



Gobierno
de SONORA
MAYOR

OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA



SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO



CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE
VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA
ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA, EJERCICIO FISCAL
2024.

amg
3/9/24

 GOBIERNO de SONORA MAYOR	OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES		
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)

La investigación de mercado que se detalla en este documento, se realizó con fundamento en lo dispuesto en los artículos 150 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Sonora; 2 fracción IX, 5, 17 y 28, sexto párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Sonora; 27, 28 y 29 del Reglamento de la misma Ley y los Lineamientos Generales para llevar a cabo la Investigación de Mercado en el Estado de Sonora publicados por la Secretaría de la Contraloría General.

A. Consulta al Sistema CompraNet-Sonora



De conformidad con la consulta efectuada al sistema de "Módulo de Información de Contrataciones Públicas", el cual forma parte del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones, Arrendamientos, y Servicios relacionados con la misma (CompraNet-Sonora), <https://compranet.sonora.gob.mx/sistema/portal> se buscaron expedientes relacionados con las adquisiciones a realizar con proveedores de este ramo, encontrándose la siguiente información:

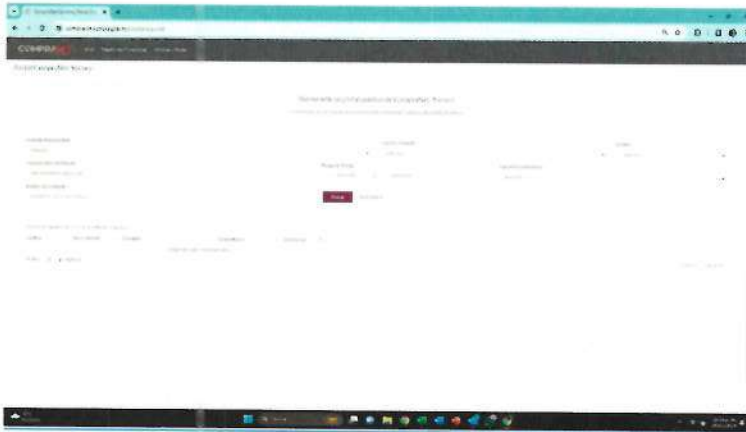
- **Consulta al Sistema CompraNet-Sonora**

En las siguientes pantallas reflejan la búsqueda, en las secciones: vigente, en seguimiento, adjudicada, desierta y cancelada de la plataforma CompraNet-Sonora.

Por ellos se ingresó a la página <https://compranet.sonora.gob.mx/sistema/portal>

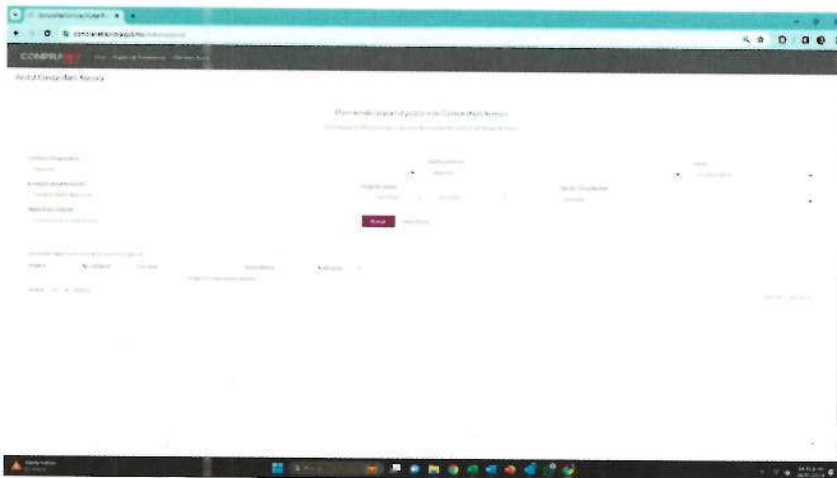
Handwritten signature and initials: amg 3 g.g.

 <p>GOBIERNO de SONORA MAYOR</p>	OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES		
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)





Pantalla 1: Página principal de acceso al Sistema CompraNet-Sonora, apartado Procedimientos, concepto "Servicio de mantenimiento vehicular" sección "VIGENTE", al momento de la consulta, NO se localizaron procedimientos.

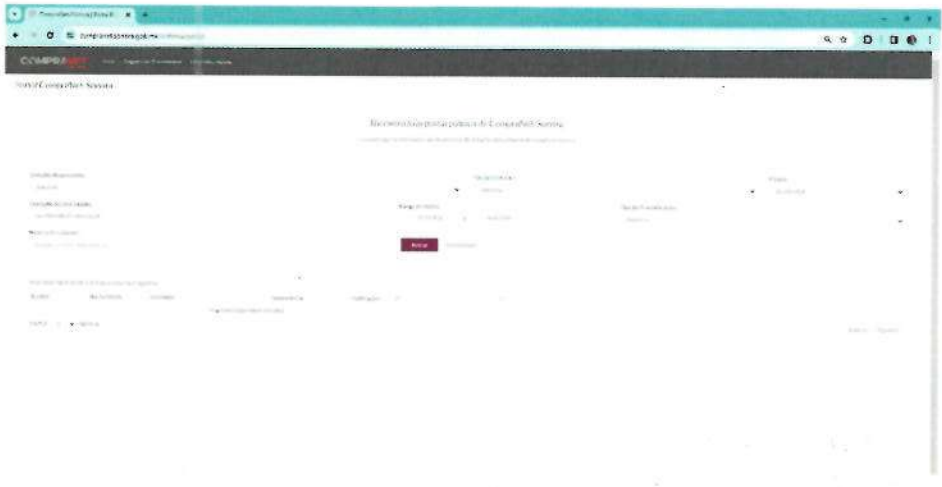
Se realizaron diferentes búsquedas en el sistema, en el apartado Procedimientos, misma que contiene la sección de "Vigentes" y la sección de "Concluidos", con la finalidad de identificar algunos de los procesos de "Servicio de Mantenimiento Preventivo al Parque Vehicular", con el objeto de cubrir los gastos por servicios de reparación y mantenimiento vehicular, propiedad o al servicio de los entes públicos.



