FACULTAD DE INGENIERIA
ORDEN DE SERVICIO Nº 132

Año: 2019
Pág.: 1 de 1
Emisión: 13/08/2019

Proveedor: AUTOMOTOR S.A.

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
36			MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR - ISUZU NPR71K-22/2012			
36.3	3	Unidad	Cambio aceite mejor	Gs.	89.000	267.000
36.4	1	Unidad	Limpieza filtro de aire o cambio	Gs.	564.000	564.000
36.8	1	Unidad	Cambio filtro de aceite	Gs.	348.000	348.000
36.9	1	Unidad	Cambio filtro de combustible	Gs.	160.000	160.000
36.30	1	Unidad	Mano de obra	Gs.	300.000	300.000

TOTAL (IVA Incluido):	**1.639.000**
Son Guaranies:	**UN MILLON SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL.**----------

Forma de Pago: CREDITO Lugar de Entrega: CAMPUS DE LA UNA - SAN LORENZO - FIUNA

Condiciones: CONTRATO N° 12/2019 - LCO Nº 07/2018 - ID Nº 345675 "MANTENIMIENTO Y REPARACION MAYOR Y MENOR DE VEHICULOS DE LA FIUNA"

Plazo de Entrega: ***24 (veinticuatro) horas posteriores a la recepción de la Orden de Servicio***
08 (ocho) dias habiles posteriores a la recepción de la Orden de Servicio

Responsable de la U.O.C.:	Dirección Financiera:
Lic. AGUSTÍN GAVILÁN VIERA Jefe de la UOC Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. Verónica Valdovino Directora Dirección de Finanzas - FIUNA

USO INTERNO

Dependencia Solicitante:	Pedido Interno:	Tramite Interno UOC:	Proveedor:
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE	MEMORANDUM TN 210/2019	Hermes Acosta UOC - Contratos y Garantías Facultad de Ingeniería - UNA	
Imputacion Presupuestaria:	**Plan Financiero**	**Responsable Presupuesto:**	**Responsable de Procesamiento:**
2-2-3-0-244-30-1-11	Producto: 61 Mes:	Ing. Com. Natalia A. López B. Jefa de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Liz López B. Jefa Dpto. de Procesamiento Facultad de Ingeniería - UNA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES - FIUNA			
AUTOMOTOR S.A			
CONTRATO NRO: 12/2019 - LCO Nº 07/2018			
MANTENIMIENTO Y REPARACION MAYOR Y MENOR DE VEHICULOS DE LA FIUNA			
C.C.: CO-28001-19-168963			
MONTO DEL CONTRATO	180.000.000		
ORDEN DE SERVICIO Nº	FECHA	PEDIDO	MONTO
024	14/03/2019	MEMORANDUM TN 036/2019	6.357.000
034	25/03/2019	MEMORANDUM TN 053/2019	777.000
045	03/04/2019	MEMORANDUM TN 066/2019	1.013.000
062	08/05/2019	MEMORANDUM TN 102/2019	3.228.000
098	25/06/2019	MEMORANDUM TN 161/2019	425.000
099	25/06/2019	MEMORANDUM TN 162/2019	4.569.000
111	16/07/2019	MEMORANDUM TN 180/2019	2.098.000
130	13/07/2019	MEMORANDUM TN 209/2019	990.000
131	13/07/2019	MEMORANDUM TN 211/2019	790.000
132	13/07/2019	MEMORANDUM TN 210/2019	1.639.000
TOTALES			21.886.000
SALDO DISPONIBLE			158.114.000

Hermes Acosta
UOC - Contratos y Garantías
Facultad de Ingeniería - UNA

C.C.: CO-28001-19-168963

Fecha de emisión: 12-03-2019

CC - CÓDIGO DE CONTRATACIÓN

La Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, certifica que el Proceso de Contratación de Bienes, Obras y/o Servicios cuyos datos se detallan a continuación, fueron comunicados y difundidos a través del portal de internet del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP).

