ADENDA N° 01 – CONTRATO N° 01/17
Mantenimiento y Reparación de Vehículos de la Institución

La Gobernación de Itapúa, que en el texto de esta Adenda al contrato se identifica como la CONTRATANTE, con domicilio en la Avda. Irrazábal e/ Capitán Caballero y Sargento Reverchon de la ciudad de Encarnación, República del Paraguay, representado en este acto por el Señor Gobernador **Abog. FEDERICO VERGARA AGÜERO** y la **EMPRESA CODECAR** representado por el **SR. ARNALDO GERMAN OSMIK BAÉZ**, quien en adelante se denominará el **PROVEEDOR**, con domicilio en la calle Tupasy Rape – Barrio San Isidro de la ciudad de Encarnación, acuerdan la modificación y ampliación del Contrato N° 01/2017 para el Servicio de Mantenimiento **y Reparación de Vehículos de la Institución, ID N° 324.425.** –

1. Modificar y ampliar la Cláusula Quinta, Sexta y Séptima: Precio y Valor de la Adenda; por un monto total de Gs. **125.068.500 (Ciento veinticinco millones sesenta y ocho mil quinientos)**

2. **CLAUSULA QUINTA:**
IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DE LA ADENDA:
El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado de la presente adenda al contrato está previsto conforme el siguiente detalle:

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2017	1	8	0	0	240	30	8	7	90.000.000
2017	2	7	5	0	240	30	6	7	35.068.500

3. **CLÁUSULA SEXTA:**
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
El proveedor deberá cumplir con todas las especificaciones técnicas, de conformidad al siguiente detalle:

Lotes	Descripción del Bien y/o Servicio	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total (IVA incluido)
	Lote Nº 1			
CAMION DUAL MERCEDES BENZ 1315 MOD 2009 - CHAPA Nº OAO 557				
Item 1	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.3	Filtro de Aceite	1	50.000	50.000
1.4	Mano de Obra	1	70.000	70.000
				120.000
Item 2	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE : 78180101-005**			
2.1	Reparación de Bomba Central	1	250.000	250.000
2.3	Disco de Embrague	1	700.000	700.000
2.6	Mano de Obra	1	1.200.000	1.200.000
				2.150.000

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

Item 3	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN : 78180101-004**			
3.6	Reten de Masa	1	80.000	80.000
3.8	Mano de Obra	1	800.000	800.000
				880.000
Item 4	**REPARACIÓN DE MOTOR : 78180101-014**			
4.1	Regulación de Válvula	1	150.000	150.000
4.11	Válvula de Escape y Admisión	1	98.000	98.000
4.14	Trabajo de rectificadora de motor	1	1.500.000	1.500.000
4.15	Mano de Obra	1	1.800.000	1.800.000
				3.548.000
	TOTAL LOTE Nº 1			**6.698.000**
	Lote Nº 2			
	MINIBUS MERCEDES BENZ SPRINTER 515 MOD 2014 - CHAPA Nº PZC 222			
Item 1	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.2	Filtro de Aire	1	180.000	180.000
1.4	Mano de Obra	1	80.000	80.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA : 78180101-013**			
2.3	Reparación, limpieza y calibración de bomba inyectora	1	1.500.000	1.500.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.1	Fibra de Freno	1	450.000	450.000
3.2	Rectificación de Tambor de Freno	1	100.000	100.000
3.4	Juego de Reparo de Bomba Central de Freno	1	250.000	250.000
				800.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE : 78180101-005**			
4.3	Disco de Embrague	1	700.000	700.000
4.6	Mano de Obra	1	600.000	600.000
				1.300.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN : 78180101-004**			
5.2	Rulemanes de Masa	1	350.000	350.000
5.8	Mano de Obra	1	500.000	500.000
				850.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.1	Luces Faro Delantero	1	950.000	950.000
6.2	Luces Faro Trasero (retroceso, estac. Y giro)	1	650.000	650.000
6.3	Fusibles	1	5.000	5.000
6.5	Reparación de Sistema Eléctrico en General	1	1.500.000	1.500.000
6.7	Mano de Obra	1	800.000	800.000
				3.905.000
Item 7	**REPARACIÓN DE MOTOR : 78180101-014**			
7.4	Kit Motor (aro, pistones, camisa)	1	1.500.000	1.500.000
7.12	Guía de Válvula	1	95.000	95.000