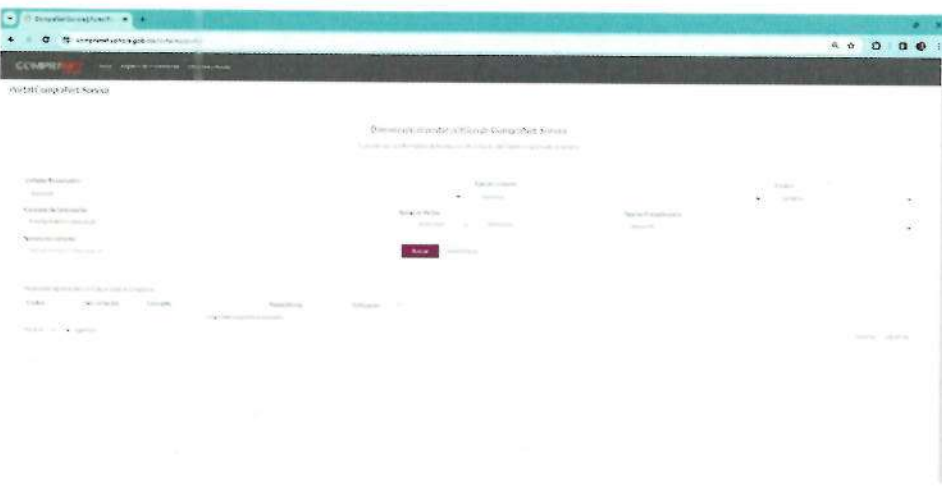
Pantalla 2: Página principal de acceso al Sistema CompraNet-Sonora, apartado Procedimientos, concepto "mantenimiento vehicular" en la sección "EN SEGUIMIENTO", al momento de la consulta, NO se encontró información.

*cmg
3 c.g.*

 <p>GOBIERNO de SONORA MAYOR</p>	OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES		
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)





Pantalla 3: Página principal de acceso al Sistema CompraNet-Sonora, apartado Procedimientos, concepto "mantenimiento vehicular" en la sección **"ADJUDICADA"**, al momento de la consulta, **NO se encontraron resultados.**



Pantalla 4: Página principal de acceso al Sistema CompraNet-Sonora, apartado Procedimientos, concepto "mantenimiento vehicular" en la sección **"DESIERTA"**, al momento de la consulta, **NO se encontraron procedimientos.**

Handwritten notes in blue ink:
 cmg
 3
 c.f.

 <p>Gobierno de SONORA MAYOR</p>	OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES		
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)





Pantalla 5: Página principal de acceso al Sistema CompraNet-Sonora, apartado Procedimientos, concepto "mantenimiento vehicular" en la sección "CANCELADA", al momento de la consulta, NO se encontraron procedimientos.

Conclusión CompraNet-Sonora:

Se realizó la consulta en la página electrónica del sistema de contrataciones gubernamentales conocida como CompraNet-Sonora, en la cual se busca la información y/o existencia que pudiesen apoyarnos con la adquisición a realizar.

En las secciones: "vigente", "en seguimiento", "adjudicada", "desierta" y "cancelada" de la plataforma CompraNet- Sonora, sobre el "servicio de mantenimiento vehicular" al momento de la consulta, NO se encontró información que pudiera tomarse como base para la determinación del precio para el Contrato Marco "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo al Parque Vehicular, para las Dependencias y Entidades de la Administración Pública del Estado se Sonora", ejercicio fiscal 2024.

Handwritten signatures and initials in blue ink.

 GOBIERNO SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	

B. Consulta al Sistema CompraNet 5.0

De conformidad con la consulta efectuada al sistema de "Módulo de Información e Inteligencia de Mercado para las Contrataciones Públicas", el cual forma parte del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios relacionados con la misma. (CompraNet 5.0), <https://compranet.hacienda.gob.mx/web/login.html>, se buscaron expedientes de adquisiciones relacionados con el servicio a adquirir con proveedores de ventas en este ramo, encontrándose la siguiente información:

- **Consulta al Sistema CompraNet 5.0**



Por ello se ingresó a la página <https://compranet.hacienda.gob.mx/web/carta.html>.



Pantalla 6: Página principal de acceso al sistema CompraNet 5.0

Se realizaron diferentes búsquedas en el sistema, en el apartado Procedimientos, misma que contiene la sección de "Vigentes" y la sección de "Concluidos", con la finalidad de identificar los procesos para la contratación del "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo al Parque Vehicular, para las Dependencias y Entidades de la Administración Pública del Estado de Sonora "

Handwritten notes:
 cmg
 3
 4.4

 OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA 	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES	
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO
CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	



Pantalla 7: Página principal de acceso al sistema CompraNet 5.0, apartado Procedimientos, sección "Vigentes" y sección "Concluidos".

Las búsquedas se realizaron con el siguiente detalle, clasificadas de acuerdo con cada sección, advirtiéndose que los hallazgos que se encontraron responden a las necesidades diferentes de las dependencias y entidades que contemplan diversas condiciones para la Adquisición del "servicio de mantenimiento preventivo y correctivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del estado de sonora".

Verificación de CompraNet 5.0 de la adquisición:

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR".

ANUNCIOS VIGENTES

Difusión de Procedimientos/Vigentes/Anuncios Vigentes

La búsqueda de la información se realizó bajo los siguientes criterios:

Criterio de búsqueda **MANTENIMIENTO VEHICULAR**, Entidad Federativa: **Sonora**.

Handwritten signatures and initials in blue ink.

SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)



