2.2.1		Punta Eje	Unidad	Evento	1	1.200.000
2.2.2		Bulón Masa de Rueda	Unidad	Evento	1	55.000
2.2.3		Bujes de Parrilla de Suspensión RH y LH	Unidad	Evento	1	1.100.000
2.2.4		Parrilla/Rotula de Suspensión RH y LH	Unidad	Evento	1	650.000
2.2.5		Amortiguadores RH y LH	Unidad	Evento	1	235.000
2.2.6		Taqueador de Amortiguadores RH y LH	Unidad	Evento	1	50.000
2.2.7		Ruleman de Masa RH y LH	Unidad	Evento	1	92.000
2.2.8		Prisionero de Rueda	Unidad	Evento	1	20.000
2.2.9		Bujes para Amortiguadores	Unidad	Evento	1	12.000
2.2.10		Grasa para Ruleman	Unidad	Evento	1	50.000
3	**78180101-012**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**	Unidad	Evento		
3.1		**MANO DE OBRA**				
3.1.1		Cambio de Bujes RH y LH	Unidad	Evento	1	360.000
3.1.2		Cambio Ruleman de Cubo RH y LH	Unidad	Evento	1	300.000
3.1.3		Cambio de Ruleman de Masa RH y LH	Unidad	Evento	1	360.000
3.1.4		Cambio de Amortiguadores RH y LH	Unidad	Evento	1	120.000
3.1.5		Cambio de Prisioneros de Rueda	Unidad	Evento	1	120.000
3.1.6		Cambio de Bujes de Elásticos	Unidad	Evento	1	420.000
3.1.7		Mantenimiento de Masas Engrase	Unidad	Evento	1	60.000
3.1.8		Alineación	Unidad	Evento	1	140.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
3.2		**REPUESTOS**				
3.2.1		Bujes RH y LH	Unidad	Evento	1	38.000
3.2.2		Ruleman de Cubo RH y LH	Unidad	Evento	1	150.000
3.2.3		Ruleman de Masa RH y LH	Unidad	Evento	1	180.000
3.2.4		Amortiguadores RH y LH	Unidad	Evento	1	235.000
3.2.5		Bujes de Bieleta	Unidad	Evento	1	145.000
3.2.6		Prisionero de Ruedas	Unidad	Evento	1	20.000
3.2.7		Bujes de Elásticos RH y LH	Unidad	Evento	1	70.000
3.2.8		Bujes para Amortiguadores	Unidad	Evento	1	20.000
3.2.9		Grasa para Ruleman	Unidad	Evento	1	50.000
4	**78180101-003**	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SISTEMA DE DIRECCIÓN**	Unidad	Evento		
4.1		**MANO DE OBRA**				
4.1.1		Cambio Caja de Dirección Hidráulica (cremallera D/H)	Unidad	Evento	1	300.000
4.1.2		Cambio de la Cruceta de la Columna de Dirección	Unidad	Evento	1	180.000
4.1.3		Cambio Bomba de Dirección	Unidad	Evento	1	240.000
4.1.4		Cambio de Manguera Hidráulica de Dirección de alta presión	Unidad	Evento	1	60.000
4.1.5		Cambio de Correa de Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	60.000
4.1.6		Cambio de kit de Correa y Tensor de Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	120.000
4.1.7		Cambio de Brazo de Dirección RH y LH	Unidad	Evento	1	240.000
4.1.8		Cambio de Muñequines de Dirección RH y LH	Unidad	Evento	1	180.000
4.1.9		Cambio de Reten de Bomba de Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	210.000
4.1.10		Alineación	Unidad	Evento	1	110.000
4.2		**REPUESTOS**				
4.2.1		Caja de Dirección Hidráulica (cremallera D/H)	Unidad	Evento	1	2.800.000
4.2.2		Cruceta de Columna de Dirección	Unidad	Evento	1	198.000
4.2.3		Bomba de Dirección	Unidad	Evento	1	1.445.000
4.2.4		Manguera de Dirección de alta presión	Unidad	Evento	1	178.000
4.2.5		Brazo de Dirección RH	Unidad	Evento	1	200.000
4.2.6		Brazo de Dirección LH	Unidad	Evento	1	200.000
4.2.7		Muñequines de Dirección RH	Unidad	Evento	1	167.000
4.2.8		Muñequines de Dirección LH	Unidad	Evento	1	167.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
4.2.9		Reten de Bomba de Dirección	Unidad	Evento	1	90.000
4.2.10		Aceite de Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	45.000
5	**78180101-010**	**REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE TURBO**	Unidad	Evento		
5.1		**MANO DE OBRA**				
5.1.1		Desmontar y Montar Turbo para mantenimiento	Unidad	Evento	1	500.000