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

7.15	Mano de Obra	1	1.500.000	1.500.000
				3.095.000
TOTAL LOTE Nº 2				**11.710.000**
	Lote Nº 3			
Vehículo: CAMIONETA 4x 2 TOYOTA HILUX MODELO 2012- CHAPA Nº BNF804				
Item 1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.2	Filtro de Aire	1	95.000	95.000
1.3	Filtro de Aceite	1	55.000	55.000
1.4	Mano de Obra	1	80.000	80.000
				230.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA: 78180101-013**			
2.1	Limpieza y Mantenimiento	1	800.000	800.000
2.2	Limpieza y Calibración de Picos Inyectores	1	350.000	350.000
2.3	Reparación, Limpieza y Calibración de Bomba inyectora	1	1.200.000	1.200.000
				2.350.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.1	Pastilla de Freno	1	400.000	400.000
3.4	Rectificación de Tambor de Freno	1	80.000	80.000
3.8	Mano de Obra	1	400.000	400.000
				880.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE: 78180101-005**			
4.1	Reparación de Bomba Central	1	300.000	300.000
4.4	Plato de Presión	1	800.000	800.000
4.5	Rectificación del Volante	1	120.000	120.000
				1.220.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN: 78180101-004**			
5.2	Buje Parrilla Inferior	1	95.000	95.000
5.3	Buje Parrilla Superior	1	100.000	100.000
5.5	Amortiguadores	1	350.000	350.000
5.6	Alineación y Balanceo	1	120.000	120.000
5.7	Rotula Inferior	1	290.000	290.000
5.8	Rotula Superior	1	260.000	260.000
5.9	Extremos de Dirección	1	195.000	195.000
5.10	Buje Bieleta Delantero y Trasero	1	150.000	150.000
5.11	Reten de Masa	1	60.000	60.000
5.12	Reten de 4x4	1	70.000	70.000
5.13	Buje Elástico	1	65.000	65.000
5.14	Buje Tensor	1	80.000	

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

				80.000
5.15	Mano de Obra	1	800.000	800.000
				2.635.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.2	Luces Faro Trasero (retroceso, estac. y giro)	1	450.000	450.000
6.3	Fusibles	1	5.000	5.000
6.5	Reparación de Sistema Eléctrico en General	1	500.000	500.000
				955.000
	TOTAL LOTE Nº 3			**8.270.000**
	Lote Nº 4			
Vehículo: CAMIONETA TOYOTA HILUX DC 4X4 MOD. 2012 -CHAPA Nº BJE 666				
Item 1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.1	Filtro de Combustible	1	60.000	60.000
1.3	Filtro de Aceite	1	55.000	55.000
				115.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA : 78180101-013**			
2.1	Limpieza y Mantenimiento	1	800.000	800.000
2.2	Limpieza y Calibración de Pico	1	350.000	350.000
2.3	Reparación, limpieza y calibración de bomba inyectora	1	1.200.000	1.200.000
				2.350.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.1	Fibra de Freno	1	250.000	250.000
3.2	Rectificación de Tambor de Freno	1	60.000	60.000
3.3	Juego de Cubeta	1	200.000	200.000
3.4	Juego de Reparo de Bomba Central de Freno	1	270.000	270.000
3.5	Juego de Rulemán de masa	1	600.000	600.000
				1.380.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE : 78180101-005**			
4.1	Reparación de Bomba Central	1	300.000	300.000
4.2	Cojín	1	450.000	450.000
4.3	Disco de Embrague	1	750.000	750.000
4.4	Plato de Presión	1	800.000	800.000
4.5	Rectificación del Volante	1	120.000	120.000
				2.420.000