24	CONSEJO Coordinación Nacional de Bienes para el Bienestar Bando Judicial en el Estado de Sonora 201502003	ASB/SEN/MT/001/001/2014	SERVICIO Y MTO PLANTILLA VEHICULAR	Servicio	28/05/2014 12:00
22	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	MANT VEHICULAR UNALDA	Servicio	29/01/2014 01:00
23	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	MANTENIMIENTO VEHICULAR SONORA 2014	Servicio	28/01/2014 01:00
24	CONSEJO Ejecutiva de Recursos Materiales Unidad de Administración y Finanzas 401040000	AA/014/0001/0001/010 010	MANTENIMIENTO VEHICULAR DE LA GOBIERNO EN TOTAL SONORA	Servicio	27/02/2014 11:00
25	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SER MANTO CAJASTLE 2017	Servicio	29/11/2014 01:00
26	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SERV MANT VEHICULAR EN CAJASTLE 2017	Servicio	11/01/2014 01:00
21	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR 2017	Servicio	10/01/2014 01:00
20	CONSEJO Ejecutiva de Recursos Materiales Unidad de Administración y Finanzas 401040000	AA/014/0001/0001/010 010	MANTENIMIENTO VEHICULAR DE LA GOBIERNO EN TOTAL SONORA	Servicio	09/01/2014 12:00
25	CONSEJO Ejecutiva de Recursos Materiales Unidad de Administración y Finanzas 401040000	AA/014/0001/0001/010 010	MANTENIMIENTO VEHICULAR DE LA GOBIERNO EN TOTAL SONORA	Servicio	27/02/2014 01:00
26	COMISIÓN EJECUTIVA GENERAL - GOBIERNO DE CUICUILA NOROESTE 401040000	AA/014/0001/0001/010 010	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR DEL GOBIERNO DE CUICUILA NOROESTE	Servicio	10/12/2014 14:00
26	COMISIÓN EJECUTIVA GENERAL - GOBIERNO DE CUICUILA NOROESTE 401040000	AA/014/0001/0001/010 010	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR DE NOROESTE	Servicio	06/01/2014 01:00
20	SAT Subsecretaría de Recursos y Servicios de Negocios 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR	Servicio	12/01/2014 01:00
20	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR FINANCATE 2015	Servicio	24/01/2014 01:00
20	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SERV MANTENIMIENTO VEHICULO EN COCATLÁN 2015	Servicio	19/01/2014 01:00
20	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/0001/0001/010 010	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR 2015 (CONTRATO 002)	Servicio	06/01/2014 01:00
20	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR 2015	Servicio	15/01/2014 01:00
27	SAT Subsecretaría de Recursos y Servicios de Negocios 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR DE LAS ADUANAS DE AGUA ROSA Y NAU	Servicio	16/04/2014 01:00
26	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR ARMADAZAN	Servicio	10/01/2014 01:00
26	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR	Servicio	14/01/2014 01:00
20	SAT Subsecretaría de Recursos y Servicios de Negocios 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR	Servicio	05/01/2014 01:00
27	SAT Subsecretaría de Recursos y Servicios de Negocios 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	PROYECTO DE EXHIBICIÓN PARA EL MANTENIMIENTO VEHICULAR	Servicio	12/04/2014 14:00
27	COMISIÓN EJECUTIVA GENERAL - GOBIERNO DE CUICUILA NOROESTE 401040000	AA/014/0001/0001/010 010	MANTENIMIENTO VEHICULAR	Servicio	25/11/2014 01:00
27	COMISIÓN EJECUTIVA GENERAL - GOBIERNO DE CUICUILA NOROESTE 401040000	AA/014/0001/0001/010 010	MANTENIMIENTO VEHICULAR	Servicio	04/11/2014 01:00
20	CONSEJO Ejecutiva Regional Noroeste y Alto Golfo de Culiacán 401040000	CONTRATO 002/014/2014 011 01	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR EN ARAGUAIN	Servicio	05/01/2014 01:00

Pantalla 9: En la sección de "Anuncios en seguimiento" o "concluidos", concepto: mantenimiento vehicular, al momento de la consulta se encontraron 44 procedimientos, con fechas del 2011 al 2022, que pudieran tomarse de base para la determinación del precio para el Contrato Marco "servicio de mantenimiento preventivo y correctivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del estado de sonora".

Conclusión CompraNet 5.0:

Se realizó la consulta en la página electrónica del sistema de contrataciones gubernamentales conocida como CompraNet- 5.0, en la cual se busca la información y/o existencia que pudiesen apoyarnos con la adquisición para el "servicio de mantenimiento preventivo y correctivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del Estado de Sonora".

amg 3 9.4.

 GOBIERNO DE SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	

En las secciones: "vigentes" no se encontró información, en "seguimiento" o "concluidos", al momento de la consulta se encontró información económica que pudiera tomarse como base para la determinación del precio para el Contrato Marco "servicio de mantenimiento preventivo y correctivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del estado de sonora", ejercicio fiscal 2024.

En la sección en seguimiento o concluidos para el "Servicio de mantenimiento preventivo vehicular" tomando los procedimientos con características similares a las que se pretenden contratar, se encontraron los siguientes proveedores:

PROVEEDOR	DEPENDENCIA/ ENTIDAD	REFERENCIA DEL EXPEDIENTE	FECHA FALLO	MONTO
TECNICENTRO ROYAL SA DE CV	CONANP	CONADEP-DRNOYAGC-006-2022	07/10/2022	\$86,206.89
PRONTO AUTOPARTES SA DE CV	ISSSTE	DES/DL01/AD042/0113/2020	30/04/2020	\$325,862.07



C. Consulta a organismos especializados; de cámaras, asociaciones o agrupaciones industriales, comerciales o de servicios, o bien de fabricantes, proveedores, distribuidores o comercializadores del ramo

De la Revisión en organismos especializados; de cámaras, asociaciones o agrupaciones industriales, comerciales o de servicios, o bien de fabricantes, proveedores, distribuidores o comercializadores del ramo.

Cabe mencionar que los organismos especializados; de cámaras, asociaciones o agrupaciones industriales, comerciales o de servicios relacionados con los temas de "servicio de mantenimiento preventivo y correctivo al parque vehicular", se investigó en su página con los siguientes resultados:

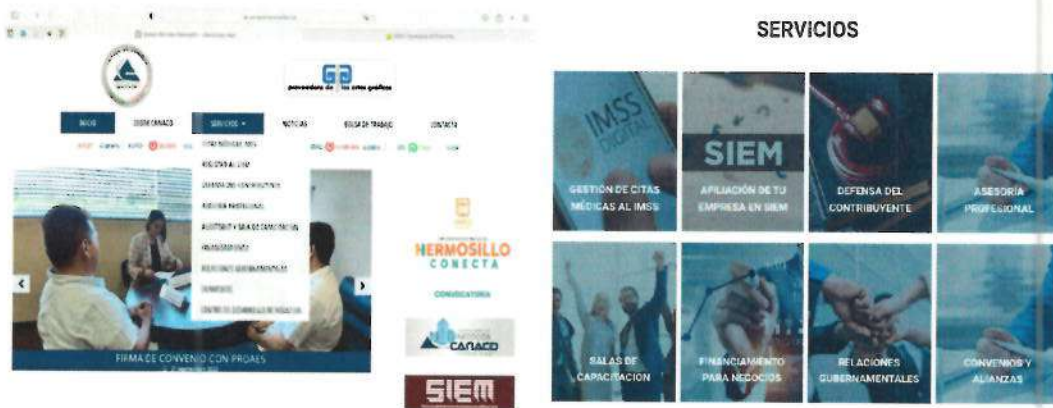
- CANACO HERMOSILLO:

amg
9.9.
3

 GOBIERNO DE SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	

La búsqueda de la información se realizó bajo los siguientes criterios:

Criterio de búsqueda: página <https://www.canacohermosillo.mx>, Sección: Servicios



Pantalla 10: En la sección servicios de la página <https://www.canacohermosillo.mx>, al momento de la consulta, NO se encontró información



- **SISTEMA DE INFORMACIÓN EMPRESARIAL MEXICANO SIEM**
<https://siem.economia.gob.mx/ui/pubconsultaestablecimientos>