5.1.2		Cambio de Mangueras	Unidad	Evento	1	90.000
5.2		**REPUESTOS**				
5.2.1		Turbo	Unidad	Evento	1	3.548.000
5.2.2		Radiador Intercooler	Unidad	Evento	1	1.180.000
5.2.3		Manguera Intercooler superior	Unidad	Evento	1	64.000
5.2.4		Manguera Intercooler inferior	Unidad	Evento	1	221.000
6	**78180101-005**	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SISTEMA DE EMBRAGUE**	Unidad	Evento		
6.1		**MANO DE OBRA**				
6.1.1		Desmontar y Montar Caja	Unidad	Evento	1	420.000
6.1.2		Cambio del Kit de Embrague (Plato Disco y Cojinete)	Unidad	Evento	1	380.000
6.1.3		Balanceo de Volante Motor	Unidad	Evento	1	620.000
6.1.4		Cambio de Horquilla de Embrague	Unidad	Evento	1	420.000
6.1.5		Cambio de Guardapolvo	Unidad	Evento	1	420.000
6.1.6		Cambio de Ruleman Piloto	Unidad	Evento	1	420.000
6.1.7		Cambio de Reten de Bancada	Unidad	Evento	1	180.000
6.1.8		Cambio de Bomba Central de Embrague	Unidad	Evento	1	180.000
6.1.9		Cambio de Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	Evento	1	120.000
6.2		**REPUESTOS**				
6.2.1		Disco de Embrague	Unidad	Evento	1	940.000
6.2.2		Plato de Presión	Unidad	Evento	1	925.000
6.2.3		Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	178.000
6.2.4		Volante Motor	Unidad	Evento	1	1.245.000
6.2.5		Horquilla de Embrague	Unidad	Evento	1	342.000
6.2.6		Guardapolvo Horquilla	Unidad	Evento	1	35.000
6.2.7		Bomba Central de Embrague	Unidad	Evento	1	125.000
6.2.8		Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	Evento	1	115.000
6.2.9		Ruleman Piloto	Unidad	Evento	1	80.000
6.2.10		Reten Bancada	Unidad	Evento	1	34.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
6.2.11		Fluido de embrague	Unidad	Evento	1	40.000
7	78180101-018	**SERVICIOS DE REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE INYECCIÓN Y TANQUE DE COMBUSTIBLE**	Unidad	Evento		
		MANO DE OBRA				
7.1.1		Desmontar y Montar Bomba Inyectora	Unidad	Evento	1	480.000
7.1.2		Mantenimiento de la Bomba Inyectora limpieza. y calibración	Unidad	Evento	1	900.000
7.1.3		Limpieza y Calibración de Picos Inyectores	Unidad	Evento	1	680.000
7.1.4		Reparación de Bomba Inyectora	Unidad	Evento	1	2.500.000
7.1.5		Cambio de Bomba de Alta	Unidad	Evento	1	420.000
7.1.6		Cambio de Cabezal de Bomba Inyectora	Unidad	Evento	1	380.000
7.1.7		Cambio de Picos Inyectores	Unidad	Evento	1	180.000
7.1.8		Desmontar y Montar Tanque de Combustible para Mantenimiento limpieza	Unidad	Evento	1	240.000
7.1.9		Cambio de Flotador de Tanque de combustible	Unidad	Evento	1	240.000
7.1.10		Cambio de Manguera de Retorno	Unidad	Evento	1	60.000
7.2		**REPUESTOS**				
7.2.1		Bomba de Alta	Unidad	Evento	1	15.621.248
7.2.2		Picos Inyectores	Unidad	Evento	1	2.800.000
7.2.3		Tanque de combustible	Unidad	Evento	1	1.275.000
7.2.4		Flotador de Tanque de combustible	Unidad	Evento	1	468.000
7.2.5		Manguera de retorno	Unidad	Evento	1	452.000
8	78180101-008	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE LIMPIAPARABRIZAS**	Unidad	Evento		
8.1		**MANO DE OBRA**				
8.1.1		Cepillo Limpiaparabrisas delantero LH	Unidad	Evento	1	30.000
8.1.2		Cepillo Limpiaparabrisas trasero	Unidad	Evento	1	30.000
8.1.3		Cambio de Motor Limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	180.000
8.1.4		Depósito de Aditivo de Limpiaparabrisas delantero y trasero	Unidad	Evento	1	120.000
8.1.5		Cambio de Mangueras	Unidad	Evento	1	180.000
8.1.6		Cambio de Picos lanzadores	Unidad	Evento	1	30.000
8.2		**REPUESTOS**				
8.2.1		Cepillo Limpiaparabrisas delantero LH	Unidad	Evento	1	123.000
8.2.2		Cepillo Limpiaparabrisas delantero RH	Unidad	Evento	1	191.500

