UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

Asunción, 30 de junio de 2011

VISTA: La Nota UCP N° 595 /11 del 27 de junio de 2011, presentada por la Gerencia Administrativa de esta Unidad Coordinadora de Programas UCP/MEC/BID; y

CONSIDERANDO: Que en ella se remite el informe del Comité de Evaluación y solicita la adjudicación de la CD N° 04/2011 para la **"Contratación de Servicios de Mantenimiento y Reparación de Vehículos - ID Nº 214.524"**, realizado en el marco del Programa Escuela Viva II, Convenio de Préstamo N° 1.880 BL/PR, proyecto ejecutado entre el Ministerio de Educación y Cultura y el Banco Interamericano de Desarrollo;

QUE, se ha realizado la recepción y apertura de ofertas conforme al Art. 24 de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", las ofertas fueron recepcionadas en sobres cerrados, en el lugar se labró el acta de apertura en un acto formal y público, haciendo constar que se han presentado **5 (cinco) ofertas**;

QUE, según el Acta de Evaluación de ofertas correspondiente a la CD N° 04/2011, se han evaluado las ofertas presentadas por los oferentes MITSUBI CENTRO DE SERVICIOS S.A., TAPE RUVICHA S.A.E.C.A., KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS de JULIO CESAR CESARIO MORALES, TALLER MECANICO PAREDES S.R.L. y MECANICA LAMAVE, conforme a los requerimientos sustanciales, formales y las Especificaciones Técnicas establecidas para el presente llamado, y de conformidad al Art. 26 de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas";

QUE, en la evaluación realizada se pudo constatar que la oferta presentada por la empresa KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES, cumple con los requisitos sustanciales y formales establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, cumple con las Especificaciones Técnicas requeridas, posee la capacidad necesaria para la ejecución del contrato y presenta la oferta económica más baja, siendo por lo tanto la oferta evaluada más baja.

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

R E S O L U C I O N N° 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA N° 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID N° 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

QUE, el presente llamado se encuentra previsto en el PAC por un monto total igual a Gs. 110.000.000.- (Guaraníes Ciento Diez Millones), del Programa 3-19-4 "Mejoramiento de la Educación Escolar Básica – Escuela Viva II". El rubro a afectar es el 240 "Gastos por Servicios de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones", Fuente de Financiamiento 10 y 20;

QUE, la Ley N° 3.714/09, que aprueba el Convenio de Préstamo N° 1.880/BL-PR, estipula en el artículo 3.01 del Anexo, de la "Ejecución y Administración del Programa", que "La responsabilidad técnica y operativa de coordinación del Programa estará a cargo del despacho del Viceministro de Educación quien lo ejecutará a través de la DGEI y EB..., de la misma manera en el punto 3.02 establece que:" La responsabilidad de la coordinación general del Programa será de la DGEI y EB. El Coordinador Ejecutivo del Programa será el Director/a General de la DGEI y EB..." y que, en su artículo 3.04 del Anexo, la citada Ley estipula que "La UCP, adaptada a las nuevas funciones, será responsable de los procesos de elaboración y seguimiento del presupuesto, planificación financiera, tesorería, contabilidad, rendición de cuentas, monitoreo y seguimiento financiero del Programa, así como de las contrataciones y adquisiciones....

QUE, la Resolución N° 9631 de fecha 5 de mayo de 2011, autoriza a la Señora DORA INES PERROTTA, en su carácter Coordinadora Ejecutiva, *"a representar a la Unidad Coordinadora de programas MEC/BID del Ministerio de Educación y Cultura, en los siguientes actos Administrativos: ....; Resoluciones de la Unidad Coordinadora del Programa en general; ....; y en los demás procesos contenidos en la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", con las modificaciones de la Ley 3439/07, y las políticas de adquisiciones del Banco Interamericano de Desarrollo, con excepción de Licitaciones Públicas Nacionales e Internacionales..."*.-

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

LA COORDINADORA EJECUTIVA DE LA UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS MEC/BID

R E S U E L V E:

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

Art.1°. **ADJUDICAR** la Contratación Directa Nº 04/2011 **"CONTRATACION DE SERVICIOS DE MANTENIMEINTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTARTO ABIERTO- ID Nº 214.524"** a la empresa **KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES**, por los montos mínimos y máximos establecidos a continuación y conforme a los precios unitarios establecidos en el siguiente detalle:

EMPRESA: KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

Monto adjudicado:

MONTO MINIMO	MONTO MAXIMO
Gs. 40.000.000.-	Gs. 80.000.000.-

LOTE 1

LOTE 1 – FORD RANGER								
Ítems	Cant.	Marca	Modelo	Año	Tipo de Vehículo	Motor Nº	Color	Tipo de Combustible
1.1	1	Ford	Ranger XL	2005	Camioneta	C20165547	Blanco	Gasoil / Diesel
1.2	1	Ford	Ranger XL	2005	Camioneta	C20165353	Blanco	Gasoil / Diesel
1.3	1	Ford	Ranger XL	2005	Camioneta	C702290037	Rojo	Gasoil / Diesel
1.4	1	Ford	Ranger XL	2005	Camioneta	C20170385	Rojo	Gasoil / Diesel
1.5	1	Ford	Ranger XL	2005	Camioneta	C20165606	Blanco	Gasoil / Diesel
1.6	1	Ford	Ranger XL	2010	Camioneta	D56284001	Blanco	Gasoil / Diesel
1.7	1	Ford	Ranger XL	2010	Camioneta	D56284062	Blanco	Gasoil / Diesel
1.8	1	Ford	Ranger XL	2010	Camioneta	D56284185	Blanco	Gasoil / Diesel

Y conforme los siguientes precios unitarios:

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

LOTE Nº 1 – FORD RANGER

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
Vehiculo: Camioneta.-			Vehiculo: Camioneta.-		Modelo: Ranger 4x4.-		Color: Rojo Blanco y Azul.-	
Marca: Ford.-			Marca: Ford.-		Año: 2005			
1	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR						
1.1		Cambio de Filtro de Aceite.-	Wega	Argentina	1	38.000	5.000	43.000
1.2		Cambio de Filtro de Combustible.-	Wega	Argentina	1	84.000	5.000	89.000
1.3		Cambio de Filtro de Aire.-	Wega	Argentina	1	125.000	1.000	126.000
1.4		Cambio de Aceite Motor.-	ELF	Chile	1	29.000	1.000	30.000
1.5		Cambio de Juego de Pistón.-	Internacional	Brasil	1	3.892.000	1.000	3.893.000
1.6		Cambio de Juego de Camisa.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.7		Cambio de Juego de aros.-	Internacional	Brasil	1	1.804.000	800.000	2.604.000
1.8		Cambio de Casquillo de biela.-	Internacional	Brasil	1	342.000	1.000	343.000
1.9		Cambio Casquillo de Bancada.-	Internacional	Brasil	1	501.000	1.000	502.000
1.10		Cambio de Buje de Biela.-	Internacional	Brasil	1	42.000	1.000	43.000
1.11		Cambio Casquillo de leva.-	Internacional	Brasil	1	141.000	1.000	142.000
1.12		Cambio de Juego de juntas motor.-	Sabo	Brasil	1	498.000	1.000	499.000
1.13		Cambio de Juego de válvulas admisión.-	Manley	Argentina	1	150.000	80.000	230.000
1.14		Cambio de Juego de válvulas escape.-	Manley	Argentina	1	150.000	80.000	230.000

