





CONTRATO Nº 12 /2017

# Entre la Secretaría Nacional de Cultura y la firma Taller Integral S.A.

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 04/2017 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS", ID Nº 321.663.







# Contrato Nº <u>12</u> /2017

Entre la **Secretaría Nacional de Cultura**, domiciliada en las calles Estados Unidos N° 284 e/ Mcal. Estigarribia, República del Paraguay, representada para este acto por **S.E. Fernando Griffith**, con Cédula de Identidad N° 876.798, denominado en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **Taller Integral S.A.** con **RUC Nº 80053036-5**, domiciliada en las calles San Francisco Nº 1374 esq. San Cosme, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. Francisco Solano Riveros Speratti**, con Cedula de Identidad N° 509.539, denominado en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS ", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

## 1. OBJETO.

**1.1** El presente Contrato tiene por objeto los Servicios de Mantenimiento y Reparación de Vehículos, adjudicado por Resolución SNC N° 485/2017 de fecha 10 de julio del año dos mil diez y siete, en referencia a la Contratación Directa N° 04/2017 "Mantenimiento y Reparación de Vehículos", y que serán suministrados por el **PROVEEDOR** a la Secretaría Nacional de Cultura, de acuerdo a los documentos del presente Contrato.

#### 2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

- **2. 1** Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:
  - a) Contrato;
  - b) La Carta Invitación y sus Adendas o modificaciones;
  - c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
  - d) La oferta del Proveedor;
  - e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
  - f) Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato
- **2.2** Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones de la Carta de Invitación, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

Lic. Francisco Riveros S. Presidente TALLER INTEGRAL S.A.

ant al. EE.UU N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultu Asunción - Paraguay

Taller Integral **5.**A.







- 3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.
- **3.1** El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID № 321.663.

#### 4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

- **4.1** El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa Nº 04/2017, convocado por la Secretaría Nacional de Cultura. La adjudicación fue realizada según Resolución Nº 485/2017 de fecha 10 de julio del año dos mil diez y siete.
- 5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

# 5.1 Cuadro de Adjudicación

		TALLER INTEGR	AL S.A.				·- ·-
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presenta- ción	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)
1	78180101- 014	Servicio de mantenimiento preventivo de Motor - CHEVROLET S10	Unidad	UNIDAD	1		3.162.297
1.1		Refrigerante para Radiador	Unidad	EVENTO	1	30.847	30.847
1.2		Fluido Hidraulico ATF	Litros	EVENTO	1	32.025	32.025
1.3		Cambio aceite motor	Litros	EVENTO	1	46.025	46.025
1.4		Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	157.5 <b>0</b> 0	157.500
1.5		Control agua destilada y suministro a la batería	Litros	EVENTO	1	6.300	6.300
1.6		Cambio de aceite diferencial	Litros	EVENTO	1	46.025	46.025
1.7		Cambio aceite caja mecanica	Litros	EVENTO	1	46.025	46.025
1.8		Cambio filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
1.9		Cambio filtro de combustible	Unida <b>đ</b>	EVENTO	1	157.500	157.500
1.10		Control bujías incandescente o cambio	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
1.11		Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	Unida <b>d</b>	EVENTO	1	30.100	30.100
1.12		Cambio de cabo acelerador	Unidad	EVENTO	1	169.750	169.750
1.13		Cambio cabo de velocímetro	Unidad	EVENTO	1	169.750	169.750
1.14		Cambio manguera radiador superior	Unidad	EVENTO	1 (	116,550	116.550

Lic. Francisco Riveros S. Presidente

TALLER INTEGRAL S

2

.A. . 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - <u>www.cultur</u>

<u>Asunción - Paraguay</u>







	<del></del>			1	,	<sub>1</sub> . –	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1.15		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
1.16		Cambio tapa radiador	Unidad	EVENTO	1	67.900	67.900
1.17		Cambio tapa combustible	Unidad	EVENTO	1	67.900	67.900
1.18	<u> </u>	Limpieza tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
1.19		Cambio manguera calefacción	Unidad	EVENTO	1	87.150	87.150
1.20		Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Unidad	EVENTO	1	421.750	421.750
1.21		Cambio correa alternador	Unidad	EVENTO	1	83.650	83.650
1.22		Cambio bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	533.050	533.050
1.23		Regulación de válvulas	Unidad	EVENTO	1	24.850	24.850
1.24		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	EVENTO	1	229.250	229.250
1.25		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	EVENTO	1	101.850	101.850
1.26		Engrase masa delantero ambos lados y cambio retén	Unidad	EVENTO	1	55.650	55.650
2	78180101- 014	Servicio de mantenimiento correctivo de Motor - CHEVROLET S10	Unidad	UNIDAD	1		16.868.250
2.1		Tapa Motor	Unidad	EVENTO	1	4.060.000	4.060.000
2.2		Juego de pistón	Unidad	EVENTO	1	1.214.500	1.214.500
2.3		Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	512.750	512.750
2.4		Juego casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	233.975	233.975
2.5		Juego casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	233.975	233.975
2.6		Juego casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	212.800	212.800
2.7		Juego buje de biela	Unidad	EVENTO	1	125.650	125.650
2.8	-	Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	642.250	642.250
2.9	,	Juego calce lateral	Unidad	EVENTO	1	233.800	233.800
2.10		Juego guías de válvulas	Unidad	EVENTO	1	258.300	258.300
2.11		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	633.500	633.500
2.12		Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	323.750	323.750
2.13		Juego válvulas de escape	Unidad	EVENTO	1	222.250	222.250
2.14		Juego <b>v</b> álvulas de admisión	Unidad	EVENTO	1	232.050	232.050
2.15	<u> </u>	Rectificación de cilindro	Unidad	EVENTO	1	124.950	124.950
2.16		Rectificación cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	238.000	238.000
2.17		Cepillado tapa motor	Unidad	EVENTO	1	204.750	204.750
2.18		Alineación brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	57.400	57.400
2.19		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	EVENTO	1	53.550	53.550
2.20		Cepillado superficie de blok	Unidad	EVENTO	1	144.200	144.200
2.21		Control bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
2.22	-	Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	EVENTO	1	270.550	270.550

Sedo 6 - al. F. UII Nº 284 esg. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultu <u> Asunción - Paraguay</u>

Taller Integral 5.A.
RUC: 80053036-5
021 211-260
San Cosme 722









4.1	-	Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	EVENTO	1/	1,806.000	1.806.000
4	78180101- 002	Serv. de mantenimiento correctivo de transmisión - CHEVROLET S10	Unidad	UNIDAD	1		3.605.700
3.11		Repar <b>ac</b> ión general de caja - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	581.000	581.000
3.10		Soporte caja	Unidad	EVENTO	1	320.250	320.250
3.9		Juego junta caja	Unidad	EVENTO	1	275.450	275.450
3.8		Reten eje de mando	Unidad	EVENTO	1	79.800	79,800
3.7		Reten cola caja	Unidad	EVENTO	1	79.800	79.800
3.6		Rulemán cuádruple	Unidad	EVENTO	1	193.550	193.550
3.5		Rulemán eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	193.550	193.550
3.4		Eje cuádruple	Unidad	EVENTO	1	464.450	464.450
3.3		Eje rasurado	Unidad	EVENTO	1	410.550	410.550
3.2		Engranaje 1ra a 5ta	Unidad	EVENTO	1	714.700	714.700
3.1		Juego anillo sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	414.750	414.750
3	<b>7818</b> 0101- 002	Serv. de mantenimiento correctivo de caja de velocidad 4x2 - CHEVROLET S10	Unidad	UNIDAD	1		3.727.850
2.41		Reparación de motor completo - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.312.500	1.312.500
2.40		Rectificación de motor comp. en rectificadora - M. de obra	Unidad	EVENTO	1	1.165.500	1.165.500
2.39		Cambio termostato de agua	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
2.38		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	357.350	357.350
2.37		Cambio junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	251.650	251.650
2.36		Cambio junta tapa balancín	Unidad	EVENTO	1	135.450	135.450
2.35		Cambio reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	113.400	113.400
2.34		Cambio soporte motor	Unidad	EVENTO	1	421.750	421.75 <b>0</b>
2.33		Reparación pico inyector	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
2.32		Reparación bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	966.000	966.000
2.31		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	EVENTO	1	72.45 <b>0</b>	72.450
2.30		Alinear túnel bancada	Unidad	EVENTO	1	114.100	114.100
2.29		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	EVENTO	1	82.250	82.250
2.28		Cambio juego buje de leva	Unidad	EVENTO	1	82.250	82,250
2.27	<del>                                     </del>	Rectificación de leva	Unidad	EVENTO	1	463.750	463.750
2.26		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	EVENTO	1	145.950	145.950
2.25		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	EVENTO	1	94.850	94.850
2.24		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	EVENTO	1	141.050	141.050
2.23		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	EVENTO	1	270.550	270.550

Sede Contrat: EE: UU-N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura

Asunción - Paraguay

7 Taller Integral S.A.







4.2	<u> </u>	Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	EVENTO	1	07.500	07.500
4.3		Cambiar arandela o calce engranaje satente		<u></u>	1	87.500	87.500
4.4		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.500
4.5	-	Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	EVENTO	1	554.750	554.750
		<del></del>	Unidad	EVENTO	1	135.800	135.800
4.6		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	EVENTO	1	140.700	140.700
4.7		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	EVENTO	1	68.950	68.950
4.8	78180101-	Reparación general transmisión - Mano de Obra  Serv. de mant. correctivo de Tren delantero -	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
5	011	CHEVROLET S10	Unidad	UNIDAD	1		6.667.500
5.1		Grasa para Masa	Unidad	EVENTO	1	55.650	55.650
5.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	EVENTO	1	286.65 <b>0</b>	286.650
5.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	EVENTO	1	387.450	387.450
5.4		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	EVENTO	1	415.450	415.450
5.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	EVENTO	1	192.500	192.500
5.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	EVENTO	1	212.800	212.800
5.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
5.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	167.300	167.300
5.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	323.750	323.750
5.10		Cambio centro elástico	Unidad	EVENTO	1	136.850	136.850
5.11		Cambio grillete elastico	Unidad	EVENTO	1	122.150	122.150
5.12		Cambio amortiguador delantero Universal - c/u	Unidad	EVENTO	1	639.80 <b>0</b>	639.800
5.13		Reparación sinfin	Unidad	EVENTO	1	353.500	353.500
5.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	733.2 <b>50</b>	733.250
5.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
5.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	EVENTO	1	145.250	145.250
5.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	38.850	38.850
5.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	92.050	92.050
5.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	194.250	194.250
5.20		Cambio de elastico	Unidad	EVENTO	1	309.050	309.050
5.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	176.0 <b>50</b>	176.050
5.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	EVENTO	1	53.550	53.550
5.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	EVENTO	1	83.650	83.650
5.24		Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase - c/u	Unidad	EVENTO	1	257.25 <b>0</b>	257.250
5.25		Cambio reten masa delantero y engrase del mismo - c/u	Unidad	EVENTO	1	173.950	173.950
5.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	EVENTO	1	58.450	58.450
5.27	-	Cambio de cubierta - c/u	Unida <b>d</b>	EVENTO	1	724.500	724.500

Lic. Francisco Riveros S.

Presidente

TALLER INTEGRAL S.A.
Sede Central - CE. DU N 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov

Asunción - Paraguay

Taller Integral 5.A.

RUC: 80053036-5
021 211-260
San Cosme 722







5.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
5.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
6	78180101- 012	Serv. de mant. correctivo de Tren trasero - CHEVROLET S10	Unidad	UNIDAD	1		6.550.950
6.1		Grasa para Masa	Unidad	EVENTO	1	36.400	36.400
6.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	EVENTO	1	286.650	286.650
6.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	EVENTO	1	387.450	387.450
6.4		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	EVENTO	1	415.450	415.450
6.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	EVENTO	1	192.500	192.500
6.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	EVENTO	1	212.800	212.800
6.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
6.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	167.300	167.300
6.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	323.750	323.750
6.10		Cambio centro elástico	Unidad	EVENTO	1	159.950	159.950
6.11		Cambio grillete elastico	Unidad	EVENTO	1	145.250	145.250
6.12		Cambio amortiguador trasero Universal - c/u	Unidad	EVENTO	1	639.800	639.800
6.13		Reparación sinfin	Unidad	EVENTO	1	353.500	353.500
6.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	733.250	733.250
6.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
6.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	EVENTO	1	145.250	145.250
6.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	38.850	38.850
6.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	68.950	68.950
6.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	232.750	232.750
6.20		Cambio de elastico	Unidad	EVENTO	1	309.050	309.050
6.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	118.300	118.300
6.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	EVENTO	1	53.550	53.550
6.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	EVENTO	1	59.500	59.500
6.24		Cambio rulemán m. trasero, reten y engrase - c/u	Unidad	EVENTO	1	257.250	257.250
6.25		Cambio reten masa trasero y engrase del mismo - c/u	Unidad	EVENTO'	1	96.950	96.950
6.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	EVENTO	1	58.450	58.450
6.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
6.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
6.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
7	78180101- 006	Serv. de mant. correctivo de sistema de freno - CHEVROLET S10	Unidad	UNIDAD	1		4.339.930
7.1		Fluido de Freno cantidad necesaria	Unidad	EVENTO	1	34.930	34.930

Sede Central: EE.UU N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura

Asunción - Paraguay
Taller Integral S.A.

RUC: 80053036-5 021 211-260 Sen Cosme 222 SULTEGRAL ROLL OF THE PUBLICA







7.2		Control de freno	Unidad	EVENTO	1	6.300	6.300
7.3		Regulación de freno	Unidad	EVENTO	1	6.300	6.300
7.4		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	92.050	92.050
7.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	101.850	101.850
7.6		Cambio pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	387.450	387.450
7.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	280.350	280.350
7.8		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	EVENTO	1	324.45 <b>0</b>	324.450
7.9		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
7.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	EVENTO	1	158.200	158.200
7.11		Cambio depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	429.450	429.450
7.12		Cambio caño flexible mordaza freno delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	92.050	92.050
7.13		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	EVENTO	1	415.450	415.450
7.14	<u>-</u>	Reparación servo freno	Unidad	EVENTO	1	362.250	362.250
7.15		Cambio disco de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	257.25 <b>0</b>	257.250
7.16		Cambio tambor de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	257.250	257.250
7.17		Rectificación disco de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	102.200	102.200
7.18		Rectificación tambor de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	102.200	102.200
7.19		Cambio de pistón mordaza freno delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	155.750	155.750
7.20		Cambio bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	348.250	348.250
7.21		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	275.450	275.450
8	78180101- 005	Serv. de mant. correctivo de sistema de embrague - CHEVROLET S10	Unidad	UNIDAD	1		2.356.550
8.1		Caño Flexible de Embrague	Unidad	EVENTO	1	92.050	92.050
8.2		Fluido de Embrague cantidad necesaria	Unidad	EVENTO	1	36.400	36.400
8.3		Regulación de embrague	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
8.4		Cambio cabo de embrague	Unidad	EJEMPLAR	1	116.550	116.550
8.5		Cambio plato de presión	Unidad	EVENTO	1	758.800	758.80 <b>0</b>
8.6		Cambio disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	586.250	586.250
8.7		Cambio cojinete empuje	Unidad	EVENTO	1	348.250	348.250
8.8		Rectificación corona volante	Unidad	EVENTO	1	159.950	159.950
8.9		Cambio rulemán piloto	Unidad	EVENTO	1	149.100	149.100
8.10		Cambio reten bancada	Unidad	EVENTO	1	99.050	99.050

Lic. Francisco Riveros S.

Presidente
TALLER INTEGRAL S.A.
Sede Central: EE:UU N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov.py

Asunción - Paraguay

Taller Integral S.A.