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
8.2.3		Cepillo Limpiaparabrisas trasero	Unidad	Evento	1	179.000
8.2.4		Motor Limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	804.000
8.2.5		Depósito de Aditivo de Limpiaparabrisas delantero	Unidad	Evento	1	145.000
8.2.6		Depósito de Aditivo de Limpiaparabrisas trasero	Unidad	Evento	1	128.000
8.2.7		Mangueras	Unidad	Evento	1	120.000
8.2.8		Aditivo Limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	40.000
8.2.9		Pico lanzador delantero RH	Unidad	Evento	1	50.000
8.2.10		Pico lanzador delantero LH	Unidad	Evento	1	50.000
8.2.11		Pico lanzador trasero	Unidad	Evento	1	80.000
9	**78180101-014**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR**				
9.1		**MANO DE OBRA**				
9.1.1		Cambios de Aceite de Motor 20W50 y Filtros de Aceite Combustible Aire y pre-filtro	Unidad	Evento	1	120.000
9.1.2		Cambio de Kit de Correas y Tensores	Unidad	Evento	1	120.000
9.1.3		Cambio de Ruleman de Tensor de Correas de Accesorios	Unidad	Evento	1	120.000
9.1.4		Cambio de Bomba de Agua	Unidad	Evento	1	300.000
9.1.5		Cambio de Bomba de Aceite	Unidad	Evento	1	300.000
9.1.6		Cambio de Polea de Cigueñal	Unidad	Evento	1	240.000
9.1.7		Cambio de Soporte de Motor RH y LH	Unidad	Evento	1	480.000
9.1.8		Control de Válvulas EGR	Unidad	Evento	1	120.000
9.2		**REPUESTOS**				
9.2.1		Aceite de Motor 15W40	Unidad	Evento	1	31.000
9.2.2		Filtro de Aceite de Motor	Unidad	Evento	1	69.000
9.2.3		Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1	169.000
9.2.4		Filtro de Aire de Motor	Unidad	Evento	1	65.000
9.2.5		Bomba de Agua	Unidad	Evento	1	294.000
9.2.6		Bomba de Aceite	Unidad	Evento	1	365.000
9.2.7		Polea de Cigueñal	Unidad	Evento	1	850.000
9.2.8		Reten de Polea de Cigueñal	Unidad	Evento	1	80.000
9.2.9		Sensor de Cigueñal	Unidad	Evento	1	240.000
9.2.10		Soporte de Motor RH y LH	Unidad	Evento	1	72.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
9.2.11		Junta de Tuerca de Carter	Unidad	Evento	1	107.000
10	**78180101-016**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**	Unidad	Evento		
10.1		**MANO DE OBRA**				
10.1.1		Desmontar y Montar Compresor de A/A. para mantenimiento	Unidad	Evento	1	250.000
10.1.2		Carga de Aceite para Compresor de A/A	Unidad	Evento	1	250.000
10.1.3		Desmontar y Montar Evaporador del A/A para limpieza	Unidad	Evento	1	900.000
10.1.4		Evaporador de A/A	Unidad	Evento	1	350.000
10.1.5		Cambio de la Polea de A/A	Unidad	Evento	1	120.000
10.1.6		Cambio de Ruleman de Compresor de A/A	Unidad	Evento	1	360.000
10.1.7		Cambio de Manguera de Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1	250.000
10.1.8		Cambio Condensador de Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1	240.000
10.1.9		Carga de Gas Ecológico	Unidad	Evento	1	250.000
10.1.10		Cambio de Filtro Capilar	Unidad	Evento	1	250.000
10.1.11		Cambio de Filtro Disecante	Unidad	Evento	1	240.000
10.1.12		Cambio de Electro Ventilador	Unidad	Evento	1	180.000
10.1.13		Cambio de Presostato de Alta y Baja	Unidad	Evento	1	120.000
10.1.14		Mantenimiento del Sistema de A/A Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	240.000
10.1.15		Cambio de Válvula de A/A	Unidad	Evento	1	120.000
10.2		**REPUESTOS**				
10.2.1		Compresor de A/A	Unidad	Evento	1	3.020.000
10.2.2		Evaporador de A/A	Unidad	Evento	1	2.245.000
10.2.3		Manguera de A/A	Unidad	Evento	1	214.000
10.2.4		Condensador de A/A	Unidad	Evento	1	2.245.000
10.2.5		Gas Ecológico del Sistema de A/A	Unidad	Evento	1	250.000
10.2.6		Aceite para Compresor de A/A	Unidad	Evento	1	100.000
10.2.7		Filtro Disecante	Unidad	Evento		51.000
10.2.8		Electro Ventilador de A/A	Unidad	Evento	1	653.000
10.2.9		Válvula de A/A	Unidad	Evento	1	80.000
11	**78180101-006**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO Y ABS**	Unidad	Evento		
11.1		**MANO DE OBRA**				