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1.15		Cambio de Guia de válvulas.-	Wescan	Argentina	1	72.000	120.000	192.000
1.16		Rectificación completa de motor	N/A	N/A	1	N/A	2.800.000	2.800.000
1.17		Reparación de motor	N/A	N/A	1	N/A	1.800.000	1.800.000
1.18		Cambio de Bomba de Alta Presión	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.19		Cambio de Bomba de Aceite	Internacional	Brasil	1	1.679.000	300.000	1.979.000
1.20		Cambio de bomba inyectora.-	Bosch	Brasil	1	15.000.000	150.000	15.150.000
1.21		Reparación de bomba inyectora.-	Bosch	Brasil	1	2.500.000	500.000	3.000.000
1.22		Cambio de bomba de alimentación.-	Kobla	Argentina	1	200.000	60.000	260.000
1.23		Cambio de retén bancada.-	Sabo	Brasil	1	162.000	150.000	312.000
1.24		Reparación de Radiador de Agua.-	N/A	N/A	1	N/A	750.000	750.000
1.25		Cambio de Cadena frente motor.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.26		Cambio de Pico inyector electrónico.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.27		Cambio de guia fija cadena de distribución	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.28		Cambio de guia móvil cadena de distribución	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.29		Limpieza de Pico Inyector	N/A	N/A	1	N/A	30.000	30.000
1.30		Cambio de tensor de correa.-	Internacional	Brasil	1	675.000	120.000	795.000
1.31		Cambio de correa de distribución.-	Internacional	Brasil	1	586.000	150.000	736.000
1.32		Cambio de Kit Polea Correa Dentada.-	Kugellager	Argentina	1	630.000	200.000	830.000

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35/2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Íte m	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1.33		Cambio de Ventilador de Motor.-	Omer	Argentina	1	295.000	120.000	415.000
1.34		Cambio de Turbo de motor.-	Internacional	Brasil	1	10.800.000	150.000	10.950.000
1.35		Cambio de Junta tapa Motor.-	Illinois	Argentina	1	207.000	500.000	707.000
1.36		Cambio de Junta Carter.-	Illinois	Argentina	1	48.000	80.000	128.000
1.37		Rectificación de tapa motor.-	N/A	N/A	1	N/A	450.000	450.000
1.38		Rectificación de asiento válvulas.-	N/A	N/A	1	N/A	25.000	25.000
1.39		Reparación de Radiador.-	N/A	N/A	1	N/A	750.000	750.000
1.40		Reparación de velocimetro.-	N/A	N/A	1	N/A	900.000	900.000
1.41		Reparación de cuenta kilómetros.-	N/A	N/A	1	N/A	900.000	900.000
1.42		Cambiar pico Inyector.-	Internacional	Brasil	1	1.390.000	20.000	1.410.000
1.43		Cambio de polea, rulemán Brazo Tensor Correa Ventilador.-	VTO	Brasil	1	65.000	120.000	185.000
1.44		Cambio de retén culata motor.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.45		Cambio de retén frente motor.-	Sabo	Brasil	1	76.000	120.000	196.000
1.46		Cambio de soporte de motor.-	Millgom	Argentina	1	404.000	80.000	484.000
1.47		Cambio de junta tapa balancín.-	Illinois	Argentina	1	49.000	80.000	129.000
1.48		Regular Válvulas.-	N/A	N/A	1	N/A	160.000	160.000
1.49		Cambio de caño de aire acondicionado.-	Ford	Brasil	1	590.000	80.000	670.000
1.50		Cambio de filtro de aire acondicionado.-	Ford	Brasil	1	1.398.000	80.000	1.478.000
1.51		Reparación de sistema de aire acondicionado.-	N/A	N/A	1	N/A	250.000	250.000

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1.52		Carga de gas para aire acondicionado.-	N/A	N/A	1	250.000	80.000	330.000
1.53		Cambio de compresor.-	Ford	Brasil	1	3.500.000	120.000	3.620.000
1.54		Reparación de compresor.-	Joyce	Brasil	1	2.200.000	250.000	2.450.000
1.55		Mantenimiento de Compresor.-	N/A	N/A	1	N/A	150.000	150.000
1.56		Cambio de termostato.-	Ford	Brasil	1	580.000	60.000	640.000
1.57		Limpieza de tanque.-	N/A	N/A	1	N/A	150.000	150.000
1.58		Cambio de Bombin de Combustible.-	MC	Argentina	1	359.000	80.000	439.000
1.59		Cambio de Reservorio de Agua.-	Ford	Brasil	1	286.000	10.000	296.000
1.60		Cambio de Rulemán de Compresor de Aire.-	Koyo	Japon	1	350.000	120.000	470.000
1.61		Cambio de Flotador de Tanque de Combustible.-	Ford	Brasil	1	2.980.000	80.000	3.060.000
2	78180101-002	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISION CAJA Y DIFERENCIAL						
2.1		Cambio de Aceite de Caja.-	Eaton	Brasil	1	39.000	2.000	41.000
2.2		Anillos Sincronizadores	Eaton	Brasil	1	372.000	1.000	373.000
2.3		Cambio de Engranaje 1ra.-	Eaton	Brasil	1	1.175.000	1.000	1.176.000
2.4		Cambio de Engranaje 2da.-	Eaton	Brasil	1	1.143.000	1.000	1.144.000
2.5		Cambio de Engranaje 3ra.-	Eaton	Brasil	1	1.298.000	1.000	1.299.000
2.6		Cambio de Engranaje 4ta.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
2.7		Cambio de Engranaje 5ta.-	Eaton	Brasil	1	1.025.000	1.000	1.026.000
2.8		Cambio de Eje ranurado.-	Eaton	Brasil	1	1.354.000	1.000	1.355.000

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Íte m	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
2.9		Cambio de Eje Cuádruple.-	Eaton	Brasil	1	1.786.000	1.000	1.787.000
2.10		Cambio Juego Rulemán de caja.-	Eaton	Brasil	1	978.000	1.000	979.000
2.11		Cambio de Rodillo.-	Eaton	Brasil	1	85.000	1.000	86.000
2.12		Cambio de Selectores de Cambio.-	Eaton	Brasil	1	620.000	1.000	621.000
2.13		Cambio de soporte de caja.-	Millgom	Argentina	1	284.000	80.000	364.000
2.14		Cambio de Eje directa y rodillo interior.-	Eaton	Brasil	1	1.311.000	1.000	1.312.000
2.15		Reparación de Caja	N/A	N/A	1	N/A	450.000	450.000
2.16		Cambio de Retén	Eaton	Brasil	1	48.000	80.000	128.000
2.17		Cambio de Juntas	Sabo	Brasil	1	45.000	150.000	195.000
2.18		Cambio de llave 4x4.-	Ford	Brasil	1	712.000	80.000	792.000
2.19		Caja de transferencia 4X4.-	Ford	Brasil	1	18.000.000	250.000	18.250.000
2.20		Cambio de Horquilla caja de transferencia.-	Ford	Brasil	1	1.490.000	150.000	1.640.000
2.21		Cambio de Cadena caja de transferencia.-	Ford	Brasil	1	2.580.000	150.000	2.730.000
2.22		Cambio de Rulemán caja de transferencia.-	Ford	Brasil	1	463.000	60.000	523.000
2.23		Cambio de Engranajes.-	Eaton	Brasil	1	1.334.000	80.000	1.414.000
2.24		Reparación caja de Transferencia 4x4.-	Ford	Brasil	1	1.800.000	400.000	2.200.000
2.25		Cambio de reten caja de transferencia	Ford	Brasil	1	478.000	60.000	538.000
2.26		Cambio de Juego de junta.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
2.27		Cambio de retén eje de mando.-	Eaton	Brasil	1	28.000	80.000	108.000