RUC: 80053036-5 021 211-260 San Cosme 722







9	78180101- 009	Serv. de mant. correctivo de sistema electrico CHEVROLET S10	Unidad	UNIDAD	1		6.114.850
9.1		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	EVENTO	1	262.500	262.500
9.2		Reparación Alternador	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
9.3		Reparación motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	479.500	479.500
9.4		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	165.200	165.200
9.5		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	EVENTO	1	92.400	92.400
9.6		Cambio de bocina	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
9.7		Reparación de bocina	Unidad	EVENTO	1	43.750	43.750
9.8		Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u	Unidad	EVENTO	1	145.950	145.950
9.9	"	Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	95.200	95.200
9.10		Cambio de focos - c/u	Unidad	EVENTO	1	75.600	75.600
9.11		Verificación de batería	Unidad	EVENTO	1	6.300	6.300
9.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	122.850	122.850
9.13		Reparación de tablero instrumental	Unidad	EVENTO	1	381.500	381.500
9.14		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	135.800	135.800
9.15		Cambio bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	135.800	135.800
9.16		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	372.050	372.050
9.17		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	111.300	111.300
9.18		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	EVENTO	1	193.550	193.550
9.19		Cambio espejo retrovisor - c/u	Unidad	EVENTO	1	295.750	295.75 <b>0</b>
9.20		Reparación asientos - c/u	Unidad	EVENTO	1	227.500	227.500
9.21		Reparación auto radio	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.500
9.22	_	Cambio regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
9.23		Cambio cerradura de puertas - c/u	Unidad	EVENTO	1	199.500	199.500
9.24		Cambio faro delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	378.000	378.000
9.25		Cambio faro señalero - c/u	Unidad	EVENTO	1	319.200	319.200
9.26		Cambio faro trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	402.500	402.500
9.27		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	EVENTO	1	381.500	381.500
9.28		Cambio terminal de batería	Unidad	EVENTO	1	38.850	38.850
9.29		Colocación relay luz alta	Unidad	EVENTO	1	82.250	82.250
9.30		Cambio solenoide o automático de arranque	Unidad	EVENTO	1	169.750	169.750
9.31		Ajuste faro auxiliar - c/u	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
9.32		Alineación de luces	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150

Lic. Francisco Ríveros S. Presidente

Presidente

TALLER INTEGRAL N.A. 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.cov.py

Asunción - Paraguay

Taller Integral S.A.

RUC: 80053036-5

021 211-260

San Cosme 722







10	78180101- 016	Serv. de mant. correctivo de Sistema de Aire Acondicionado - CHEVROLET S10	Unidad	UNIDAD	1		3.588.900
10.1		Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
10.2		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000
10.3		Carga de Gas	Unidad	EVENTO	1	369.250	369.25 <b>0</b>
10.4		Cambio de Evaporador	Unidad	EVENTO	1	511.700	511.700
10.5		Carga de Gas R134 Ecológico	Unidad	EVENTO	1	369.250	369.250
10.6		Reparación de compresor	Unidad	EVENTO	1	330.750	330.750
10.7		Cambio de compresor	Unidad	EVENTO	1	498.750	498.750
10.8		Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
10.9		Cambio válvula Expansora	Unidad	EVENTO	1	116.55 <b>0</b>	116.550
10.10		Cambio manguera de alta presión	Unidad	EVENTO	1	101.850	101.850
10.11		Cambio embrague de compresor	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
10.12		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	158.200	158.200
10.13		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
11	78180201- 001	Servicio de mant. correctivo de chaperia y otros - CHEVROLET S10	Unidad	UNIDAD	1		3.421.250
11.1		Chaperías menores y pintura completa	Unidad	EVENTO	1	2.817.500	2.817.500
11.2		Pintura de logotipos	Unidad	EVENTO	1	292.25 <b>0</b>	292.250
11.3		Polarizados	Unidad	EVENTO	1	311.500	311.500
12	78180101- 9997	Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehiculos - CHEVROLET S10	Unidad	UNĮDAD	1		2.760.800
12.1		Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	EVENTO	1	934.500	934.500
12.2		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	EVENTO	1	378.000	378.000
12.3		Batería	Unidad	EVENTO	1	607.250	607.250
12.4		Cubierta	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
12.5		Cámara	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
<b>1</b> 3	78180101- 014	Servicio de mantenimiento preventivo de Motor - CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1		3. <b>259.900</b>
13.1		Refrigerante para Radiador	Unidad	EVENTO	1	30.100	30.100
13.2		Fluido Hidraulico ATF	Litros	EVENTO	1	32.025	32.025
13.3		Cambio aceite motor	Litros	EVENTO	1	46.025	46.025
13.4		Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	157.500	157.500
13.5		Control agua destilada y suministro a la batería	Litros	EVENTO	1	6.300	6.300
13.6		Cambio de aceite diferencial	Litros	EVENTO	1	46.025	46.025
13.7		Cambio aceite caja mecanica	Litros	EVENTO		-	46.025

Lic. Francisco Riveros S. Presidente

TALLER INTEGRAL S.A.
Sede Central: EE: UU-N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov. <u> Asunción - Paraguay</u>

Taller Integral S.A.

RUC: 80053036-5

021 211-260

San Cosme 722







100	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		<del></del>	<u> </u>			
13.8		Cambio filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
13.9		Cambio filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	157.500	157.500
13.10		Control bujías incandescente o cambio	Unidad	EVENTO	1	107.450	107.450
13.11		Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	37.800	37.800
13.12		Cambio de cabo acelerador	Unidad	EVENTO	1	159.950	159.950
13.13		Cambio cabo de velocímetro	Unidad	EVENTO	1	194.250	194.250
13.14		Cambio manguera radiador superior	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
13.15		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
13.16		Cambio tapa radiador	Unidad	EVENTO	1	63.0 <b>0</b> 0	63.000
13.17		Cambio tapa combustible	Unidad	EVENTO	1	72.800	72.800
13.18		Limpieza tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
13.19		Cambio manguera calefacción	Unidad	EVENTO	1	104.300	104.300
13.20		Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Unidad	EVENTO	1	460.250	460.250
13.21		Cambio correa alternador	Unidad	EVENTO	1	83.650	83.650
13.22		Cambio bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	595. <b>0</b> 00	595.000
13.23		Regulación de válvulas	Unidad	EVENTO	1	22.400	22.400
13.24		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	EVENTO	1	204.750	204.750
13.25		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	EVENTO	1	92.05 <b>0</b>	92.050
13.26		Engrase masa delantero ambos lados y cambio retén	Unidad	EVENTO	1	53.200	53.200
14	78180101- 014	Servicio de mantenimiento correctivo de Motor - CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1		20.083.000
14.1		Tapa Motor	Unidad	EVENTO	1	6.895.000	6.895.000
14.2		Juego de pistón	Unidad	EVENTO	1	1.190.000	1.190.000
14.3	- · <del> ·</del>	Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	537.250	537.250
14.4		Juego casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	248.675	248.675
14.5		Juego casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	248.675	248.675
14.6	-	Juego casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	227.500	227.500
14.7		Juego buje de biela	Unidad	EVENTO	1	123.2 <b>0</b> 0	123.200
14.8		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	642.250	642.250
14.9		Juego calce lateral	Unidad	EVENTO	1	233.800	233.800
14.10		Juego guías de válvulas	Unidad	EVENTO	1	258.300	258.300
4444		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	633.500	633.500
14.11		Domba de aceite	Omaau j				
14.11		Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	348.250	348.250
					1	348.250 232. <b>0</b> 50	348.250 232.050
14.12		Juego de juntas	Unidad	EVENTO			
14.12 14.13		Juego de juntas Juego válvulas de escape	Unidad Unidad	EVENTO EVENTO	1	232. <b>0</b> 50	232.050

Sede Control: EE:UU-N° 284 esg. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultur Asunción - Paraguay

Tailer Integral 5.A.







14.16		Rectificación cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	238.000	238.000
14.17		Cepillado tapa motor	Unidad	EVENTO	1	180.250	180.250
14.18		Alineación brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	52.500	52.500
14.19	_	Rebajar cabeza de pistón	Unidad	EVENTO	1	48.650	48.650
14.20		Cepillado superficie de blok	Unidad	EVENTO	1	168.700	168.700
14.21		Control bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	14.000	14.000
14.22	_	Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	EVENTO	1	260.750	260.750
14.23		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	EVENTO	1	260.750	260.750
14.24		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	EVENTO	1	145.950	145.950
14.25		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	EVENTO	1	94.850	94.850
14.26		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	EVENT0	1	131.250	131.250
14.27		Rectificación de leva	Unidad	EVENTO	1	439.250	439.250
14.28		Cambio juego buje de leva	Unidad	EVENTO	1	96.950	96.950
14.29		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	EVENTO	1	82.250	82.250
14.30		Alinear túnel bancada	Unidad	EVENTO	1	109.200	109.200
14.31		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	EVENTO	1	96.950	96.950
14.32		Reparación bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	966.000	966.000
14.33		Reparación pico inyector	Unidad	EVENTO	1	304.500	304.500
14.34		Cambio soporte motor	Unidad	EVENTO	1	397.250	397.250
14.35		Cambio reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	113.400	113.400
14.36		Cambio junta tapa balancín	Unidad	EVENTO	1	145.250	145.250
14.37		Cambio junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	246.750	246.750
14.38		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	376.95 <b>0</b>	376.950
14.39		Cambio termostato de agua	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
14.40		Rectificación de motor comp. en rectificadora - M. de obra	Unidad	EVENTO	1	1.312.500	1.312.500
14.41		Reparación de motor completo - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.459.500	1.459.500
15	<b>7818</b> 0101- 002	Serv. de mant, correctivo de caja de velocidad - 4x2- CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1		3.727.850
15.1		Juego anillo sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	414.750	414.750
15.2		Engranaje 1ra a 5ta	Unidad	EVENTO	1	714.700	714.700
15.3		Eje rasurado	Unidad	EVENTO	1	400.750	400.750
15.4		Eje cuádruple	Unidad	EVENTO	1	474.250	474.250
15.5		Rulemán eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	193.550	193.550
15.6		Rulemán cuádruple	Unidad	EVENTO	1	193.550	193.550
15.7		Reten cola caja	Unidad	EVENTO	1	79.800	79.800

Lic. Francisco Riveros S.

Lic. Francisco Kiveros S.

Presidente
TALLER INTEGRAL S.A.

Sede Central: FE-III III Sede Central: FE-III Sede Central: F







450	1		T				
15.8		Reten eje de mando	Unidad	EVENTO	1	79.800	79.800
15.9	. <u>.</u>	Juego junta caja	Unidad	EVENTO	1	275.450	275.450
15.10		Soporte caja	Unidad	EVENTO	1	320.250	320.250
15.11		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	581.000	581.0 <b>00</b>
16	78180101- 002	Serv. de mant. correctivo de transmision - CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1		3.605.700
16.1		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	EVENTO	1	1.806.000	1.806.000
16.2		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.500
16.3		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.500
16.4		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	EVENTO	1	554.750	554.750
16.5		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	EVENTO	1	135.800	135.800
16.6		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	EVENTO	1	140.700	140.700
16.7		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	EVENTO	1	68.950	68.950
16.8		Reparación general transmisión - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
<b>1</b> 7	78180101- 011	Serv. de mant. correctivo de Tren delantero - CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1		6.804.700
17.1		Grasa para Masa	Unidad	EVENTO	1	60.550	60.550
17.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	EVENTO	1	311.150	311.150
17.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	EVENTO	1	397.250	397.250
17.4	· -	Cambio brazo zeta dirección	Unidad	EVENTO	1	435.050	435.050
17.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	EVENTO	1	207.200	207.200
17.6		Cambio brazo central de dírección	Unidad	EVENTO	1	222.600	222.600
17.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
17.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	157.500	157.500
17.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	348.250	348.250
17.10		Cambio centro elástico	Unidad	EVENTO	1	131.950	131.950
17.11		Cambio grillete elastico	Unidad	EVENTO	1	131.950	131.950
17.12		Cambio amortiguador delantero Universal - c/u	Unidad	EVENTO	1	620.200	620.200
17.13		Reparación sinfin	Unidad	EVENTO	1	378.000	378.000
17.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	708.750	708.750
17.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	101.850	101.850
17.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unida <b>d</b>	EVENTO	1	169.750	169.750
17.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	33.950	33.950
17.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
17.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	194.250	194.250
$\longrightarrow$		Cambio de elastico	Uni <b>d</b> ad	EVENTO	1	323.750	323.750
17.20	ĺ	Cambio de ciastico	omuau	DADIATO		323./30	323.730

Lic. Francisco Riveros S.

TALLER INTEGRAL S.A.

Sede Central: FE-UU N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura

Asunción - Pacaguay

Asunción - Paraguay

Taller Integral S.A. RUC: 80053036-5 021 211-260 San Cosme 722







17.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	EVENTO	1	53.550	
17.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	EVENTO	1 1		53.550
17.24		Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase - c/u	Unidad	EVENTO		83.650	83.650
		Cambio reten masa delantero y engrase del mismo -	Onidad	EVENTO	1	232.750	232.750
17.25		c/u	Unidad	EVENTO	1	173.950	173.950
17.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	EVENTO	1	92.750	92.750
17.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
17.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
17.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
18	78180101- 012	Serv. de mant. correctivo de Tren trasero - CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1		6.688.150
18.1		Grasa para Masa	Unidad	EVENTO	1	41.300	41.300
18.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	EVENTO	1	311.150	311.150
18.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	EVENTO	1	397.250	397.250
18.4		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	EVENTO	1	435.050	435.050
18.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	EVENTO	1	207.200	207.200
18.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	EVENTO	1	222.600	222.600
18.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
18.8	•	Cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	157.500	157.500
18.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	348.250	348.250
18.10		Cambio centro elástico	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
18.11		Cambio grillete elástico	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
18.12		Cambio amortiguador trasero Universal - c/u	Unidad	EVENTO	1	620.200	620,200
18.13		Reparación sinfin	Unidad	EVENTO	1	378.000	378.000
18.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	708.750	708.750
18.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	101.850	101.850
18.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	EVENTO	1	169.750	169.750
18.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	33.950	33.950
18.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	83.650	83.650
18.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	232.750	232.750
18.20		Cambio de elastico	Unidad	EVENTO	1	323.750	323.750
18.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	118.300	118.300
18.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	EVENTO	1	53.550	53.550
18.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	EVENTO	1	59.500	59.500
18.24		Cambio rulemán m. trasero, reten y engrase - c/u	Unidad	EVENTO	1	232.750	232.750
18.25		Cambio reten masa trasero y engrase del mismo - c/u	Unidad	EVENTO	1	96.950	96.950
18.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	EVENTO	1/	92.750	92.750
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

Sede Cont TE, UU N 784 osq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.culturargov

Taller Integral S.A.







18.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
18.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
18.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000
19	78180101- 006	Serv. de mant. correctivo de sistema de freno - CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1	12.000	4.339.930
19.1		Fluido de Freno	Unidad	EVENTO	1	34.930	34.930
19.2		Control de freno	Unidad	EVENTO	1	6.300	6.300
19.3		Regulación de freno	Unidad	EVENTO	1	6.300	6.300
19.4		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	92.050	92.050
19.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	101.850	101.850
19.6		Cambio pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	387.450	387.450
19.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	280.350	280.350
19.8		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	EVENTO	1	324.450	324.450
19.9		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
19.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado dere <b>c</b> ho	Unidad	EVENTO	1	158.200	158.200
19.11	<u> </u>	Cambio depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	429.450	429.450
19.12		Cambio caño flexible mordaza freno delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	92.050	92.050
19.13		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	EVENTO	1	415.450	415.450
19.14		Reparación servo freno	Unidad	EVENTO	1	362.250	362.250
19.15		Cambio disco de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	257.250	257.250
19.16		Cambio tambor de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	257.250	257.250
19.17		Rectificación disco de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	102.200	102.200
19.18		Rectificación tambor de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	102.200	102.200
19.19		Cambio de pistón mordaza freno delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	155.750	155.750
19.20	,	Cambio bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	348.250	348.250
19.21		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	275.450	275.450
20	78180101- 005	Serv. de mant. correctivo de sistema de embrague - CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1		<b>2</b> .35 <b>6</b> .55 <b>0</b>
20.1		Caño Flexible de Embrague	Unidad	EVENTO	1	92.050	92.050
20.2		Fluido de Embrague	Unidad	EVENTO	1	36.400	36.400
20.3		Regulación de embrague	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
20.4		Cambio cabo de embrague	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
20.5		Cambio plato de presión	Unidad	EVENTO	1	758.800	758.800
20.6		Cambio disco de embrague	Unidad	EVENTO	1_	586.250	586.250

Lic. Francisco Riveros S.
Presidente

TALLER INTEGRAL S.A.
Sede Central: EE.UU N° -284 esg. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura