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
11.1.1		Desmontar y Montar Bomba Central de Frenos para Reparar.	Unidad	Evento	1	240.000
11.1.2		Cambio de Cilindro Maestro	Unidad	Evento	1	120.000
11.1.3		Cambio de Bomba Central de Freno	Unidad	Evento	1	240.000
11.1.4		Cambio de Mordaza de Frenos delanteros RH y LH	Unidad	Evento	1	120.000
11.1.5		Cambio de Servo Freno	Unidad	Evento	1	420.000
11.1.6		Cambio de Cano Flexible de Freno trasero RH y LH	Unidad	Evento	1	60.000
11.1.7		Cambio de Cano Flexible de Freno delantero RH y LH	Unidad	Evento	1	60.000
11.1.8		Cambio de Pastillas de Frenos delanteros RH y LH	Unidad	Evento	1	60.000
11.1.9		Cambio de Discos de Frenos delanteros RH y LH	Unidad	Evento	1	60.000
11.1.10		Ajuste de fibras de frenos traseros RH y LH	Unidad	Evento	1	60.000
11.1.11		Cambio de Fibras de frenos trasero RH y LH	Unidad	Evento	1	350.000
11.1.12		Desmontar y Montar Mordaza de Frenos para reparación	Unidad	Evento	1	60.000
11.1.13		Cambio de Cilindro de Freno de ruedas traseras RH y LH	Unidad	Evento	1	240.000
11.1.14		Cambio del Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	120.000
11.1.15		Cambio del Juego de Resortes y Seguros de Zapatas de Frenos	Unidad	Evento	1	240.000
11.1.16		Cambio de Cabo de Freno de Manos	Unidad	Evento	1	240.000
11.1.17		Rectificación de Tambor de Frenos traseros RH y LH	Unidad	Evento	1	200.000
11.1.18		Mantenimiento y Regulación de Frenos	Unidad	Evento	1	120.000
11.1.19		Servicio de Scanneo de Sistemas	Unidad	Evento	1	90.000
11.1.20		Cambio de Sensores Inductivos de ABS	Unidad	Evento	1	180.000
11.1.21		Cambio del Relé del ABS	Unidad	Evento	1	120.000
11.1.22		Cambio del Interruptor del ABS	Unidad	Evento	1	60.000
11.2		**REPUESTOS**				
11.2.1		Bomba Central de Freno	Unidad	Evento	1	506.000
11.2.2		Mordaza de Freno delantero RH y LH	Unidad	Evento	1	832.000
11.2.3		Servo Freno	Unidad	Evento	1	853.000
11.2.4		Juego de Pastillas de Freno delantero	Unidad	Evento	1	347.000
11.2.5		Juego de Zapata de Freno trasero	Unidad	Evento	1	406.000
11.2.6		Juego de Resortes de Zapata	Unidad	Evento	1	20.000
11.2.7		Disco de Freno delantero LH y LH	Unidad	Evento	1	980.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
11.2.8		Caño Flexible de Freno delantero LH	Unidad	Evento	1	94.000
11.2.9		Caño Flexible de Freno delantero RH	Unidad	Evento	1	94.000
11.2.10		Caño Flexible de Freno trasero LH	Unidad	Evento	1	78.500
11.2.11		Caño Flexible de Freno trasero RH	Unidad	Evento	1	506.000
11.2.12		Cilindro de Freno de Rueda trasera RH y LH	Unidad	Evento	1	122.500
11.2.13		Tambor de Freno trasero LH y LH	Unidad	Evento	1	1.452.000
11.2.14		Cabo de Freno de Mano	Unidad	Evento	1	79.000
11.2.15		Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	35.000
11.2.16		Sensores Inductivos del ABS delanteros y traseros RH y LH	Unidad	Evento	1	120.000
11.2.17		Relé del ABS	Unidad	Evento	1	150.000
11.2.18		Central Electrónica/Modulo	Unidad	Evento	1	555.000
11.2.19		Interruptor luz stop	Unidad	Evento	1	35.000
12	**78180101-998**	**REPARACIÓN, MANTENIMIENTO DE BOLSAS DE AIRE**	Unidad	Evento		
12.1		**MANO DE OBRA**				
12.1.1		Servicio de Diagnostico del ABS	Unidad	Evento	1	120.000