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN : 78180101-004**			
5.1	Buje Estabilizador Delantero y Trasero	1	70.000	70.000
5.2	Rulemanes de Masa	1	600.000	600.000
5.8	Buje Elástico	1	70.000	70.000
				740.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.1	Luces Faro Delantero	1	900.000	900.000
6.2	Luces Faro Trasero (retroceso, estac. Y giro)	1	450.000	450.000
6.5	Reparación de Sistema Eléctrico en General	1	500.000	500.000
6.6	Reparación de Alternador	1	900.000	900.000
				2.750.000
	TOTAL LOTE Nº 4			**9.755.000**
	Lote Nº 5			
Vehículo: CAMIONETA TOYOTA HILUX DC 4X4 MOD. 2012 - CHAPA Nº BHX 655				
Item 1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.1	Filtro de Combustible	1	60.000	60.000
1.3	Filtro de Aceite	1	55.000	55.000
				115.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA : 78180101-013**			
2.2	Limpieza y Calibración de Pico	1	350.000	350.000
				350.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.2	Rectificación de Tambor de Freno	1	80.000	80.000
3.4	Juego de Reparo de Bomba Central de Freno	1	270.000	270.000
				350.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE : 78180101-005**			
4.2	Cojín	1	450.000	450.000
4.5	Rectificación del Volante	1	120.000	120.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN : 78180101-004**			
5.2	Rulemanes de Masa	1	600.000	600.000
5.7	Reten de Masa	1	60.000	60.000
5.8	Buje Elástico	1	80.000	80.000

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

				740.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.2	Luces Faro Trasero (retroceso, estac. y giro)	1	450.000	450.000
6.3	Fusibles	1	5.000	5.000
6.5	Reparación de Sistema Eléctrico en General	1	500.000	500.000
				955.000
	TOTAL LOTE Nº 5			**3.080.000**
	Lote Nº 6			
Vehículo: CAMIONETA NISSAN NAVARA MOD. 2012 - CHAPA MOE 300014				
Item 1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.2	Filtro de Aire	1	80.000	80.000
				80.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA : 78180101-013**			
2.2	Limpieza y Calibración de Pico	1	350.000	350.000
				350.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.2	Rectificación de Tambor de Freno	1	80.000	80.000
3.4	Juego de Reparo de Bomba Central de Freno	1	400.000	400.000
				480.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE : 78180101-005**			
4.2	Cojín	1	520.000	520.000
4.5	Rectificación del Volante	1	120.000	120.000
				640.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN : 78180101-004**			
5.1	Buje Estabilizador Delantero y Trasero	1	85.000	85.000
5.8	Buje Elástico	1	100.000	100.000
5.9	Mano de Obra	1	650.000	650.000
				835.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.3	Fusibles	1	5.000	5.000
6.6	Reparación de Alternador	1	900.000	900.000
				905.000
	TOTAL LOTE Nº 6			

