FACULTAD DE INGENIERIA
ORDEN DE SERVICIO Nº 045

Año: 2020
Pág.: 1 de 1
Emisión: 12/05/2020

Proveedor: AUTOMOTOR S.A.

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
6			REPARACION DE MOTOR - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE AÑO 2014			
6.25	1	Unidad	Lts. De Aceite 15W40	Gs.	288.000	288.000
6.26	1	Unidad	Filtro de aceite	Gs.	107.000	107.000
6.27	1	Unidad	Filtro de aire	Gs.	82.000	82.000
6.36	1	Unidad	Mano de obra	Gs.	300.000	300.000
1			REPARACION DE FRENOS. - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE AÑO 2014			
1.1	1	Unidad	Juego de pastilla delant.	Gs.	647.000	647.000
1.4	1	Unidad	Juego de pastilla de freno tra.	Gs.	397.000	397.000
1.8	1	Unidad	Fluido de Freno	Gs.	32.000	32.000
1.10	1	Unidad	Rectificacion de 2 discos de fr.	Gs.	150.000	150.000
1.16	1	Unidad	Materiales Auxiliares	Gs.	280.000	280.000
1.17	1	Unidad	Mano de obra	Gs.	300.000	300.000
9			REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERACION Y A.AC. - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE AÑO 2014			
9.12	1	Unidad	Gas refrigerante 134A	Gs.	300.000	300.000
9.11	1	Unidad	Filtro de recibidor de A.Ac.	Gs.	162.000	162.000
9.10	1	Unidad	Valvula Expansora	Gs.	695.000	695.000
9.9	1	Unidad	Evaporadora de A.Ac.	Gs.	1.720.000	1.720.000
9.18	1	Unidad	Materiales Auxiliares	Gs.	280.000	280.000
9.13	1	Unidad	Agua refrigerante c/aditivo	Gs.	120.000	120.000
9.19	1	Unidad	Mano de obra	Gs.	300.000	300.000

TOTAL (IVA Incluido): **6.160.000**

Son Guaranies: **SEIS MILLONES CIENTO SESENTA MIL 00/100**

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. AGUSTIN GAVILÁN VIERA Jefe de la UOC Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. Verónica Paola Valdovino Directora Dirección de Finanzas - FIUNA

USO INTERNO

Dependencia Solicitante:	Pedido Interno:	Tramite Interno UOC:	Proveedor:
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE	MEMORANDUM TN 063/2020	Hermes Acosta UOC - Contratos y Garantías Facultad de Ingeniería - UNA	
Imputacion Presupuestaria: 1-1-0-5-244-30-1-11	Plan Financiero Producto: Mes:	Responsable Presupuesto: Ing. Com. Natalia A. López B. Jefa de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA	Responsable de Procesamiento: Lic. María Liz López Britez Jefa Procesamiento de Datos Financieros 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			
DISPONIBLE 2020	145.063.000		
ORDEN DE SERVICIO Nº	FECHA	PEDIDO	MONTO
005	23/01/2020	MEMORANDUM TN 011/2020	435.000
024	21/02/2020	MEMORANDUM TN 028/2020	971.000
045	12/05/2020	MEMORANDUM TN 063/2020	6.160.000
TOTALES			7.566.000
SALDO DISPONIBLE			137.497.000

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

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE INGENIERÍA

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y MANTENIMIENTO
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE

MEMORANDUM TNº 063/2020

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

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

Ref. : MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN – HYUNDAI SANTA FE -MARZO

Fecha: 06/05/2020

Por el presente, solicito mantenimiento y reparación de la Camioneta **HYUNDAI SANTA FE**, **CHAPA Nº BSK 038** según presupuesto presentado por la empresa Automotor S.A. correspondiente al mes de Marzo, adjudicada para el efecto, cuya copia adjunto.

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y MANTENIMIENTO
Mesa de Entrada
Nº: 323 Fecha: 6 / 05 / 20
Hora: 10:55
Remitente: Transporte
Recibido por:

Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe del Dpto. de Transporte

A D. Financiera p/su atención e informe.

Ing. Lilian Sosa
Directora de Infraestructura y Mantenimiento
Facultad de Ingeniería - UNA
08/05/2020

FACULTAD DE INGENIERIA - U.N.A.
DIRECCION DE FINANZAS Y ADMINISTRACION
Nº : 1119
Fecha : 08-05-2020
Hora : 10:10
Sección : DIM
Recibido por : Juan Orué

-A UOC p/su atención

Lic. Verónica Paola Valdovinos
Directora
Dirección de Finanzas - FIUNA

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 0159014

Nombre o Razón Social: FACULTAD DE INGENIERIA U.N.A.