12.2		**REPUESTOS**				
12.2.1		Módulo Electrónico de disparo	Unidad	Evento	1	1.537.000
12.2.2		Conjunto de bolsa AIRBAG lado pasajero	Unidad	Evento	1	1.746.000
12.2.3		Contactor Giratorio	Unidad	Evento	1	450.000
13	**78180101-009**	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELÉCTRICO**	Unidad	Evento		
13.1		**MANO DE OBRA**				
13.1.1		Desmontar y Montar el Motor de Arranque para Reparación	Unidad	Evento	1	120.000
13.1.2		Cambio de Bendix	Unidad	Evento	1	120.000
13.1.3		Cambio de Carbón del Motor de Arranque	Unidad	Evento	1	120.000
13.1.4		Cambio de Bulbo de Freno	Unidad	Evento	1	60.000
13.1.5		Desmontar/montar Alternador para Reparación	Unidad	Evento	1	120.000
13.1.6		Cambio de Reten de Alternador	Unidad	Evento	1	120.000
13.1.7		Cambio de Regulador de Voltaje	Unidad	Evento	1	180.000
13.1.8		Cambio de Ruleman de Alternador	Unidad	Evento	1	180.000
13.1.9		Cambio de Focos de Luces de alta y baja Faro delantero RH y LH	Unidad	Evento	1	30.000
13.1.10		Cambio de Focos de Señaleros delanteros RH y LH	Unidad	Evento	1	30.000
13.1.11		Cambio de Focos de Señaleros traseros RH y LH	Unidad	Evento	1	30.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
13.1.12		Cambio de Focos de Faros Busca Huellas RH y LH	Unidad	Evento	1	30.000
13.1.13		Cambio de Cilindro de Contacto	Unidad	Evento	1	300.000
13.1.14		Cambio de Llave de Luz combinada	Unidad	Evento	1	200.000
13.1.15		Cambio de Velocímetro Sonda	Unidad	Evento	1	120.000
13.1.16		Cambio de Bocina	Unidad	Evento	1	60.000
13.1.17		Cambio de Indicador de Estacionamiento	Unidad	Evento	1	60.000
13.1.18		Cambio de Foco de Luz de Matricula	Unidad	Evento	1	30.000
13.1.19		Cambio de tercera Luz de Freno	Unidad	Evento	1	30.000
13.1.20		Reparación del Radio/Grabador	Unidad	Evento	1	350.000
13.1.21		Servicio de verificación y reseteo con Scanner	Unidad	Evento	1	60.000
13.1.22		Cambio de Bujías Incandescentes	Unidad	Evento	1	120.000
13.1.23		Cambio de Bombas de Vacío	Unidad	Evento	1	120.000
13.1.24		Cambio de Focos de Luz de cortesía del conductor y acompañante.	Unidad	Evento	1	30.000
13.1.25		Cambio de Sensores de Estacionamiento	Unidad	Evento	1	180.000
13.1.26		Cambio de Interruptor Central de movimiento de Espejos lat. RH y LH	Unidad	Evento	1	180.000
13.1.27		Cambio de Interruptor Central. De Bloqueo de Puertas y levanta Vidrios	Unidad	Evento	1	90.000
13.1.28		Cambio de Interruptor de Bloqueo de puerta	Unidad	Evento	1	120.000
13.1.29		Cambio de Interruptor de Levanta Vidrio	Unidad	Evento	1	120.000
13.2		**REPUESTOS**				
13.2.1		Motor de Arranque	Unidad	Evento	1	1.970.000
13.2.2		Relé de Arranque	Unidad	Evento	1	50.000
13.2.3		Bulbo de Freno	Unidad	Evento	1	65.000
13.2.4		Alternador	Unidad	Evento	1	1.480.000
13.2.5		Cilindro de Contacto	Unidad	Evento	1	625.000
13.2.6		Llave de Luz combinada	Unidad	Evento	1	452.000
13.2.7		Velocímetro Sonda	Unidad	Evento	1	125.000
13.2.8		Bocina	Unidad	Evento	1	77.000
13.2.9		Indicador de Estacionamiento	Unidad	Evento	1	670.000
13.2.10		Tercera Luz de Freno	Unidad	Evento	1	275.500
13.2.11		Foco de 1 filamento	Unidad	Evento	1	5.000
13.2.12		Foco de 2 filamentos	Unidad	Evento	1	5.000