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

				3.290.000
	Lote Nº 7			
	Vehículo: CAMIONETA TOYOTA HILUX MOD. - 2012 CHAPA BNO 922			
Item 1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.1	Filtro de Combustible	1	60.000	60.000
1.3	Filtro de Aceite	1	55.000	55.000
				115.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA: 78180101-013**			
2.2	Limpieza y Calibración de Picos Inyectores	1	350.000	350.000
				350.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.7	Juego de Rulemán de masa	1	600.000	600.000
				600.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE: 78180101-005**			
4.2	Cojín	1	450.000	450.000
4.5	Rectificación del Volante	1	120.000	120.000
				570.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN: 78180101-004**			
5.6	Alineación y Balanceo	1	120.000	120.000
5.14	Buje Tensor	1	80.000	80.000
5.15	Mano de Obra	1	800.000	800.000
				1.000.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.2	Luces Faro Trasero (retroceso, estac. y giro)	1	450.000	450.000
6.3	Fusibles	1	5.000	5.000
6.5	Reparación de Sistema Eléctrico en General	1	500.000	500.000
				955.000
	TOTAL LOTE Nº 7			**3.590.000**
	Lote Nº 8			
	Vehículo: CAMIONETA TOYOTA HILUX MOD 2013 CHAPA BNP 124			
Item 1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.1	Filtro de Combustible	1	60.000	60.000
1.3	Filtro de Aceite	1	55.000	55.000
				115.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA: 78180101-013**			
2.2	Limpieza y Calibración de Picos Inyectores	1		

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

			350.000	350.000
				350.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.2	Rectificación de Discos	1	60.000	60.000
3.5	Juego de Cubeta	1	200.000	200.000
3.6	Juego de Reparo de Bomba Central de Freno	1	270.000	270.000
				530.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE: 78180101-005**			
4.2	Cojín	1	450.000	450.000
4.5	Rectificación del Volante	1	120.000	120.000
				570.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN: 78180101-004**			
5.4	Rulemanes de Masa	1	600.000	600.000
5.5	Amortiguadores	1	200.000	200.000
5.11	Reten de Masa	1	60.000	60.000
				860.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.3	Fusibles	1	5.000	5.000
6.4	Reparación de Motor de Arranque	1	800.000	800.000
				805.000
Item 7	**REPARACIÓN DE SISTEMA TRANSMISIÓN: 78180101-002**			
7.1	Crucetas	1	120.000	120.000
7.4	Mano de Obra	1	950.000	950.000
				1.070.000
	TOTAL LOTE Nº 8			**4.300.000**
	Lote Nº 9			
Vehículo: CAMIONETA 4x4 VOLSKWAGEN AMAROK MOD. 2014 - CHAPA NBB 414				
Item 1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.3	Filtro de Aceite	1	120.000	120.000
				120.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA: 78180101-013**			
2.2	Limpieza y Calibración de Picos Inyectores	1	400.000	400.000
				400.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
	Juego de Rulemán de masa	1	750.000	750.000
				750.000

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE: 78180101-005**			
4.5	Rectificación del Volante	1	120.000	120.000
4.6	Mano de Obra	1	500.000	500.000
				620.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN: 78180101-004**			
5.2	Buje Parrilla Inferior	1	150.000	150.000
5.3	Buje Parrilla Superior	1	180.000	180.000
5.8	Rotula Superior	1	280.000	280.000
5.15	Mano de Obra	1	700.000	700.000
				1.310.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.1	Luces Faro Delantero	1	980.000	980.000
6.3	Fusibles	1	5.000	5.000
				985.000
	TOTAL LOTE Nº 9			**4.185.000**
	Lote Nº 10			
MINIBUS DUAL MERCEDES BENZ SPRINTER MOD 2011 - CHAPA Nº BHR 720				
Item 1	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.2	Filtro de Aire	1	150.000	150.000
				150.000
Item 2	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE : 78180101-005**			
2.3	Disco de Embrague	1	810.000	810.000
2.4	Plato de Presión	1	980.000	980.000
2.5	Rectificación del Volante	1	120.000	120.000
				1.910.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN : 78180101-004**			
3.5	Extremos de Dirección	1	250.000	250.000
3.6	Reten de Masa	1	80.000	80.000
3.8	Mano de Obra	1	555.000	555.000
				885.000
Item 4	**REPARACIÓN DE MOTOR : 78180101-014**			
4.2	Soporte de motor	1	480.000	480.000
				480.000
	TOTAL LOTE Nº 10			**3.425.000**
	Lote Nº 11			
CAMIÓN DUAL MÓVIL SALUD MOD. 1998 - CHAPA Nº AJO 920				