Asunción - Paraguay

Taller Integral 5.A. RUC: 80053036-5 021 211-260 San Cosme 722







207	-		T	Г		T	I
2 <b>0</b> .7		Cambio cojinete empuje	Unidad	EVENTO	1	348.250	348.250
20.8		Rectificación corona volante	Unidad	EVENTO	1	159.950	159.950
2 <b>0</b> .9		Cambio rulemán piloto	Unidad	EVENTO	1	149.100	149.100
20.10		Cambio reten bancada	Unidad	EVENTO	1	99.050	99.050
21	78180101- 009	Serv. de mant. correctivo de sistema electrico - CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1		6.114.850
21.1		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	EVENTO	1	262.500	262.500
21.2		Reparación Alternador	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
21.3		Reparación motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	479.500	479.500
21.4		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	165.200	165.200
21.5		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	EVENTO	1	92.400	92.400
21.6		Cambio de bocina	Unidad	EVENTO	1	106.75 <b>0</b>	106.750
21.7		Reparación de bocina	Unidad	EVENTO	1	43.75 <b>0</b>	43.750
21.8		Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u	Unidad	EVENTO	1	145.950	145.950
21.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	95.2 <b>00</b>	9 <b>5</b> .2 <b>0</b> 0
21.10		Cambio de focos - c/u	Unidad	EVENTO	1	75.600	75.600
21.11	<u></u> .	Verificación de batería	Unidad	EVENTO	1	6.300	6.300
21.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	122.85 <b>0</b>	122.850
21.13		Reparación de tablero instrumental	Unidad	EVENTO	1	381.500	381.500
21.14	****	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	135.800	135.800
21.15	***	Cambio bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	135.800	135.800
21.16		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	372.05 <b>0</b>	372. <b>05</b> 0
21.17		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	111.300	111.300
21.18		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	EVENTO	1	193.55 <b>0</b>	193.550
21.19		Cambio espejo retrovisor - c/u	Unidad	EVENTO	1	295.75 <b>0</b>	295.750
21.20	-	Reparación asientos - c/u	Unidad	EVENTO	1	227.500	227. <b>500</b>
21.21		Reparación auto radio	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.500
21.22		Cambio regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
21.23		Cambio cerradura de puertas - c/u	Unidad	EVENTO	1	199.500	199.500
21.24		Cambio faro delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	378.000	378.000
21.25		Cambio faro señalero - c/u	Unidad	EVENTO	1	319.200	319.200
21.26		Cambio faro trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	402.500	402.50 <b>0</b>
21.27		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	EVENTO	1	381.500	381.500
21.28		Cambio terminal de batería	Unidad	EVENTO	1	38.85 <b>0</b>	38.850
21.29		Colocación relay luz alta	Unidad	EVENTO	1	82.250	82.250
21.30		Cambio solenoide o automático de arranque	Unidad	EVENTO	1	169.7 <b>50</b>	169.750

Sedo Costal E 00 to 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov.py

Asunción - Paraguay

Taller Integral 5 A

RUC: 80053036-5 021 211-260 San Cosme 722 . 16







	Control agua destilada y suministro a la batería	Litros	EVENTO	$\frac{1}{1}$	6.300	157.500 6.300
						46.025
	<del></del>					32.025
						30.100
781B0101- 014	- HYUNDAI H1	Unidad	UNIDAD	. 1		3.265.850
		Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
		Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
		Unidad	EVENTO	1	607.250	607.250
		Unidad	EVENTO	1	378.000	378.000
		Unidad	EVENTO	1	934.500	934.500
78180101- 9997	Equipamiento de Vehiculos - CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1		2.760.800
	Polarizados	Unidad	EVENTO	1	311.500	311.500
	Pintura de logotipos	Unidad	EVENTO	1	292.250	292.250
	Chaperías menores y pintura completa	Unidad	EVENTO	1	2.817.500	2.817.500
78180201- 001	Servicio de mant. correctivo de chaperia y otros - CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1		3.421.250
	Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
	Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	158.200	158.200
	Cambio embrague de compresor	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
	Cambio manguera de alta presión	Unidad	EVENTO	1	101.850	101.850
	Cambio válvula Expansora	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
	Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
	Cambio de compresor	Unidad	EVENTO	1	498.750	498.750
	Reparación de compresor	Unidad	EVENTO	1	330.750	330.750
,	Carga de Gas R134 Ecológico	Unidad	EVENTO	1	369.250	<b>3</b> 69.250
	Cambio de Evaporador	Unidad	EVENTO	1	511.700	511.700
	Carga de Gas	Unidad	EVENTO	1	369.250	369.250
	Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad		1		560.000
	Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
78180101- 016	Serv. de mant. correctivo de Sistema de Aire Acondicionado - CHEVROLET BLAZER	Unidad	UNIDAD	1		3.588.900
	Alineación de luces	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
	78180201- 001 78180101- 9997	78180101- 016 Cambio de Ruleman de Compresor Cambio de Condensador (Radiador de A/A) Carga de Gas Cambio de Evaporador Carga de Gas R134 Ecológico Reparación de compresor Cambio de compresor Cambio de filtro Cambio de filtro Cambio de mant. correctivo de chaperia y otros- Cambio de mant. correctivo de chaperia y otros- CHEVROLET BLAZER Chaperías menores y pintura completa Pintura de logotipos Polarizados Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehiculos - CHEVROLET BLAZER Cambio de Parabrisa delantero o trasero Cambio de Ventanilla laterales Batería Cubierta Cámara  78180101- 014 Refrigerante para Radiador Fluido Hidraulico ATF Cambio aceite motor Cambio filtro de aire	Alineación de luces  78180101- 016  Serv. de mant. correctivo de Sistema de Aire Acondicionado - CHEVROLET BLAZER  Cambio de Ruleman de Compresor Unidad Carga de Gas Unidad Carga de Gas Unidad Carga de Gas R134 Ecológico Unidad Cambio de compresor Unidad Cambio de compresor Unidad Cambio de compresor Unidad Cambio de filtro Unidad Cambio de filtro Unidad Cambio embrague de compresor Unidad Cambio embrague de compresor Unidad Cambio presostato de aire acondicionado Unidad Cambio presostato de aire acondicionado Unidad Pintura de logotipos Unidad Polarizados Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehiculos - CHEVROLET BLAZER Cambio de Parabrisa delantero o trasero Unidad Cambio de Ventanilla laterales Unidad Cambio de Servicio de mantenimiento preventivo de Motor - HYUNDAI H1 Refrigerante para Radiador Fluido Hidraulico ATF Litros Cambio aceite motor Litros Cambio de litro de aire Unidad Litros Cambio aceite motor Litros Cambio de cale aire Unidad	Alineación de luces  78180101- 016  Serv. de mant. correctivo de Sistema de Aire Acondicionado - CHEVROLET BLAZER  Cambio de Ruleman de Compresor  Cambio de Condensador (Radiador de A/A)  Unidad EVENTO  Carga de Gas  Unidad EVENTO  Carga de Gas  Unidad EVENTO  Carga de Gas R134 Ecológico  Reparación de compresor  Unidad EVENTO  Cambio de Evaporador  Unidad EVENTO  Cambio de compresor  Unidad EVENTO  Cambio de de Evaporador  Unidad EVENTO  Cambio de compresor  Unidad EVENTO  Cambio de de Evaporador  Unidad EVENTO  Cambio de Giltro  Cambio de Jevento  Cambio de Jevento  Cambio de Jevento  Cambio compresor  Unidad EVENTO  Cambio manguera de alta presión  Unidad EVENTO  Cambio embrague de compresor  Unidad EVENTO  Cambio presostato de aire acondicionado  Unidad EVENTO  Cambio presostato de aire acondicionado  Unidad EVENTO  Cambio presostato de aire acondicionado  Unidad EVENTO  Cambio presostato de chaperia y otros- CHEVROLET BLAZER  Chaperías menores y pintura completa  Pintura de logotipos  Unidad EVENTO  Polarizados  Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehiculos - CHEVROLET BLAZER  Cambio de Parabrisa delantero o trasero  Unidad EVENTO  Cambio de Ventanilla laterales  Unidad EVENTO  Cambio de Ventanilla laterales  Unidad EVENTO  Cubierta  Unidad EVENTO  Polarizados  Servicios de mantenimiento preventivo de Motor - HYUNDAH H  Refrigerante para Radiador  Unidad EVENTO  Fluido Hidraulico ATF Litros EVENTO  Litros EVENTO  Litros EVENTO	Alineación de luces  Reparación de luces  Alineación de luces  Serv. de mant. correctivo de Sistema de Aire Acondicionado - CHEVROLET BLAZER  Cambio de Ruleman de Compresor  Cambio de Ruleman de Compresor  Cambio de Condensador (Radiador de A/A)  Unidad  EVENTO  Carga de Gas  Unidad  Carga de Gas  Cambio de Evaporador  Carga de Gas R134 Ecológico  Reparación de compresor  Cambio de compresor  Unidad  EVENTO  Cambio de compresor  Unidad  EVENTO  Cambio de Gerro de Gas R134 Ecológico  Reparación de compresor  Unidad  EVENTO  Cambio de Compresor  Unidad  EVENTO  Cambio de filtro  Cambio de filtro  Cambio de Junidad  EVENTO  Cambio de Junidad  EVENTO  Cambio manguera de alta presión  Cambio embrague de compresor  Unidad  EVENTO  Cambio persostato de aire acondicionado  Unidad  EVENTO  Cambio persostato de aire acondicionado  Unidad  EVENTO  Cambio persostato de aire acondicionado  Unidad  EVENTO  Cambio de Mant. correctivo de chaperia y otros  CHEVROLET BLAZER  Chaperías menores y pintura completa  Unidad  EVENTO  1  Polarizados  Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehículos - CHEVROLET  BLAZER  Cambio de Parabrisa delantero o trasero  Unidad  EVENTO  1  Cambio de Parabrisa delantero o trasero  Unidad  EVENTO  1  Cambio de Parabrisa delantero o trasero  Unidad  EVENTO  1  Cambio de Parabrisa delantero o trasero  Unidad  EVENTO  1  Cambio de Parabrisa delantero o trasero  Unidad  EVENTO  1  Cambio de Parabrisa delantero o trasero  Unidad  EVENTO  1  Cambio de Parabrisa delantero o trasero  Unidad  EVENTO  1  Cambio de Parabrisa delantero o trasero  Unidad  EVENTO  1  Refrigerante para Radiador  Fuludo Hidraulico ATF  Litros  EVENTO  1  Cambio de Litros  EVENTO  1  Cambio de Hidraulico ATF  Litros  EVENTO  1  Cambio de Hidraulico ATF  Litros  EVENTO  1  Cambio de Hidraulico ATF  Litros  EVENTO  1	Alineación de luces

Lic. Francisco Riveros S. Presidente

TALLER INTEGRAL S.A. Sede Central LE. Un N <del>284 esg. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - <u>www.cultura.gov</u></del> Asunción - Paraguay

Taller Integral 5.A.

RUC: 80053036-5

021 211-260

San Cosme 722







25.6		Cambio de aceite diferencial	Litros	EVENTO	1	46.025	46.025
25.7		Cambio aceite caja mecanica	Litros	EVENTO	1	46.025	46.025
25.8		Cambio filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
25.9		Cambio filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	152.600	152.600
25.10		Control bujías incandescente o cambio	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
	<u> </u>	Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba	Omuau		1	103.000	105.000
25.11		inyectora	Unidad	EVENTO	1	37.800	37.800
25.12		Cambio de cabo acelerador	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
25.13		Cambio cabo de velocímetro	Unidad	EVENTO	***	184.450	184.450
25.14		Cambio manguera radiador superior	Unidad	EVENTO	1	101.850	101.850
25.15		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
25.16		Cambio tapa radiador	Unidad	EVENTO	1	67.900	67.900
25.17		Cambio tapa combustible	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
25.18		Limpieza tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
25.19		Cambio manguera calefacción	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
25.20		Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Unidad	EVENTO	1	484.750	484.750
25.21		Cambio correa alternador	Unidad	EVENTO	1	98.350	98.350
25.22		Cambio correa compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
25.23		Cambio correa dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	66.500	66.500
25.24		Cambio bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	229.250	229.250
25.25		Regulación de válvulas	Unidad	EVENTO	1	82.250	82.250
25.26		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	EVENTO	1	185.500	185.500
25.27		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
25.28		Engrase masa delantero ambos lados y cambio retén	Unidad	EVENTO	1	135.800	135.800
26	78180101- 014	Servicio de mantenimiento correctivo de Motor - HYUNDAI H1	Unidad	UNIDAD	1		16.634.100
26.1	014	Tapa Motor	Unidad	EVENTO		2062000	
26.2	·	Juego de pistón	Unidad			3.962.000	3.962.000
26.3		Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	920.500	920.500
26.4		Juego casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	749.000	749.000
26.5		Juego casquillo bancada	Unidad	EVENTO EVENTO	11	189.000	189.000
26.6		Juego casquillo de leva	Unidad		1	189.000	189.000
26.7	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Juego buje de biela		EVENTO		338.450	338.450
26.8		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	243.600	243.600
26.9		Juego de atos  Juego calce lateral	Unidad Unidad	EVENTO	1	729.750	729.750
26.10	<u> </u>	Juego guías de válvulas		EVENTO	1	183.750	183.750
26.11		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	208.250	208.250
<b>→ ∪</b> · <b>1 1</b>		Domou de acerte	Unidad	EVENTO	1	658.000	658.000

Sede Central: FE.UU-N° 284.esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov

Asunción - Paraguay

Taller Integral 5.A.
RUC: 80053036-5 021 211-260 San Cosme 722







27.4		Eje cuádruple	Unidad	EVENTO	(1)	474.250	474.250
27.3		Eje rasurado	Unidad	EVENTO	1	425.25 <b>0</b>	425.250
27.2		Engranaje 1 ra a 5ta	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
27.1		Juego anillo sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	439.250	439.250
27	78180101- 002	Serv. de mant. correctivo de caja de velocidad - HYUNDAI H1	Unidad	UNIDAD	1		3.796.450
26.41		Reparación de motor completo - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.459.500	1.459.500
26.40		Rectificación de motor comp. en rectificadora - M. de obra	Unidad	EVENTO	1	1.214.500	1.214.500
26.39		Cambio termostato de agua	Unidad	EVENTO	1	140.700	140.700
26.38		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	449.750	449.750
26.37		Cambio junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	222.950	222.950
26.36		Cambio junta tapa balancín	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
26.35		Cambio reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	106.400	106.400
26.34		Cambio soporte motor	Unidad	EVENTO	1	306.250	306.250
26.33		Reparación pico inyector	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000
26.32		Reparación bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	658.000	658.000
26.31		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	EVENTO	1	275.100	275.100
26.30		Alinear túnel bancada	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
26.29		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	EVENTO	1	101.850	101.850
26.28	-	Cambio juego buje de leva	Unidad	EVENTO	1	123.900	123.900
26.27		Rectificación de leva	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
26.26		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
26.25		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	EVENTO	1	145.950	145.950
26.24		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	EVENTO	1	155.750	155.750
26.23		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	EVENTO	1	140.350	140.350
26.22		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	EVENTO	1	140.350	140.350
26.21		Control bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	329.700	329.700
26.20		Cepillado superficie de blok	Unidad	EVENTO	1	141.750	141.750
26.19	<del></del>	Rebajar cabeza de pistón	Unidad	EVENTO	1	87.150	87.150
26.18		Alineación brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	53.550	53.550
26.17		Cepillado tapa motor	Unidad	EVENTO	1	185.500	185.500
26.16	<u> </u>	Rectificación cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	145.600	145.600
26.15		Rectificación de cilindro	Unidad	EVENTO	1	145.950	145.950
26.14		Juego válvulas de admisión	Unidad	EVENTO	1	183.750	183.750
26.13		Juego válvulas de escape	Unidad	EVENTO	1	183.750	183.750
26.12		Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	456.750	456.750

ede Central 1. UU N° 184 sq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021J 442515/6 - www.cultura

Taller Integral S.A.