13.2.13		Foco de Alta/Baja	Unidad	Evento	1	60.000
13.2.14		Foco Piojo	Unidad	Evento	1	5.000
13.2.15		Foco de Luz de Techo	Unidad	Evento	1	5.000
13.2.16		Foco de Busca Huellas	Unidad	Evento	1	25.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
13.2.17		Fusible de 5 Amper	Unidad	Evento	1	8.000
13.2.18		Fusible de 10 Amper	Unidad	Evento	1	8.000
13.2.19		Fusible de 15 Amper	Unidad	Evento	1	8.000
13.2.20		Fusible de 20 Amper	Unidad	Evento	1	8.000
13.2.21		Relé de Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1	50.000
13.2.22		Agua Destilada	Unidad	Evento	1	50.000
13.2.23		Bulbo de Electro ventilador	Unidad	Evento	1	80.000
13.2.24		Bulbo de Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1	600.000
13.2.25		Bujías Incandescentes	Unidad	Evento	1	179.000
13.2.26		Reparación de Cableado	Unidad	Evento	1	300.000
13.2.27		Sensores de Estacionamiento	Unidad	Evento	1	670.000
13.2.28		Interruptor Central de movimiento de Espejos laterales RH y LH	Unidad	Evento	1	120.000
13.2.29		Interruptor Central de Bloqueo de Puertas y Levanta Vidrios	Unidad	Evento	1	180.000
14	**78180101-027**	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CARROCERÍA**	Unidad	Evento		
14.1		**MANO DE OBRA**				
14.1.1		Cambio de Cerradura de Puertas delanteras RH y LH	Unidad	Evento	1	240.000
14.1.2		Cambio de Cerradura de Puertas corredizas delanteras RH y LH	Unidad	Evento	1	240.000
14.1.3		Cambio de Cerradura de Puerta trasera	Unidad	Evento	1	120.000
14.1.4		Cambio de Mecanismo de Levanta Vidrios	Unidad	Evento	1	300.000
14.1.5		Mantenimiento de Mecanismo de Levanta Vidrios	Unidad	Evento	1	300.000
14.1.6		Cambio de Cilindro de Puerta	Unidad	Evento	1	240.000
14.1.7		Cambio de Espejos Retrovisores RH y LH	Unidad	Evento	1	240.000
14.1.8		Cambio de Cabo de Capot	Unidad	Evento	1	240.000
14.1.9		Cambio de Cerradura de Capot	Unidad	Evento	1	240.000
14.1.10		Reparación de Bisagras y Pernos de Puertas delanteras y traseras.	Unidad	Evento	1	360.000
14.1.11		Cambio de Rodillos de Puertas Corredizas	Unidad	Evento	1	420.000
14.1.12		Ajuste de Paragolpes delanteros y traseros	Unidad	Evento	1	240.000
14.1.13		Cambio de soporte de Cano de Escape	Unidad	Evento	1	120.000
14.1.14		Cambio de Gomas de Puertas	Unidad	Evento	1	120.000
14.2		**REPUESTOS**				
14.2.1		Cerradura de Puertas delanteras RH y LH	Unidad	Evento	1	150.000
14.2.2		Cerradura de Puertas corredizas delanteras RH y LH	Unidad	Evento	1	380.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario de Mano de obra (IVA incluido)
14.2.3		Cerradura de Puerta trasera	Unidad	Evento	1	85.000
14.2.4		Mecanismo Levanta Vidrios laterales de puertas RH y LH	Unidad	Evento	1	448.000
14.2.5		Mecanismo Levanta Vidrios laterales de puertas RH y LH	Unidad	Evento	1	448.000
14.2.6		Cilindro de Puerta	Unidad	Evento	1	400.000
14.2.7		Espejos Retrovisores delanteros RH y LH	Unidad	Evento	1	660.000
14.2.8		Cabo de abre Capot	Unidad	Evento	1	385.000
14.2.9		Cerradura de Capot	Unidad	Evento	1	65.000
14.2.10		Rodillos de Puertas Corredizas	Unidad	Evento	1	585.000
14.2.11		Soporte de Cano de Escape	Unidad	Evento	1	45.000
14.2.12		Gomas de Puertas	Unidad	Evento	1	860.000