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

Item 1	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.2	Filtro de Aire	1	180.000	180.000
				180.000
Item 2	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE : 78180101-005**			
2.1	Reparación de Bomba Central	1	320.000	320.000
2.4	Plato de Presión	1	980.000	980.000
				1.300.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN : 78180101-004**			
3.5	Extremos de Dirección	1	235.000	235.000
3.8	Mano de Obra	1	600.000	600.000
				835.000
Item 4	**REPARACIÓN DE MOTOR : 78180101-014**			
4.14	Trabajo de rectificadora de motor	1	1.800.000	1.800.000
4.15	Mano de Obra	1	2.100.000	2.100.000
				3.900.000
	TOTAL LOTE Nº 1 1			**6.215.000**
	Lote Nº 12			
MÓVIL SALUD MOD. 1998 - CHAPA Nº AJP 105				
Item 1	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.2	Filtro de Aire	1	180.000	180.000
				180.000
Item 2	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE : 78180101-005**			
2.3	Disco de Embrague	1	780.000	780.000
2.5	Rectificación del Volante	1	120.000	120.000
				900.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN : 78180101-004**			
3.3	Amortiguadores	1	550.000	550.000
3.5	Extremos de Dirección	1	235.000	235.000
3.6	Reten de Masa	1	75.000	75.000
				860.000
Item 4	**REPARACIÓN DE MOTOR : 78180101-014**			
4.4	Kit Motor (aro, pistones, camisa)	1	1.500.000	1.500.000
4.5	Bulbo de aceite	1	100.000	100.000
4.15	Mano de Obra	1	1.824.000	1.824.000
				3.424.000

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

	TOTAL LOTE Nº 1 2			**5.364.000**
	Lote Nº 13			
	CAMION DUAL MOD 1998 - CHAPA Nª AJO 977			
Item 1	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.2	Filtro de Aire	1	180.000	180.000
				180.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA : 78180101-013**			
2.2	Limpieza y Calibración de Pico	1	150.000	150.000
2.4	Mano de Obra	1	494.000	494.000
				644.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.4	Juego de Reparo de Bomba Central de Freno	1	320.000	320.000
3.6	Mano de Obra	1	480.000	480.000
				800.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE : 78180101-005**			
4.1	Reparación de Bomba Central	1	275.000	275.000
4.6	Mano de Obra	1	800.000	800.000
				1.075.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN : 78180101-004**			
5.5	Extremos de Dirección	1	195.000	195.000
5.7	Buje Elástico	1	135.000	135.000
5.8	Mano de Obra	1	450.000	450.000
				780.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.1	Luces Faro Delantero	1	220.000	220.000
6.2	Luces Faro Trasero (retroceso, estac. Y giro)	1	250.000	250.000
6.7	Mano de Obra	1	550.000	550.000
				1.020.000
Item 7	**REPARACIÓN DE MOTOR : 78180101-014**			
7.1	Regulación de Válvula	1	200.000	200.000
7..13	Termostato	1	230.000	230.000
7.14	Trabajo de rectificadora de motor	1	1.500.000	1.500.000
7.15	Mano de Obra	1	1.200.000	1.200.000
				3.130.000
	TOTAL LOTE Nº 13			**7.629.000**
	Lote Nº 14			
	CAMION VOLQUETE MOD 1998 - CHAPA Nª AJO 956			