27.5		Rulemán eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	178.850	178.850
27.6		Rulemán cuádruple	Unidad	EVENTO	1	208,250	208.250
27.7		Reten cola caja	Unidad	EVENTO	1	79.800	79.800
27.8		Reten eje de mando	Unidad	EVENTO	1	79.800	79.800
27.9		Juego junta caja	Unidad	EVENTO	1	260.750	260.750
27.10		Soporte caja	Unidad	EVENTO	1	344.750	344.750
27.11		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	581.000	581.000
28	78180101- 002	Serv. de mant. correctivo de transmision - HYUNDAI H1	Unidad	UNIDAD	1		3.225.600
28.1		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	EVENTO	1	1.445.500	1.445.500
28.2		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	EVENTO	1	87.500	87. <b>50</b> 0
28.3		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.5 <b>0</b> 0
28.4		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	EVENTO	1	564.550	564.550
28.5		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	EVENTO	1	116.200	116.200
28.6		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
28.7	"	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	EVENTO	1	73.850	73.850
28.8		Reparación general transmisión - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
29	78180101- 011	Serv. de mant. correctivo de Tren delantero - HYUNDAI H1	Unidad	UNIDAD	1		7.417.200
29.1		Grasa para Masa	Unidad	EVENTO	1	60.55 <b>0</b>	60.550
29.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	EVENTO	1	296.450	296.450
29.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	EVENTO	1	387.450	387.450
29.4		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	EVENTO	1	449.750	449.750
29.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	EVENTO	1	231.700	231.700
29.6		Cambio brazo central de dirección	Uni <b>d</b> ad	EVENTO	1	286.300	286.300
29,7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	157.500	157.500
29.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	167.300	167.300
29.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	323.750	323.750
29.10		Cambio centro elástico	Unidad	EVENTO	1	131.950	131.950
29.11		Cambio grillete elastico	Unidad	EVENTO	1	171.150	171.150
29.11 29.12		Cambio grillete elastico  Cambio amortiguador delantero Universal - c/u	Unidad Unidad	EVENTO EVENTO	<del></del>	171.150 777.000	171.150 777.000
					1		
29.12		Cambio amortiguador delantero Universal - c/u	Unidad	EVENTO	1 1	777.000	777.0 <b>00</b>
29.12 29.13		Cambio amortiguador delantero Universal - c/u Reparación sinfin	Unidad Unidad	EVENTO EVENTO	1 1 1	777.000 427.000	777.0 <b>00</b> 427. <b>000</b>
29.12 29.13 29.14		Cambio amortiguador delantero Universal - c/u Reparación sinfin Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad Unidad Unidad	EVENTO EVENTO	1 1 1 1	777.000 427.000 708.750	777.000 427.000 708.750
29.12 29.13 29.14 29.15		Cambio amortiguador delantero Universal - c/u Reparación sinfin Cambio bomba dirección hidráulica Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad Unidad Unidad Unidad	EVENTO EVENTO EVENTO	1 1 1 1	777.000 427.000 708.750 116.550	777.000 427.000 708.750 116.550

Lic. Francisco Riveros S.
Presidente

Contrat: EE.UU N 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura

Taller Integral 5.A. Asunción - Paraguay

RUC: 80053036-5 021 211-260 San Cosme 7?2







20.45		C 1: 1 : 19: 1	T		<del></del>	1	
29.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	243.250	243.250
29.20		Cambio de elastico	Unidad	EVENTO	1	348.250	348.250
29.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	183.400	183.400
29.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	EVENTO	1	78.050	78.050
29.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	EVENTO	1	93.450	93.450
29.24		Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase - c/u	Unidad	UNIDAD	1	257.250	257.250
29.25		Cambio reten masa delantero y engrase del mismo - c/u	Unidad	EVENTO	1	183.750	183.750
29.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	EVENTO	1	92.750	92.750
29.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	EVENTO	1	749.000	749.000
29.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	44.450	44.450
29.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	46.900	46.900
30	78180101- 012	Serv. de mant. correctivo de Tren trasero - HYUNDAI H1	Unidad	UNIDAD	1		7. <b>28</b> 5.2 <b>5</b> 0
30.1		Grasa para Masa	Unidad	EVENTO	1	41.300	41.300
30.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	EVENTO	1	296.450	296.450
30.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	EVENTO	1	387.450	387.450
30.4	, ,	Cambio brazo zeta dirección	Unidad	EVENTO	1	449.750	449.750
30.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	EVENTO	1	231.700	231.700
30.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	EVENTO	1	286.300	286.300
30.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	157.500	157.500
30.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	167.30 <b>0</b>	167.300
30.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	323.750	323.750
30.10		Cambio centro elástico	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
30.11		Cambio grillete elastico	Unidad	EVENTO	1	194.250	194.250
30.12		Cambio amortiguador trasero Universal - c/u	Unidad	EVENTO	1	777.000	777.000
30.13		Reparación sinfin	Unidad	EVENTO	1	427.000	427.000
30.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	708.750	708.750
30.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
30.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	EVENTO	1	233.450	233.450
30.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	43.750	43.750
30.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	126.350	126.350
30.19	<del></del>	Cambio barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	243.250	243.250
30.20		Cambio de elastico	Unidad	EVENTO	1	348.250	348.250
30.21	<del></del>	Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	EVENT 0	1	125.650	125.650
30.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	EVENTO	1	78.050	78.050
30.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	EVENTO	1	69.300	69.300
			L		-		

Lic. Francisco Riveros S. Presidente

TALLER INTEGRAL S.A.
Sede G. rat: EE. UL. N. 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gev

Asunción - Paraguay

Taller Integral S.A.







32.3		Regulación de embrague	Unidad	EVENTO	$\bigcap^1$	7.945	7.945
32.2		Fluido de Embrague	Unidad	EVENTO	1	21.210	21.210
32.1		Caño Flexible de Embrague	Unidad	EVENTO	1	63.630	63.630
32	78180101- 005	Serv. de mant. correctivo de sistema de embrague - HYUNDAI H1	Unidad	UNIDAD	1		4.521.555
31.21		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	285.250	285.250
31.20		Cambio bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	446.250	446.250
31.19		Cambio de pistón mordaza freno delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	145.950	145.950
31.18	_	Rectificación tambor de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
31.17		Rectificación disco de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
31.16	_	Cambio tambor de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	306.250	306.250
31.15		Cambio disco de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	281.750	281.750
31.14		Reparación servo freno	Unidad	EVENTO	1	386.750	386.750
31.13		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	EVENTO	1	449.750	449.750
31.12		Cambio caño flexible mordaza freno delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
31.11		Cambio depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	424.550	424.550
31.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	EVENTO	1	158.200	158.200
31.9		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
31.8		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	EVENTO	1	319.550	319.550
31.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	299.950	299.950
31.6		Cambio pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	397.250	397.250
31.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	155.750	155.750
31.4		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
31.3		Regulación de freno	Unidad	EVENTO	1	6.300	6.300
31.2		Control de freno	Unidad	EVENTO	1	6.300	6.300
31.1		Fluido de Freno	Unidad	EVENTO	1	36.400	36.400
31	78180101- 006	Serv. de mant. correctivo de sistema de freno - HYUNDAI H1	Unidad	UNIDAD	1		4.743.200
30.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	46.900	46.900
30.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	44.450	44.450
30.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	EVENTO	1	749.000	749.000
30.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	EVENTO	1	92.750	92.750
30.25		Cambio reten masa trasero y engrase del mismo - c/u	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
30.24		Cambio rulemán m. trasero, reten y engrase - c/u	Unidad	EVENTO	1	257.250	257.250

Sede Central - EE. UU N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov.pv

Taller Integral 5.A.







Same	32.4		Cambio cabo de embrague	Unidad	EVENTO	1	66.570	66.570
32.6   Cambio disco de embrague   Unidad   EVENTO   1   1.240.000   1.240.000   1.270.0			<u> </u>	<del>-</del>		-		
32.7   Cambio cojinete empuje				<b>_</b>				
32.8   Retrificación corona volante   Unidad   EVENTO   1   194.250   194.			····				ļ	
32.9   Cambio rulemán piloto   Unidad   EVENTO   1   158.90   158.900   32.10   Cambio reten bancada   Unidad   EVENTO   1   99.050   99.050   32.10   Serv. de mant. correctivo de sistema electrico   Unidad	ļ			<del></del>				
Sample   Cambio reten bancada   Unidad   EVENTO   1   99,050   99,050				<del> </del>			<del>                                     </del>	
Serv. de mant. correctivo de sistema electrico   Unidad   UNIDAD   1   174.300   174.300   33.1   Cambio de Engranaje de Velocimetro   Unidad   EVENTO   1   174.300   174.300   33.2   Reparación Alternador   Unidad   EVENTO   1   445.200   445.200   33.3   Reparación motor de arranque   Unidad   EVENTO   1   479.500   479.500   33.4   Reparación motor limpia parabrisa   Unidad   EVENTO   1   165.200   165.200   33.5   Cambio de bocina   Unidad   EVENTO   1   174.300   97.300   33.6   Cambio de bocina   Unidad   EVENTO   1   131.250   131.250   33.7   Reparación de bocina   Unidad   EVENTO   1   131.250   131.250   33.7   Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u   Unidad   EVENTO   1   131.250   131.250   33.9   Cambio de focos - c/u   Unidad   EVENTO   1   95.200   95.200   33.11   Verificación de batería   Unidad   EVENTO   1   63.00   63.800   33.11   Verificación de batería   Unidad   EVENTO   1   63.00   63.800   33.13   Reparación de batería   Unidad   EVENTO   1   63.00   63.800   33.13   Reparación de batería   Unidad   EVENTO   1   63.650   63.650   33.13   Reparación de contacto   Unidad   EVENTO   1   63.00   63.800   33.13   Reparación de contacto   Unidad   EVENTO   1   63.650   63.650   33.15   Cambio bulbo de temperatura   Unidad   EVENTO   1   140.700   140.700   33.15   Cambio bulbo de aceite   Unidad   EVENTO   1   140.700   140.700   33.15   Cambio bulbo de aceite   Unidad   EVENTO   1   140.700   140.700   33.16   Cambio flotador tanque de combustible   Unidad   EVENTO   1   175.000   175.000   33.18   Cambio reloj marcador de combustible   Unidad   EVENTO   1   203.000   203.000   33.19   Cambio repliador de combustible   Unidad   EVENTO   1   204.750   204.750   33.25   Cambio regulador de voltaje   Unidad   EVENTO   1   204.750   204.750   33.25   Cambio regulador de voltaje   Unidad   EVENTO   1   204.750   204.750   33.25   Cambio regulador de voltaje   Unidad   EVENTO   1   204.750   204.750   204.750   204.750   204.750   204.750   204.750   204.750   204.750   204.750   204.750								
According to the property of		1	Serv. de mant. correctivo de sistema electrico -	<del>                                     </del>			77.030	
33.2         Reparación Alternador         Unidad         EVENTO         1         445.200         445.200           33.3         Reparación motor de arranque         Unidad         EVENTO         1         479.500         479.500           33.4         Reparación motor limpia parabrisa         Unidad         EVENTO         1         165.200         165.200           33.5         Cambio de bocina         Unidad         EVENTO         1         131.250         131.250           33.7         Reparación de bocina         Unidad         EVENTO         1         43.750         43.750           33.8         Reparación de bocina         Unidad         EVENTO         1         131.250         131.250           33.8         Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u         Unidad         EVENTO         1         43.750         43.750           33.9         Cambio llave luz estacionamiento         Unidad         EVENTO         1         75.600         75.600           33.11         Verificación de batería         Unidad         EVENTO         1         75.600         75.600           33.12         Confeccionar llave de contacto         Unidad         EVENTO         1         83.650         83.650           33.14 </td <td></td> <td>009</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>0.271.030</td>		009				1		0.271.030
33.3         Reparación motor de arranque         Unidad         EVENTO         1         479.500         479.500           33.4         Reparación inotor limpía parabrisa         Unidad         EVENTO         1         165.200         165.200           33.5         Cambio cepillo limpía parabrisa ambos lados         Unidad         EVENTO         1         97.300         97.300           33.6         Cambio de bocina         Unidad         EVENTO         1         43.750         43.750           33.7         Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u         Unidad         EVENTO         1         131.250         131.250           33.9         Cambio lave luz estacionamiento         Unidad         EVENTO         1         95.200         95.200           33.10         Cambio de focos - c/u         Unidad         EVENTO         1         75.600         75.600           33.11         Verificación de batería         Unidad         EVENTO         1         6.300         6.300           33.12         Confeccionar llave de contacto         Unidad         EVENTO         1         83.650         38.650           33.13         Reparación de tablero instrumental         Unidad         EVENTO         1         140.700         140.700				Unidad	EVENTO	1	174.300	174.300
33.4         Reparación motor limpía parabrisa         Unidad         EVENTO         1         165.200         165.200           33.5         Cambio cepillo limpía parabrisa ambos lados         Unidad         EVENTO         1         97.300         97.300           33.6         Cambio de bocina         Unidad         EVENTO         1         131.250         131.250           33.7         Reparación de bocina         Unidad         EVENTO         1         43.750         43.750           33.8         Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u         Unidad         EVENTO         1         95.200         95.200           33.9         Cambio lave luz estacionamiento         Unidad         EVENTO         1         95.200         95.200           33.10         Cambio de focos - c/u         Unidad         EVENTO         1         75.600         75.600           33.11         Verificación de batería         Unidad         EVENTO         1         6.300         6.300           33.12         Confecciorar llave de contacto         Unidad         EVENTO         1         86.50         83.650           33.13         Reparación de tablero instrumental         Unidad         EVENTO         1         140.700         140.700      <			Reparación Alternador	Unidad	EVENTO	1	445.200	445.200
33.5         Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados         Unidad         EVENTO         1         97.300         97.300           33.6         Cambio de bocina         Unidad         EVENTO         1         131.250         131.250           33.7         Reparación de bocina         Unidad         EVENTO         1         43.750         43.750           33.8         Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u         Unidad         EVENTO         1         131.250         131.250           33.9         Cambio llave luz estacionamiento         Unidad         EVENTO         1         95.200         95.200           33.10         Cambio de focos - c/u         Unidad         EVENTO         1         6.300         6.300           33.11         Verificación de batería         Unidad         EVENTO         1         63.06         6.300           33.12         Confeccionar llave de contacto         Unidad         EVENTO         1         381.500         381.500           33.13         Reparación de tablero instrumental         Unidad         EVENTO         1         140.700         140.700           33.14         Cambio bulbo de aceite         Unidad         EVENTO         1         140.700         140.700	33.3		Reparación motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	479.5 <b>0</b> 0	479.500
33.6         Cambio de bocina         Unidad         EVENTO         1         131.250         131.250           33.7         Reparación de bocina         Unidad         EVENTO         1         43.750         43.750           33.8         Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u         Unidad         EVENTO         1         131.250         131.250           33.9         Cambio llave luz estacionamiento         Unidad         EVENTO         1         95.200         95.200           33.10         Cambio de focos - c/u         Unidad         EVENTO         1         75.600         75.600           33.11         Verificación de batería         Unidad         EVENTO         1         6.300         6.300           33.12         Confeccionar llave de contacto         Unidad         EVENTO         1         83.650         83.650           33.13         Reparación de tablero instrumental         Unidad         EVENTO         1         381.500         381.500           33.14         Cambio bulbo de temperatura         Unidad         EVENTO         1         140.700         140.700           33.15         Cambio bulbo de aceite         Unidad         EVENTO         1         140.700         140.700           33.	33.4		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	165.200	165.200
33.7         Reparación de bocina         Unidad         EVENTO         1         43.750         43.750           33.8         Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u         Unidad         EVENTO         1         131.250         131.250           33.9         Cambio llave luz estacionamiento         Unidad         EVENTO         1         95.200         95.200           33.10         Cambio de focos - c/u         Unidad         EVENTO         1         75.600         75.600           33.11         Verificación de batería         Unidad         EVENTO         1         6.300         6.300           33.12         Confeccionar llave de contacto         Unidad         EVENTO         1         83.650         83.650           33.13         Reparación de tablero instrumental         Unidad         EVENTO         1         381.500         381.500           33.14         Cambio bulbo de temperatura         Unidad         EVENTO         1         140.700         140.700           33.15         Cambio bulbo de aceite         Unidad         EVENTO         1         140.700         140.700           33.17         Reparación flotador tanque de combustible         Unidad         EVENTO         1         175.000         175.000 <td>33.5</td> <td></td> <td>Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados</td> <td>Unidad</td> <td>EVENTO</td> <td>1</td> <td>97.300</td> <td>97.300</td>	33.5		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	EVENTO	1	97.300	97.300
33.8         Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u         Unidad         EVENTO         1         131.250         131.250           33.9         Cambio llave luz estacionamiento         Unidad         EVENTO         1         95.200         95.200           33.10         Cambio de focos - c/u         Unidad         EVENTO         1         75.600         75.600           33.11         Verificación de batería         Unidad         EVENTO         1         6.300         6.300           33.12         Confeccionar llave de contacto         Unidad         EVENTO         1         83.650         83.650           33.13         Reparación de tablero instrumental         Unidad         EVENTO         1         480.700         381.500           33.14         Cambio bulbo de temperatura         Unidad         EVENTO         1         140.700         140.700           33.15         Cambio flotador tanque de combustible         Unidad         EVENTO         1         140.700         140.700           33.17         Reparación flotador tanque de combustible         Unidad         EVENTO         1         175.000         175.000           33.19         Cambio reloj marcador de combustible         Unidad         EVENTO         1         261.450	33.6		Cambio de bocina	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
33.9   Cambio llave luz estacionamiento   Unidad   EVENTO   1   95.200   95.200	33.7		Reparación de bocina	Unidad	EVENTO	1	43.750	43.750
33.10   Cambio de focos - c/u	33.8		Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
33.11   Verificación de batería   Unidad   EVENTO   1   6.300   6.300	33.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	95.200	95.200
33.12   Confeccionar llave de contacto   Unidad   EVENTO   1   83.650   83.650	33.10		Cambio de focos - c/u	Unidad	EVENTO	1	75.600	75.600
33.13   Reparación de tablero instrumental   Unidad   EVENTO   1   381.500   381.500	33.11		Verificación de batería	Unidad	EVENTO	1	6.300	6.300
33.14   Cambio bulbo de temperatura   Unidad   EVENTO   1   140.700   140.700	33.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	83.650	83.650
33.15         Cambio bulbo de aceite         Unidad         EVENTO         1         140.700         140.700           33.16         Cambio flotador tanque de combustible         Unidad         EVENTO         1         347.550         347.550           33.17         Reparación flotador tanque de combustible         Unidad         EVENTO         1         175.000         175.000           33.18         Cambio reloj marcador de combustible         Unidad         EVENTO         1         320.950         320.950           33.19         Cambio espejo retrovisor - c/u         Unidad         EVENTO         1         261.450         261.450           33.20         Reparación asientos - c/u         Unidad         EVENTO         1         203.000         203.000           33.21         Reparación auto radio         Unidad         EVENTO         1         112.000         112.000           33.22         Cambio regulador de voltaje         Unidad         EVENTO         1         204.750         204.750           33.23         Cambio faro delantero - c/u         Unidad         EVENTO         1         427.000         427.000           33.25         Cambio faro señalero - c/u         Unidad         EVENTO         1         304.500         304.5	33.13		Reparación de tablero instrumental	Unidad	EVENTO	1	381.500	381.500
33.16         Cambio flotador tanque de combustible         Unidad         EVENTO         1         347.550         347.550           33.17         Reparación flotador tanque de combustible         Unidad         EVENTO         1         175.000         175.000           33.18         Cambio reloj marcador de combustible         Unidad         EVENTO         1         320.950         320.950           33.19         Cambio espejo retrovisor - c/u         Unidad         EVENTO         1         261.450         261.450           33.20         Reparación asientos - c/u         Unidad         EVENTO         1         203.000         203.000           33.21         Reparación auto radio         Unidad         EVENTO         1         112.000         112.000           33.22         Cambio regulador de voltaje         Unidad         EVENTO         1         204.750         204.750           33.23         Cambio cerradura de puertas - c/u         Unidad         EVENTO         1         224.000         224.000           33.24         Cambio faro delantero - c/u         Unidad         EVENTO         1         427.000         427.000           33.26         Cambio faro trasero - c/u         Unidad         EVENTO         1         427.000	33.14		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	140.700	140.700
33.17   Reparación flotador tanque de combustible   Unidad   EVENTO   1   175.000   175.000     33.18   Cambio reloj marcador de combustible   Unidad   EVENTO   1   320.950   320.950     33.19   Cambio espejo retrovisor - c/u   Unidad   EVENTO   1   261.450   261.450     33.20   Reparación asientos - c/u   Unidad   EVENTO   1   203.000   203.000     33.21   Reparación auto radio   Unidad   EVENTO   1   112.000   112.000     33.22   Cambio regulador de voltaje   Unidad   EVENTO   1   204.750   204.750     33.23   Cambio cerradura de puertas - c/u   Unidad   EVENTO   1   224.000   224.000     33.24   Cambio faro delantero - c/u   Unidad   EVENTO   1   304.500   304.500     33.25   Cambio faro señalero - c/u   Unidad   EVENTO   1   304.500   304.500     33.26   Cambio faro trasero - c/u   Unidad   EVENTO   1   427.000   427.000     33.27   Cambio palanca comando señalero, luces   Unidad   EVENTO   1   381.500   381.500     331.500   381.500	33.15		Cambio bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	140.700	140.700
33.18       Cambio reloj marcador de combustible       Unidad       EVENTO       1       320.950       320.950         33.19       Cambio espejo retrovisor - c/u       Unidad       EVENTO       1       261.450       261.450         33.20       Reparación asientos - c/u       Unidad       EVENTO       1       203.000       203.000         33.21       Reparación auto radio       Unidad       EVENTO       1       112.000       112.000         33.22       Cambio regulador de voltaje       Unidad       EVENTO       1       204.750       204.750         33.23       Cambio faro delantero - c/u       Unidad       EVENTO       1       224.000       224.000         33.24       Cambio faro delantero - c/u       Unidad       EVENTO       1       427.000       427.000         33.25       Cambio faro trasero - c/u       Unidad       EVENTO       1       304.500       304.500         33.27       Cambio palanca comando señalero, luces       Unidad       EVENTO       1       381.500       381.500	33.16	-	Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	347.550	347.550
33.19   Cambio espejo retrovisor - c/u   Unidad   EVENTO   1   261.450   261.450	33.17	-	Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	175.000	
33.20 Reparación asientos - c/u Unidad EVENTO 1 203.000 203.000  33.21 Reparación auto radio Unidad EVENTO 1 112.000 112.000  33.22 Cambio regulador de voltaje Unidad EVENTO 1 204.750 204.750  33.23 Cambio cerradura de puertas - c/u Unidad EVENTO 1 224.000 224.000  33.24 Cambio faro delantero - c/u Unidad EVENTO 1 427.000 427.000  33.25 Cambio faro señalero - c/u Unidad EVENTO 1 304.500 304.500  33.26 Cambio faro trasero - c/u Unidad EVENTO 1 427.000 427.000  33.27 Cambio palanca comando señalero, luces Unidad EVENTO 1 381.500 381.500	33.18		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	EVENTO	1	320.950	320.950
Reparación auto radio   Unidad   EVENTO   1   112.000   112.000	33.19		Cambio espejo retrovisor - c/u	Unidad	EVENTO	1	261.450	261.450
33.21       Reparación auto radio       Unidad       EVENTO       1       112.000       112.000         33.22       Cambio regulador de voltaje       Unidad       EVENTO       1       204.750       204.750         33.23       Cambio cerradura de puertas - c/u       Unidad       EVENTO       1       224.000       224.000         33.24       Cambio faro delantero - c/u       Unidad       EVENTO       1       427.000       427.000         33.25       Cambio faro señalero - c/u       Unidad       EVENTO       1       304.500       304.500         33.26       Cambio faro trasero - c/u       Unidad       EVENTO       1       427.000       427.000         33.27       Cambio palanca comando señalero, luces       Unidad       EVENTO       1       381.500	33.20		Reparación asientos - c/u	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
33.23   Cambio cerradura de puertas - c/u   Unidad   EVENTO   1   224.000   224.000   233.24   Cambio faro delantero - c/u   Unidad   EVENTO   1   427.000   427.000   427.000   33.25   Cambio faro señalero - c/u   Unidad   EVENTO   1   304.500   304.500   33.26   Cambio faro trasero - c/u   Unidad   EVENTO   1   427.000   427.000   427.000   33.27   Cambio palanca comando señalero, luces   Unidad   EVENTO   1   381.500   381.500   33.27   Cambio palanca comando señalero, luces   Unidad   EVENTO   1   381.500   381.500   33.27   Cambio palanca comando señalero, luces   Unidad   EVENTO   1   381.500   381.500   33.27   Cambio palanca comando señalero, luces   Unidad   EVENTO   1   381.500   381.500   33.27   Cambio palanca comando señalero, luces   Unidad   EVENTO   1   381.500   381.500   33.28   Unidad   EVENTO   1   381.500   381.500   33.29   Unidad   EVENTO   1   381.500	33.21	-	Reparación auto radio	Unidad	EVENTO	1		
33.23       Cambio cerradura de puertas - c/u       Unidad       EVENTO       1       224.000       224.000         33.24       Cambio faro delantero - c/u       Unidad       EVENTO       1       427.000       427.000         33.25       Cambio faro señalero - c/u       Unidad       EVENTO       1       304.500       304.500         33.26       Cambio faro trasero - c/u       Unidad       EVENTO       1       427.000       427.000         33.27       Cambio palanca comando señalero, luces       Unidad       EVENTO       1       381.500	33.22		Cambio regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	204.750	204.750
33.24       Cambio faro delantero - c/u       Unidad       EVENTO       1       427.000       427.000         33.25       Cambio faro señalero - c/u       Unidad       EVENTO       1       304.500       304.500         33.26       Cambio faro trasero - c/u       Unidad       EVENTO       1       427.000       427.000         33.27       Cambio palanca comando señalero, luces       Unidad       EVENTO       1       381.500       381.500	33.23		Cambio cerradura de puertas - c/u	Unidad	EVENTO	<del> </del>	224.000	
33.25       Cambio faro señalero - c/u       Unidad       EVENTO       1       304.500       304.500         33.26       Cambio faro trasero - c/u       Unidad       EVENTO       1       427.000       427.000         33.27       Cambio palanca comando señalero, luces       Unidad       EVENTO       1       381.500	33.24		Cambio faro delantero - c/u	Unidad				
33.26       Cambio faro trasero - c/u       Unidad       EVENTO       1       427.000       427.000         33.27       Cambio palanca comando señalero, luces       Unidad       EVENTO       1       381.500       381.500	33.25		Cambio faro señalero - c/u	Unidad		<u> </u>		
33.27 Cambio palanca comando señalero, luces Unidad EVENTO 1 381.500 381.500	33.26		Cambio faro trasero - c/u					
22.20	33.27		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	<del></del>	<del></del>		
	33.28		Cambio terminal de batería					