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
2.28		Reparación de Velocímetro y cuenta kilometraje.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
2.29		Cambio de eje de mando.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
2.30		Cambio de brida cardan.-	Flaus	Brasil	1	1.854.000	80.000	1.934.000
2.31		Cambio de Cruceta Cardán.-	Mecpar	Brasil	1	60.000	80.000	140.000
2.32		Cambio de Retén de Piñón.-	Sabo	Brasil	1	84.000	80.000	164.000
2.33		Cambio de rulemán y retén de palier.-	KFB	Argentina	1	205.000	80.000	285.000
2.34		Cambio de Corona y Piñón diferencial trasero.-	Ford	Argentina	1	3.300.000	1.000	3.301.000
2.35		Cambio de Calce del engranaje del Satélite.-	Ford	Brasil	1	17.000	1.000	18.000
2.36		Cambio de Calce del engranaje del planetario.-	Ford	Brasil	1	20.000	1.000	21.000
2.37		Cambio de Rulemán de diferencial.-	KFB	Brasil	1	196.000	1.000	197.000
2.38		Cambio de Engranaje del satélite y Planetario.-	Ford	Argentina	1	3.100.000	1.000	3.101.000
2.39		Cambio de Rulemán lateral diferencial.-	KFB	Alemania	1	196.000	1.000	197.000
2.40		Cambio de Rulemán piñón grande.-	KFB	Alemania	1	220.000	1.000	221.000
2.41		Cambio de Rulemán piñón chico.-	KFB	Alemania	1	179.000	1.000	180.000
2.42		Reparación Diferencial Trasero	N/A	N/A	1	N/A	400.000	400.000
2.43		Cambio de tuerca brida.-	Patral	Brasil	1	44.000	5.000	49.000
2.44		Cambio de unión macho y hembra.-	Mecpar	Brasil	1	578.000	180.000	758.000
2.45		Cambio de homocinética cardan 4x4.-	Enertek	Argentina	1	923.000	120.000	1.043.000
2.46		Cambio de cardan 4x4.-	Spicer	Argentina	1	2.050.000	120.000	2.170.000

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
2.47		Cambio de Engranaje marcha atrás.-	Eaton	Brasil	1	1.185.000	1.000	1.186.000
2.48		Cambio de Engranaje salida marcha atrás.-	Eaton	Brasil	1	1.034.000	1.000	1.035.000
2.49		Cambio de Reten piñón.-	Ford	Brasil	1	170.000	120.000	290.000
2.50		Cambio de fuelle homocinética cardan.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
2.51		Reparar brida piñón.-	N/A	N/A	1	N/A	200.000	200.000
2.52		Reparar brida caja de transferencia.-	N/A	N/A	1	N/A	300.000	300.000
2.53		Cambio de Rulemán palier.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
2.54		Cambio de palier.-	Spicer	Brasil	1	1.527.000	120.000	1.647.000
2.55		Mantenimiento de Sistema eléctrico de 4x4.-	N/A	N/A	1	N/A	350.000	350.000
2.56		Cambio Motorcito 4x4.-	Ford	Brasil	1	2.400.000	80.000	2.480.000
3	78180101-003	SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACION DE DIRECCION, TREN DELANTERO Y TRASERO						
3.1		Cambio de Muñequines - c/u.-	Pintarelli	Argentina	1	120.000	60.000	180.000
3.2		Cambio de Aceite Hidráulico.-	Akcela	Brasil	1	22.000	2.000	24.000
3.3		Cambio de brazo pre cap.-	Ford	Argentina	1	87.000	60.000	147.000
3.4		Cambio de Bomba de Dirección Hidráulica.-	DHB	Brasil	1	1.026.000	120.000	1.146.000
3.5		Cambio de manguera de alta presión de Dirección Hidráulica.-	Ford	Argentina	1	656.000	120.000	776.000
3.6		Cambio de Cremallera.-	Ford	Brasil	1	7.800.000	180.000	7.980.000
3.7		Cambio de Jgo.Reparo Cremallera Dirección.-	Corteco	Brasil	1	615.000	350.000	965.000
3.8		Cambio de Jgo.Reparo Cremallera Inferior.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
3.9		Cambio de Reservorio Aceite Dirección.-	Ford	Argentina	1	473.000	10.000	483.000
3.10		Cambio de Rulemán 6201.-	NSK	Japon	1	23.000	30.000	53.000
3.11		Cambio Piñon Cremallera.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
3.12		Cambio de Porta Reten Cremallera.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
3.13		Cambio de masa completo.-	Vober	Brasil	1	1.043.000	80.000	1.123.000
3.14		Cambio de Jgo. Reparo Masa.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
3.15		Cambio de Rulemán de Masa.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
3.16		Alineación y Balanceo.-	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
4	78180101-005	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE						
4.1		Cambio de Disco de embrague.-	Luk	Brasil	1	819.000	125.000	944.000
4.2		Cambio de Plato de Presión.-	Luk	Brasil	1	1.014.000	125.000	1.139.000
4.3		Cambio de Cojinete de empuje hidráulico.-	Johnson	EEUU	1	580.000	200.000	780.000
4.4		Reparación de Embrague	N/A	N/A	1	N/A	450.000	450.000
4.5		Rectificación volante motor.-	N/A	N/A	1	N/A	90.000	90.000
4.6		Cambio de Fluido de embrague.-	Varga	Brasil	1	22.000	20.000	42.000
4.7		Cambio de rulemán eje piloto.-	INA	Brasil	1	36.000	50.000	86.000
4.8		Cambio de Fluido de embrague.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
4.9		Cambio de bomba auxiliar de embrague.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
4.10		Cambio de Juego de Reparo auxiliar de Embrague.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
4.11		Cambio de Bomba central embrague.-	Presion	Argentina	1	245.000	90.000	335.000
4.12		Cambio de Juego de Reparo Bomba Central de Embrague.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
5	78180101-006	SERVICIO DE REPARACION DE FRENO						
5.1		Cambio de pastillas de frenos.-	SYL	Brasil	1	87.000	60.000	147.000
5.2		Cambio de fluidos de frenos.-	Varga	Brasil	1	22.000	1.000	23.000
5.3		Rectificación de disco de freno.-	N/A	N/A	1	N/A	35.000	35.000
5.4		Cambio de disco de freno.-	SYL	Brasil	1	232.000	60.000	292.000
5.5		Cambio de tambor de freno.-	Hiperfreio	Brasil	1	340.000	40.000	380.000
5.6		Cambio de caño flexible delantero.-	Norflex	Argentina	1	173.000	60.000	233.000
5.7		Cambio de caño flexible trasero.-	Ford	Brasil	1	145.000	60.000	205.000
5.8		Cambio de fibra de freno trasero.-	Teka	Brasil	1	90.000	80.000	170.000
5.9		Cambio de juego de reparo bomba central de freno.-	RT	Argentina	1	150.000	90.000	240.000
5.10		Cambio de bomba central de freno.-	Acier	Argentina	1	610.000	90.000	700.000
5.11		Cambio de juego de reparación mordaza - freno delantero.-	Controil	Brasil	1	52.000	60.000	112.000
5.12		Rectificación de tambor de freno trasero.-	N/A	N/A	1	N/A	25.000	25.000
5.13		Cambio de servo – freno.-	Ford	Argentina	1	1.980.000	90.000	2.070.000
5.14		Reparación de servo-freno.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
5.15		Cambio de cilindro de freno trasero.-	Acier	Argentina	1	94.000	60.000	154.000

Humaitá Nº 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

RESOLUCION Nº 35/2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Íte m	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
5.16		Cambio de juego de reparación cilindro de freno trasero c/u.-	Controil	Brasil	1	28.000	60.000	88.000
5.17		Cambio de cabo primario freno de mano.-	Fremec	Argentina	1	51.000	90.000	141.000
5.18		Cambio de cilindro de freno – trasero.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
5.19		Cambio de mordaza de freno delantero.-	Ford	Brasil	1	998.000	120.000	1.118.000
5.20		Reparación de juego de mordaza de freno delantero.-	RT	Argentina	1	77.000	60.000	137.000
5.21		Reparación de presor de aire.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
5.22		Cambio de planchuela de freno de mano.-	Ford	Brasil	1	145.000	20.000	165.000
5.23		Cambio de resorte planchuela de freno.-	Patral	Brasil	1	18.000	10.000	28.000
5.24		Cambio de Cubeta de freno.-	Controil	Brasil	1	2.500	15.000	17.500
5.25		Cambio de guardapolvo de freno.-	Controil	Brasil	1	3.000	15.000	18.000
5.26		Cambio de cabo secundario freno de mano.-	Fremec	Argentina	1	98.000	80.000	178.000
5.27		Cambiar zapatas de freno.-	SYL	Brasil	1	60.000	20.000	80.000
5.28		Cambio Sensor ABS.-	Ford	Brasil	1	358.000	20.000	378.000
6	78180101-015	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERACION DEL MOTOR						
6.1		Mantenimiento y limpieza radiador de agua.-	N/A	N/A	1	N/A	150.000	150.000
6.2		Cambio de manguera de radiador inferior.-	Yaco	Argentina	1	395.000	80.000	475.000
6.3		Cambio de manguera de radiador superior.-	Yaco	Argentina	1	56.000	60.000	116.000
6.4		Cambio de abrazadera para manguera.-	AU	Argentina	1	7.000	1.000	8.000