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

Item 1	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.2	Filtro de Aire	1	180.000	180.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA : 78180101-013**			
2.2	Limpieza y Calibración de Pico	1	150.000	150.000
2.4	Mano de Obra	1	600.000	600.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.4	Juego de Reparo de Bomba Central de Freno	1	320.000	320.000
3.6	Mano de Obra	1	450.000	450.000
				770.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE : 78180101-005**			
4.3	Disco de Embrague	1	500.000	500.000
4.6	Mano de Obra	1	700.000	700.000
				1.200.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN : 78180101-004**			
5.2	Rulemanes de Masa	1	285.000	285.000
5.3	Amortiguadores	1	550.000	550.000
5.5	Extremos de Dirección	1	195.000	195.000
5.8	Mano de Obra	1	500.000	500.000
				1.530.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.2	Luces Faro Trasero (retroceso, estac. Y giro)	1	250.000	250.000
6.3	Fusibles	1	5.000	5.000
6.4	Reparación de Motor de Arranque	1	650.000	650.000
6.6	Reparación de Alternador	1	750.000	750.000
6.7	Mano de Obra	1	650.000	650.000
				2.305.000
Item 7	**REPARACIÓN DE MOTOR : 78180101-014**			
7.9	Buje de Biela	1	200.000	200.000
7.10	Juego de Tensor de Correa Dentada	1	450.000	450.000
7.11	Válvula de Escape y Admisión	1	950.000	950.000
7.14	Trabajo de rectificadora de motor	1	1.400.000	1.400.000
				3.000.000
	TOTAL LOTE Nº 14			**9.735.000**
	Lote Nº 15			
	CAMION VOLQUETE MOD 1998 - CHAPA Nº AJO 976			
Item 1	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.2	Filtro de Aire	1	180.000	180.000
				180.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA : 78180101-013**			

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

2.2	Limpieza y Calibración de Pico	1	150.000	150.000
2.4	Mano de Obra	1	600.000	600.000
				750.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.2	Rectificación de Tambor de Freno	1	140.000	140.000
3.4	Juego de Reparo de Bomba Central de Freno	1	320.000	320.000
3.5	Juego de Rulemán de masa	1	380.000	380.000
				840.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE : 78180101-005**			
4.1	Reparación de Bomba Central	1	275.000	275.000
4.2	Cojín	1	280.000	280.000
4.4	Plato de Presión	1	990.000	990.000
4.5	Rectificación del Volante	1	150.000	150.000
4.6	Mano de Obra	1	800.000	800.000
				2.495.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN : 78180101-004**			
5.2	Rulemanes de Masa	1	285.000	285.000
5.3	Amortiguadores	1	550.000	550.000
5.4	Alineación y Balanceo	1	150.000	150.000
5.7	Buje Elástico	1	135.000	135.000
5.8	Mano de Obra	1	500.000	500.000
				1.620.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.1	Luces Faro Delantero	1	220.000	220.000
6.2	Luces Faro Trasero (retroceso, estac. Y giro)	1	200.000	200.000
6.3	Fusibles	1	5.000	5.000
6.4	Reparación de Motor de Arranque	1	440.000	440.000
6.5	Reparación de Sistema Eléctrico en General	1	480.000	480.000
6.6	Reparación de Alternador	1	620.000	620.000
				1.965.000
Item 7	**REPARACIÓN DE MOTOR : 78180101-014**			
7.14	Trabajo de rectificadora de motor	1	1.800.000	1.800.000
7.15	Mano de Obra	1	1.600.000	1.600.000
				3.400.000
	TOTAL LOTE Nº 15			**11.250.000**
	Lote Nº 16			