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de **Gs. 50.000.000 (guaraníes cincuenta millones) y hasta un monto máximo de Gs. 100.000.000 (guaraníes cien millones),** dependiendo de las necesidades de la contratante, incluidos los tributos y/o gravámenes que correspondieran.
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.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El contrato entrará en vigor desde su firma hasta el 31 de diciembre de 2018.

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

El contrato entrará en vigor desde su firma hasta el 31 de diciembre de 2018. El servicio de mantenimiento se llevará a cabo dentro de las 12 hs. siguientes a la recepción de la Nota de Solicitud de Servicio emitida por la Convocante, el servicio de reparación dentro de las 48 hs. siguientes a la recepción de la Nota de Solicitud de Servicio emitida por la Convocante, en los talleres habilitados por la firma adjudicada. Servicio de mantenimiento preventivo y reparativo mecánico, y provisión de repuestos originales, a los vehículos de la Institución de la marca JAC modelo M1
El servicio debe estar en todo de acuerdo con las disposiciones establecidas en el presente contrato, así como en la Oferta y demás documentos remitidos por el CONTRATISTA. De acuerdo a dichos documentos, comprende los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo o reparación, de los vehículos en los talleres autorizados por el CONTRATISTA.
Para establecer el alcance de los servicios objeto de este contrato, el mantenimiento preventivo consiste en: Verificación o diagnóstico de los vehículos; que a su vez incluye el diagnóstico de la tensión, del tren delantero, del elástico y de los amortiguadores; Sistema de refrigeración del vehículo, radiador, mangueras, etc; Freno –revisión del desgaste del sistema central de freno; Neumáticos (estado básico); Sistema eléctrico (alternador, batería, cableado), Cambio de aceite de

REIMPEX S.R.L.

motor, caja de cambios y/o diferencial; Cambio de filtro de aceite, de combustible y/o aire; Cambio de fluido de freno y/o embrague; Cambio de correas y/o pastillas de freno; Cambio de focos de los faros delanteros y/o traseros; Carga de agua destilada y Regulación de freno y embrague.