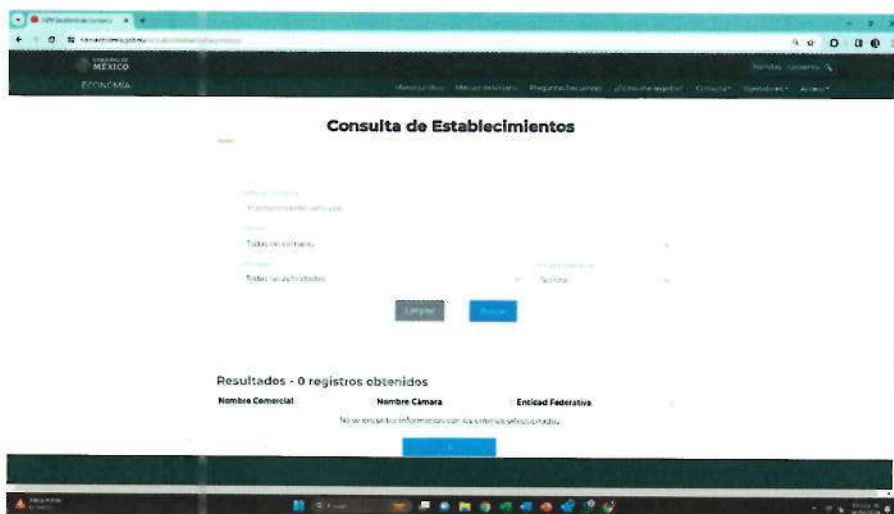
La búsqueda de la información se realizó bajo los siguientes criterios:

Criterio de búsqueda: Nombre comercial: Mantenimiento vehicular, "Cámaras": todas,

Entidad Federativa: Sonora, Actividad: todas.

Handwritten signature and initials: amg 44.

 OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA 		
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES		
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)





Pantalla 11: Se consulto la página del Sistema de Información Empresarial SIEM <https://siem.economia.gob.mx/ui/pubconsultaestablecimientos>, en la "sección": cámaras: todas las cámaras, en busca de información relacionado con el "Servicio de mantenimiento vehicular", al momento de la consulta, NO se encontraron resultados.

- CANACINTRA región pacifico, delegación Hermosillo Sonora.
<https://canacindra.org.mx/camara/>



Pantalla 12: En el rubro de cámaras y asociaciones CANACINTRA HERMOSILLO, al momento de la consulta, NO se encontró información de que existan proveedores en el área de "Servicio de mantenimiento vehicular"

Handwritten signature and initials in blue ink.

 GOBIERNO de SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	

CONCLUSIÓN ORGANISMOS ESPECIALIZADOS:

Se buscó en internet información relacionada con el “Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo vehicular”, en diferentes “cámaras”, “asociaciones” o “agrupaciones Industriales”, al momento de la consulta, NO se encontró información económica que pudiera tomarse como base para la determinación del precio unitario para el Contrato Marco, “servicio de mantenimiento preventivo y correctivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del estado de sonora”, ejercicio fiscal 2024.

D. Histórico: Información con la que cuenta el área contratante en sus bases de datos de procedimientos de contrataciones anteriores.

De la revisión de la información con la que cuenta el área contratante, la Oficialía Mayor cuenta con facultades para llevar a cabo contrataciones de bienes y servicios mediante la figura de Contrato Marco.

Se consultó información relacionada con el “servicio de mantenimiento vehicular” en la página: <https://om.sonora.gob.mx/contratos-marco> con los siguientes resultados:





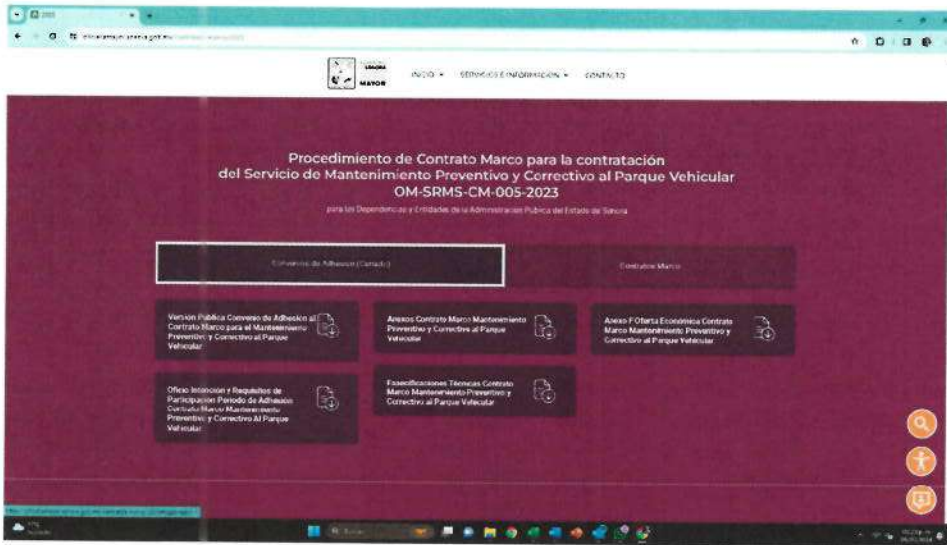
Contratos Marco

Los Contratos Marco, son una estrategia de contratación pública determinada por la Oficialía Mayor conforme a sus atribuciones legales, reglamentarias y administrativas, basada en el acuerdo de voluntades que celebra, con uno o más posibles proveedores. En dicho Contrato, se establecen las especificaciones técnicas y de calidad, precios y condiciones generales para la contratación por parte de las Dependencias y Entidades de la administración pública del Estado de Sonora, mediante contratos específicos.



Handwritten signature and initials in blue ink.

 GOBIERNO de SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA. (EJERCICIO FISCAL 2024)	





Pantalla 13 y 14: página de la Oficialía Mayor de Gobierno del Estado de Sonora <https://om.sonora.gob.mx/contratos-marco>, al momento de la consulta, se localizó un procedimiento que podrían tomarse como base para el "servicio de mantenimiento al parque vehicular, para las Dependencias y Entidades de la Administración Pública del Estado de Sonora".

En la sección "contratos marco" de la página de la Oficialía Mayor del Gobierno del Estado de Sonora, para el servicio "suministro y control de combustible para vehículos automotores terrestres, para la Administración Pública del Estado de Sonora", se localizaron los siguientes proveedores:

PROVEEDOR	REFERENCIA DEL EXPEDIENTE	FECHA DE FALLO	TIPO DE PROCEDIMIENTO
VO GROUP CENTRO-SURESTE, S.A DE C.V.	OM-SRMS-CM-005-2023	21/03/2023	CONTRATO MARCO
CABORCA AUTOMOTRIZ, S.A DE C.V.			
SUBERLEV MÉXICO, S.A DE C.V. AUTO CLINICA CARROCERIA, S.A DE C.V.			
SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA, S.A DE C.V.			
PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A DE C.V. (BOSCH AUTOSERVICE)		09/11/2023 (ADHESIÓN)	

ame
3 94.