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

Vehículo: CAMIONETA 4x 4 TOYOTA HILUX MODELO 1998- CHAPA Nº ADA 523				
Item 1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.2	Filtro de Aire	1	80.000	80.000
1.3	Filtro de Aceite	1	60.000	60.000
1.4	Mano de Obra	1	80.000	80.000
				220.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA: 78180101-013**			
2.1	Limpieza y Mantenimiento	1	750.000	750.000
2.3	Reparación, Limpieza y Calibración de Bomba inyectora	1	1.200.000	1.200.000
				1.950.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.5	Juego de Cubeta	1	210.000	210.000
3.6	Juego de Reparo de Bomba Central de Freno	1	250.000	250.000
3.7	Juego de Rulemán de masa	1	325.000	325.000
				785.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE: 78180101-005**			
4.1	Reparación de Bomba Central	1	260.000	260.000
4.4	Plato de Presión	1	750.000	750.000
				1.010.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN: 78180101-004**			
5.1	Buje Estabilizador Delantero y Trasero	1	65.000	65.000
5.2	Buje Parrilla Inferior	1	95.000	95.000
5.6	Alineación y Balanceo	1	100.000	100.000
5.7	Rotula Inferior	1	150.000	150.000
5.8	Rotula Superior	1	280.000	280.000
5.9	Extremos de Dirección	1	250.000	250.000
5.10	Buje Bieleta Delantero y Trasero	1	160.000	160.000
5.11	Reten de Masa	1	60.000	60.000
5.12	Reten de 4x4	1	65.000	65.000
5.13	Buje Elástico	1	90.000	90.000
5.14	Buje Tensor	1	95.000	95.000
5.15	Mano de Obra	1	850.000	850.000
				2.260.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

6.2	Luces Faro Trasero (retroceso, estac. y giro)	1	189.500	189.500
6.4	Reparación de Motor de Arranque	1	600.000	600.000
				789.500
	TOTAL LOTE Nº 16			**7.014.500**
	Lote Nº 17			
	Vehículo: CAMIONETA 4x 2 BMW X5 MODELO 2001-			
Item 1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.1	Filtro de Combustible	1	180.000	180.000
1.3	Filtro de Aceite	1	60.000	60.000
1.4	Mano de Obra	1	80.000	80.000
				320.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA: 78180101-013**			
2.2	Limpieza y Calibración de Picos Inyectores	1	80.000	80.000
2.3	Reparación, Limpieza y Calibración de Bomba inyectora	1	1.800.000	1.800.000
2.4	Mano de Obra	1	450.000	450.000
				2.330.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.2	Rectificación de Discos	1	65.000	65.000
3.4	Rectificación de Tambor de Freno	1	165.000	165.000
3.5	Juego de Cubeta	1	350.000	350.000
3.8	Mano de Obra	1	650.000	650.000
				1.230.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE: 78180101-005**			
4.1	Reparación de Bomba Central	1	300.000	300.000
4.3	Disco de Embrague	1	650.000	650.000
				950.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN: 78180101-004**			
5.1	Buje Estabilizador Delantero y Trasero	1	150.000	150.000
5.2	Buje Parrilla Inferior	1	160.000	160.000
5.3	Buje Parrilla Superior	1	180.000	180.000
5.4	Rulemanes de Masa	1	880.000	880.000
5.5	Amortiguadores	1	690.000	690.000
5.6	Alineación y Balanceo	1	120.000	120.000
5.7	Rotula Inferior	1	320.000	320.000
5.8	Rotula Superior	1	280.000	280.000
5.9	Extremos de Dirección	1	310.000	310.000