Lic. Francisco Riveros S. Presidente

TALLER INTEGRAL S.A.

Sede Central: EE:UU-N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultifra.go

Asunción - Paraguay

Taller Integral S.A.







37.4		Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	<u></u>	162.400	162.400
37.3		Cambio aceite motor	Litros	EVENTO	1	48.475	48.475
37.2		Fluido Hidraulico ATF	Litros	EVENTO	1	32.025	32.025
37.1		Refrigerante para Radiador	Unidad	EVENTO	1	30.100	30.100
37	78180101- 014	Servicio de mantenimiento preventivo de Motor - ISUZU D-MAX	Unidad	UNIDAD	1		3.341.800
36.5		Cámara	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
36.4		Cubierta	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
36.3		Batería	Unidad	EVENTO	1	631.750	631.750
36.2		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	EVENTO	1	451.500	451.500
36.1		Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	EVENTO	1	934.500	934.500
36	78180101- 9997	Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehiculos - HYUNDAI H1	Unidad	UNIDAD	1		2.858.800
35.3		Polarizados	Unidad	EVENTO	1	336.000	336.00 <b>0</b>
35.2		Pintura de logotipos	Unidad	EVENTO	1	243.25 <b>0</b>	243.25 <b>0</b>
35.1		Chaperías menores y pintura completa	Unidad	EVENTO	1	4.252.500	4.252.500
35	78180201- 001	Servicio de mant. correctivo de chaperia y otros - HYUNDAI H1	Unidad	UNIDAD	1		4.831.750
34.13		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
34.12		Cambio termostato de air <b>e</b> acondicionado	Unidad	EVENTO	1	158.200	158.200
34.11		Cambio embrague de compresor	Unidad	EVENTO	1	169.750	169.750
34.10		Cambio manguera de alta presión	Unidad	EVENTO	1	106.75 <b>0</b>	106.750
34.9		Cambio válvula Expansora	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
34.8		Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
34.7		Cambio de compresor	Unidad	EVENTO	1	1.403.500	1.403.500
34.6		Reparación de compresor	Unidad	EVENTO	1	330.750	330.750
34.5		Carga de Gas R12	Unidad	EVENTO	1	369.250	369.250
34.4		Cambio de Evaporador	Unidad	EVENTO	1	511.700	511.700
34.3		Carga de Gas	Unidad	EVENTO	1	369.250	369.25 <b>0</b>
34.2		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	EVENTO	1	928.200	928.200
34.1		Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
34	78180101- 016	Serv. de mant. correctivo de Sistema de Aire Acondicionado - HYUNDAI H1	Unidad	UNIDAD	1		4.900.700
33.32		Alineación de luces	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
33.31		Ajuste faro auxiliar - c/u	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
33.30		Cambio solenoide o automático de arranque	Unidad	EVENTO	1	159.950	159.950
33.29		Colocación relay luz alta	Unidad	EVENTO	1	79.800	79.800

ALLER INTEGRAL S.A.
ede Central: EE:UU N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura

Taller Integral 5.A.







38.10		Juego guías de válvulas	Unidad	EVENTO	1	208.250	208.250
38.9		Juego calce lateral	Unidad	EVENTO	1	183.750	183.750
38.8		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	729.750	729.750
38.7		Juego buje de biela	Unidad	EVENTO	1	219.100	219.100
38.6	<del></del>	Juego casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	323.750	323.750
38.5	<del> </del>	Juego casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
38.4		Juego casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
38.3		Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	889.000	889.000
38.2		Juego de pistón	Unidad	EVENTO	1	1.183.000	1.183.000
38.1		Tapa Motor	Unidad	EVENTO	1	7.525.000	7.525.000
38	78180101- 014	Servicio de mantenimiento correctivo de Motor - ISUZU D-MAX	Unidad	UNIDAD	1		20.491.100
37.28		Engrase masa delantero ambos lados y cambio retén	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
37.27		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
37.26		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
37.25		Regulación de válvulas	Unidad	EVENTO	1	72.450	72.450
37.24		Cambio bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	253.750	253.750
37.23		Cambio correa dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	66.500	66.500
37.22		Cambio correa compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
37.21		Cambio correa alternador	Unidad	EVENTO	1	93.450	93.450
37.20		Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Unidad	EVENTO	1	484.750	484.750
37.19		Cambio manguera calefacción	Unidad	EVENTO	1	101.850	101.850
37.18		Limpieza tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	145.950	145.950
37.17		Cambio tapa combustible	Unidad	EVENTO	1	67.900	67.900
37.16		Cambio tapa radiador	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
37.15		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
37.14	-	Cambio manguera radiador superior	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
37.13		Cambio cabo de velocímetro	Unidad	EVENTO	1	169.750	169.750
37.12		inyectora  Cambio de cabo acelerador	Unidad	EVENTO	1	169.750	169.750
37.11		Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba	Unidad	EVENTO	1	107.450 37.800	107.450 37.800
37.10		Control bujías incandescente o cambio	Unidad	EVENTO	<del></del>		<del></del>
37.9		Cambio filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	157.500	157.500
37.8		Cambio filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	152.600	152.600
37.7		Cambio aceite caja mecanica	Litros	EVENTO	1	48.475	48,475
37.6		Cambio de aceite diferencial	Litros	EVENTO	1	48.475	48.475
37.5		Control agua destilada y suministro a la batería	Litros	EVENTO	1	6.300	6.300

Serie Central. IF III N° 39 cm, Heel Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura

Taller Integral S. Asunción - Paraguay







39.1 39.2		Juego anillo sincronizadores  Engranaje 1ra a 5ta	Unidad Unidad	EVENTO EVENTO	1 1	414.750 512.750	414.750
39	78180101- 002	Serv. de mant. correctivo de caja de velocidad 4X4 - ISUZU D-MAX	Unidad	UNIDAD	1		3.971.100
38.41		Reparación de motor completo - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.459.500	1.459.500
38.40		Rectificación de motor comp. en rectificadora - M. de obra	Unidad	EVENTO	1	1.312.500	1.312.500
38.39		Cambio termostato de agua	Unidad	EVENTO	1	135.800	135.800
38.38		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	386.050	386.050
38.37		Cambio junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	208.250	208.250
38.36		Cambio junta tapa balancín	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
38.35		Cambio reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	99.050	99.050
38.34		Cambio soporte motor	Unidad	EVENTO	1	330.750	330.750
38.33		Reparación pico inyector	Unidad	EVENTO	1	290.500	290.500
38.32		Reparación bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	682.500	682.500
38.31		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	EVENTO	1	275.100	275.100
38.30		Alinear túnel bancada	Unidad	EVENTO	1	58.100	58.100
38.29		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	EVENTO	1	87.150	87.150
38.28	-	Cambio juego buje de leva	Unidad	EVENTO	1	123.900	123.900
38.27		Rectificación de leva	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
38.26		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	EVENTO	1	145.950	145.950
38.25		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	EVENTO	1	145.950	145.950
38.24		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
38.23		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
38.22		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
38.21		Control bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	233.450	233.450
38.20		Cepillado superficie de blok	Unidad	EVENTO	1	72,450	72.450 141.750
38.19		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	EVENTO EVENTO	1	48.650	48.650
38.18	<del>-</del>	Alineación brazo de biela	Unidad Unidad		1	185.500	185.500
38.17		Cepillado tapa motor	Unidad	EVENTO EVENTO	1	121.100	121.100
38.15	-	Rectificación de cilindro  Rectificación cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	145.950	145.950
38.15		Rectificación de cilindro	Unidad	EVENTO	1	183.750	183.750
38.14	<del></del>	Juego válvulas de escape  Juego válvulas de admisión	Unidad	EVENTO	1	183.750	183.750
38.12		Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	446.950	446.950
38.11		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	658.000	658.000

Sede Central: EE.UU N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov Asunción - Paraguay

Taller integral S.A.