 GOBIERNO de SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	



Conclusión de la Información histórica con las que cuenta el área:

Se busco información en la página de la Oficialía Mayor del Gobierno del Estado de Sonora, <https://om.sonora.gob.mx/contratos-marco> relacionada con el servicio "Servicio de Mantenimiento Vehicular, para las Dependencias y Entidades de la Administración Pública del Estado de Sonora", localizando el procedimiento OM-SRMS-CM-005-2023 mediante la figura de Contrato Marco, con características similares a las que se pretende contratar.

Se consulto el archivo y/o libro de gobierno de la Dirección General de Adquisiciones de la Subsecretaría de Recursos materiales y Servicios de la Oficialía Mayor, se localizaron 33 contratos específicos derivados del Contrato Marco OM-SRMS-CM-005-2023 celebrados en el ejercicio fiscal 2023 con los siguientes proveedores:

- **Vo Group Centro-Sureste, S.A de C.V.:**
04 contratos específicos
- **Caborca Automotriz, S.A de C.V.:**
15 contratos específicos
- **Suberlev México S.A de C.V.:**
03 contratos específicos
- **Auto Clínica Carrocería, S.A de C.V.:**
01 contratos específicos
- **Servicios y Distribuciones Ayala, S.A de C.V.:**
10 contratos específicos

amg 9.9.
3

 GOBIERNO DE SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	

E. La obtenida a través de páginas de Internet, por vía telefónica o por algún otro medio, siempre y cuando se lleve registro de los medios y de la información que permita su verificación.

A) Consulta en internet:

Se buscó en internet información relacionada con el “Servicio de mantenimiento vehicular”, encontrándose once posibles proveedores para el Contrato Marco “servicio de mantenimiento preventivo y correctivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del Estado de Sonora”.

Criterio de búsqueda: <https://www.google.com/?client=safari>

Buscador: “talleres mecánicos” “talleres de mantenimiento vehicular”



1. CABOCA AUTOMOTRIZ SA DE CV

<https://caborca-auto.com.mx/>



Pantalla 15: Caborca Automotriz SA DE CV., servicios automotrices.

Handwritten signature and initials in blue ink.

 <p>GOBIERNO de SONORA MAYOR</p>	<p>OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA</p>	
<p>SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES</p>		
<p>PARTIDA: 35501</p>	<p>INVESTIGACIÓN DE MERCADO</p>	<p>CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)</p>

2. SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA SA DE CV.

<https://www.grupoayalasonora.com/servicios.html>



Pantalla 16: Servicios y Distribuciones AYALA SA DE CV., taller de servicios automotrices.



3. AUTO CLÍNICA, SA DE CV.

<https://autoclinica.com.mx/servicios.html>



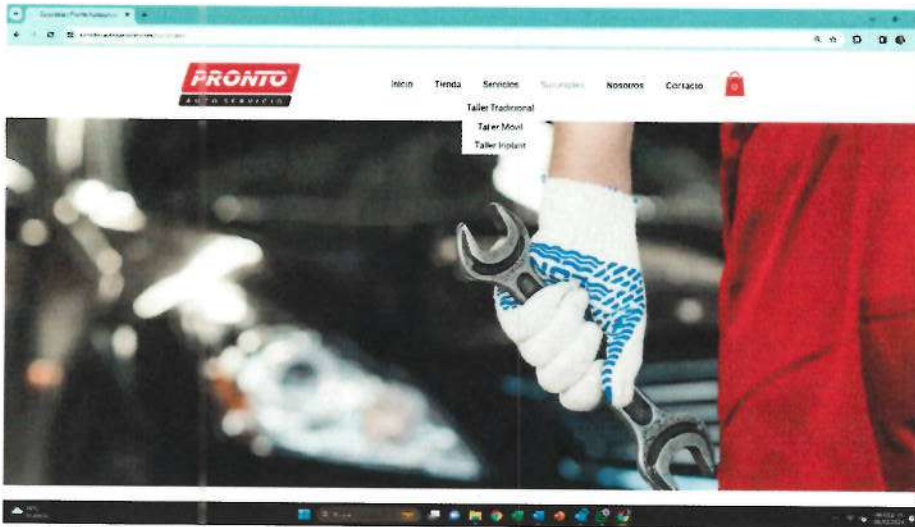
Pantalla 17: Auto Clínica, SA DE CV., taller de servicios menores automotrices.

emp
1-4
28

 OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA 		
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES		
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)

4. PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A DE C.V. (BOSCH SERVICE)

<https://www.pronto-autoservicio.com/>





Pantalla 18: Pronto Auto Servicios, SA DE CV. (BOSCH AUTOSERVICE), taller de servicios menores automotrices

B) Información obtenida de proveedores:

Para el Contrato Marco "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo al Parque Vehicular, para las Dependencias y Entidades de la Administración Pública del Estado de Sonora", ejercicio fiscal 2024.

La Dirección General de Adquisiciones, se dio a la tarea de realizar una Investigación de Mercado, específicamente de proveedores que brinden el "Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo vehicular" que deseen ofrecer sus servicios al Gobierno del Estado de Sonora, para la adquisición del "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA", para lo cual se solicitaron cotizaciones a las siguientes empresas y/o personas físicas con actividad empresarial que se enlistan a continuación.

amg c.f. 3

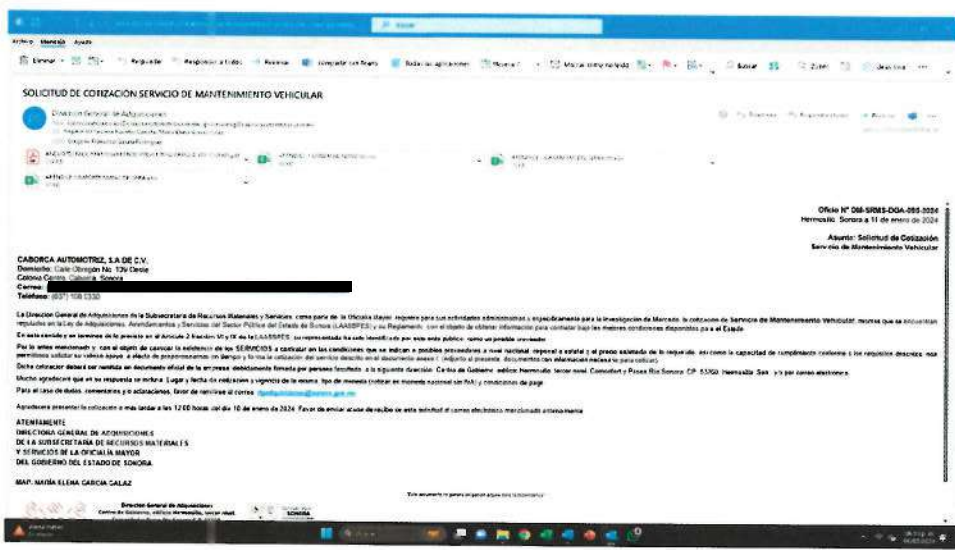
 GOBIERNO de SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	