RESOLUCION Nº 35/2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Íte m	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
6.5		Aditivo para radiador.-(Envase de 1 litro)	Akcela	Brasil	1	33.000	20.000	53.000
6.6		Agua Destilada.- (Envase de 1 litro)	Neschel	Paraguay	1	3.000	1.000	4.000
6.7		Cambio de Bomba de agua.-	VMG	Argentina	1	279.000	80.000	359.000
6.8		Cambio de Tapa de Radiador.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
6.9		Cambio de aleta de ventilador.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
6.10		Cambio de embrague ventilador.-	Modefer	Brasil	1	1.270.000	120.000	1.390.000
6.11		Cambio de tapon para block.-	FOS	Argentina	1	12.000	50.000	62.000
6.12		Cambio de Electro-ventilador.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
7	78180101-004	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SUSPENSION TRASERA Y DELANTERA						
7.1		Cambio de amortiguadores traseros c/u.-	Corven	Argentina	1	360.000	30.000	390.000
7.2		Cambio de amortiguadores delanteros c/u.-	Corven	Argentina	1	360.000	30.000	390.000
7.3		Cambio de buje parrilla superior.-	Borflex	Brasil	1	43.000	40.000	83.000
7.4		Cambio de buje parrilla inferior.-	Jahu	Brasil	1	140.000	40.000	180.000
7.5		Cambio de buje amortiguador.-	Borflex	Brasil	1	10.000	20.000	30.000
7.6		Cambio de rotula superior.-	Tenko	Brasil	1	599.000	60.000	659.000
7.7		Cambio de rotula inferior.-	Dimet	Argentina	1	144.000	60.000	204.000
7.8		Cambio de juego de elásticos – trasero.-	Fabrini	Brasil	1	2.400.000	150.000	2.550.000
7.9		Cambio de buje elásticos – trasero.-	Capemi	Argentina	1	163.000	30.000	193.000
7.10		Cambio de perno Elástico.-	Capemi	Argentina	1	18.000	10.000	28.000

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Íte m	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
7.11		Cambio de grillete de elástico.-	Rember	Paraguay	1	298.000	30.000	328.000
7.12		Cambio de centro – elástico.-	Rember	Paraguay	1	16.000	10.000	26.000
7.13		Cambio de barra de torsión de suspensión.-	Ford	Brasil	1	1.700.000	150.000	1.850.000
7.14		Cambio de bieleta de suspensión.-	Solopez	Brasil	1	69.000	60.000	129.000
7.15		Cambio de homocinética.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
7.16		Cambio de eje de homocinética.-	Ford	Brasil	1	6.500.000	120.000	6.620.000
7.17		Cambio de guardapolvo homocinética.-	WR	Brasil	1	49.000	60.000	109.000
7.18		Alineación y balanceo de ruedas.-	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
7.19		Cambio de Juego de Tacos Cabina.-	REI	Brasil	1	812.000	350.000	1.162.000
7.20		Cambio de buje centralizador.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
7.21		Cambio de Juego de bujes de carrocería.-	Sampel	Brasil	1	76.000	120.000	196.000
8	78180101-009	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO						
8.1		Cambio de Batería de 90 Amper.-	AC Delco	Brasil	1	769.000	1.000	770.000
8.2		Cambio de flotador de combustible.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.3		Cambio de foco delantero de 100 watt.-	Narva	Alemania	1	57.000	10.000	67.000
8.4		Cambio de faro trasero.-	Fitam	Argentina	1	770.000	60.000	830.000
8.5		Cambio de faro delantero.-	Ford	Brasil	1	2.100.000	80.000	2.180.000
8.6		Cambio de focos, juego de 10 focos - incluir dos focos de doble.-	Narva	Alemania	1	36.000	20.000	56.000

RESOLUCION Nº 35/2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Íte m	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
8.7		Cambio de bulbo de temperatura.-	MTE	Brasil	1	45.000	5.000	50.000
8.8		Cambio de bulbo de presión de aceite.-	Geny	Argentina	1	103.000	10.000	113.000
8.9		Cambio de bulbo de freno.-	MD	Argentina	1	179.000	20.000	199.000
8.10		Cambio de relay de señalero.-	Ford	Argentina	1	280.000	5.000	285.000
8.11		Cambio de Automático de arranque.-	ZM	Brasil	1	170.000	1.000	171.000
8.12		Cambio de Bendix de Arranque.-	ZEN	Brasil	1	120.000	1.000	121.000
8.13		Cambio Juego carbón de arranque.-	Hard	Argentina	1	120.000	1.000	121.000
8.14		Cambio de Rulemán de arranque.-	NTN	Japon	1	40.000	1.000	41.000
8.15		Cambio de Inducido de arranque.-	Voltex	Argentina	1	280.000	1.000	281.000
8.16		Reparación de Motor de Arranque	N/A	N/A	1	N/A	180.000	180.000
8.17		Reparación de Campo de Arranque	N/A	N/A	1	N/A	370.000	370.000
8.18		Cambio de colector de Arranque	Ueda	Brasil	1	385.000	80.000	465.000
8.19		Reparación campo de alternador.-	N/A	N/A	1	N/A	370.000	370.000
8.20		Cambio de Plaqueta de diodos.-	Gauss	Brasil	1	180.000	1.000	181.000
8.21		Cambio de Regulador de voltaje.-	Ford	Brasil	1	420.000	1.000	421.000
8.22		Cambio de Juego de carbón de alternador.-	Hard	Argentina	1	30.000	1.000	31.000
8.23		Cambio de Rulemán de alternador.-	NTN	Japon	1	120.000	1.000	121.000
8.24		Reparación de alternador	N/A	N/A	1	N/A	180.000	180.000
8.25		Cambio de colector de alternador.-	Voltex	Argentina	1	470.000	80.000	550.000

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Íte m	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluído)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
8.26		Cambio de faro delantero – cada uno.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.27		Cambio de faro trasero - cada uno.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.28		Cambio de focos por unidad.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.29		Cambio de palanca comando de señalero de luces.-	Ford	Brasil	1	1.300.000	120.000	1.420.000
8.30		cambio de regulador de voltaje.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.31		Cambio de llave de contacto.-	Universal	Brasil	1	165.000	80.000	245.000
8.32		Cambio de terminal de batería.-	Terbat	Brasil	1	22.000	5.000	27.000
8.33		Control de batería.-	N/A	N/A	1	N/A	1.000	1.000
8.34		Control de carga de alternador.-	N/A	N/A	1	N/A	1.000	1.000
8.35		Colocar relay, Luz alta.-	Hella	Alemania	1	40.000	5.000	45.000
8.36		Recarga de baterías.-	N/A	N/A	1	N/A	20.000	20.000
8.37		Reparación de motor de arranque.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.38		Cambio de Solenoide de o automático de arranque.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.39		Cambio de Bendix de Arranque.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.40		Ajuste de faro auxiliar.-	N/A	N/A	1	N/A	1.000	1.000
8.41		Alineación de luces.-	N/A	N/A	1	N/A	20.000	20.000
8.42		Cambio de bulbo de aceite.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.43		Cambio de mono correa.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.44		Cambio de correa de alternador.-	Good Year	Brasil	1	120.000	80.000	200.000