39.3		Eje rasurado	Unidad	EVENTO	1	636.300	636.300
39.4		Eje cuádruple	Unidad	EVENTO	1	386.050	386.050
39.5		Rulemán eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	366.450	366.450
39.6		Rulemán cuádruple	Unidad	EVENTO	1	173.950	173.950
39.7		Reten cola caja	Unidad	EVENTO	1	156.800	156.800
39.8		Reten de intermedia	Unidad	EVENTO	1	79.800	79.800
39.9		Reten eje de mando	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
39.10		Juego junta caja	Unidad	EVENTO	1	309.750	
39.11		Soporte caja	Unidad	EVENTO	1	295.750	309.750 295.750
39.12		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	532.000	532.000
-	78180101-	Serv. de mant. correctivo de transmision - ISUZU	<del>                                     </del>			332.000	552.000
40	002	D-MAX	Unidad	UNIDAD	1		3. <b>130.0</b> 50
40.1		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	EVENTO	1	1.421.000	1.421.000
40.2		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.500
40.3	· ·	Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.500
40.4		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	EVENTO	1	569.450	569.450
40.5		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	EVENTO	1	116.200	116.200
40.6		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	EVENTO	1	116.200	116.200
40.7		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	EVENTO	1	56.700	56.700
40.8		Reparación general transmisión - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	675.500	675.500
41	78180101- 011	Serv. de mant. correctivo de Tren delantero - ISUZU D-MAX	Unidad	UNIDAD	1		6.711.600
41.1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Grasa para Masa	Unidad	EVENTO	1	55.650	55.650
41.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	EVENTO	1	311.150	311.150
41.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	EVENTO	1	348.250	348.250
41.4		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	EVENTO	1	415.450	415.450
41.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	EVENTO	1	182.700	182.700
41.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
41.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
41.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
41.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	323.750	323.750
41.10		Cambio centro elástico	Unidad	EVENTO	1	122.150	122.150
41.11		Cambio grillete elastico	Unidad	EVENTO	1	122.15 <b>0</b>	122.150
41.12		Cambio amortiguador delantero Universal - c/u	Unidad	EVENTO	1	630.000	630.000
41.13		Reparación sinfin	Unidad	EVENTO	1	402.500	402.500
41.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	708.750	708.750
41.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1 0	131.250	131.250
					<del></del>		

h Lic. Francisco Riveros S. Presidente

LER INTEGRALS Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 · www.culturacev

Taller Integral S.A.

RUC: 80053036-5

021 211-260

San Cosme 722







42.20		Cambio de elastico	Unidad	EVENTO	1	145.250	145.250
42.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	348.25 <b>0</b>	348.250
42.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	145.250	145.250
42.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	72.450	72.450
42.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	EVENTO	1	92.750	92.750
42.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	169.750	169.750
42.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	400.750	400.750
42.13		Reparación sinfin	Unidad	EVENTO	1	537.250	537.250
42.12		Cambio amortiguador trasero Universal - c/u	Unidad	EVENTO	1	476.00 <b>0</b>	476.000
42.11	<u> </u>	Cambio grillete elastico	Unidad	EVENTO	1	434.000	434.000
42.10		Cambio centro elástico	Unidad	EVENTO	1	145.250	145.250
42.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	323.750	323.750
42.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
42.7	·	Cambio buje parrilla superior	Unidad		1	142.800	142.800
42.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
42.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	EVENTO	1	182.700	182.700
42.4	<del> </del>	Cambio brazo zeta dirección	Unidad	EVENTO	1	415.450	415.450
42.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	EVENTO	1	348.250	348.250
42.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	EVENTO	1	311.150	311.150
42.1		Grasa para Masa	Unidad	EVENTO	_ 1	36.400	36.400
42	78180101- 012	Serv. de mant. correctivo de Tren trasero - ISUZU D-MAX	Unidad	UNIDAD	1		6.576.850
41.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	44.450	44.450
41.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	44.450	44.450
41.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
41.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	EVENTO	1	92.750	92.750
41.25		Cambio reten masa delantero y engrase del mismo - c/u	Unidad	EVENTO	1	173.950	173.950
41.24		Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase - c/u	Unidad	EVENTO	1	257.250	257.250
41.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	EVENTO	1	93.450	93.450
41.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	EVENTO	1	58.450	58.450
41.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	176.050	176.050
41.20		Cambio de elastico	Unidad	EVENTO	1	299.250	299.250
41.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	194.250	194.250
41.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
41.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	33.950	33.950
41.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	EVENTO	1	169.750	169.750

Lic. Francisco Riveros S.
Presidente

Sede LER INTEGRAL S.A. 284 occ. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.ave.py

Taller Integral S.A. Asunción - Paraguay







42.21	,	Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	41.300	41.300
42.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	EVENTO	1	135.450	135.450
42.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	EVENTO	1	193.550	193.550
42.24		Cambio rulemán m. trasero, reten y engrase - c/u	Unidad	EVENTO	1	180.250	180.250
42.25		Cambio reten masa trasero y engrase del mismo - c/u	Unidad	EVENTO	1	58.450	58.450
42.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	EVENTO	1	381.500	381.500
42.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	EVENTO	1	424.200	424.200
42.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	44.450	44.450
42.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	44.450	44.450
43	<b>7818</b> 0101- 006	Serv. de mant. correctivo de sistema de freno - IZUZU D MAX	Unidad	UNIDAD	1		4.389.700
43.1		Fluido de Freno	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
43.2		Control de freno	Unidad	EVENTO	1	6.300	6.300
43.3		Regulación de freno	Unidad	EVENTO	1	60.200	60.200
43.4		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	87.150	87.150
43.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	289.450	289.450
43.6	•	Cambio pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	334.250	334.250
43.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	275.450	275.450
43.8		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	EVENTO	1	179.900	179.900
43.9		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	EVENTO	1	143.500	143.500
43.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	EVENTO	1	424.550	424.550
43.11		Cambio depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
43.12		Cambio caño flexible mordaza freno delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	361.550	361.550
43.13		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	EVENTO	1	376.950	376.950
43.1.4		Reparación servo freno	Unidad	EVENTO	1	232.750	232.750
43.15		Cambio disco de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	257.250	257.250
43.16		Cambio tambor de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000
43.17		Rectificación disco de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	102.200	102.200
43.18		Rectificación tambor de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	121.450	121.450
43.19		Cambio de pistón mordaza freno delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	338.450	338.450
43.20		Cambio bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	334.250	334.250
43.21		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO			

Lic. Francisco Riveros S. Presidente

Presidente
TALLER INTEGRAL S. A.

Sede Central: FE, JUL N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov.py

Asunción - Paraguay

Taller Integral S.A. RUC: 80053036-5 021 211-260 San Cosme 722







44	78180101- 005	Serv. de mant. correctivo de sistema de embrague - ISUZU D-MAX	Unidad	UNIDAD	1		2.332.400
44.1		Caño Flexible de Embrague	Unidad	EVENTO	1	58.450	58.450
44.2		Fluido de Embrague	Unidad	EVENTO	1	24.850	24.850
44.3		Regulación de embrague	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
44.4		Cambio cabo de embrague	Unidad	EVENTO	1	131. <b>2</b> 50	131.250
44.5		Cambio plato de presión	Unidad	EVENTO	1	798.000	798.000
44.6		Cambio disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	668.500	668.500
44.7		Cambio cojinete empuje	Unidad	EVENTO	1	295.750	295.750
44.8		Rectificación corona volante	Unidad	EVENTO	1	158.900	158.900
44.9		Cambio rulemán piloto	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
44.10		Cambio reten bancada	Unidad	EVENTO	1	60.550	60.550
45	7 <b>818010</b> 1- 009	Serv. de mant. correctivo de sistema electrico - ISUZU D-MAX	Unidad	UNIDAD	1		5.910.450
45.1		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
45.2		Reparación Alternador	Unidad	EVENTO	1	430.500	430.500
45.3		Reparación motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	378.000	378.000
45.4		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
45.5		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	EVENTO	1	82.600	82.600
45.6		Cambio de bocina	Unidad	EVENTO	1	140.350	140.350
45.7		Reparación de bocina	Unidad	EVENTO	1	43.750	43.750
45.8		Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u	Unidad	EVENTO	1	134.400	134.400
45.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	95.200	95.200
45.10		Cambio de focos - c/u	Unidad	EVENTO	1	33.250	33.250
45.11		Verificación de batería	Unidad	EVENTO	1	37.100	37.100
45.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	79.800	79.80 <b>0</b>
45.13	<del>-</del>	Reparación de tablero instrumental	Unidad	EVENTO	1	400.750	400.750
45.14		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
45.15		Cambio bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	337.750	337.750
45.16		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	116.200	116.200
45.17		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	208.250	208.250
45.18		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	EVENTO	1	310.450	310.450
45.19		Cambio espejo retrovisor - c/u	Unidad	EVENTO	1	276.500	276.500
45.20		Reparación asientos - c/u	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.5 <b>0</b> 0
45.21		Reparación auto radio	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
45.22		Cambio regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	165.200	165.200
45.23		Cambio cerradura de puertas - c/u	Unidad	EVENTO	1 /	378.000	378.000

284 esg. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura Asunción - Paraguay

Taller Integral 5.A.

RUC: 80053036-5

021 211-260

San Cosme 722







			ľ			1	r
45.24		Cambio faro delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	402.500	402.50 <b>0</b>
45.25		Cambio faro señalero - c/u	Unidad	EVENTO	1	319.200	319.200
45.26		Cambio faro trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	504.000	504.000
45.27		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	EVENTO	1	92.750	92.750
45.28		Cambio terminal de batería	Unidad	EVENTO	1	72.450	72.450
45.29		Colocación relay luz alta	Unidad	EVENTO	1	120.750	120.750
45.30		Cambio solenoide o automático de arranque	Unidad	EVENTO	1	56.700	56.70 <b>0</b>
45.31		Ajuste faro auxiliar - c/u	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
45.32		Alineación de luces	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
46	78180101- 016	Serv. de mant. correctivo de Sistema de Aire Acondicionado - ISUZU D-MAX	Unidad	UNIDAD	1		3.820.950
46.1		Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	96.95 <b>0</b>	96.950
46.2		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	EVENTO	1	280.000	28 <b>0</b> .000
46.3		Carga de Gas	Unidad	EVENTO	1	388.500	388.500
46.4		Cambio de Evaporador	Unidad	EVENTO	1	473.200	473.200
46.5		Carga de Gas R12	Unidad	EVENTO	1	330.750	330.750
46.6		Reparación de compresor	Unidad	EVENTO	1	273.000	273.000
46.7		Cambio de compresor	Unidad	EVENTO	1	1.165.500	1.165.50 <b>0</b>
46.8		Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	135.8 <b>00</b>	135.800
46.9		Cambio válvula Expansora	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
46.10		Cambio manguera de alta presión	Unidad	EVENTO	1	145.250	145.250
46.11		Cambio embrague de compresor	Unidad	EVENTO	1	143.500	143.500
46.12		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	165.200	165.200
46.13		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
47	78180201- 001	Servicio de mant. correctivo de chaperia y otros - ISUZU D-MAX	Unidad	UNIDAD	1	<del></del>	4.583.250
47.1		Chaperías menores y pintura completa	Unidad	EVENTO	1	4.077.5 <b>0</b> 0	4.077.500
47.2		Pintura de logotipos	Unidad	EVENTO	1	243.250	243.250
47.3		Polarizados	Unidad	EVENTO	1	262.500	262.500
48	78180101- 9997	Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehiculos - ISUZU D-MAX	Unidad	UNIDAD	1		2.687.300
48.1		Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	EVENTO	1	836.500	836.500
48.2		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	EVENTO	1	402.500	402.500
48.3		Batería	Unidad	EVENTO	1	607.250	607.250
48.4		Cubierta	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
48.5		Cámara	Unidad	EVENTO			· <del></del> -

Sede Contracte JULIN 94 ora Mcal Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov.pv

Taller Integral S.A. Asunción - Paraguay







49	78180101- 014	Servicio de mantenimiento preventivo de Motor - SUZUKI GRAND VITARA	Unidad	UNIDAD	1		2.961.000
49.1		Refrigerante para Radiador	Unidad	EVENTO	1	32.550	32.550
49.2		Fluido Hidraulico ATF	Litros	EVENTO	1	34.475	34.475
49.3		Cambio aceite motor	Litros	EVENTO	1	46.025	46.025
49.4		Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	157.500	157.500
49.5		Control agua destilada y suministro a la batería	Litros	EVENTO	1	6.300	6.300
49.6		Cambio de aceite diferencial	Litros	EVENTO	1	46.025	46.025
49.7		Cambio aceite caja mecanica	Litros	EVENTO	1	46.025	46.025
49.8		Cambio filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
49.9		Cambio filtro de combustible	Unida <b>d</b>	EVENTO	1	157.500	157.500
49.10		Control bujías incandescente o cambio	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000
49.11		Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	37.800	37.800
49.12		Cambio de cabo acelerador	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
49.13		Cambio cabo de velocímetro	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
49.14		Cambio manguera radiador superior	Unidad	EVENTO	1	96.950	96.950
49.15	"	Cambio manguera radiador inferior	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
49.16		Cambio tapa radiador	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
49.17		Cambio tapa combustible	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
49.18		Limpieza tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
49.19		Cambio manguera calefacción	Unidad	EVENTO	1	106.75 <b>0</b>	106.750
49.20		Cambio correa alternador	Unidad	EVENTO	1	425.950	425.950
49.21	•••	Cambio correa compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	93.450	93.450
49.22		Cambio correa dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
49.23		Cambio bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	154.700	154.700
49.24		Regulación de válvulas	Unidad	EVENTO	1	72.450	72.450
49.25	111111111111111111111111111111111111111	Limpieza y reparación de radiador	Unidad	EVENTO	1	204.750	204.750
49.26		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	EVENTO	1	77.700	77.700
49.27		Engrase masa delantero ambos lados y cambio retén	Unidad	EVENTO	1	77.350	77.350
50	78180101- 014	Servicio de mantenimiento correctivo de Motor - SUZUKI GRAND VITARA	Unidad	UNIDAD	1		16.796.150
50.1	-	Tapa Motor	Unidad	EVENTO	1	4.935.000	4.935.000
50.2		Juego de pistón	Unidad	EVENTO	1	1.085.000	1.085.000
50.3		Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	864.500	864.500
50.4		Juego casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	169.400	169.400
50.5		Juego casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1/	£69.400	169.400

Sede Central: EE.UU N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.

Asunción - Paraguay

Taller Integral S.A.







50.6	Juego casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	304.150	304.150
50.7	Juego buje de biela	Unidad	EVENTO	1	214.200	214.200
50.8	Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	705.250	705.250
50.9	Juego calce lateral	Unidad	EVENTO	1	183.750	183.750
50.10	Juego guías de válvulas	Unidad	EVENTO	1	208.250	208.250
50.11	Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	633.500	633.500
50.12	Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	334.250	334.250
50.13	Juego válvulas de escape	Unidad	EVENTO	1	173.950	173.950
50.14	Juego válvulas de admisión	Unidad	EVENTO	1	173.950	173.950
50.15	Rectificación de cilindro	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
50.16	Rectificación cigüeñal	Unidad	EVENTO	1	96.600	96.600
50.17	Cepillado tapa motor	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
50.18	Alineación brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	43.750	43.750
50.19	Rebajar cabeza de pistón	Unidad	EVENTO	1	72.450	72.450
50.20	Cepillado superficie de blok	Unidad	EVENTO	1	117.250	117.250
50.21	Control bomba de aceite	Unidad	UNIDAD	1	233.450	233.450
50.22	Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	EVENTO	1	135.450	135.450
50.23	Cambio guías de válvulas escape	Unidad	EVENTO	1	135.450	135.450
50.24	Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
50.25	Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
50.26	Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
50.27	Rectificación de leva	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
50.28	Cambio juego buje de leva	Unidad	EVENTO	1	114.100	114.100
50.29	Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	EVENTO	1	79.800	79.800
50.30	Alinear túnel bancada	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000
50.31	Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	EVENTO	1	270.200	270.200
50.32	Reparación bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	633.500	633.500
50.33	Reparación pico inyector	Unidad	EVENTO	1	241.500	241.500
50.34	Cambio soporte motor	Unidad	EVENTO	1	306.250	306.250
50.35	Cambio reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	94.150	94.150
50.36	Cambio junta tapa balancín	Unidad	EVENTO	1	96.950	96.950
50.37	Cambio junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	208.250	208.250
50.38	Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	376.250	376.250
50.39	Cambio termostato de agua	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
50.40	Rectificación de motor comp. en rectificadora - M. de obra	Unidad	EVENTO	1 (	1.165.500	1.165.500

Lic. Francisco Riveros S.