Para determinar el costo estimado de la adquisición, se realizaron diversas solicitudes de cotización con el anexo técnico, las cuales fueron enviadas mediante correo electrónico el día 11 de enero de 2024, a los proveedores que se enlistan a continuación:



1. CABORCA AUTOMOTRIZ S.A DE C.V
2. SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA S.A DE C.V
3. VO GROUP CENTRO-SURESTE S.A DE C.V.
4. AUTO CLÍNICA S.A DE C.V.
5. SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.
6. PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A DE C.V. (BOSCH AUTOSERVICE)

A continuación, se agregan las imágenes de la captura de pantalla de los correos electrónicos enviados:

1. CABORCA AUTOMOTRIZ S.A DE C.V



Handwritten signature and initials in blue ink.

 <p>GOBIERNO de SONORA MAYOR</p>	<p>OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA</p>	
<p>SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES</p>		
<p>PARTIDA: 35501</p>	<p>INVESTIGACIÓN DE MERCADO</p>	<p>CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)</p>




Oficio N° 06-SRWS-DGA-076-2024
 Hermosillo, Sonora a 11 de enero de 2024

Asunto: Solicitud de Cotización
Servicio de Mantenimiento Vehicular

CABORCA AUTOMOTRIZ, S.A DE C.V.
 Domestico, Calle Chaparral No. 100 Sur
 Colonia Centro Cultural, Sonora
 C.P. 83000
 Teléfono: (52) 52 142 1287

La Dirección General de Adquisiciones de la Subsecretaría de Recursos Materiales y Servicios, como parte de la Oficialía Mayor, requiere para sus actividades administrativas e operativas para la investigación de mercado la cotización de Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo al Parque Vehicular, para las dependencias y entidades de la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Poder Público del Estado de Sonora (LAASPS) y su Reglamento, con el objeto de obtener información para elaborar tipo de mejores condiciones disponibles para el Estado.

En consecuencia, se le solicita de acuerdo con el Artículo 1º numeral 1, 1.1 y 1.2 de LAASPS la cotización de los servicios que se detallan a continuación:

Para el mejor entendimiento y con el objeto de recibir la cotización de los SERVICIOS a cotizar, se le solicita que el precio que se cotice sea el precio de venta al público (IVA incluido) y que el precio que se cotice sea el precio de venta al público (IVA incluido) y que el precio que se cotice sea el precio de venta al público (IVA incluido).

Dicha cotización deberá ser enviada en un documento al correo electrónico: compras@sonora.gob.mx por parte de la persona o personas que se detallan a continuación:

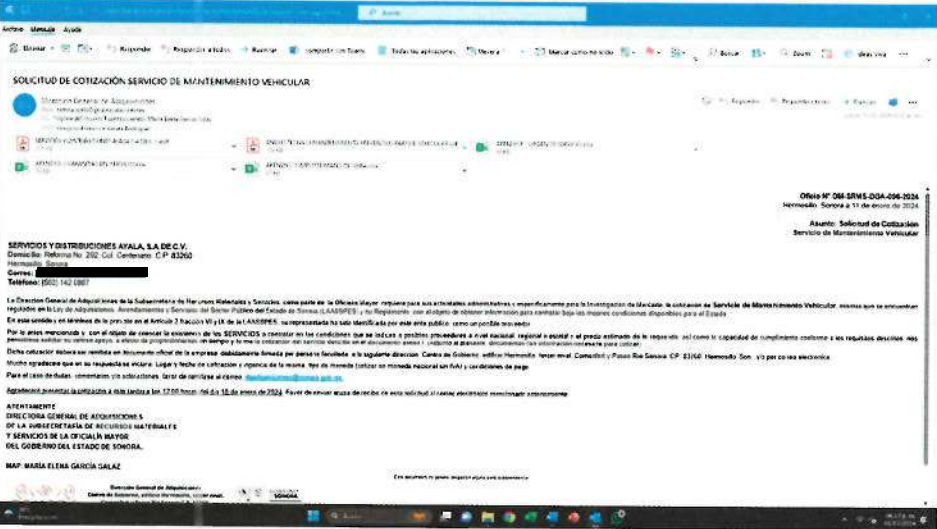
Nombre completo: **MAP MARÍA ELENA GARCÍA SALAZ**
 Cargo: **Directora General de Adquisiciones y Servicios de la Oficialía Mayor**
 Correo electrónico: map.mar@sonora.gob.mx

Para el caso de dudas, comentarios o aclaraciones, favor de contactar al correo electrónico: compras@sonora.gob.mx

AGENCIADOR DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS DE LA SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DE LA OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA.
MAP MARÍA ELENA GARCÍA SALAZ

Pantalla 19 y 20: Solicitud de cotización y anexo técnico 1 a la empresa CABORCA AUTOMOTRIZ, S.A. DE C.V., para la adquisición "servicio de mantenimiento preventivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del Estado de Sonora", mediante la figura de Contrato Marco.

2. SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA S.A DE C.V



Handwritten signature and initials:
 amg
 4.9.



GOBIERNO
de SONORA
MAYOR

OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

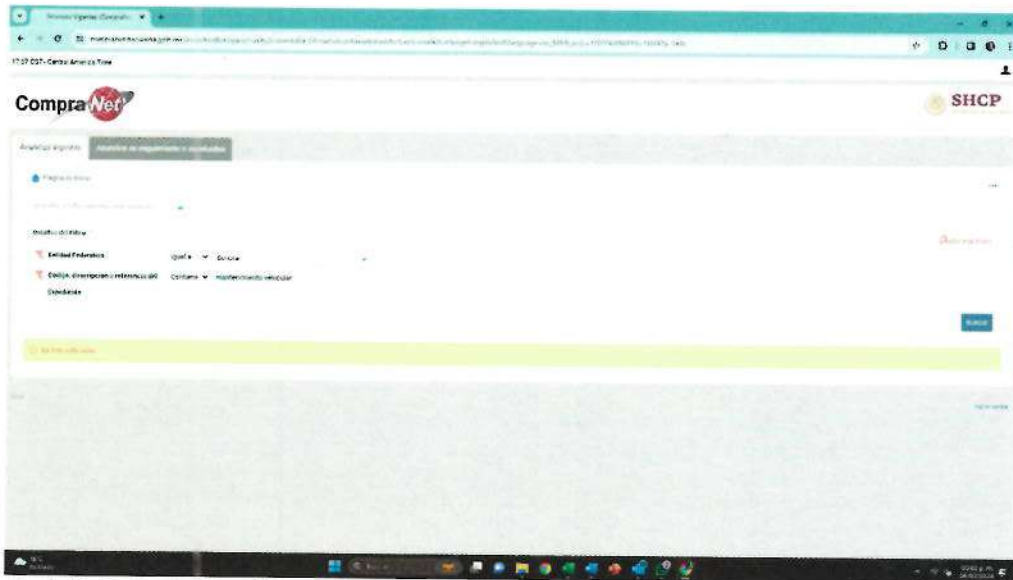


SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)



Pantalla 8: En la "sección de Procedimientos Vigentes", al momento de la consulta, No se encontraron procedimientos.