R.U.C.: 80022761-1 **FECHA:** 16/03/2020

VEHICULO:	SANTA FE	**MARCA:**	HYUNDAI	**CHASSIS:**	KMHSU81XBFU309089
CHAPA:	BSK 038	**COLOR:**	PLATA		
KM:	116.707	**OT Nº:**			

Item.	Discriminación Repuestos	Cant.	Precio Unit.	10%
6.25	Lts. De Aceite 15W40	1	288,000	288,000
6.26	Filtro de aceite	1	107,000	107,000
6.27	Filtro de Aire	1	82,000	82,000
6.36	Mano de obra	1	300,000	300,000
1.1	Juego de pastillas delant.	1	647,000	647,000
1.4	Jgo de pastillas de freno tra	1	397,000	397,000
1.8	Fluido de freno	1	32,000	32,000
1.10	Rectificacion de 2 discos de fr	1	150,000	150,000
1.16	Materiales Auxiliares	1	280,000	280,000
1.17	Mano de obra	1	300,000	300,000
9.12	Gas refrigerante 134 A	1	300,000	300,000
9.11	Filtro recibidor de A.Ac.	1	162,000	162,000
9.10	Valvula expansora	1	695,000	695,000
9.9	Evaporador de A.Ac.	1	1,720,000	1,720,000
9.18	Materiales Auxiliares	1	280,000	280,000
9.13	Agua refrigerante c/aditivo	1	120,000	120,000
9.19	Mano de obra	1	300,000	300,000
	TOTAL GS.			**6,160,000**

TOTAL GENERAL	**6,160,000**

Ing. Alfredo Vera Falcón
Director de Infraestructura
Facultad de Ingeniería

.....

Vº. Bº. CONTRATISTA

Contrato N° 12 /2019 LCO N° 07/2018

LOTE Nº 2						
HYUNDAI E ISUZU, Contrato Abierto POR MONTO.						
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	REPARACION DE FRENOS - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE AÑO 2014					
1.1	Juego de pastillas delant.	Unidad	EVENTO	1	647.000	647.000
1.2	Discos de Frenos delant.	Unidad	EVENTO	1	1.324.000	1.324.000
1.3	Mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	5.172.000	5.172.000
1.4	Jgo de pastillas de freno tra	Unidad	EVENTO	1	397.000	397.000
1.5	Discos de Freno tra	Unidad	EVENTO	1	1.070.000	1.070.000
1.6	Cabos de frenos de mano	Unidad	EVENTO	1	554.000	554.000
1.7	Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.230.000	1.230.000
1.8	Fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	32.000	32.000
1.9	Caños flexibles de frenos	Unidad	EVENTO	1	652.000	652.000
1.10	Rectificación de 2 discos de fr	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
1.11	Rectificación de 2 discos de fr tras	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
1.12	Sensor ABS de rueda izq	Unidad	EVENTO	1	398.000	398.000
1.13	Sensor ABS de rueda der	Unidad	EVENTO	1	398.000	398.000
1.14	Sensores ABS de ruedas tra	Unidad	EVENTO	1	744.000	744.000
1.15	Modulo con unidad hid. De ABS	Unidad	EVENTO	1	6.110.000	6.110.000
1.16	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
1.17	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
2	REPARACION DE SUSPENSIÓN DELANTERA - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE AÑO 2014					
2.1	Amortiguadores dela	Unidad	EVENTO	1	1.146.000	1.146.000
2.2	Rotulas inferiores	Unidad	EVENTO	1	322.000	322.000
2.3	Bieletas estabilizadoras	Unidad	EVENTO	1	372.000	372.000
2.4	Bujes de parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	508.000	508.000
2.5	Bujes central estabilizador	Unidad	EVENTO	1	76.000	76.000
2.6	Parrilla de suspension	Unidad	EVENTO	1	1.860.000	1.860.000
2.7	porta maza	Unidad	EVENTO	1	1.754.000	1.754.000
2.8	Torreta	Unidad	EVENTO	1	432.000	432.000
2.9	Taqueadores	Unidad	EVENTO	1	232.000	232.000
2.10	Guardapolvo amort	Unidad	EVENTO	1	96.000	96.000
2.11	Espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	1.040.000	1.040.000
2.12	Materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
2.13	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
3	REPARACION DE SISTEMA DE ARRANQUE - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE AÑO 2014					
3.1	Bendix de arranque	Unidad	EVENTO	1	292.000	292.000
3.2	Automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	336.000	336.000
3.3	Inducido de arranque	Unidad	EVENTO	1	720.000	720.000
3.4	Jgo. De carbones	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
3.5	Motor de arranque completo	Unidad	EVENTO	1	1.982.000	1.982.000
3.6	Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000