Presidente
TALLER INTEGRAL S.A.
Sede Central: EE.UU N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura sov.py

Asunción - Paraguay

Taller Integral 5.A.
RUC: 80053036-5

021 211-260 San Cosme 722







50.41		Reparación de motor completo - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.312.500	1.312.500
51	78180101- 002	Serv. de mant. correctivo de caja de velocidad - 4X4 - SUZUKI GRAND VITARA	Unidad	UNIDAD	1	1.012.000	3.524.500
51.1		Juego anillo sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	414.750	414.750
51.2	<u> </u>	Engranaje 1ra a 5ta	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
51.3		Eje rasurado	Unidad	EVENTO	1	386.050	386.050
51.4		Eje cuádruple	Unidad	EVENTO	1	386.050	386.050
51.5		Rulemán eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	173.950	173.950
51.6		Rulemán cuádruple	Unidad	EVENTO	1	173.950	173.950
51.7		Reten cola caja	Unidad	EVENTO	1	74.900	74.900
51.8		Reten eje de mando	Unidad	EVENTO	1	77.350	77.350
51.9		Juego junta caja	Unidad	EVENTO	1	260.750	260.750
51.10		Soporte caja	Unidad	EVENTO	1	320.250	320.250
51.11		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	532.000	532.000
52	78180101- 002	Serv. de mant. correctivo de transmision - SUZUKI GRAND VITARA	Unidad	UNIDAD	1		3.130.050
52.1		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	EVENTO	1	1.421.000	1.421.000
52.2		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.500
52.3		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	EVENTO	1	87.500	87.500
52.4		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	EVENTO	1	569.450	569.450
52.5		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	EVENTO	1	116.200	116.200
52.6		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	EVENTO	1	116.200	116.200
52.7		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	EVENTO	1	56.700	56.700
52.8		Reparación general transmisión - Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	675.500	675.500
53	78180101- 011	Serv. de mant. correctivo de Tren delantero - SUZUKI GRAND VITARA	Unidad	UNIDAD	1		6.765.500
53.1		Grasa para Masa	Unidad	EVENTO	1	55.650	55.650
53.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	EVENTO	1	311.150	311.150
53.3	····	Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	EVENTO	1	387.450	387.450
53.4	·	Cambio brazo zeta dirección	Unidad	EVENTO	1	415.450	415.450
53.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	EVENTO	1	182.700	182.700
53.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000
5 <b>3.</b> 7	-	Cambio buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
53.8	<u>.</u>	Cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	142.800	142.800
53.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	EVENTO	1	323.750	323.750
53.10		Cambio centro elástico	Unidad	EVENTO	1	122.150	122.150
53.11		Cambio grillete elastico	Unidad	EVENTO	1_	122.150	122.150

Lic. Francisco Riveros S. Presidente TALLER INTEGRAL S.A. Sede Central: EE.UU N

. 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultur

<u> Asunción - Paraguay</u>

Taller Integral 5.A.
RUC: 80053036-5
021 211-260
San Cosme 722







53.12		Cambio amortiguador delantero Universal - c/u	I In i J _ J	FILENIMO	1	620.000	600000
53.13		Reparación sinfin	Unidad	EVENTO	1	630.000	630.000
53.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	402.500	402.500
53.14			Unidad	EVENTO	1	757.750	757.750
53.16		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1	96.950	96.950
		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	EVENTO	1	169.750	169.750
53.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	33.950	33.950
53.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
53.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	194.250	194.250
53.20		Cambio de elastico	Unidad	EVENTO	1	299.250	299.250
53.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	176.050	176.050
53.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	EVENTO	1	58.450	58.450
53.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	EVENTO	1	93.450	93.450
53.24		Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase - c/u	Unidad	EVENTO	1	257.250	257.250
53.25		Cambio reten masa delantero y engrase del mismo - c/u	Unidad	EVENTO	1	173.950	173.950
53.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	EVENTO	1	92.750	92.750
53.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
53.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	44.450	44.450
53.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	44.450	44.450
7	78180101-	Serv. de mant. correctivo de Tren trasero -					
54	012	SUZUKI GRAND VITARA	Uniđad	UNIDAD	1		5.589.500
<b>54</b> 54.1			Unidad Unidad	UNIDAD EVENTO	<b>1</b>	36.400	<b>5.589.500</b> 36.400
		SUZUKI GRAND VITARA				36.400 245.000	36.400
54.1		SUZUKI GRAND VITARA  Grasa para Masa	Unidad	EVENTO	1	245.000	36.400 245.000
54.1 54.2		SUZUKI GRAND VITARA  Grasa para Masa  Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad Unidad Unidad	EVENTO EVENTO	1 1	245.000 259.700	36.400 245.000 259.700
54.1 54.2 54.3		SUZUKI GRAND VITARA  Grasa para Masa  Cambio muñequin dirección - c/u  Cambio rotula inferior - c/u	Unidad Unidad	EVENTO EVENTO	1 1 1	245.000 259.700 315.700	36.400 245.000 259.700 315.700
54.1 54.2 54.3 54.4		SUZUKI GRAND VITARA  Grasa para Masa  Cambio muñequin dirección - c/u  Cambio rotula inferior - c/u  Cambio brazo zeta dirección	Unidad Unidad Unidad Unidad	EVENTO EVENTO EVENTO	1 1 1 1 1	245.000 259.700 315.700 175.000	36.400 245.000 259.700 315.700 175.000
54.1 54.2 54.3 54.4 54.5		SUZUKI GRAND VITARA  Grasa para Masa  Cambio muñequin dirección - c/u  Cambio rotula inferior - c/u  Cambio brazo zeta dirección  Cambio brazo pitman de dirección	Unidad Unidad Unidad Unidad Unidad	EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO	1 1 1 1 1 1	245.000 259.700 315.700 175.000 260.400	36.400 245.000 259.700 315.700 175.000 260.400
54.1 54.2 54.3 54.4 54.5 54.6		SUZUKI GRAND VITARA  Grasa para Masa  Cambio muñequin dirección - c/u  Cambio rotula inferior - c/u  Cambio brazo zeta dirección  Cambio brazo pitman de dirección  Cambio brazo central de dirección	Unidad Unidad Unidad Unidad Unidad Unidad Unidad	EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO	1 1 1 1 1 1 1	245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500	36.400 245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500
54.1 54.2 54.3 54.4 54.5 54.6 54.7		SUZUKI GRAND VITARA  Grasa para Masa  Cambio muñequin dirección - c/u  Cambio rotula inferior - c/u  Cambio brazo zeta dirección  Cambio brazo pitman de dirección  Cambio brazo central de dirección  Cambio buje parrilla superior	Unidad Unidad Unidad Unidad Unidad Unidad Unidad Unidad Unidad	EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO	1 1 1 1 1 1 1	245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500	36.400 245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500
54.1 54.2 54.3 54.4 54.5 54.6 54.7 54.8		SUZUKI GRAND VITARA  Grasa para Masa  Cambio muñequin dirección - c/u  Cambio rotula inferior - c/u  Cambio brazo zeta dirección  Cambio brazo pitman de dirección  Cambio brazo central de dirección  Cambio buje parrilla superior  Cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO	1 1 1 1 1 1 1 1	245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000	36.400 245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000
54.1 54.2 54.3 54.4 54.5 54.6 54.7 54.8		SUZUKI GRAND VITARA  Grasa para Masa  Cambio muñequin dirección - c/u  Cambio rotula inferior - c/u  Cambio brazo zeta dirección  Cambio brazo pitman de dirección  Cambio brazo central de dirección  Cambio buje parrilla superior  Cambio buje parrilla inferior  Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO EVENTO	1 1 1 1 1 1 1 1 1	245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000 145.250	36.400 245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 150.500 126.000
54.1 54.2 54.3 54.4 54.5 54.6 54.7 54.8 54.9 54.10		Grasa para Masa Cambio muñequin dirección - c/u Cambio rotula inferior - c/u Cambio brazo zeta dirección Cambio brazo pitman de dirección Cambio brazo central de dirección Cambio buje parrilla superior Cambio buje parrilla inferior Cambio barra de torsión de suspensión Cambio centro elástico Cambio grillete elastico	Unidad	EVENTO	1 1 1 1 1 1 1 1 1	245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000 145.250	36.400 245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000 145.250
54.1 54.2 54.3 54.4 54.5 54.6 54.7 54.8 54.9		SUZUKI GRAND VITARA  Grasa para Masa  Cambio muñequin dirección - c/u  Cambio rotula inferior - c/u  Cambio brazo zeta dirección  Cambio brazo pitman de dirección  Cambio brazo central de dirección  Cambio buje parrilla superior  Cambio buje parrilla inferior  Cambio barra de torsión de suspensión  Cambio centro elástico	Unidad	EVENTO	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000 145.250 145.250 630.000	36.400 245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000 145.250 145.250 630.000
54.1 54.2 54.3 54.4 54.5 54.6 54.7 54.8 54.9 54.10 54.11		Grasa para Masa Cambio muñequin dirección - c/u Cambio rotula inferior - c/u Cambio brazo zeta dirección Cambio brazo pitman de dirección Cambio brazo central de dirección Cambio buje parrilla superior Cambio buje parrilla inferior Cambio barra de torsión de suspensión Cambio centro elástico Cambio grillete elastico Cambio amortiguador trasero Universal - c/u Reparación sinfin	Unidad	EVENTO	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000 145.250 145.250 630.000 206.500	36.400 245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000 145.250 145.250 630.000 206.500
54.1 54.2 54.3 54.4 54.5 54.6 54.7 54.8 54.9 54.10 54.11 54.12 54.13		Grasa para Masa Cambio muñequin dirección - c/u Cambio rotula inferior - c/u Cambio brazo zeta dirección Cambio brazo pitman de dirección Cambio brazo central de dirección Cambio buje parrilla superior Cambio buje parrilla inferior Cambio barra de torsión de suspensión Cambio centro elástico Cambio grillete elastico Cambio amortiguador trasero Universal - c/u Reparación sinfin Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000 145.250 630.000 206.500 427.000	36.400 245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000 145.250 145.250 630.000 206.500 427.000
54.1 54.2 54.3 54.4 54.5 54.6 54.7 54.8 54.9 54.10 54.11 54.12		Grasa para Masa Cambio muñequin dirección - c/u Cambio rotula inferior - c/u Cambio brazo zeta dirección Cambio brazo pitman de dirección Cambio brazo central de dirección Cambio buje parrilla superior Cambio buje parrilla inferior Cambio barra de torsión de suspensión Cambio centro elástico Cambio grillete elastico Cambio amortiguador trasero Universal - c/u Reparación sinfin	Unidad	EVENTO	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000 145.250 145.250 630.000 206.500	36.400 245.000 259.700 315.700 175.000 260.400 150.500 126.000 145.250 145.250 630.000 206.500

Lic. Francisco Riveros S.
Presidente

Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cu

Taller Integral 5. A Asunción - Paraguay
RUC: 80053036-5
021 211-260
San Cosme 722







54.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	33.950	33.950
54.18	<u>.                                    </u>	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	101.500	101.500
54.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
54.20		Cambio de elastico	Unidad	EVENTO	1	299.250	299.250
54.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	118.300	118.300
54.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	EVENTO	1	58.450	58.450
54.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	EVENTO	1	93.800	93.800
54.24		Cambio rulemán m. trasero, reten y engrase - c/u	Unidad	EVENTO	1	257.250	257.250
54.25	<del></del>	Cambio reten masa trasero y engrase del mismo -	Unidad	EVENTO	1	96.950	
		c/u			1	96.950	96.950
54.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	EVENTO	1	92.750	92.750
54.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	EVENTO	1	724.500	724.500
54.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	44.450	44.450
54.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	EVENTO	1	44.450	44.450
55	78180101- 006	Serv. de mant. correctivo de sistema de freno - SUZUKI GRAND VITARA	Unidad	UNIDAD	1		4.218.200
55.1		Fluido de Freno	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000
55.2		Control de freno	Unidad	EVENTO	1	6.300	6.300
55.3		Regulación de freno	Unidad	EVENTO	1	60.200	60.200
55.4		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	87.150	87.150
55.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	309.050	309.050
55.6		Cambio pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	334.250	334.250
55.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	275.450	275.450
55.8		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	EVENTO	1	179.900	179.900
55.9		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	EVENTO	1	143.500	143.500
55.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	EVENTO	1	424.550	424.550
55.11		Cambio depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
55.12		Cambio caño flexible mordaza freno delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	366.450	366.450
55.13		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	EVENTO	1	362.250	362.250
55.14		Reparación servo freno	Unidad	EVENTO	1	222.950	222.950
55.15		Cambio disco de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1.	208.250	208.250
55.16		Cambio tambor de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
55.17		Rectificación disco de freno - c/u	Unidad	EVENTO	1	97.300	97.300
		Rectificación tambor de freno - c/u					

- Heal Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.culturagov.

Taller Integral 5. Asunción - Paraguay







55.19	<u> </u>	Cambio de pistón mordaza freno delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	323.750	323.750
55.20		Cambio bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	334.250	334.250
55.21		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
56	<b>7818</b> 0101- 005	Serv. de mant. correctivo de sistema de embrague - SUZUKI GRAND VITARA	Unidad	UNIDAD	1		2.271.150
56.1		Caño Flexible de Embrague	Unidad	EVENTO	1	58.450	58.450
56.2		Fluido de Embrague	Unidad	EVENTO	1	27.300	27.300
56.3		Regulación de embrague	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
56.4		Cambio cabo de embrague	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
56.5		Cambio plato de presión	Unidad	EVENTO	1	773.500	773.500
56.6		Cambio disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	668.500	668.500
56.7	-	Cambio cojinete empuje	Unidad	EVENTO	1	271.250	271.250
56.8		Rectificación corona volante	Unidad	EVENTO	1	158.900	158.900
56.9		Cambio rulemán piloto	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000
56.10		Cambio reten bancada	Unidad	EVENTO	1	60.550	60.550
57	78180101- 009	Serv. de mant. correctivo de sistema electrico - SUZUKI GRAND VITARA	Unidad	UNIDAD	1		5.694.850
57.1		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	EVENTO	1	203.000	203,000
57.2		Reparación Alternador	Unidad	EVENTO	1	430.500	430.500
57.3		Reparación motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	353.500	353.500
57.4		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	135.800	135.800
57.5		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	EVENTO	1	77.70 <b>0</b>	77.700
57.6		Cambio de bocina	Unidad	EVENTO	1	155.050	155.050
57.7	,,,,	Reparación de bocina	Unidad	EVENTO	1	43.750	43.750
57.8	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u	Unidad	EVENTO	1	134.400	134.400
57.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	95.200	95.200
57.10		Cambio de focos - c/u	Unidad	EVENTO	1	33.250	33.250
57.11		Verificación de batería	Unidad	EVENTO	1	37.100	37.100
<b>5</b> 7.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	79.800	79.800
<b>5</b> 7.13		Reparación de tablero instrumental	Unidad	EVENTO	1	376.250	376.250
57.14		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	116.200	116.200
57.15		Cambio bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	327.950	327.950
57.16		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	116.200	116.200
57.17		Reparación flotador tanque de combu <b>s</b> tible	Unida <b>d</b>	EVENTO	1	159.250	159.250
57.18		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	EVENTO	1	222.250	222.250
57.19		Cambio espejo retrovisor - c/u	Unidad	EVENTO	1	301.000	301.000

Lic. Francisco Riveros S. Presidente Sede LER INTEGRAL Sede LER INTEGRAL

Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov.p

Taller Integral 5.A.