Humaitá Nº 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
8.45		Cambio de faro de luces laterales delanteros.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.46		Cambio de modulo.-	Ford	Brasil	1	7.800.000	150.000	7.950.000
8.47		Cambio de compresor de aire.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.48		Reparación de compresor de aire.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.49		Cambio de evaporador de aire acondicionado.-	Ford	Brasil	1	3.272.000	90.000	3.362.000
8.50		Cambio de reten de alternador.-	DBH	Argentina	1	28.000	80.000	108.000
9	78180101-008	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO GENERAL						
9.1		Cambio de mecanismo de levanta vidrios delantero.-(manual)	Universal	Brasil	1	229.000	60.000	289.000
9.2		Cambio de mecanismo de levanta vidrios trasero.-(manual)	Ford	Argentina	1	690.000	60.000	750.000
9.3		Cambio de manija levanta vidrio (manual).-	Universal	Brasil	1	50.000	1.000	51.000
9.4		Reparación de motor limpia parabrisas	N/A	N/A	1	N/A	350.000	350.000
9.5		Cambio de Brazos limpia parabrisas	Ford	Argentina	1	298.000	1.000	299.000
9.6		Cambio de manija de puerta interior.-	Universal	Brasil	1	58.000	20.000	78.000
9.7		Cambio de manija de puerta exterior.-	Universal	Brasil	1	199.000	30.000	229.000
9.8		Cambio de cepillo limpia parabrisas.-	UNY	Brasil	1	23.000	1.000	24.000
9.9		Cambio de espejo retrovisor externo.-	Metagal	Brasil	1	589.000	40.000	629.000
9.10		Cambio de motor de limpia parabrisas.-	Cemak	Brasil	1	998.000	80.000	1.078.000
9.11		Cambio de manija de tapa trasera.-	IMH	Argentina	1	85.000	60.000	145.000

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005			LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005					
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
9.12		Cambio de porta auxilio.-	Ford	Argentina	1	1.100.000	60.000	1.160.000
9.13		Cambio de visagra tapa trasera.-	Ford	Brasil	1	168.000	40.000	208.000
9.14		Cambio de Buje de Visagra.-	Ford	Brasil	1	136.000	40.000	176.000
9.15		Lavado Completo.-	N/A	N/A	1	N/A	80.000	80.000
9.16		Cambio de Perilla de Puerta interior.-	Ford	Brasil	1	25.000	1.000	26.000
FORD RANGER - 2005								200.385.500

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
Vehiculo: Camioneta.-					Modelo: Ranger 4x4.-			
Marca: Ford.-					Año: 2010			
1	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR						
1.1		Cambio de Filtro de Aceite.-	Wega	Argentina	1	55.000	5.000	60.000
1.2		Cambio de Filtro de Combustible.-	Wega	Argentina	1	142.000	5.000	147.000
1.3		Cambio de Filtro de Aire.-	Wega	Argentina	1	118.000	1.000	119.000
1.4		Cambio de Aceite Motor.-	ELF	Chile	1	28.000	1.000	29.000
1.5		Cambio de Juego de Pistón.-	Internat	Brasil	1	4.192.000	1.000	4.193.000
1.6		Cambio de Juego de Camisa.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.7		Cambio de Juego de aros.-	Internat	Brasil	1	1.320.000	800.000	2.120.000
1.8		Cambio de Casquillo de biela.-	Internat	Brasil	1	342.000	1.000	343.000
1.9		Cambio Casquillo de Bancada.-	Internat	Brasil	1	501.000	1.000	502.000
1.10		Cambio de Buje de Biela.-	Internat	Brasil	1	42.000	1.000	43.000
1.11		Cambio Casquillo de leva.-	Internat	Brasil	1	235.000	1.000	236.000
1.12		Cambio de Juego de juntas motor.-	Internat	Brasil	1	1.742.000	1.000	1.743.000
1.13		Cambio de Juego de válvulas admisión.-	Internat	Brasil	1	588.000	80.000	668.000
1.14		Cambio de Juego de válvulas escape.-	Internat	Brasil	1	640.000	80.000	720.000
1.15		Cambio de Guía de válvulas.-	Internat	Brasil	1	280.000	120.000	400.000
1.16		Rectificación completa de motor	N/A	N/A	1	N/A	2.800.000	2.800.000

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1.17		Reparación de motor	N/A	N/A	1	N/A	1.800.000	1.800.000
1.18		Cambio de Bomba de Alta Presión	Internat	Brasil	1	13.274.000	150.000	13.424.000
1.19		Cambio de Bomba de Aceite	Internat	Brasil	1	4.476.000	300.000	4.776.000
1.20		Cambio de bomba de combustible.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.21		Reparación de bomba de combustible.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.22		Cambio de bomba de alimentación.-	Gauus	Brasil	1	380.000	120.000	500.000
1.23		Cambio de retén bancada.-	Sabo	Brasil	1	162.000	150.000	312.000
1.24		Reparación de Radiador de Agua.-	N/A	N/A	1	N/A	750.000	750.000
1.25		Cambio de Cadena frente motor.-	Internat	Brasil	1	2.526.000	175.000	2.701.000
1.26		Cambio de Pico inyector electrónico.-	Internat	Brasil	1	3.579.000	40.000	3.619.000
1.27		Cambio de guía fija cadena de distribución	Internat	Brasil	1	210.000	20.000	230.000
1.28		Cambio de guía móvil cadena de distribución	Internat	Brasil	1	217.000	20.000	237.000
1.29		Limpieza de Pico Inyector	N/A	N/A	1	N/A	150.000	150.000
1.30		Cambio de tensor de correa.-	Internat	Brasil	1	1.372.000	120.000	1.492.000
1.31		Cambio de correa / cadena de distribución.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.32		Cambio de Kit Polea Correa Dentada.-	Internat	Brasil	1	1.745.000	50.000	1.795.000
1.33		Cambio de Ventilador de Motor.-	Omer	Argentina	1	338.000	120.000	458.000
1.34		Cambio de Turbo de motor.-	Internat	Brasil	1	7.912.000	150.000	8.062.000
1.35		Cambio de Junta tapa Motor.-	Internat	Brasil	1	477.000	500.000	977.000

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1.36		Cambio de Junta Carter.-	Sabo	Brasil	1	38.000	80.000	118.000
1.37		Rectificación de tapa motor.-	N/A	N/A	1	N/A	450.000	450.000
1.38		Rectificación de asiento válvulas.-	N/A	N/A	1	N/A	25.000	25.000
1.39		Reparación de Radiador.-	N/A	N/A	1	N/A	750.000	750.000
1.40		Reparación de velocímetro.-	N/A	N/A	1	N/A	900.000	900.000
1.41		Reparación de cuenta kilómetros.-	N/A	N/A	1	N/A	900.000	900.000
1.42		Cambiar pico Inyector.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.43		Cambio Brazo Tensor Correa Ventilador.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.44		Cambio de retén culata motor.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.45		Cambio de retén frente motor.-	Internat	Brasil	1	47.000	120.000	167.000
1.46		Cambio de soporte de motor.-	Millgom	Argentina	1	404.000	80.000	484.000
1.47		Cambio de junta tapa balancín.-	Internat	Brasil	1	127.000	80.000	207.000
1.48		Regular Válvulas.-	N/A	N/A	1	N/A	160.000	160.000
1.49		Cambio de caño de aire acondicionado.-	Ford	Brasil	1	590.000	80.000	670.000
1.50		Cambio de filtro de aire acondicionado.-	Ford	Brasil	1	1.398.000	80.000	1.478.000
1.51		Reparación de sistema de aire acondicionado.-	N/A	N/A	1	N/A	250.000	250.000
1.52		Carga de gas para aire acondicionado.-	N/A	N/A	1	250.000	80.000	330.000
1.53		Cambio de compresor.-	Ford	Brasil	1	3.500.000	120.000	3.620.000
1.54		Reparación de compresor.-	Joyce	Brasil	1	2.200.000	250.000	2.450.000

