

ANEXO TÉCNICO PARTIDA UNO

CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS/110C80801/004/2014, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN MEDIANTE CONTRATOS ABIERTOS DE LOS "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNIDADES AUTOMOTRICES".

A).- GRUPO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

PAQUETE 1.- LAVADO Y LUBRICACIÓN GENERAL DE LA UNIDAD:

- **Cambio de aceite del motor.**
- **Cambio de filtro de aceite.**
- **Revisión y puesta a nivel del:**

1) Aceite del diferencial y de la caja de velocidades.

2) Del agua del radiador y deposito auxiliar.

3) Del deposito de agua del limpia parabrisas.

4) Del deposito del liquido de los frenos.

PAQUETE 2.- AFINACIÓN DEL MOTOR CON SISTEMA FUEL INYECTION:

- **Lavado de motor.**
- **Lavado del sistema de alimentación de combustibles e inyectores.**
- **Prueba de cables de bujías.**
- **Cambio de bujías, filtro de aire y filtro de gasolina.**

PAQUETE 3.- AFINACIÓN DEL MOTOR CON SISTEMA DE CARBURADOR:

- **Lavado de motor.**
- **Prueba de cables de bujías.**
- **Cambio de bujías.**
- **Lavado de carburador.**
- **Cambio de filtro de aire.**
- **Cambio de filtro de combustible.**

PAQUETE 4.- REVISIÓN, LIMPIEZA Y AJUSTES DE FRENOS:

- **Checado de niveles.**

PAQUETE 5.- ALINEACIÓN Y BALANCEO.

ANEXO TÉCNICO PARTIDA DOS

Cerro de la Galaxia SN. Col. Unidad del Bosque, Xalapa, Veracruz, México - Tel. (228) 8423500 Fax (228) 8423504

**CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA No.
LS/110C80801/004/2014, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DE LOS
"SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNIDADES
AUTOMOTRICES".**

B).- GRUPO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO MENOR

PAQUETE 1.- MOTOR:

- **Cambio de mangueras del radiador.**
- **Cambio del termostato.**
- **Cambio del chicote del acelerador.**
- **Cambio de banda de distribución.**
- **Cambio de cadena de distribución.**
- **Cambio de inyectores.**
- **Cambio del sistema de escape (silenciador).**
- **Cambio del sistema de escape (tubo completo).**
- **Cambio de sensor de oxígeno.**

PAQUETE 2.- SISTEMA DE ELÉCTRICO:

- **Reparación de marcha.**
- **Reparación de alternador.**
- **Cambio de bulbo interruptor de arranque del ventilador del radiador.**
- **Cambio de banda de alternador.**
- **Cambio de banda de ventilador.**
- **Cambio de unidad de luz (por pieza).**
- **Cambio de computadora.**
- **Cambio de cable de batería.**
- **Cambio de terminal de batería.**
- **Cambio de batería y régimen de carga.**
- **Reparación de marcador de flotante de gasolina.**
- **Reparación del odómetro.**
- **Reparación del reloj de temperatura.**

PAQUETE 3.- SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN:

- **Cambio de horquilla (por pieza).**
- **Cambio de rotulas superiores (por pieza).**
- **Cambio de rotulas inferiores (por pieza).**
- **Cambio de caja de sección.**
- **Cambio de terminal de sección (por pieza).**
- **Cambio de valeros sencillos.**
- **Cambio de valeros doble.**
- **Cambio de buje de horquilla (por pieza).**
- **Cambio de flecha delantera (por pieza).**

Cerro de la Galaxia SN. Col. Unidad del Bosque, Xalapa, Veracruz, México • Tel. (228) 8423500 Fax (228) 8423504

- **Cambio de amortiguadores delantero (por pieza).**
- **Cambio de amortiguadores traseros (por pieza).**
- **Cambio de barra estabilizadora.**
- **Cambio de brazo pigman.**
- **Cambio de brazo auxiliar.**
- **Cambio de brazo central.**
- **Cambio de prepobló (por pieza).**
- **Cambio de gomas.**
- **Cambio de repuesto del kit de bomba de dirección.**
- **Cambio de retenes (por pieza).**

NOTA: las operaciones que requieren alineación del eje delantero y/o trabajos de prensa para concluir la reparación, se deberá incluir en el costo.

PAQUETE 4.- CLUTCH:

- **Cambio de kit de clutch.**
- **Cambio de balero de collarín.**
- **Cambio de chicote del clutch.**
- **Cambio de bomba del clutch.**
- **Cambio de plato del clutch.**
- **Cambio de disco del clutch.**

PAQUETE 4.- FRENOS:

- **Cambio de cilindro maestro de frenos.**
- **Cambio de caliper (por pieza).**
- **Cambio de cilindros de ruedas (por pieza).**
- **Cambio de balatas delanteras.**
- **Cambio de balatas traseras.**
- **Rectificación de cascotes (por pieza).**
- **Rectificación de tambores (por pieza).**
- **Cambio de discos (por pieza).**
- **Cambio de tambores (por pieza).**
- **Cambio del chicote de freno.**
- **Cambio del repuesto del cilindro maestro de frenos.**
- **Cambio de resortes de frenos.**

PAQUETE 6.- CLIMA:

- **Carga de gas.**

ANEXO TECNICO PATIDA TRES

Cerro de la Galaxia SN. Col. Unidad del Bosque, Xalapa, Veracruz, México • Tel. (228) 8423500 Fax (228) 8423504



www.rtv.org.mx

**CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA No.
LS/110C80801/004/2014, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DE LOS
"SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNIDADES
AUTOMOTRICES".**

C).- GRUPO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR

PAQUETE 1.- MOTOR:

- **Ajuste general de motor.**
- **Reparación general de la cabeza del motor.**
- **Empaque general del motor.**

PAQUETE 2.- TRANSMISIÓN:

- **Cambio de retén y junta de caja de velocidades estándar.**
- **Cambio de repuesto de palanca de velocidades estándar.**
- **Afinación de caja de velocidades automática.**
- **Reparación de caja de velocidades (Kit) automática.**
- **Cambio de retén y junta del diferencial.**
- **Cambio de cruceta (por pieza).**
- **Reparación de diferencial.**

PAQUETE 3.- HOJALATERÍA Y PINTURA:

- **Para participar en la licitación de este paquete, el licitante tendrá que demostrar con antecedentes, fotografía del taller y manifiesto de aceptación que por ningún motivo participará en la vía pública.**

Las cotizaciones de este paquete, sólo podrán realizarse cuando se envíen los vehículos al taller, por lo que en este caso sólo presentarán la propuesta técnica.

PAQUETE 4.- CLIMA:

- **Cambio de compresor.**

**ANEXO TÉCNICO CUATRO
CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA No.
LS/110C80801/004/2014, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN MEDIANTE
CONTRATOS ABIERTOS DE LOS "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO
PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNIDADES AUTOMOTRICES" DE
RADIOTELEVISION DE VERACRUZ.**

	PLACA ACTUAL	MODELO	MARCA	LÍNEA	COLOR
1	XY 01608	2007	CHEVROLET		BLANCO OLIMPICO
2	1XZ1537	2002	S/MARCA	REMOLQUE	BLANCO
3	1XZ1549	2007	ADVANCEDTE CH	REMOLQUE	AZUL CLARO
4	YDN 8541	2003	CHEVROLET	EXPRESS	ROJO
5	991WKV	2009	NISSAN	SENTRA	GRIS OXFORD
6	5SY-X8	2000	HONDA	CUATRIMOTO	NARANJA
7	XY 01613	2000	DODGE RAM	MAXI VAN 3500	BLANCO
8	XY 01601	1993	CHEVROLET	VANNETE	BLANCO
9	XY 01612	2000	MERCEDES	MB1218	BLANCO
10	XY 01610	2000	DODGE RAM	VAN 3500	BLANCO
11	XY 01602	2000	FORD	PICK UP	BLANCO
12	XY 01611	2000	DODGE RAM	MAXI VAN 3500	BLANCO
13	XY 01603	2008	FORD	PICK UP	BLANCO OXFORD
14	XY 01605	2008	FORD	PICK UP	BLANCO OXFORD
15	XY01606	2009	NISSAN	DOBLE CABINA	BLANCO POLAR

**ANEXO TÉCNICO CUATRO
CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA No.
LS/110C80801/004/2014, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN MEDIANTE
CONTRATOS ABIERTOS DE LOS "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO
PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNIDADES AUTOMOTRICES" DE
RADIOTELEVISION DE VERACRUZ.**

16	YDN 8506	2000	JEEP	JEEP	NEGRO
17	YDN 8532	2001	NISSAN	TSURU GS II	BLANCO
18	YDN 8504	2001	NISSAN	TSURU GS I	AZUL
19	YDN 8509	2008	NISSAN	TSURU GS II	BLANCO POLAR
20	YDN 8507	2008	NISSAN	TSURU GS II	BLANCO POLAR
21	YGU 3841	2008	NISSAN	TSURU GS I	BLANCO POLAR
22	YDN-8547	2008	NISSAN	TSURU GS I	BLANCO POLAR
23	YDN-8543	2008	NISSAN	TSURU GS I	BLANCO POLAR
24	YDN 8501	2008	NISSAN	TSURU GS I	BLANCO POLAR
25	YGU 3836	2008	NISSAN	TSURU GS I	BLANCO POLAR
26	YDN 8508	2008	NISSAN	URVAN	BLANCO
27	696 XHL	2012	NISSAN	SENTRA	BLANCO
28	YDN-8357	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal
29	YDN-8800	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal
30	YDN-8356	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal
31	YDN-8359	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal

**ANEXO TÉCNICO CUATRO
CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA No.
LS/110C80801/004/2014, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN
MEDIANTE CONTRATOS ABIERTOS DE LOS "SERVICIOS DE
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNIDADES
AUTOMOTRICES" DE RADIOTELEVISION DE VERACRUZ.**

32	YDN-8358	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal
33	YDN-8798	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal
34	YDN-8797	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal
35	YDN-8796	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal
36	YDN-8355	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal
37	YDN-8360	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal
38	YDN-8795	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal
39	YDN-8799	2013	Chrysler	i10 By Dodge	Blanco Cristal
40	YDN-8353	2013	Chrysler	H100 By Dodge	Blanco Cristal
41	YDN-8354	2013	Chrysler	H100 By Dodge	Blanco Cristal