1- Datos del Proveedor / Contratista Adjudicado

Nombre / Razón Social del Proveedor y/o Contratista: AUTOMOTOR SA

Domicilio Legal: AVDA. GRAL. ARTIGAS 1921

Nombre de Fantasía:

Representante Legal: JOSE DANIEL BOGARIN - RUBEN DARIO BOGARIN CANALE - CARLA BOGARIN DE FRUTOS - SEBASTIAN NELLO MAFFEI

País de Origen: Paraguay

R.U.C. / IDAP: 80001340-9 Tel. / Fax: 293-311/16 Correo Electrónico: carlos.leguizamon@automotor.com.py

2- Datos del Procedimiento

Nivel de Entidad: Universidades Nacionales

Entidad: Universidad Nacional de Asunción

Unidad Compradora: Facultad de Ingenieria

Tipo de Procedimiento: Concurso de Ofertas

Descripción del Bien, Obra o Servicio: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN MAYOR Y MENOR DE VEHÍCULOS DE LA FIUNA

Número de PAC: 345675

Tipo de Contrato: Contrato Número: 12 Fecha: 20-02-2019

Monto Total Contratado: 180.000.000 En Letras: CIENTO OCHENTA MILLONES

Moneda: PYG

3- Certificación Presupuestaria

Los rubros a ser destinados para la presente Contratación en el Ejercicio Fiscal que corresponda, son los que se detallan a:

Año	Nivel	Entidad	Tipo Presup.	Prog.	Sub Prog.	Proy.	S.G.O.G.	F.F.	O.F.	Dpto.	Monto a ser Utilizado
2019	28	1	2	2	3	0	240	30	1	11	180.000.000
2018	28	1	2	2	3	0	240	30	1	8	0
2019	28	1	2	2	3	0	240	30	1	11	0
										TOTAL:	180.000.000

35.29	Cambio juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
35.30	Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
35.31	Alinear tunel bancada	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000
35.32	Armar valv. deadmisi?n, escp., reten, pastilla y regulacion.	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
35.33	Reparacion bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.000
35.34	Reparacion pico inyector	Unidad	EVENTO	1	4.500.000	4.500.000
35.35	Cambio de pico inyector	Unidad	EVENTO	1	2.635.000	2.635.000
35.36	Cambio soporte motor	Unidad	EVENTO	1	805.000	805.000
35.37	Cambio reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	318.000	318.000
35.38	Cambio junta tapa balanc?n	Unidad	EVENTO	1	381.000	381.000
35.39	Cambio junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	680.000	680.000
35.40	Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	2.173.000	2.173.000
35.41	Cambio termostato de agua	Unidad	EVENTO	1	515.000	515.000
35.42	Rectificacion de motor comp. en rectificadora M. de obra	Unidad	EVENTO	1	3.450.000	3.450.000
35.43	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
36	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR - ISUZU NPR71K-22/2012					
36.1	Refrigerante para Radiador	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000
36.2	Fluido Hidraulico ATF	Unidad	EVENTO	1	87.000	87.000
36.3	Cambio aceite motor	Unidad	EVENTO	1	89.000	89.000
36.4	Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	EVENTO	1	564.000	564.000
36.5	Control agua destilada a la bateria	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
36.6	Control aceite diferencial o cambio	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
36.7	Control aceite caja mecanica o cambio	Unidad	EVENTO	1	168.000	168.000
36.8	Cambio filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	348.000	348.000
36.9	Cambio filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
36.10	Control bujias incandescente o cambio	Unidad	EVENTO	1	358.000	358.000
36.11	Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
36.12	Cambio de cabo acelerador	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
36.13	Cambio cabo de velocimetro	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
36.14	Cambio manguera radiador superior	Unidad	EVENTO	1	540.000	540.000
36.15	Cambio manguera radiador inferior	Unidad	EVENTO	1	389.000	389.000
36.16	Cambio tapa radiador	Unidad	EVENTO	1	260.000	260.000
36.17	Cambio tapa combustible	Unidad	EVENTO	1	570.000	570.000
36.18	Limpieza tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	800.000	800.000
36.19	Cambio manguera calefaccion	Unidad	EVENTO	1	2.158.000	2.158.000
36.20	Cambio correa alternador	Unidad	EVENTO	1	460.000	460.000
36.21	Cambio correa compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
36.22	Cambio correa direcci?nhidraulica	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
36.23	Cambio bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.935.000	1.935.000
36.24	Regulacion de valvulas	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
36.25	Limpieza y reparacion de radiador	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000

Prof. Dr. Ing. [illegible]
Decano
Tel. [illegible] 585-581/4 - Casilla de Correo Nro. 765

Karina Frutos Bogarín
Directora
Automotor...