Humaitá Nº 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35/2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1.55		Mantenimiento de Compresor.-	N/A	N/A	1	N/A	150.000	150.000
1.56		Cambio de termostato.-	Ford	Brasil	1	580.000	60.000	640.000
1.57		Limpieza de tanque.-	N/A	N/A	1	N/A	150.000	150.000
1.58		Cambio de Bombin de Combustible.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
1.59		Cambio de Reservorio de Agua.-	Ford	Brasil	1	286.000	10.000	296.000
1.60		Cambio de Rulemán de Compresor de Aire.-	Koyo	Japon	1	350.000	120.000	470.000
1.61		Cambio de Flotador de Tanque de Combustible.-	Ford	Brasil	1	2.980.000	80.000	3.060.000
1.62		Escaneado Inyección electrónica	N/A	N/A	1	N/A	150.000	150.000
1.63		Cambio de Sensor Temperatura de Agua	Internat	Brasil	1	185.000	30.000	215.000
1.64		Cambio de Sensor Temperatura Presión de Aire	Internat	Brasil	1	718.000	30.000	748.000
1.65		Cambio Sensor Rotación de Motor	Internat	Brasil	1	614.000	30.000	644.000
1.66		Cambio Sensor Comando de Leva	Internat	Brasil	1	625.000	30.000	655.000
2	78180101-002	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISION CAJA Y DIFERENCIAL						
2.1		Cambio de Aceite de Caja.-	Eaton	Brasil	1	39.000	2.000	41.000
2.2		Anillos Sincronizadores	Eaton	Brasil	1	372.000	1.000	373.000
2.3		Cambio de Engranaje 1ra.-	Eaton	Brasil	1	1.175.000	1.000	1.176.000
2.4		Cambio de Engranaje 2da.-	Eaton	Brasil	1	1.143.000	1.000	1.144.000
2.5		Cambio de Engranaje 3ra.-	Eaton	Brasil	1	1.298.000	1.000	1.299.000
2.6		Cambio de Engranaje 4ta.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35/2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
2.7		Cambio de Engranaje 5ta.-	Eaton	Brasil	1	1.025.000	1.000	1.026.000
2.8		Cambio de Eje ranurado.-	Eaton	Brasil	1	1.354.000	1.000	1.355.000
2.9		Cambio de Eje Cuádruple.-	Eaton	Brasil	1	1.786.000	1.000	1.787.000
2.10		Cambio Juego Rulemán de caja.-	Eaton	Brasil	1	978.000	1.000	979.000
2.11		Cambio de Rodillo.-	Eaton	Brasil	1	85.000	1.000	86.000
2.12		Cambio de Selectores de Cambio.-	Eaton	Brasil	1	620.000	1.000	621.000
2.13		Cambio de soporte de caja.-	Millgom	Argentina	1	284.000	80.000	364.000
2.14		Cambio de Eje directa y rodillo interior.-	Eaton	Brasil	1	1.311.000	1.000	1.312.000
2.15		Reparación de Caja	N/A	N/A	1	N/A	450.000	450.000
2.16		Cambio de Retén	Eaton	Brasil	1	58.000	80.000	138.000
2.17		Cambio de Juntas	Sabo	Brasil	1	45.000	150.000	195.000
2.18		Cambio de llave 4x4.-	Ford	Brasil	1	712.000	80.000	792.000
2.19		Caja de transferencia 4X4.-	Ford	Brasil	1	18.000.000	250.000	18.250.000
2.20		Cambio de Horquilla caja de transferencia.-	Ford	Brasil	1	1.490.000	150.000	1.640.000
2.21		Cambio de Cadena caja de transferencia.-	Ford	Brasil	1	2.580.000	150.000	2.730.000
2.22		Cambio de Rulemán caja de transferencia.-	Ford	Brasil	1	336.000	60.000	396.000
2.23		Cambio de Engranajes.-	Ford	Brasil	1	1.334.000	80.000	1.414.000
2.24		Reparación caja de Transferencia 4x4.-	Ford	Brasil	1	1.800.000	400.000	2.200.000
2.25		Cambio de reten caja de transferencia	Ford	Brasil	1	478.000	60.000	538.000

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

RESOLUCION Nº 35/2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
2.26		Cambio de Juego de junta.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
2.27		Cambio de retén eje de mando.-	Eaton	Brasil	1	28.000	80.000	108.000
2.28		Reparación de Velocímetro y cuenta kilometraje.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
2.29		Cambio de eje de mando.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
2.30		Cambio de brida cardan.-	Flaus	Brasil	1	1.854.000	80.000	1.934.000
2.31		Cambio de Cruceta Cardán.-	Mecpar	Brasil	1	60.000	80.000	140.000
2.32		Cambio de Retén de Piñón.-	Sabo	Brasil	1	84.000	80.000	164.000
2.33		Cambio de rulemán y retén de palier.-	KFB	Alemania	1	205.000	80.000	285.000
2.34		Cambio de Corona y Piñón diferencial trasero.-	KL	Brasil	1	2.500.000	1.000	2.501.000
2.35		Cambio de Calce del engranaje del Satélite.-	Ford	Brasil	1	17.000	1.000	18.000
2.36		Cambio de Calce del engranaje del planetario.-	Ford	Brasil	1	20.000	1.000	21.000
2.37		Cambio de Rulemán de diferencial.-	KFB	Alemania	1	196.000	1.000	197.000
2.38		Cambio de Engranaje del satélite y Planetario.-	Ford	Argentina	1	3.200.000	1.000	3.201.000
2.39		Cambio de Rulemán lateral diferencial.-	KFB	Alemania	1	196.000	1.000	197.000
2.40		Cambio de Rulemán piñón grande.-	Timken	Brasil	1	220.000	1.000	221.000
2.41		Cambio de Rulemán piñón chico.-	Timken	Brasil	1	179.000	1.000	180.000
2.42		Reparación Diferencial Trasero	N/A	N/A	1	N/A	400.000	400.000
2.43		Cambio de tuerca brida.-	Patral	Brasil	1	44.000	5.000	49.000
2.44		Cambio de unión macho y hembra.-	Mecpar	Brasil	1	578.000	180.000	758.000
2.45		Cambio de homocinética cardan 4x4.-	Enertek	Argentina	1	923.000	120.000	1.043.000

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
2.46		Cambio de cardan 4x4.-	Spicer	Argentina	1	2.050.000	120.000	2.170.000
2.47		Cambio de Engranaje marcha atrás.-	Eaton	Brasil	1	1.185.000	1.000	1.186.000
2.48		Cambio de Engranaje salida marcha atrás.-	Eaton	Brasil	1	1.034.000	1.000	1.035.000
2.49		Cambio de Reten piñón.-	Ford	Brasil	1	170.000	120.000	290.000
2.50		Cambio de fuelle homocinética cardan.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
2.51		Reparar brida piñón.-	N/A	N/A	1	N/A	200.000	200.000
2.52		Reparar brida caja de transferencia.-	N/A	N/A	1	N/A	300.000	300.000
2.53		Cambio de Rulemán palier.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
2.54		Cambio de palier.-	Spicer	Brasil	1	1.527.000	120.000	1.647.000
2.55		Mantenimiento de Sistema eléctrico de 4x4.-	Ford	Brasil	1	790.000	350.000	1.140.000
2.56		Cambio Motorcito 4x4.-	Ford	Brasil	1	2.400.000	80.000	2.480.000
3	78180101-003	SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACION DE DIRECCION, TREN DELANTERO Y TRASERO						
3.1		Cambio de Muñequines - c/u.-	Pintarelli	Argentina	1	120.000	60.000	180.000
3.2		Cambio de Aceite Hidráulico.-	Akcela	Brasil	1	22.000	2.000	24.000
3.3		Cambio de brazo pre cap.-	Ford	Argentina	1	87.000	60.000	147.000
3.4		Cambio de Bomba de Dirección Hidráulica.-	ZF	Brasil	1	1.467.000	120.000	1.587.000
3.5		Cambio de manguera de alta presión de Dirección Hidráulica.-	Ford	Argentina	1	656.000	120.000	776.000
3.6		Cambio de Cremallera.-	Ford	Brasil	1	7.800.000	180.000	7.980.000
3.7		Cambio de Jgo.Reparo Cremallera Dirección.-	Corteco	Brasil	1	615.000	350.000	965.000
3.8		Cambio de Jgo.Reparo Cremallera Inferior.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
3.9		Cambio de Reservorio Aceite Dirección.-	Ford	Argentina	1	473.000	10.000	483.000
3.10		Cambio de Rulemán 6201.-	NTN	Japon	1	23.000	30.000	53.000
3.11		Cambio Piñon Cremallera.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
3.12		Cambio de Porta Reten Cremallera.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
3.13		Cambio de masa completo.-	Vober	Brasil	1	1.043.000	80.000	1.123.000
3.14		Cambio de Jgo. Reparo Masa.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
3.15		Cambio de Rulemán de Masa.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
3.16		Alineación y Balanceo.-	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
4	78180101-005	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE						
4.1		Cambio de Disco de embrague.-	Luk	Brasil	1	819.000	125.000	944.000
4.2		Cambio de Plato de Presión.-	Kuk	Brasil	1	1.014.000	125.000	1.139.000
4.3		Cambio de Cojinete de empuje hidráulico.-	Johnson	EEUU	1	580.000	200.000	780.000
4.4		Reparación de Embrague	N/A	N/A	1	N/A	450.000	450.000
4.5		Rectificación volante motor.-	N/A	N/A	1	N/A	90.000	90.000
4.6		Cambio de Fluido de embrague.-	Varga	Brasil	1	22.000	20.000	42.000
4.7		Cambio de rulemán eje piloto.-	INA	Brasil	1	36.000	50.000	86.000
4.8		Cambio de Fluido de embrague.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
4.9		Cambio de bomba auxiliar de embrague.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
4.10		Cambio de Juego de Reparo auxiliar de Embrague.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
4.11		Cambio de Bomba central embrague.-	Presion	Argentina	1	245.000	90.000	335.000