Arina Frutos Bogarín
Directora
Administrativa

6.15	Junta de multiple de adm.	Unidad	EVENTO	1	67.000	67.000
6.16	Junta de multiple de esc.	Unidad	EVENTO	1	116.000	116.000
6.17	Junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	128.000	128.000
6.18	Reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
6.19	Conjunto alojamiento	Unidad	EVENTO	1	695.000	695.000
6.20	Resortes de valvulas	Unidad	EVENTO	1	416.000	416.000
6.21	Martilletes de Val.	Unidad	EVENTO	1	1.888.000	1.888.000
6.22	Reten guia de val.	Unidad	EVENTO	1	256.000	256.000
6.23	Jgo de Engranejes del frente motor	Unidad	EVENTO	1	1.780.000	1.780.000
6.24	Cadena de Distribucion	Unidad	EVENTO	1	876.000	876.000
6.25	Lts. De Aceite 15W40	Unidad	EVENTO	1	288.000	288.000
6.26	Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	107.000	107.000
6.27	Filtro de Aire	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000
6.28	Filtro de Combustible	Unidad	EVENTO	1	199.000	199.000
6.29	Tensor de Cadena de Distrib.	Unidad	EVENTO	1	278.000	278.000
6.30	Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	861.000	861.000
6.31	Balanceador	Unidad	EVENTO	1	6.645.000	6.645.000
6.32	Calce lateral	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
6.33	Soportes de Motor	Unidad	EVENTO	1	1.620.000	1.620.000
6.34	Trabajos de Terceros (Rectificaciones)	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.000
6.35	Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
6.36	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
7	REPARACION DE DIFERENCIAL 4X4 - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE AÑO 2014					
7.1	Lts de aceite 80w90	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000
7.2	Corona y Piñon de Dif. 4x4	Unidad	EVENTO	1	6.340.000	6.340.000
7.3	Rulemanes de Corona	Unidad	EVENTO	1	1.054.000	1.054.000
7.4	Rulemanes de Piñon	Unidad	EVENTO	1	986.000	986.000
7.5	Rulemanes del tunel	Unidad	EVENTO	1	668.000	668.000
7.6	Reten de piñon	Unidad	EVENTO	1	68.000	68.000
7.7	Tuerca de Piñon	Unidad	EVENTO	1	48.000	48.000
7.8	Guardapolvos de homocineticas	Unidad	EVENTO	1	1.060.000	1.060.000
7.9	Tulipas de Homoc. lado caja	Unidad	EVENTO	1	2.780.000	2.780.000
7.10	Espaciador	Unidad	EVENTO	1	27.000	27.000
7.11	Caja completa	Unidad	EVENTO	1	10.651.000	10.651.000
7.12	Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
7.13	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
8	REPARACION DE DIRECCION - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE AÑO 2014					
8.1	Cremallera de direccion	Unidad	EVENTO	1	4.210.000	4.210.000
8.2	Precap	Unidad	EVENTO	1	344.000	344.000
8.3	Guardapolvo	Unidad	EVENTO	1	96.000	96.000
8.4	Muñequin	Unidad	EVENTO	1	446.000	446.000
8.5	Esparragos de rueda	Unidad	EVENTO	1	312.000	312.000
8.6	Tuercas de rueda	Unidad	EVENTO	1	192.000	192.000