36.26	Cambio polea ruleman tensor de correas	Unidad	EVENTO	1	2.190.000	2.190.000
36.27	Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000
36.28	Cambio de correa dentada o cadena de distribucion	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
36.29	Cambio de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO	1	3.458.000	3.458.000
36.30	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
37	Reparación del Sistema de Refrigeración y A.Ac. - ISUZU NPR71K-22/2012					
37.1	Radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	9.146.000	9.146.000
37.2	Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.782.000	1.782.000
37.3	Junta Bomba Agua	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
37.4	Ventilador de radiador	Unidad	EVENTO	1	726.000	726.000
37.5	Tubo Agua	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
37.6	Tubo	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
37.7	Regulador Correa	Unidad	EVENTO	1	480.000	480.000
37.8	Carcaza Termostaro	Unidad	EVENTO	1	835.000	835.000
37.9	Termostado	Unidad	EVENTO	1	161.000	161.000
37.10	Junta de termostato	Unidad	EVENTO	1	62.000	62.000
37.11	manguera de radiador inferior	Unidad	EVENTO	1	197.000	197.000
37.12	manguera de radiador superior	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
37.13	Juego de mangueras de calefacion	Unidad	EVENTO	1	1.686.000	1.686.000
37.14	Condensador de A.Ac	Unidad	EVENTO	1	3.110.000	3.110.000
37.15	Evaporador de A.Ac.	Unidad	EVENTO	1	6.467.000	6.467.000
37.16	Valvulaexpansora	Unidad	EVENTO	1	916.000	916.000
37.17	Control Frio	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000
37.18	Filtro recibidor de A.Ac.	Unidad	EVENTO	1	1.181.000	1.181.000
37.19	Gas refrigerante 134 A	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	3.000.000
37.20	Agua refrigerante c/aditivo	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000
37.21	Compresor de A. Ac	Unidad	EVENTO	1	10.074.000	10.074.000
37.22	Polea de compresor	Unidad	EVENTO	1	2.233.000	2.233.000
37.23	Embrague de compresor	Unidad	EVENTO	1	2.030.000	2.030.000
37.24	Cano de compresor	Unidad	EVENTO	1	1.984.000	1.984.000
37.25	Guia ventilador	Unidad	EVENTO	1	443.000	443.000
37.26	Tapa radiador	Unidad	EVENTO	1	113.000	113.000
37.27	Goma soporte radiador	Unidad	EVENTO	1	166.000	166.000
37.28	Protector 4JJ1	Unidad	EVENTO	1	216.000	216.000
37.29	Tanque aux radiador	Unidad	EVENTO	1	517.000	517.000
37.30	Enfriador de aire	Unidad	EVENTO	1	6.538.000	6.538.000
37.31	Enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	4.948.000	4.948.000
37.32	Correa A/A	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000
37.33	Conjunto polea tensor A/A	Unidad	EVENTO	1	768.000	768.000
37.34	Manguera A/C	Unidad	EVENTO	1	1.987.000	1.987.000
37.35	Comando A/A	Unidad	EVENTO	1	1.370.000	1.370.000
37.36	Motor ventilador A/A	Unidad	EVENTO	1	1.385.000	1.385.000

Prof. Dr. Ing. [illegible]
Decano

Harina Frutos Bogarin
Directora
Adm. Automotor

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE INGENIERÍA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y MANTENIMIENTO
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE

MEMORANDUM TNº 210/2019

A :**Ing. Lilian Sosa**, Dirección de Infraestructura y Mantenimiento

De : **Abg. Alfredo Vera Falcón**, Dpto. de Transporte

Ref. : **MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN – CAMIÓN ISUZU**

Fecha : **07/08/2019**

Por el presente, solicito mantenimiento y reparación del **Camión ISUZU NPR71K-2, CHAPA Nº BKP 929** según presupuesto presentado por la empresa AUTOMOTOR adjudicada para el efecto, cuya copia adjunto.

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y MANTENIMIENTO
Mesa de Entrada
Nº: 1039 Fecha: 07/08/19
Hora: 13:10
Remitente: Dpto. de Transporte
Recibido por: Vania

Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe del Dpto. de Transporte

A Direc. Financiera p/ su atención e informe.

Ing. Lilian Sosa
Directora de Infraestructura y Mantenimiento
Facultad de Ingeniería - UNA
07/08/19

FACULTAD DE INGENIERIA - U.N.
DIRECCION DE FINANZAS Y ADMINISTRACION
Nº 6276
Fecha 7-08-19
Hora 15:00.
Sección DIM
Recibido por Anat

— A UOC p/ su atención

Lic. Verónica Paola Valdovinos
Directora
Dirección de Finanzas - FIUNA

— A: Contratos p/ su atención

Lic. AGUSTIN GAVILÁN VIERA
Jefe de la UOC
Facultad de Ingeniería - UNA

Campus de la UNA- San Lorenzo, Teléf. /Fax.: (021) 585-581/4-Casilla de Correo Nro. 765
E-mail: secretaria@ing.una.py
Filial Isla Bogado – Luque, Paraguay- Teléfono. /Fax.: (021) 644-070

Automotor S.A.