ANUNCIOS EN SEGUIMIENTO O CUNCLUIDOS

Difusión de Procedimientos/**Seguimiento o concluidos**/ concluidos.

La búsqueda de la información se realizó bajo los siguientes criterios:

Criterio de búsqueda: **MANTENIMIENTO VEHICULAR, Entidad Federativa: Sonora**

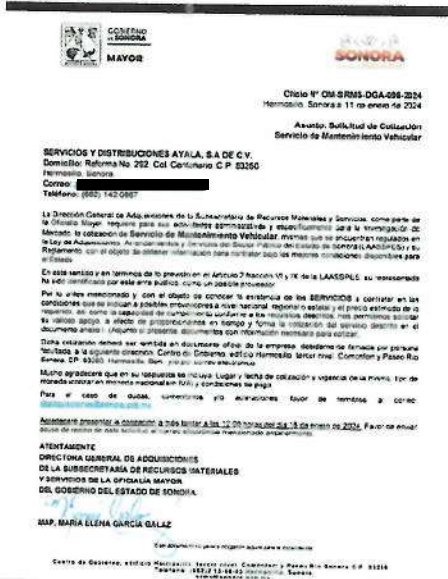
Handwritten signature and initials in blue ink.

SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

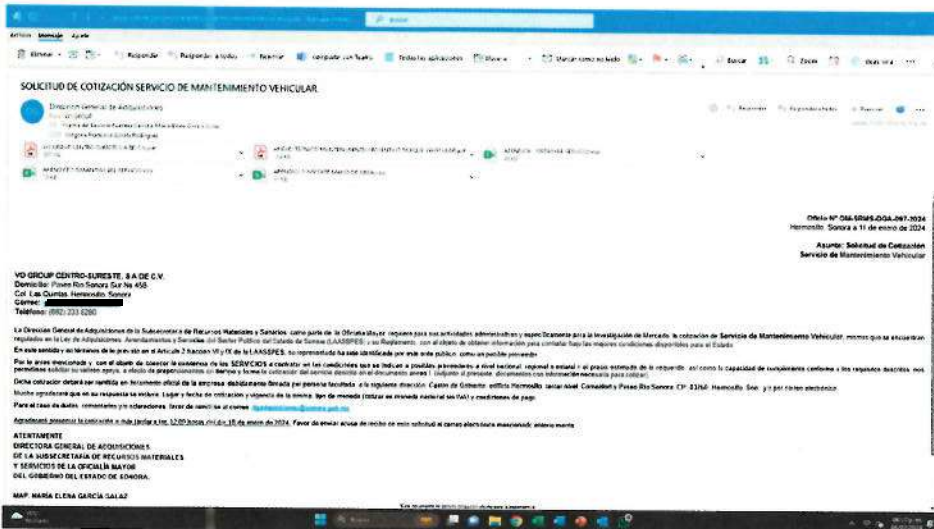
INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)





Pantalla 21 y 22: Solicitud de cotización y anexo técnico 1 a la empresa SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA, S.A. DE C.V., para la adquisición "servicio de mantenimiento preventivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del Estado de Sonora", mediante la figura de Contrato Marco.

3. VO GROUP CENTRO-SURESTE S.A DE C.V.



[Handwritten signature and initials]
cmg
96
3

 GOBIERNO DE SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	


GOBIERNO DE SONORA
MAYOR



Oficio N° 08-SR081-DGA-097-2024
 Fecha: Sonora a 11 de enero de 2024

Asunto: Solicitud de Cotización
Servicio de Mantenimiento Vehicular

VO GROUP CENTRO-SURESTE, S.A DE C.V.
 Domicilio: Paseo Rio Sonora Sur No. 456
 Cd. Las Chollas, Hermosillo, Sonora
 Correo: [Redacted]
 Teléfono: (52) 53 231 8280

La Dirección General de Adquisiciones de la Subsecretaría de Recursos Materiales y Servicios, como parte de la Oficina Mayor, requiere para sus actividades administrativas y operativas para la investigación de mercado a adquisición de Servicio de Mantenimiento Vehicular, dentro de las actividades reguladas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Sonora (LAASPESS) y su Reglamento, con el objeto de obtener información sobre condiciones, precios y demás condiciones aplicables para el Estado.

En este sentido y en términos de lo previsto en el Artículo 2º Párrafo IV y IX de la LAASPESS, su representante ha sido designado por esta Oficina Mayor, como un posible proveedor.

Por lo antes mencionado y con el objeto de emitir la exigencia de los SERVICIOS a contratar en las condiciones que se indican a continuación: a) descripciones de los trabajos, regularidad y plazo de ejecución de los trabajos, así como la capacidad de cumplimiento conforme a las respuestas dadas, me permito solicitar que me informe a efecto de proporcionar los datos y forma de cotización del servicio solicitado en el documento anexo 1 (Adjunto al presente documento con información necesaria para cotizar).

Dicha cotización deberá ser enviada en documento oficial de la empresa, debidamente firmado por persona facultada, a la siguiente dirección: Centro de Gobierno, edificio Hermosillo, tercer nivel, Corredor y Paseo Rio Sonora, CP 83360 Hermosillo Son. y por correo electrónico.

Queda a disposición que en su respuesta se incluya Lugar y fecha de cotización y vigencia de la misma, así de manera similar en materia de costos y condiciones de pago.

Para el caso de dudas, comentarios y/o aclaraciones, favor de remitir a correo: dgadquisiciones@sonora.gob.mx

Asimismo presento la cotización a más tardar a las 12:00 horas del día 18 de enero de 2024. Favor de enviar copia de recibo de esta solicitud al correo electrónico mencionado anteriormente.

