CONTRATO Nº 09/2013

En la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, a los 31 días del mes de mayo del año dos mil trece, entre la **Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción,** representada en este acto por el señor Decano **MS. Abel Bernal Castillo**, con domicilio en el Campus, San Lorenzo, por una parte y por la otra la empresa **KARTEK de José Manuel Hasin Salum** con **RUC. N° 1504983-4** en adelante **LA CONTRATADA** representada en este acto por el/a señor/a José Manuel Hasin Salum, con C.I. 1504983.- domiciliado en Av. Gral. Santos 2259, celebran el presente contrato en virtud de la Resolución del Decanato Nº 332/2013 que aprueba el informe del comité de Evaluación constituido por Resolución Nº 242/2013 de conformidad con las leyes administrativas vigentes y que se regirá por las siguientes cláusulas:

CLAUSULA PRIMERA: La FP- UNA contrata a la empresa **KARTEK de José Manuel Hasin Salum** que fue adjudicada por Contratación Directa, para el "Mantenimiento y Reparación de Vehículo SSANGYONG" que a continuación se detalla:

			(A) REPUESTOS		(B) SERVICIOS					
Ítem	Descripción	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL REPUESTOS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	RECTIFICAR	REPARACION	TOTAL SERVICIOS
	1) Mantenimiento Preventivo Motor									
	MOTOR M.O	1	1.500.000	1.500.000	50.000	600.000	600.000	600.000	1.500.000	**3.350.000**
	JUNTA MULTIPLE DE ADMISION	1	300.000	300.000	30.000	20.000	20.000	100	100	**70.200**
	JUNTA MULTIPLE DE ESCAPE	1	155.000	155.000	20.000	20.000	20.000	100	100	**60.200**
	JUNTA BASE FILTRO ACEITE	1	150.000	150.000	10.000	10.000	10.000	100	100	**30.200**
	JUNTA BOMBA DE AGUA	1	12.000	12.000	60.000	60.000	60.000	100	100	**180.200**
	BOTADORES HIDRAULICO	1	130.000	130.000	300.000	300.000	300.000	100	100	**900.200**
	RETEN FRENTE MOTOR	1	130.000	130.000	30.000	30.000	30.000	100	100	**90.200**
	RETEN cigüeñal TRAS	1	140.000	140.000	30.000	30.000	30.000	100	100	**90.200**
	RETEN A.P.INYECTOR	1	15.000	15.000	30.000	30.000	30.000	100	100	**90.200**
	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	1	5.400.000	5.400.000	150.000	150.000	100	100	100	**300.300**
	CEMENTO GRIS	1	120.000	120.000	100	100	100	100	100	**500**
	RADIADOR REFRIGERACION	1	180.000	180.000	30.000	30.000	30.000	100	100	**90.200**
	TURBO	1	1.500.000	1.500.000	200.000	200.000	100.000	100	100	**500.200**
	TENSOR DE CORREA	1	600.000	600.000	300.000	300.000	300.000	100	100	**900.200**
	CORREA ALTERNADOR	1	60.000	60.000	150.000	150.000	150.000	100	100	**450.200**
1	CORREA EXTERNA	1	90.000	90.000	150.000	150.000	150.000	100	100	**450.200**
	2)Reparación Mantenimiento Correctivo de Motor Completo			-						**-**
	RETEN DE VALVULAS	1	210.000	210.000	120.000	120.000	30.000	100	100	**270.200**
	PISTON C/ARO STD	1	250.000	250.000	120.000	120.000	30.000	100	100	**270.200**
	CASQ.BANCADA	1	280.000	280.000	50.000	50.000	30.000	100	100	**130.200**
	CASQUILLO BIELA	1	280.000	280.000	50.000	50.000	30.000	100	100	**130.200**
	JGO CALCE LATERAL	1	190.000	190.000	50.000	50.000	30.000	100	100	**130.200**
	BUJE DE BIELA	1	140.000	140.000	50.000	50.000	30.000	100	100	**130.200**
	JUNTA TAPA MOTOR	1	900.000	900.000	50.000	50.000	30.000	100	100	**130.200**
	JUNTA TAPA BALANCIN	1	30.000	30.000	50.000	50.000	50.000	100	100	**150.200**
2	PICO INYECTOR DE ACEITE	1	190.000	190.000	50.000	50.000	50.000	100	100	**150.200**