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE Nº 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
4.12		Cambio de Juego de Reparo Bomba Central de Embrague.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
5	78180101-006	SERVICIO DE REPARACION DE FRENO						
5.1		Cambio de pastillas de frenos.-	SYL	Brasil	1	87.000	60.000	147.000
5.2		Cambio de fluidos de frenos.-	Varga	Brasil	1	22.000	1.000	23.000
5.3		Rectificación de disco de freno.-	N/A	N/A	1	N/A	35.000	35.000
5.4		Cambio de disco de freno.-	SYL	Brasil	1	232.000	60.000	292.000
5.5		Cambio de tambor de freno.-	Hiperfreio	Brasil	1	340.000	40.000	380.000
5.6		Cambio de caño flexible delantero.-	Norflex	Argentina	1	173.000	60.000	233.000
5.7		Cambio de caño flexible trasero.-	Ford	Brasil	1	145.000	60.000	205.000
5.8		Cambio de fibra de freno trasero.-	Teka	Brasil	1	90.000	80.000	170.000
5.9		Cambio de juego de reparo bomba central de freno.-	RT	Argentina	1	150.000	90.000	240.000
5.10		Cambio de bomba central de freno.-	Acier	Argentina	1	610.000	90.000	700.000
5.11		Cambio de juego de reparación mordaza - freno delantero.-	Controil	Brasil	1	52.000	60.000	112.000
5.12		Rectificación de tambor de freno trasero.-	N/A	N/A	1	N/A	25.000	25.000
5.13		Cambio de servo – freno.-	Ford	Brasil	1	1.980.000	90.000	2.070.000
5.14		Reparación de servo-freno.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
5.15		Cambio de cilindro de freno trasero.-	Acier	Argentina	1	94.000	60.000	154.000
5.16		Cambio de juego de reparación cilindro de freno trasero c/u.-	Controil	Brasil	1	28.000	60.000	88.000
5.17		Cambio de cabo primario freno de mano.-	Fremec	Argentina	1	51.000	90.000	141.000

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Íte m	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
5.18		Cambio de cilindro de freno – trasero.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
5.19		Cambio de mordaza de freno delantero.-	Ford	Brasil	1	998.000	120.000	1.118.000
5.20		Reparación de juego de mordaza de freno delantero.-	RT	Argentina	1	77.000	60.000	137.000
5.21		Reparación de presor de aire.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
5.22		Cambio de planchuela de freno de mano.-	Ford	Brasil	1	145.000	20.000	165.000
5.23		Cambio de resorte planchuela de freno.-	Patral	Brasil	1	18.000	10.000	28.000
5.24		Cambio de Cubeta de freno.-	Controil	Brasil	1	2.500	15.000	17.500
5.25		Cambio de guardapolvo de freno.-	Controil	Brasil	1	3.000	15.000	18.000
5.26		Cambio de cabo secundario freno de mano.-	Fermec	Argentina	1	98.000	80.000	178.000
5.27		Cambiar zapatas de freno.-	SYL	Brasil	1	60.000	20.000	80.000
5.28		Cambio Sensor ABS.-	Ford	Brasil	1	358.000	20.000	378.000
6	78180101-015	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERACION DEL MOTOR						
6.1		Mantenimiento y limpieza radiador de agua.-	N/A	N/A	1	N/A	150.000	150.000
6.2		Cambio de manguera de radiador inferior.-	Yaco	Argentina	1	161.000	80.000	241.000
6.3		Cambio de manguera de radiador superior.-	Yaco	Argentina	1	71.000	60.000	131.000
6.4		Cambio de abrazadera para manguera.-	AU	Argentina	1	7.000	1.000	8.000
6.5		Aditivo para radiador.-(Envase de 1 litro)	Akcela	Brasil	1	33.000	20.000	53.000
6.6		Agua Destilada.- (Envase de 1 litro)	Neschel	Paraguay	1	3.000	1.000	4.000
6.7		Cambio de Bomba de agua.-	VMG	Argentina	1	627.000	80.000	707.000

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
6.8		Cambio de Tapa de Radiador.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
6.9		Cambio de aleta de ventilador.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
6.10		Cambio de embrague ventilador.-	Internat	Brasil	1	3.716.000	120.000	3.836.000
6.11		Cambio de tapon para block.-	FOS	Argentina	1	12.000	50.000	62.000
6.12		Cambio de Electro-ventilador.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
7	78180101-004	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SUSPENSION TRASERA Y DELANTERA						
7.1		Cambio de amortiguadores traseros c/u.-	Corven	Argentina	1	360.000	30.000	390.000
7.2		Cambio de amortiguadores delanteros c/u.-	Corven	Argentina	1	360.000	30.000	390.000
7.3		Cambio de buje parrilla superior.-	Borflex	Brasil	1	43.000	40.000	83.000
7.4		Cambio de buje parrilla inferior.-	Jahu	Brasil	1	140.000	40.000	180.000
7.5		Cambio de buje amortiguador.-	Borflex	Brasil	1	10.000	20.000	30.000
7.6		Cambio de rotula superior.-	Tenko	Brasil	1	599.000	60.000	659.000
7.7		Cambio de rotula inferior.-	Dimet	Argentina	1	144.000	60.000	204.000
7.8		Cambio de juego de elásticos – trasero.-	Fabrini	Brasil	1	2.400.000	150.000	2.550.000
7.9		Cambio de buje elásticos – trasero.-	Capemi	Argentina	1	163.000	30.000	193.000
7.10		Cambio de perno Elástico.-	Capemi	Argentina	1	18.000	10.000	28.000
7.11		Cambio de grillete de elástico.-	Rember	Paraguay	1	298.000	30.000	328.000
7.12		Cambio de centro – elástico.-	Rember	Paraguay	1	16.000	10.000	26.000
7.13		Cambio de barra de torsión de suspensión.-	Ford	Brasil	1	1.700.000	150.000	1.850.000