ISUZU HYUNDAI

RUC.: 80001340-9
NOTA DE PRESUPUESTO
"NO VALIDO COMO COMPROBANTE DE VENTA"

Nº 0157181

Nombre o Razón Social:	**FACULTAD DE INGENIERIA U.N.A.**		
R.U.C.:	**80022761-1**	**FECHA:**	02/08/2019

VEHICULO:	NPR71K-22	**MARCA:**	ISUZU	**CHASSIS:**	JAANPR71KC7100089
CHAPA:	BKP 929	**COLOR:**	BLANCO		
KM:	52,330	**OT Nº:**			

Item.	Discriminación Repuestos	Cant.	Precio Unit.	10%
36.3	Cambio aceite motor	3	89,000	267,000
36.4	Limpieza filtro de aire o cambio	1	564,000	564,000
36.8	Cambio filtro de aceite	1	348,000	348,000
36.9	Cambio filtro de combustible	1	160,000	160,000
36.30	Mano de Obra	1	300,000	300,000
	TOTAL GS.			**1,639,000**

TOTAL GENERAL	**1,639,000**

Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe Dpto. de Transporte
Facultad de Ingeniería

V°. B°. CONTRATISTA

Universidad Nacional de Asuncion
INVENTARIO DE BIENES EN USO (Tarjeta Individual)

Fecha: 03/04/2019
Hora: 14:09

Unidad : Facultad de Ingenieria
Rótulo : 028-04-01-4351
Detalle : C0242 Camiones
Cuenta : 261030106 CAMIONES Y OTROS VEHICULOS DE TRANSPORTE DE CARGA
Valor Origen: 238.000.000
Responsable : Alfredo Vera
Area Trabajo: UNIDAD DE TRANSPORTE

Descripción: Camion de 5.0 Toneladas, Motor 4HF1 Diesel 4 cilindros, 4.344 cc, Potencia: 120 Ps. a 3200 rpm, Caja Mecanica de 5 (cinco) Velocidades de Avance y una de Retroceso, Ancho de Cabina: 1.995 mts, Tanq. de Comb. de 100 lts, Ruedas 7.50x16. Marca: Isuzu.

Depreciación Acumulada	Revaluo Acumulado	Valor Neto Contable	Porcentaje Depreciación	Salvamento	Depreciación Anual
259.317.974	50.131.082	28.813.108	20,00	28.813.108	51.863.595

Fecha	Area	Nro. Documento	Concepto
26/01/2013	05.04	43	Recepcion - Compra
17/04/2017	16.02	314	Responsable actual: Ramon Pistilli - 100
07/06/2017	16.02	552	Responsable actual: Roberto Rojas
20/06/2017	05.04	587	Responsable actual: Alfredo Vera
06/03/2018	05.04	275	Responsable actual: Carlos Peralta - 103
19/06/2018	05.04	567	Responsable actual: Alfredo Vera

2. Plan de Entrega (Servicios)

Los servicios serán proveídos conforme el siguiente plazo de entrega:
Para los Servicios de **Mantenimiento Preventivo**: máximo, hasta (24) veinticuatro horas posteriores a la recepción de la Orden de servicio por parte del proveedor y para los Servicios de **Mantenimiento Correctivo**: máximo, hasta (8) ocho días hábiles posteriores a la recepción de la Orden de Servicio por parte del proveedor, estando obligado el proveedor a la entrega en el plazo establecido.

Bajo ninguna circunstancia, la Convocante reconocerá servicios o provisiones que carezcan del pedido escrito correspondiente, a los efectos, la Adjudicada, deberá al momento de realizar el servicio o entregar las provisiones solicitadas, hacerlo a través de su nota de remisión correspondiente, que deberá llevar la firma del responsable o encargado de la recepción designado por la Dirección de Infraestructura y Mantenimiento - DIM.

La recepción se llevará a cabo en la Facultad de Ingeniería de la UNA, Campus San Lorenzo.

Los repuestos que fueran proveídos deberán ser nuevos y originales de las marcas. La Adjudicada está obligada a presentar un informe, detallando los servicios o provisiones brindadas del periodo que la Convocante solicitase y/o indicase, debiendo poner a conocimiento el tipo de servicio o provisión realizado, el lugar, día y la hora hecho, y las cantidades realizadas.

3. Planos o Diseños: No aplica.

4. Distribución en caso de abastecimiento simultáneo: No aplica