El mantenimiento correctivo o reparación consiste en la ejecución de reparaciones completas en los vehículos y se efectúan cuando se presentan fallas y/o daños presentados.

Las piezas o repuestos, lubricantes y accesorios para efectuar el mantenimiento preventivo o reparación serán presupuestados de acuerdo con la lista de precios presentados en la oferta que forma parte del contrato.-Las piezas o repuestos no previstos en la oferta serán presupuestados a un precio preferencial y aprobados por la CONTRATANTE por medio de ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO.

El CONTRATISTA confeccionará una orden de servicio al recibir cada vehículo del CONTRATANTE. La orden de servicio debe expresar la fecha y hora de recepción, los datos generales del vehículo, como ser marca, tipo, modelo, número de chasis y motor, como así también el número de matrícula. Esta orden será firmada por las personas debidamente autorizadas por el Departamento de transporte del CONTRATANTE.

El CONTRATISTA concluida la verificación general inicial del o los vehículos, confeccionará una nota de presupuesto, en la cual se indicará los trabajos y las piezas o repuestos, lubricantes y accesorios que considere necesarios para la prestación de sus servicios y enviará a la Unidad operativa de Contrataciones. El presupuesto será aprobado mediante ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO. Se realizará la limpieza total por dentro y fuera de cada vehículo enviado para el servicio. Los vehículos no podrán ser utilizados para fines particulares del contratista.

Al momento de la devolución del o los vehículos, las personas autorizadas por el CONTRATANTE suscribirán una nota, en el cual se dejará constancia de la recepción de los vehículos y de su conformidad con los trabajos prestados y los repuestos cambiados deben ser entregados a los choferes que retiren los vehículos.

En ningún caso el CONTRATANTE podrá retirar el o los vehículos de los talleres del CONTRATISTA, si previamente las personas autorizadas por la misma no han firmado los documentos que se individualizan en esta cláusula.-

El CONTRATANTE se mantiene el derecho de rechazar los servicios mal ejecutados por el CONTRATISTA y exigir la re-ejecución de los mismos hasta la entrega del servicio en condiciones acordadas y a su entera satisfacción.

EL CONTRATISTA, garantiza la ejecución calificada de los servicios solicitados. El incumplimiento de esta garantía será causante de rescisión de contrato.

La contratación del personal afectado al servicio y el cumplimiento de las leyes, reglamentos laborales y sociales vigentes correrán por cuenta exclusiva del CONTRATISTA, no existiendo en consecuencia vínculos de naturaleza alguna entre dicho personal y el CONTRATANTE. El CONTRATISTA asume todos los riesgos de la prestación del servicio.

El CONTRATISTA garantiza el libre acceso a los auditores del CONTRATANTE, o de entes reguladores del mismo, en cualquier momento a todos los locales, materiales e informaciones sólo en relación con este contrato.

Requerimientos de Infraestructura: el taller debe estar ubicado en la ciudad de Asunción y/o área metropolitana y debe contar con por lo menos 1 (un) Elevador con capacidad para 2,5 toneladas o más, 1 (un) Scanner para control y diagnostico computarizado con software actualizado y certificado y servicio de grúa.

Además debe contar con cobertura de seguro para los vehículos que se encuentran bajo el

REIMPEX S.R.L.

resguardo del CONTRATISTA y con por lo menos 1 (un) guardia de seguridad para la protección del mismo.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de la Dirección 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 5 % del monto total 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).

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.

REIMPEX S.R.L.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 31 días del mes de julio del año 2018.

SENADOR SILVIO OVELAR B.
CONTRATANTE

GLORIA BÁEZ DE SAMANIEGO
PROVEEDOR

REIMPEX S.R.L.