	3)Reparación Mantenimiento Correctivo de Tren Delantero			-						-
	AMORTIGUADOR TRASERO	1	1.500.000	1.500.000	60.000	60.000	10.000	100	100	**130.200**
	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	1.500.000	1.500.000	60.000	60.000	10.000	100	100	**130.200**
	BUJE S.SUPERIOR	1	150.000	150.000	60.000	60.000	10.000	100	100	**130.200**
	BUJE B.S.INFERIOR	1	150.000	150.000	60.000	60.000	10.000	100	100	**130.200**
	BUJE B.S.INFERIOR	1	150.000	150.000	60.000	60.000	10.000	100	100	**130.200**
	BUJE B.S.INFERIOR	1	150.000	150.000	60.000	60.000	10.000	100	100	**130.200**
	BUJE BARRA ESTABILIZADORA	1	150.000	150.000	60.000	60.000	10.000	100	100	**130.200**
	BUJE ESTABILZADOR	1	150.000	150.000	60.000	60.000	10.000	100	100	**130.200**
	BUJE B.E.TRASERO	1	150.000	150.000	60.000	60.000	10.000	100	100	**130.200**
3	BUJE BIELETA	1	150.000	150.000	60.000	60.000	10.000	100	100	**130.200**
	4) Reparación Mantenimiento Correctivo de Sistema de Freno			-						-
	PASTILLA DE FRENO TRASERO	1	450.000	450.000	50.000	50.000	10.000	100	100	**110.200**
	PASTILLA DE FRENO DELANTERO	1	450.000	450.000	50.000	50.000	10.000	100	100	**110.200**
	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	900.000	900.000	50.000	50.000	10.000	160.000	100	**270.100**
	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	90.000	90.000	50.000	50.000	10.000	160.000	100	**270.100**
	CABO DE FRENO MANO TRAS LH	1	450.000	450.000	50.000	50.000	10.000	100	100	**110.200**
4	CABO DE FRENO MANO TRAS RH	1	450.000	450.000	50.000	50.000	10.000	100	100	**110.200**
	5) Reparación Mantenimiento Correctivo de Aire Acondicionado			-						-
	CONDENSADOR DE AIRE ACOND.	1	2.200.000	2.200.000	30.000	30.000	10.000	100	400.000	**470.100**
	COMPRESOR DE A/AC	1	4.000.000	4.000.000	55.000	55.000	10.000	100	400.000	**520.100**
	GAS R134	1	600.000	600.000	50.000	50.000	10.000	100	100	**110.200**
5	FILTRO SECADOR	1	110.000	110.000				100	100	**200**
	6) Reparación Mantenimiento Correctivo del Sistema Eléctrico			-						-
	ALTERNADOR	1	3.500.000	3.500.000	100.000	400.000	100.000	100	500.000	**1.100.100**
	MOTOR ARRANQUE	1	1.400.000	1.400.000	100.000	400.000	100.000	100	500.000	**1.100.100**
	FUSIBLE	1	4.000	4.000	20.000	600.000	20.000	100	100	**640.200**
	FOCO DE UN FILAMENTO	1	15.000	15.000	20.000	60.000	20.000	100	100	**100.200**
	FOCO DE DOS FILAMENTOS	1	15.000	15.000	20.000	60.000	20.000	100	100	**100.200**
6	FOCO LUZ ALTA Y BAJA	1	60.000	60.000	20.000	60.000	20.000	100	100	**100.200**
TOTALES REPUESTOS Y SERVICIOS				**31.846.000**						**15.569.800**

	(C) MANTENIMIENTO								
	7) KM	ACEITE MOTOR	FILTRO ACEITE MOTOR	FILTRO DE COMBUSTIBLE	PRECIO FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO DE AIRE	ACEITE DE CAJA	ACEITE DIFERENCIAL TRAS	TOTALES (IVA Incluido)
7	85.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
	90.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
	95.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
	100.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
	105.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
	110.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
	115.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
	120.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
	125.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
	130.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
	135.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
	140.000	450.000	190.000	120.000	120.000	190.000	550.000	150.000	1.770.000
								TOTALES	**21.240.000**

TOTAL REPUESTOS (A)	**31.846.000**
TOTAL SERVICIOS (B)	**15.569.800**
TOTAL MANTENIMIENTO (C)	**21.240.000**
SUMA TOTAL (IVA Incluido)	**68.655.800**
SUMA TOTAL EN LETRAS	**Sesenta y ocho millones seiscientos cincuenta y cinco mil ochocientos**

CLAUSULA SEGUNDA: MODALIDAD DE PAGO

La FP-UNA se compromete a abonar a la Contratada por los servicios prestados y los productos mencionados, conforme al precio establecido en la cláusula primera del presente contrato; con un monto mínimo de 40.000.000.-(Guaraníes, cuarenta millones) y un monto máximo de 80.000.000.-(Guaraníes, ochenta millones). Las condiciones de pago: Una vez emitido el código de contratación por parte de la DNCP, la forma de pago se efectuara dentro de los **15 días hábiles** a la obligación de la factura, de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria, de acuerdo a los servicios prestados por parte de la Contratada en fecha y forma y a satisfacción de la FP-UNA, previo informe de conformidad. El rubro a ser imputado será el **240 – GASTOS POR SERVICIOS DE ASEO, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES** con un saldo presupuestario de Gs. 282.963.000.- que corresponde al Tipo de Presupuesto 1 ----------