RUC: 80053036-5
021 211-260
San Cosme 722







59.3		Polarizados	Unidad	EVENTO	1	287.000	287.000
59.2		Pintura de logotipos	Unidad	EVENTO	1	243.250	243.250
59.1		Chaperías menores y pintura completa	Unidad	EVENTO	1	3.640.000	3.640.000
59	78180201- 001	Servicio de mant. correctivo de chaperia y otros - SUZUKI GRAND VITARA	Unidad	UNIDAD	1		4.170.250
58.13		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	131.250	131.250
58.12		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
58.11		Cambio embrague de compresor	Unidad	EVENTO	1	143.500	143.500
58.10		Cambio manguera de alta presión	Unidad	EVENTO	1	135.450	135.450
58.9		Cambio válvula Expansora	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.7 <b>50</b>
58.8		Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	135.800	135.800
58.7		Cambio de compresor	Unidad	EVENTO	1	1.116.500	1.116.500
58.6		Reparación de compresor	Unidad	EVENTO	1	273.000	273.000
58.5		Carga de Gas R12	Unidad	EVENTO	1	330.750	330.750
58.4		Cambio de Evaporador	Unidad	EVENTO	1	458.500	458.500
58.3		Carga de Gas	Unidad	EVENTO	1	388.500	388.500
58.2		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	EVENTO	1	270.200	270.200
58.1	-	Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	96.950	96.950
58	78180101- 016	Serv. de mant. correctivo de Sistema de Aire Acondicionado - SUZUKI GRAND VITARA	Unidad	UNIDAD	1		3. <b>7</b> 37. <b>650</b>
57.32		Alineación de luces	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
57.31		Ajuste faro auxiliar - c/u	Unidad	EVENTO	1	10.150	10.150
57.30		Cambio solenoide o automático de arranque	Unidad	EVENTO	1	56.700	56.700
57.29		Colocación relay luz alta	Unidad	EVENTO	1	120.750	120.750
57.28		Cambio terminal de batería	Unidad	EVENTO	1	72.450	72.450
57.27		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	EVENTO	1	92.750	92.750
57.26		Cambio faro trasero - c/u	Unidad	EVENTO	1	479.500	479.500
57.25		Cambio faro señalero - c/u	Unidad	EVENTO	1	304.500	304.500
57.24		Cambio faro delantero - c/u	Unidad	EVENTO	1	402.500	402.500
57.23		Cambio cerradura de puertas - c/u	Unidad	EVENTO	1	378.000	378.000
57.22		Cambio regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	150.500	150.500
57.21		Reparación auto radio	Unidad	EVENTO	1	106.750	106.750
57.20		Reparación asientos - c/u	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000

Sede Central: EE.UU N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov.ov. LA REPUBLIANCIÓN - Paraguay

Taller integral 5.A.







60	78180101- 9997	Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehiculos - SUZUKI GRAND VITARA	Unidad	UNIDAD	1		2.874.550
60.1		Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	EVENTO	1	903.000	903.000
60.2	_	Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	EVENTO	1	523.250	523.250
60.3		Batería	Unidad	EVENTO	1	607.250	607.250
60.4		Cubierta	Unidad	EVENTO	1	724.5 <b>0</b> 0	724.500
60.5		Cámara	Unidad	EVENTO	1	116.550	116.550
PRECIO TOTAL							329.348.412

Monto Mínimo Gs. 34.000.000 Monto Máximo Gs. 68.000.000

# **5.2 Especificaciones Técnicas**

#### I. REPARACIONES MECÁNICAS

El servicio de reparaciones comprende la reparación y/o cambio de piezas de cualquier desperfecto del vehículo, en su motor, caja, diferencial, sistemas de dirección, freno, suspensión, hidráulico, eléctrico, de enfriamiento y climatización, así como cualquier otro desperfecto.

Para las reparaciones mecánicas se utilizará el siguiente procedimiento:

- a) El adjudicado correrá con el costo del traslado de los vehículos hasta el local del taller adjudicado, servicio de grúa y/o remolque.
- b) El Contratista procederá a una revisión del vehículo a los efectos de determinar el desperfecto mecánico y elaborar el presupuesto de trabajo y repuestos que serán requeridos. En el presupuesto se deberá especificar el plazo de entrega del vehículo; dependiendo de la complejidad del trabajo a ser realizado y la garantía del servicio, que no deberá ser menor de 6 meses.
- c) Los repuestos utilizados serán originales de las marcas de los vehículos. En caso de no existencia en plaza de repuestos originales de las marcas, el Contratista deberá comunicar a través de un escrito a la Convocante y someter a su aprobación los repuestos paralelos y homologados a ser utilizados.
- d) La Convocante luego de la aprobación del presupuesto emitido por el Contratista, confeccionará la Orden de Trabajo y/o Servicio, la cual será notificada a la Contratista, antes de iniciar el trabajo. En el citado documento deberá constar la firma, aclaración e indicar la fecha de recepción de la misma, por parte del Contratista.
- e) A los efectos de la recepción del vehículo en el taller, la Convocante deberá utilizar un registro de entrega y retiro de vehículos al o del taller.

f) Si el Contratista no cumpliere con el plazo de entrega pactado, la Convocante cobrará la multa de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Lic. Francisco Riveros S. Presidente TALLER INTEGRAL S.A.

ede Contrat. EE UIT N° -284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura Asunción - Paraguay

RUC: 80053036-5 021 211-260 San Cosme 722







- g) Al concluir los trabajos, el Contratista deberá probar el vehículo y someter a la fiscalización de la Convocante para su recepción, asimismo, deberá devolver los repuestos y accesorios que han sido cambiados a través de un Acta de Recepción de Repuestos Sustituidos.
- h) Los vehículos deben entregarse perfectamente lavados.
- Luego de la entrega de las unidades, los trabajos realizados contarán con una garantía de 6 (seis) meses. Si dentro de este período surgieran desperfectos en las tareas realizadas, las reparaciones correspondientes no serán facturadas a la Convocante.

#### II. MANTENIMIENTO

El servicio de mantenimiento preventivo de los vehículos comprende los siguientes trabajos:

- a) Verificación de la ficha del vehículo y definición de los trabajos de mantenimiento necesarios, de acuerdo al kilometraje.
- b) Cambio de aceite (motor, caja y diferencial) cambio de filtros (aceite, aire y combustible), control y/o cambio de bujías, según sean necesarios.
- c) Verificación y ejecución de ajustes y regulaciones necesarias en los sistemas de freno, de dirección, de enfriamiento del motor, del sistema eléctrico.
- d) Verificación y recarga de fluidos hidráulicos, agua de radiador (refrigerante), depósitos de agua, batería, depósitos de fluido de freno y fluido de embrague
- e) Verificación y cambio de piezas por desgaste como correas, pastillas y fibras de freno, rulemanes y poleas, cubetas y bombín de freno y embrague, cuando sean necesarios.
- f) Verificación y engrase de ejes y mazas, cuando sean necesarios.
- g) Verificación de sistema de climatización y recarga de gas cuando sean necesarios.

Previo a la realización de los trabajos, el Contratista deberá elaborar un presupuesto de trabajo y repuestos que serán requeridos. En el presupuesto se deberá especificar el plazo de entrega del vehículo; dependiendo de la complejidad del trabajo a ser realizado y la garantía del servicio de mantenimiento que no deberá ser inferior a 3 (tres) meses.

La Convocante luego de la aprobación del presupuesto emitido por el Contratista, confeccionará la Orden de Trabajo y/o Servicio, la cual será notificada al Contratista, antes de iniciar el trabajo. En el citado documento deberá constar la firma, aclaración de la firma e indicar la fecha de recepción de la misma, por parte del Contratista.

Si el Contratista no cumpliere con el plazo de entrega pactado, la Convocante cobrará la multa de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Al concluir los trabajos, el Contratista, a través de un responsable de la Secretaría Nacional de Cultura deberá probar el vehículo y someter a la fiscalización de la Convocante para su recepción, acompañando el Informe Técnico de los trabajos realizados de acuerdo a la Orden de Servicio.

La determinación del Responsable será informado por la Dirección Administrativa al Contratista a más tardar a las 72 (setenta y dos) horas de estar vigente el Contrato.

#### III. SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS

Diagnóstico; chequeos antes de la realización de viajes largos (superior a 100 kms).

Lic. Francisco Riveros S.
Presidente
TALLER INTEGRAL S.A.

e Central. Ec.UU N° 284 esg. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov.py

Asunción - Paraguay

Taller Integral 5.A. RUC: 80053036-5

021 211-260 San Cosme 722







# IV. SERVICIO DE GRÚA

El Servicio de Grúa deberá ser suministrado dentro del territorio nacional, por medio de un vehículo propio o convenio de servicio con empresas del ramo, SIN COSTO ALGUNO para la Convocante. Debiendo el vehículo con desperfecto mecánico ser trasladado hasta el taller adjudicado en un lapso no mayor a 24 (veinte y cuatro) horas; después de recibir la comunicación por parte de la Convocante para su posterior reparación.

## V. REQUERIMIENTOS DE INFRAESTRUCTURA

- a) Ubicación de taller: las instalaciones del taller deberán encontrarse dentro de los límites de la Ciudad de Asunción o Gran Asunción, en cuyo caso podrán estar ubicados hasta una distancia máxima de 10 (diez) Kms de la sede de resguardo de los vehículos, sito en Estados Unidos Nº 284 esq. Mcal. Estigarribia (Asunción)
- b) Poseer infraestructura adecuada para el resguardo de los vehículos:
  - Contar con cercado y/o muralla perimetral.
  - El taller mínimamente deberá contar con no menos de 1 (una) fosa y/o 1 (un) elevador hidráulico y/o eléctrico; para revisión de vehículos.
  - Deberá disponer de las herramientas necesarias en muy buen estado y suficientes para la realización de los servicios.
  - El taller deberá contar dentro de su predio con equipos, máquinas y herramientas para realizar trabajos de alineación y balanceo de ruedas. Caso contrario, podrá tener convenios con otras empresas en cuyo caso deberá de presentar una copia del convenio a través de un escrito a la Convocante.
  - Debe contar con un sistema de protección contra incendios en todas sus instalaciones. (Ej. Extintores y/o equipos de boca hidrante).
- c) El Taller deberá mínimamente contar con 1 (un) Mecánico de manera constante, el cual deberá contar con un Título de Técnico Automotriz como mínimo. La Convocante podrá verificar el cumplimiento del mismo cuando lo considere pertinente.

#### VI. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

- a) Elaborar el presupuesto correspondiente a la Orden de Pedido de Presupuesto emitido por la Convocante, incluyendo el costo de los servicios y de los repuestos a ser utilizados. Los servicios de chapería y pintura quedan incluidos.
- b) Realizar los trabajos detallados en los presupuestos aprobados por la Convocante.
- c) Poner a disposición las instalaciones ubicadas en Asunción, y en otras ciudades del país en caso de poseerlas, así como designar a mecánicos y ayudantes para realizar los servicios de emergencia en donde la Convocante lo requiera. En este caso el Contratista deberá proveer las herramientas necesarias para pequeñas reparaciones a su personal.
- d) Proveer el personal necesario, en cantidad y calidad, para garantizar una buena y rápida ejecución de los servicios.

Lic. Francisco Riveros S.
Presidente
TALLER INTEGRAL S.A.

Sede Central: EE.UU N° 284 esq. Mcal. Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov.py

<u>Asunción - Paraguay</u>

Taller Integral 5.A. RUC: 80053036-5 021 211-260







- e) El Contratista será responsable de la provisión de los equipos de protección individual necesarios para sus empleados y deberá cumplir con las disposiciones legales vigentes, responsabilizándose por el pago de los sueldos y beneficios de sus empleados.
- f) Serán de entera responsabilidad del Contratista todos los daños causados a los vehículos de la Convocante, provenientes de hechos u omisiones voluntarias o involuntarias, negligencia o inexperiencia de sus empleados, sin cargo alguno para la Convocante.
- g) Proveer todas las piezas y repuestos necesarios, los cuales serán nuevos, originales de los Representantes de las marcas en Paraguay y deben estar en perfectas condiciones, de acuerdo a las especificaciones técnicas del fabricante.
- h) Proveer todos los vehículos, equipos y herramientas necesarias para la correcta ejecución de los servicios, en buenas condiciones de uso y con la documentación legal necesaria; los cuales deberán estar a la vista de la Convocante cuando lo considere pertinente.
- i) Garantizar los servicios ejecutados contra defectos de mano de obra o de repuestos o de materiales utilizados por un plazo que será indicado en cada presupuesto de acuerdo al servicio, no inferior a 6 (seis) meses para el caso de Reparaciones y no inferior a 3 (tres) meses para el caso de Mantenimiento, estos plazos entran en vigencia a partir de la fecha de recepción del vehículo reparado.
- j) Tener experiencia y capacidad para la realización de los servicios licitados. Comprobable con la presentación de constancias, certificados, referencias, planilla de verificación para la habilitación de talleres externos u otros documentos escritos de trabajos anteriores con flota de vehículos, similares a lo solicitado en la presente Licitación.
- k) En caso de tratarse de un consorcio, este requisito anterior será exigido a la Empresa Líder del mismo, en tanto que a las demás Empresas componentes del consorcio se exigirá experiencia en el servicio inherente al área de responsabilidad asumida por cada una de las Firmas que constituyen el Consorcio.
- Presentar Declaración Jurada garantizando la experiencia del personal previsto para el servicio (Listado de Personal). El Oferente indicará, la cantidad, calificación, cargo, del personal que estime necesario afectar para la ejecución de los trabajos, con inclusión del personal subcontratado si lo hubiere.

#### VII. FISCALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS

- a) La Convocante a través del Departamento de Transporte, fiscalizará los servicios solicitados a través de las Órdenes de Trabajo y/o Servicios aprobado y una vez ejecutados, los vehículos serán probados para verificar su funcionamiento. Los trabajos terminados y probados satisfactoriamente serán aceptados y el vehículo retirado para su uso normal.
- b) Esta fiscalización no exime al Contratista de su responsabilidad respecto a la calidad de los trabajos y por tanto no garantiza el pago de los servicios ejecutados con defectos de materiales, piezas, repuestos o de la mano de obra provistas por el Contratista.

Lic. Francisco Riveros S.
Presidente
TALLER INTEGRAL S.A.

Estigarribia - Teléfono (021) 442515/6 - www.cultura.gov.py

Integral S.A. Asunción - Paraguay







c) Los servicios ejecutados con defectos o fallas serán realizados nuevamente a cuenta y cargo del Contratista. Si notificado por la Convocante de la situación señalada precedentemente, no procediera a la reparación en el plazo de 24 (veinte y cuatro) horas, la Convocante aplicará las multas previstas en el Pliego de Bases y Condiciones.

#### VIII. OBSERVACIONES

- a) Los Oferentes deberán cotizar la totalidad de los ítems de cada marca y tipo de vehículo.
- b) En todos los casos, los precios ofertados deberán incluir los gastos que demanden la instalación de los repuestos, como ser: servicios de desmontaje, montaje, ajustes, reparaciones, carga, recarga, corrección, instalaciones necesarias para el buen funcionamiento del vehículo.
- c) Si después de haber realizado el presupuesto normal del vehículo a reparar, surgiera la necesidad extraordinaria o imperiosa de alguna reparación complementaria no contemplada en las planillas de precios ofertadas, pero indispensable para completar la reparación solicitada por la Institución, la Empresa adjudicada podrá realizarla previa autorización y fiscalización de la Dirección Administrativa por intermedio del Departamento de Transporte de la Secretaría Nacional de Cultura.
- d) Contar con servicio de guardia, o sistema de seguridad.
- e) Proveer además de mano de obra la totalidad de los repuestos, accesorios y suministros necesarios para la reparación y/o mantenimiento total de cualquiera de los vehículos.
- En ningún caso los vehículos podrán ser utilizados para ningún fin de la Empresa adjudicada.
- g) La Convocante podrá realizar una visita técnica cuando lo considere pertinente al local del taller del oferente, a fin de verificar el cumplimiento de los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones; y también verificar y certificar la información suministrada en cuanto a infraestructura presentada en la oferta del mismo.
- h) Deberá contar con taller que se encuentre dentro de los límites de la Ciudad de Asunción o Gran Asunción, en cuyo caso podrán estar ubicados hasta una distancia máxima de 10 (diez) Kms de la sede de resguardo de los vehículos, sito en Estados Unidos Nº 284 esq. Mcal. Estigarribia (Asunción).
- Debe contar con un sistema de protección contra incendios en todas sus instalaciones. (Ej. Extintores y/o equipo de boca hidrante).

5.3 El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma Gs. 34.000.000 (Guaraníes treinta y cuatro millones) y el monto máximo es de Gs. 68.000.000 (Guaraníes sesenta y ocho millones).

5.4 El Proveedor se compromete a proveer los servicios a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

> Lic. Francisco Riveros S. Presidente

TALLER INTEGRAL S.A.







**5.5** La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

#### 6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

6.1 El plazo de vigencia de este Contrato será hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

# 7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE SERVICIOS.

**7.1** Los servicios deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Plan de Entregas de la Carta de Invitación.

### 8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

**8.1** La administración del contrato estará a cargo de la Dirección Administrativa de la Secretaría Nacional de Cultura.

# 9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

9.1 La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% del monto máximo adjudicado.-

#### 10. MULTAS.

**10.1** Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

10.2 La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

Lic. Francisco Riveros S. Presidente TALLER INTEGRAL S.A. COLTURAL REPUBLICA

Sada Central: FE.UU N° 284 esq. M Taller Integral S.A.







- 11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.
- **11.1** Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

#### 12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

**12.1** Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

# 13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

**13.1** Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, al día 21 del mes de julio del año dos mil

diez y siete.

Francisco Solano Riveros Speratti

Representante Legal

Lic. Francisco Riveros S. Presidente TALLER INTEGRAL S.A.

Taller Integral 5.A.

RUC: 80053036-5 021 211-260 San Cosme 722 Fernando Griffith Ministro – Secretario Eje