Prof. Dr. Ing. Ruben Lopez Sanabria
Decano
Facultad de Ingeniería - UNA

Zaida Frutos Bogarín
Directora
Adm. Administrativa

8.7	Llantas	Unidad	EVENTO	1	1.340.000	1.340.000
8.8	Cubiertas	Unidad	EVENTO	1	920.000	920.000
8.9	Alineacion y balanceo	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
8.10	Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
8.11	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
9	REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERACION Y A.AC. - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE AÑO 2014					
9.1	Radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	1.667.000	1.667.000
9.2	Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	680.000	680.000
9.3	Ventilador de radiador	Unidad	EVENTO	1	1.750.000	1.750.000
9.4	Termostado	Unidad	EVENTO	1	59.000	59.000
9.5	Junta de termostato	Unidad	EVENTO	1	18.000	18.000
9.6	Manguera de radiador	Unidad	EVENTO	1	192.000	192.000
9.7	Juego de mangueras de calefacion	Unidad	EVENTO	1	2.780.000	2.780.000
9.8	Condensador de A.Ac	Unidad	EVENTO	1	2.868.000	2.868.000
9.9	Evaporador de A.Ac.	Unidad	EVENTO	1	1.720.000	1.720.000
9.10	Valvulaexpansora	Unidad	EVENTO	1	695.000	695.000
9.11	Filtro recibidor de A.Ac.	Unidad	EVENTO	1	162.000	162.000
9.12	Gas refrigerante 134 A	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
9.13	Agua refrigerante c/aditivo	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
9.14	Compresor de A. Ac	Unidad	EVENTO	1	5.983.000	5.983.000
9.15	Polea de compresor	Unidad	EVENTO	1	630.000	630.000
9.16	Embrague de compresor	Unidad	EVENTO	1	457.000	457.000
9.17	Cano de compresor	Unidad	EVENTO	1	390.000	390.000
9.18	Materiales Auxiliares	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
9.19	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
10	SISTEMA DE AIR BAG - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE AÑO 2014					
10.1	Bolsa de Air Bag de Conductor	Unidad	EVENTO	1	5.680.000	5.680.000
10.2	Bolsa de Air Bag de Acompanante	Unidad	EVENTO	1	6.787.000	6.787.000
10.3	Disco de Air Bag bobina	Unidad	EVENTO	1	460.000	460.000
10.4	Modulo de Airbag	Unidad	EVENTO	1	3.204.000	3.204.000
10.5	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
11	REPARACION DE INTERIOR DE CABINA - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE AÑO 2014					
11.1	Mecanismos de lev vid delnt izq.	Unidad	EVENTO	1	492.000	492.000
11.2	Mecanismos de lev vid delnt der.	Unidad	EVENTO	1	492.000	492.000
11.3	Mecanismos de lev vid tras izq	Unidad	EVENTO	1	427.000	427.000
11.4	Mecanismos de lev vid tras der.	Unidad	EVENTO	1	427.000	427.000
11.5	Comando central de lev vid	Unidad	EVENTO	1	637.000	637.000
11.6	Tapiz de pta. Del izq.	Unidad	EVENTO	1	4.460.000	4.460.000
11.7	Tapiz de pta. Del der.	Unidad	EVENTO	1	4.460.000	4.460.000
11.8	Tapiz de pta tras izq.	Unidad	EVENTO	1	3.990.000	3.990.000
11.9	Tapiz de pta tras der.	Unidad	EVENTO	1	3.990.000	3.990.000
11.10	Ceradura de pta del izq.	Unidad	EVENTO	1	715.000	715.000
11.11	Ceradura de pta del der.	Unidad	EVENTO	1	715.000	715.000

Prados Bogarin
Directora
Adm. Automotriz

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

Unidad : Facultad de Ingenieria
Rótulo : 028-04-01-5616
Detalle : C0245 Camionetas
Cuenta : 261030102 CAMIONETAS
Valor Origen: 200.000.000
Responsable : Alfredo Vera
Area Trabajo: UNIDAD DE TRANSPORTE

Descripción: Camioneta Cerrada Utilitaria Marca HYUNDAI, Modelo SANTA FE 2015 DIESEL, Motor Nro. D4HBEU967141, Chasis Nro. KMHSU81XBFU309089, Color PLATA.

Depreciación Acumulada	Revaluo Acumulado	Valor Neto Contable	Porcentaje Depreciación	Salvamento	Depreciación Anual
166.401.731	31.113.516	64.711.785	20,00	23.111.352	41.600.433

Fecha	Area	Nro. Documento	Concepto
06/11/2014	05.04	94	Recepcion - Compra
06/03/2018	05.04	275	Responsable actual: Carlos Peralta - 103
19/06/2018	05.04	567	Responsable actual: Alfredo Vera

40% → 80.000.000

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.legua@amion@automotor.com.py

2- Datos del Procedimiento

Nivel de Entidad:	Universidades Nacionales
Entidad:	Universidad Nacional de Asunción
Unidad Compradora:	Facultad de Ingeniería
Tipo de Procedimiento:	Concurso de Ofertas
Descripción del Bien, Obra o Servicio:	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN MAYOR Y MENOR DE VEHICULOS 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

25/03/2019 11:54