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
7.14		Cambio de bieleta de suspensión.-	Solopez	Brasil	1	69.000	60.000	129.000
7.15		Cambio de homocinética.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
7.16		Cambio de eje de homocinética.-	Ford	Brasil	1	6.500.000	120.000	6.620.000
7.17		Cambio de guardapolvo homocinética.-	WR	Brasil	1	49.000	60.000	109.000
7.18		Alineación y balanceo de ruedas.-	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
7.19		Cambio de Juego de Tacos Cabina.-	REI	Brasil	1	812.000	350.000	1.162.000
7.20		Cambio de buje centralizador.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
7.21		Cambio de Juego de bujes de carrocería.-	Sampel	Brasil	1	76.000	120.000	196.000
8	78180101-009	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO						
8.1		Cambio de Batería de 90 Amper.-	AC Delco	Brasil	1	769.000	1.000	770.000
8.2		Cambio de flotador de combustible.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.3		Cambio de foco delantero de 100 watt.-	Narva	Alemania	1	57.000	10.000	67.000
8.4		Cambio de faro trasero.-	Ford	Argentina	1	996.000	60.000	1.056.000
8.5		Cambio de faro delantero.-	Ford	Argentina	1	2.160.000	80.000	2.240.000
8.6		Cambio de focos, juego de 10 focos - incluir dos focos de doble.-	Narva	Alemania	1	36.000	20.000	56.000
8.7		Cambio de bulbo de temperatura.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.8		Cambio de bulbo de presión de aceite.-	Internat	Brasil	1	78.000	10.000	88.000
8.9		Cambio de bulbo de freno.-	MD	Argentina	1	179.000	20.000	199.000
8.10		Cambio de relay de señalero.-	Ford	Argentina	1	280.000	5.000	285.000

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
8.11		Cambio de Automático de arranque.-	ZM	Brasil	1	190.000	1.000	191.000
8.12		Cambio de Bendix de Arranque.-	Zen	Brasil	1	120.000	1.000	121.000
8.13		Cambio Juego carbón de arranque.-	Hard	Argentina	1	120.000	1.000	121.000
8.14		Cambio de Rulemán de arranque.-	NTN	Japon	1	40.000	1.000	41.000
8.15		Cambio de Inducido de arranque.-	Voltex	Argentina	1	280.000	1.000	281.000
8.16		Reparación de Motor de Arranque	N/A	N/A	1	N/A	180.000	180.000
8.17		Reparación de Campo de Arranque	N/A	N/A	1	N/A	370.000	370.000
8.18		Cambio de colector de Arranque	Ueda	Brasil	1	385.000	80.000	465.000
8.19		Reparación campo de alternador.-	N/A	N/A	1		370.000	370.000
8.20		Cambio de Plaqueta de diodos.-	Gauss	Brasil	1	180.000	1.000	181.000
8.21		Cambio de Regulador de voltaje.-	Ford	Brasil	1	420.000	1.000	421.000
8.22		Cambio de Juego de carbón de alternador.-	Hard	Argentina	1	40.000	1.000	41.000
8.23		Cambio de Rulemán de alternador.-	NTN	Japon	1	120.000	1.000	121.000
8.24		Reparación de alternador	N/A	N/A	1	N/A	180.000	180.000
8.25		Cambio de colector de alternador.-	Voltex	Argentina	1	470.000	80.000	550.000
8.26		Cambio de faro delantero – cada uno.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.27		Cambio de faro trasero - cada uno.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.28		Cambio de focos por unidad.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.29		Cambio de palanca comando de señalero de luces.-	Ford	Brasil	1	1.300.000	120.000	1.420.000

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
8.30		cambio de regulador de voltaje.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.31		Cambio de llave de contacto.-	Universal	Brasil	1	165.000	80.000	245.000
8.32		Cambio de terminal de batería.-	Terbat	Brasil	1	22.000	5.000	27.000
8.33		Control de batería.-	N/A	N/A	1	N/A	1.000	1.000
8.34		Control de carga de alternador.-	N/A	N/A	1	N/A	1.000	1.000
8.35		Colocar relay, Luz alta.-	Hella	Alemania	1	40.000	5.000	45.000
8.36		Recarga de baterías.-	N/A	N/A	1	N/A	20.000	20.000
8.37		Reparación de motor de arranque.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.38		Cambio de Solenoide de o automático de arranque.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.39		Cambio de Bendix de Arranque.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.40		Ajuste de faro auxiliar.-	N/A	N/A	1	N/A	1.000	1.000
8.41		Alineación de luces.-	N/A	N/A	1	N/A	20.000	20.000
8.42		Cambio de bulbo de aceite.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.43		Cambio de mono correa.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.44		Cambio de correa de alternador.-	Gates	Brasil	1	112.000	80.000	192.000
8.45		Cambio de faro de luces laterales delanteros.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.46		Cambio de modulo.-	Ford	Brasil	1	7.800.000	150.000	7.950.000
8.47		Cambio de compresor de aire.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-
8.48		Reparación de compresor de aire.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	-

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35 /2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO N° 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
8.49		Cambio de evaporador de aire acondicionado.-	Ford	Brasil	1	3.272.000	90.000	3.362.000
8.50		Cambio de reten de alternador.-	DBH	Argentina	1	40.000	80.000	120.000
9	78180101-008	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO GENERAL						
9.1		Cambio de mecanismo de levanta vidrios delantero.- (manual)	Universal	Brasil	1	229.000	60.000	289.000
9.2		Cambio de mecanismo de levanta vidrios trasero.- (manual)	Ford	Argentina	1	690.000	60.000	750.000
9.3		Cambio de manija levanta vidrio (manual).-	Universal	Brasil	1	50.000	1.000	51.000
9.4		Reparación de motor limpia parabrisas	N/A	N/A	1	N/A	350.000	350.000
9.5		Cambio de Brazos limpia parabrisas	Ford	Argentina	1	298.000	1.000	299.000
9.6		Cambio de manija de puerta interior.-	Universal	Brasil	1	58.000	20.000	78.000
9.7		Cambio de manija de puerta exterior.-	Universal	Brasil	1	199.000	30.000	229.000
9.8		Cambio de cepillo limpia parabrisas.-	UNY	Brasil	1	23.000	1.000	24.000
9.9		Cambio de espejo retrovisor externo.-	Metagal	Brasil	1	589.000	40.000	629.000
9.10		Cambio de motor de limpia parabrisas.-	Cemak	Brasil	1	998.000	80.000	1.078.000
9.11		Cambio de manija de tapa trasera.-	IMH	Argentina	1	85.000	60.000	145.000
9.12		Cambio de porta auxilio.-	Ford	Argentina	1	1.100.000	60.000	1.160.000
9.13		Cambio de visagra tapa trasera.-	Ford	Brasil	1	168.000	40.000	208.000
9.14		Cambio de Buje de Visagra.-	Ford	Brasil	1	136.000	40.000	176.000
9.15		Lavado Completo.-	N/A	N/A	1	N/A	80.000	80.000
9.16		Cambio de Perilla de Puerta interior.-	Ford	Brasil	1	25.000	1.000	26.000

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py

UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMAS
UCP-MEC/BID

RESOLUCION Nº 35/2011

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA Nº 04/2011 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - ID Nº 214.524", REALIZADA EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II, CONVENIO DE PRESTAMO Nº 1880/BL-PR.

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
FORD RANGER - 2010								209.962.500
TOTAL - LOTE 1								410.348.000

Art.2°. **DECLARAR DESIERTO,** en base a lo establecido en el Art. 30 inc "b" de la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas, el Lote 2.

Art.3°. **AUTORIZAR,** a la Coordinación de Contrataciones de la UCP/MEC/BID, la comunicación a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, para su difusión en el Portal Oficial de las Contrataciones del Estado, así como también comunicar a todas aquellas empresas que han presentado oferta para la presente contratación.

Art.4°. **ENCARGAR,** a la Coordinación de Contrataciones de la UCP/MEC/BID, la suscripción del contrato con la empresa **KM 0 SERVICIOS & REPUESTOS DE JULIO CESAR CESARIO MORALES**, conforme a los precios unitarios establecidos en el Art. 1° de la presente resolución

Art. 5°. **CUMPLIDO** archivar

SRA. DORA INES PERROTTA
Coordinadora Ejecutiva

Humaitá N° 145 e/ Ntra. Sra. de la Asunción • Asunción – Paraguay
Telefax: (595-21) 452 380/2
escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py
www.escuelaviva-mec.edu.py