Para la realización del mantenimiento correctivo, deberá presentarse un relevamiento del estado del equipo, mencionando los repuestos o insumos requeridos, la misma deberá contar con la aprobación del Director Administrativo. Todos los repuestos e insumos usados deben ser originales para salvaguardar la vida útil de los equipos. ----------

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código Nº 251455 - PLURIANUAL, con asignación presupuestaria para el ejercicio 2013 de Gs. 30.000.000 y una asignación presupuestaria para el ejercicio 2014 de Gs. 50.000.000. El pago correspondiente al año 2013 estará sujeto a la disponibilidad presupuestaria del Ejercicio 2013, y el pago correspondiente el año 2014, estará sujeto a la disponibilidad presupuestaria del Ejercicio 2014, una vez aprobado el Presupuesto General de la Nación.----------

CLAUSULA TERCERA: VIGENCIA DEL CONTRATO

El presente contrato tiene una vigencia de 1(un) Año. Vencido el plazo, se produce la revocación automática, sin necesidad de interpelación judicial o extrajudicial, ni necesidad de comunicación verbal o escrita; no conlleva ningún compromiso de renovación o prórroga.----------

CLAUSULA CUARTA: PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA.

El plazo de entrega y cumplimiento en la entrega de bienes o realización de servicios será a mas tardar dentro de los 8 días, una vez que las partes interesadas formalicen el Contrato, posteriores a la recepción de la Orden de Servicios. Los Periódicos serán recepcionados en el Decanato de la Facultad de Politécnica por el Lic. Julián Coronel ----------

CLAUSULA QUINTA: ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo del Lic. Julián Coronel. ----------

CLAUSULA SEXTA: REAJUSTES DE PRECIOS

El precio total del contrato estará sujeto a reajustes, cuyo precio estará redeterminado por la siguiente fórmula. -------

PR= PB X FR

Dónde.

PR= Precio redeterminado del contrato

PB= Precio básico del contrato

FR= Factor de redeterminación

La metodología de ajuste será aplicado solo a solicitud del contratista y cuando la variación del factor de redeterminación (FR) sea de un incremento igual o mayor al 10% (diez por ciento) en relación al precio Básico (PB) Asimismo, para determinación del factor de redeterminación, será aplicada la siguiente ecuación:

$FR= [(0.60 \times TC_1 / TC_0) + (0.40 \times IPC_1/IPC_0)]$

Donde:

FR= Factor de redeterminación

TC_1= Tipo de cambio promedio de los treinta días previos a la solicitud de ajuste. Se utilizará la cotización de referencia publicada por el Banco Central del Paraguay.

TC_0= Tipo de cambio del día de suscripción del contrato. Se utilizará la cotización de referencia publicada por el Banco Central del Paraguay.

IPC_1= Índice del precio al consumidor acumulado del mes anterior a la solicitud del reajuste.

IPC_0= Índice del precio al consumidor correspondiente al mes de la firma del contrato.

CLAUSULA SEPTIMA: GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

Se exigirá a LA CONTRATADA una fianza de Fiel Cumplimiento de Contrato que consiste en una Declaración Jurada, equivalente al cinco por ciento (5%) sobre el monto total del contrato según lo establece la Ley 2051/03 en su art. 39 y reglamentaciones.----------

CLAUSULA OCTAVA: RESCISION DEL CONTRATO POR RESPONSABILIDAD DE LA CONTRATADA

En caso de incumplimiento por parte de LA CONTRATADA de la provisión en las condiciones y formas pactadas, debidamente reclamado y no subsanado el hecho en forma inmediata, LA FP-UNA podrá rescindir este contrato y demandar por daños y perjuicios.----------

CLAUSULA NOVENA: RESCISION DEL CONTRATO POR RESPONSABILIDAD DE AMBAS PARTES

El presente contrato podrá ser rescindido por decisión de las partes, en cuyo caso deberá comunicarse con quince días de anticipación. Serán motivos de rescisión del Contrato a) el incumplimiento de todas o algunas de las cláusulas por cualquiera de las partes b) incompetencia o negligencia de la Contratada; c) por causas debidamente justificadas; caso fortuito o fuerza mayor. En tal caso el contrato quedará extinguido con la sola comunicación fehaciente de haber optado por la resolución.----------

CLAUSULA DECIMA: JURISDICCION

Cualquier cuestión de controversia que surgiere por la interpretación o cumplimiento del presente contrato, se estará a lo previsto por el Código Civil. Los domicilios fijados por las partes en el encabezamiento del presente contrato, subsistirán para todos los efectos legales, hasta tanto medie comunicación escrita. Las partes se someten libre y voluntariamente a la jurisdicción y competencia de los tribunales ordinarios de la ciudad de Asunción.----------

En prueba de conformidad, previa lectura y ratificación de su contenido, las partes firman el presente contrato en tres ejemplares de un solo tenor y a un solo efecto.----------

JOSÉ MANUEL HASIN SALUM	**MS. ABEL BERNAL CASTILLO**
CONTRATADO	**DECANO**

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD POLITECNICA 1979 Sub-Unidad de Contrataciones