Asunción, 29 de noviembre de 2012

CONTRATACION POR LA VIA DE LA EXCEPCION N° 17 MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHICULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO – ID N° 247.502

ADENDA N° 1

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Sección VI. Formularios

FORMULARIO Nº 3
Formulario de Oferta

Lista de Precios

En el numeral 2. Vehículos de la marca Ford se le agrega solo las características del Vehículo, quedando como sigue:

VEHICULO : Ford Ranger 4x4 - 2004/06/11
Motor: 3.000 cc movido a diesel
CANTIDAD : 12

2. VEHICULOS DE LA MARCA FORD

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
		BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
21	78180101-014	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR	Refrigerante para Radiador	UNIDAD	EVENTO	1	
			Fluido Hidraulico ATF	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio aceite motor	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones

			Limpieza filtro de aire o cambio	UNIDAD	EVENTO	1	
			Control agua destilada a la batería	UNIDAD	EVENTO	1	
			Control aceite diferencial o cambio	UNIDAD	EVENTO	1	
			Control aceite caja mecánica o cambio	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio censor de velocímetro	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio manguera radiador superior	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio manguera radiador inferior	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio tapa radiador	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio tapa combustible	UNIDAD	EVENTO	1	
			Limpieza tanque de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio manguera calefacción	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio bomba de agua	UNIDAD	EVENTO	1	
			Regulación de válvulas	UNIDAD	EVENTO	1	
			Limpieza y reparación de radiador	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio polea rulemán tensor de correas	UNIDAD	EVENTO	1	
			Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones

			Reparacion de Inyeccion Electronica	UNIDAD	EVENTO	1	
22	78180101-014	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	Tapa Motor	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego de pistón	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego casquillo bancada	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego buje de biela	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego de aros	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego calce lateral	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego guías de válvulas	UNIDAD	EVENTO	1	
			Bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego válvulas de escape	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego válvulas de admisión	UNIDAD	EVENTO	1	
			Rectificación de cilindro	UNIDAD	EVENTO	1	
			Rectificación cigüeñal	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cepillado tapa motor	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones

			Alineación brazo de biela	UNIDAD	EVENTO	1	
			Rebajar cabeza de pistón	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cepillado superficie de blok	UNIDAD	EVENTO	1	
			Control bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio guías de válvulas admisión	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio guías de válvulas escape	UNIDAD	EVENTO	1	
			Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	UNIDAD	EVENTO	1	
			Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio asiento de válvulas admisión y escape	UNIDAD	EVENTO	1	
			Rectificación de leva	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio juego buje de leva	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio juego de camisa	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio juego buje eje balanceador	UNIDAD	EVENTO	1	
			Alinear túnel bancada	UNIDAD	EVENTO	1	
			Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación pico inyector	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio soporte motor	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones

			Cambio reten frente motor	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio junta tapa balancín	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio embrague ventilador de motor	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio termostato de agua	UNIDAD	EVENTO	1	
			Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación de motor completo – Mano de Obra	UNIDAD	EVENTO	1	
23	78180101-002	REPARACION (MANTENIEMIENTO CORRECTIVO) DE CAJA DE VELOCIDAD 4x4	Juego anillo sincronizadores	UNIDAD	EVENTO	1	
			Engranaje 1ra. A 5ta.	UNIDAD	EVENTO	1	
			Eje ranurado	UNIDAD	EVENTO	1	
			Eje cuádruple	UNIDAD	EVENTO	1	
			Rulemán eje ranurado	UNIDAD	EVENTO	1	
			Rulemán cuádruple	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reten cola caja	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reten eje intermedia	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reten eje de mando	UNIDAD	EVENTO	1	
			Juego junta caja	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones

			Soporte caja	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación general de caja - Mano de Obra	UNIDAD	EVENTO	1	
24	78180101-002	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION	Cambio de ruleman palier	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio de retén	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio cruzeta cardan	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambiar Corona y piñón diferencial	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambiar arandela o calce engranaje satélite	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambiar arandela o calce engranaje planetario	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambiar engranaje satélite y planetario	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambiar rulemanes diferencial	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambiar rulemanes piñón	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación general transmisión – Mano de Obra	UNIDAD	EVENTO	1	
25	78180101-011	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO	Grasa para Masa	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio muñequin dirección – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio rotula inferior – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio buje parrilla superior	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones

			Cambio buje parilla inferior	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio barra de torsión de suspensión	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio bomba dirección hidráulica	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparar eje cardánica de dirección	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio prisionero y tuerca de rueda	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio barra estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio buje elástico trasero – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Alineación y balanceo de rueda	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
26	78180101-012	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO	Cambio centro elástico	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio grillete elastico	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio amortiguador trasero Universal	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones

			– c/u				
			Cambio prisionero y tuerca de rueda	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio buje elástico trasero – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Alineación y balanceo de rueda	UNIDAD	EVENTO	1	
27	78180101-006	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE FRENO	Fluido de Freno	UNIDAD	EVENTO	1	
			Control de freno	UNIDAD	EVENTO	1	
			Regulación de freno	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio juego reparación bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio fibra de freno trasero ambos lados	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio cabo freno de mano primario	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio depresor de freno	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones

			Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio bomba auxiliar de freno	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación servo freno	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio disco de freno – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio tambor de freno – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Rectificación disco de freno – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Rectificación tambor de freno – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio cilindro de freno trasero	UNIDAD	EVENTO	1	
28	78180101-005	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE	Fluido de Embrague	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio plato de presión	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio disco de embrague	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio cojinete empuje	UNIDAD	EVENTO	1	
			Rectificación corona volante	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio rulemán piloto	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio reten bancada	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones

29	78180101-009	REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	Cambio de Engranaje de Velocimetro	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación Alternador	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación motor de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación motor limpia parabrisa	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio de bocina	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación de bocina	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio llave luz estacionamiento	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio de focos – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Verificación de batería	UNIDAD	EVENTO	1	
			Confeccionar llave de contacto	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación de tablero instrumental	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio bulbo de temperatura	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	
			Control presión de aceite (con manómetro de presión)	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio flotador tanque de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones

			Reparación flotador tanque de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio reloj marcador de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio espejo retrovisor – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación asientos – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación auto radio	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio cerradura de puertas – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio faro delantero – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio faro señalero – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio faro trasero – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio palanca comando señalero, luces	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio terminal de batería	UNIDAD	EVENTO	1	
			Colocar relay luz alta	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambiar solenoide o automático de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	
			Ajustar faro auxiliar – c/u	UNIDAD	EVENTO	1	
			Alinear luces	UNIDAD	EVENTO	1	
30	78180101-023	SERVICIO DE MANT., REPARACION	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones

		COLOCACION DE:	Cambio de Ventanilla laterales	UNIDAD	EVENTO	1	
31	78180101-016	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO	Cambio de Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio de Evaporador	UNIDAD	EVENTO	1	
			Carga de Gas R134 Ecológico	UNIDAD	EVENTO	1	
			Reparación de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio válvula Expansora	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio manguera de alta presión	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio embrague de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio termostato de aire acondicionado	UNIDAD	EVENTO	1	
			Cambio presostato de aire acondicionado	UNIDAD	EVENTO	1	
32	78180201-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS	Chaperías menores y pintura completa	UNIDAD	EVENTO	1	
			Pintura de logotipos	UNIDAD	EVENTO	1	
			Polarizados	UNIDAD	EVENTO	1	

Abg. Elizabeth Schacht P.
Directora de Contrataciones