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

5.10	Buje Bieleta Delantero y Trasero	1	85.000	85.000
5.11	Reten de Masa	1	60.000	60.000
5.12	Reten de 4x4	1	65.000	65.000
5.13	Buje Elástico	1	95.000	95.000
5.14	Buje Tensor	1	120.000	120.000
				3.515.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.3	Fusibles	1	5.000	5.000
6.6	Reparación de Alternador	1	1.020.000	1.020.000
				1.025.000
	TOTAL LOTE Nº 17			**9.370.000**
	Lote Nº 18			
Vehículo: CAMIONETA 4x 2 NISAN PATROL MODELO 2005 - CHAPA EAC 640				
Item 1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO: 78180103-001**			
1.1	Filtro de Combustible	1	65.000	65.000
1.2	Filtro de Aire	1	90.000	90.000
1.4	Mano de Obra	1	80.000	80.000
				235.000
Item 2	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA: 78180101-013**			
2.1	Limpieza y Mantenimiento	1	950.000	950.000
2.2	Limpieza y Calibración de Picos Inyectores	1	150.000	150.000
2.3	Reparación, Limpieza y Calibración de Bomba inyectora	1	1.850.000	1.850.000
				2.950.000
Item 3	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO: 78180101-006**			
3.1	Pastilla de Freno	1	480.000	480.000
3.2	Rectificación de Discos	1	50.000	50.000
3.5	Juego de Cubeta	1	290.000	290.000
				820.000
Item 4	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE: 78180101-005**			
4.1	Reparación de Bomba Central	1	275.000	275.000
4.4	Plato de Presión	1	650.000	650.000
				925.000
Item 5	**REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN: 78180101-004**			
5.1	Buje Estabilizador Delantero y Trasero	1	60.000	60.000
5.2	Buje Parrilla Inferior	1	320.000	320.000
5.5	Amortiguadores	1	650.000	650.000
5.6	Alineación y Balanceo	1	160.000	160.000

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

5.7	Rotula Inferior	1	220.000	220.000
5.8	Rotula Superior	1	400.000	400.000
5.9	Extremos de Dirección	1	195.000	195.000
5.10	Buje Bieleta Delantero y Trasero	1	138.000	138.000
5.11	Reten de Masa	1	60.000	60.000
5.12	Reten de 4x4	1	65.000	65.000
5.14	Buje Tensor	1	200.000	200.000
5.15	Mano de Obra	1	980.000	980.000
				3.448.000
Item 6	**REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO: 78180101-009**			
6.3	Fusibles	1	10.000	10.000
6.6	Reparación de Alternador	1	605.000	605.000
6.7	Mano de Obra	1	1.195.000	1.195.000
TOTAL LOTE Nº 18				**10.188.000**
TOTAL GENERAL				**125.068.500**

4. **CLÁUSULA SÉPTIMA**
PRECIO Y VALOR DEL CONTRATO
Para los fines de esta Adenda se conviene en establecer como monto total la suma de Gs. 125.068.500 (Ciento veinticinco millones sesenta y ocho mil quinientos) con la Empresa adjudicada **CODECAR.**, representada por el Sr. Arnaldo Osmik Báez, por la provisión de servicios indicados más arriba.
El valor que la contratante pagará por la provisión de los servicios, es el precio correspondiente a la tarifa ofertada y presentada conforme a lo establecido, una vez prestado los servicios deberá ir acompañado de la factura a crédito correspondiente, siendo el plazo máximo para el pago, de 60 (sesenta) días calendario.-
La contratante emitirá una orden a los efectos de la realización de los servicios, las ordenes deberán estar firmadas por el funcionario designado a emitir dichos documentos.

Los precios señalados en la presente comprenden todo gravamen tributario, contribuciones y adicional sean estás: tasas, honorarios y cualquier otro gasto en que incurra el proveedor en la celebración y ejecución del contrato y los mismos sean fijos en invariables. Queda entendido que en dichos precios está incluidos los gastos generales del proveedor. -

EN FE DE LO CUAL, la CONTRATANTE y la CONTRATISTA, actuando cada uno por intermedio de sus representantes debidamente autorizados, firman la presente Adenda, en tres ejemplares de un mismo tenor a un solo efecto en derecho, en la ciudad de Encarnación, República del Paraguay, a los 14 días del mes de noviembre del año 2.017.-

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA - SECRETARIA GENERAL - Encarnación - Paraguay

Abg. Mirian Fernández Franco
Secretaria General
C.I: 1.075.955

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA - GOBERNADOR - Encarnación - Paraguay

Abg. Federico Vergara Agüero
Gobernador de Itapúa
C.I: 1.469.489

Code Car
RUC: 3236046 - 0
Tel. (071) 207-269
Sr. Arnaldo Osmik Báez
Proveedor
C.I. Nº 3.236.046

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py