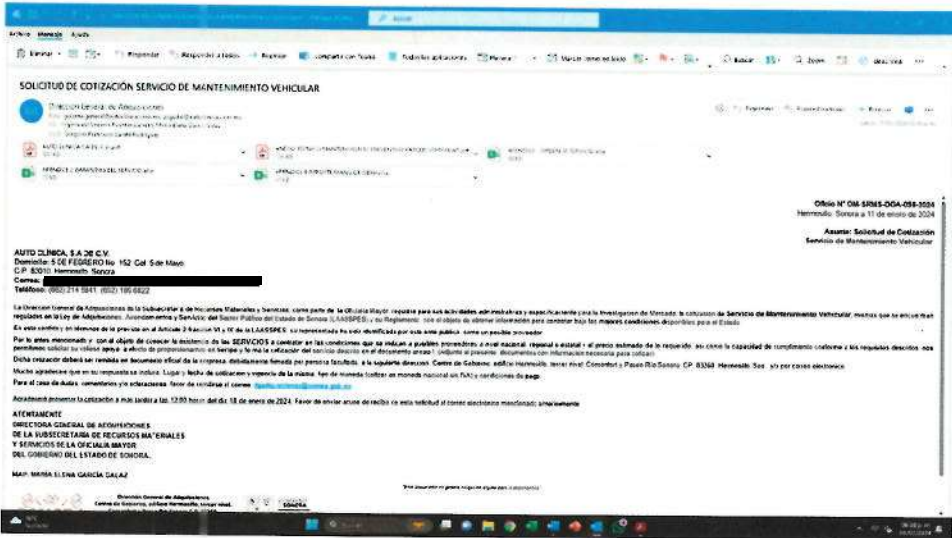
ATENTAMENTE
DIRECTORA GENERAL DE ADQUISICIONES
DE LA SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES
Y SERVICIOS DE LA OFICIALÍA MAYOR
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA.
MAR, MARIA ELENA GARCIA GALAZ

En cumplimiento de las disposiciones legales que rigen a esta institución

Centro de Gobierno, edificio Hermosillo, tercer nivel, Corredor y Paseo Rio Sonora, C.P. 83360 Hermosillo, Sonora

Pantalla 23 y 24: Solicitud de cotización y anexo técnico 1 a la empresa VO GROUP CENTRO SURESTE, S.A. DE C.V., para la adquisición "servicio de mantenimiento preventivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del Estado de Sonora", mediante la figura de Contrato Marco.

4. AUTO CLÍNICA S.A DE C.V.





OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA



SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR. PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

Official document header with logos, office address (Oficina N° 04-SRMS-DGA-008-2024), subject (Asunto: Solicitud de Cotización), and recipient information (AUTO CLÍNICA, S.A DE C.V.).

Pantalla 25 y 26: Solicitud de cotización y anexo técnico 1 a la empresa AUTO CLÍNICA, S.A. DE C.V., para la adquisición "servicio de mantenimiento preventivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del Estado de Sonora", mediante la figura de Contrato Marco.

5. SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.

Screenshot of a web portal showing a request for quotation for vehicle maintenance services. It includes the company name SUBERLEV MEXICO, S.A DE C.V., contact details, and the official document text from the previous page.

Handwritten signatures in blue ink.



OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA



SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)



Oficio N° DM-SRMS-DGA-089-2024

Hermosillo, Sonora a 11 de enero de 2024

Asunto: Solicitud de Cotización
Servicio de Mantenimiento Vehicular

SUBERLEV MÉXICO, S.A DE C.V.
Callección: Guadalupe Victoria No. 140 Col. San Rito.
C.P. 83100, Hermosillo, Sonora
Correo:
Teléfono: 662. 259 8096

La Dirección General de Adquisiciones de la Subsecretaría de Recursos Materiales y Servicios, como parte de la Oficialía Mayor, requiere para sus actividades administrativas y operativas para la investigación de Mercado, la adquisición de Servicio de Mantenimiento Vehicular, mismas que se encuentran reguladas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Sonora (LAASPS) y su Reglamento, con el objeto de obtener información para conocer las mejores condiciones de mercado para el Estado.

En este sentido y en términos de lo establecido en el Artículo 2º apartado VI y XI de la LAASPS, se representa la solicitud de cotización por este medio público, como un proceso preventivo. Por lo antes mencionado y con el objeto de conocer la naturaleza de los SERVICIOS a contratar en las condiciones que se indican a efectos de proporcionar a nivel nacional, regional o estatal y el precio estimado de lo que se requiere, así como la capacidad de cumplimiento, conforme a los requisitos descritos, nos permitimos solicitar su pronta respuesta, a fin de poder proporcionar al tiempo y forma la cotización del servicio dentro de el tiempo establecido en el presente documento, de conformidad con la información necesaria para cotizar.

Dicha cotización deberá ser enviada en formato físico de la empresa, debidamente firmada por persona facultada, a la siguiente dirección: Centro de Gobierno, edificio municipal, calle Pío Comert y Pío Rosas, Sonora, CP 83000 Hermosillo, Son. y por correo electrónico a: Muchas gracias por su pronta respuesta, así como la cotización y vigencia de la misma, tipo de moneda (cotizar en moneda nacional en IVA), y condiciones de pago.

Para el caso de dudas, consultas y/o aclaraciones favor de remitirse al correo:
Para el caso de dudas, consultas y/o aclaraciones favor de remitirse al correo:
Nótese y respete la cotización a más tardar el día 17 de enero de 2024. Favor de enviar copia de todo en esta posibilidad de correo electrónico mencionado anteriormente.

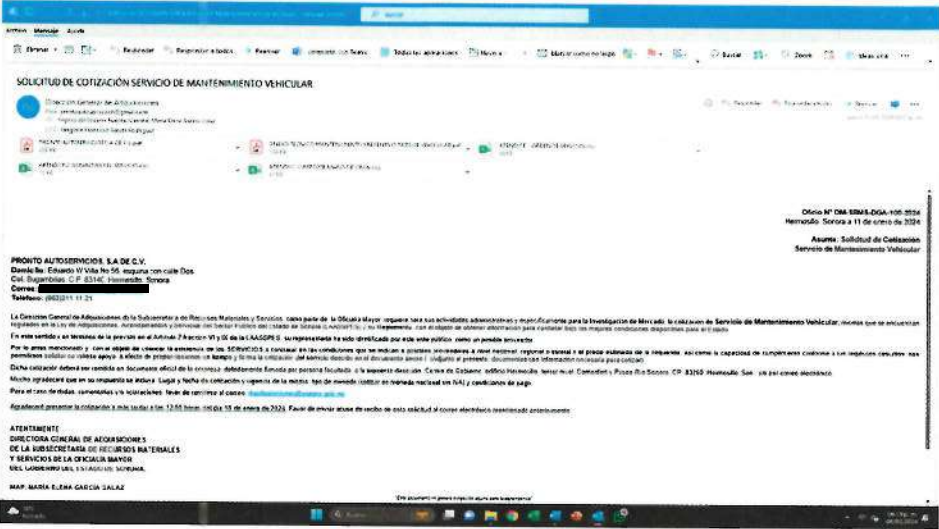
ATENDEMENTE
DIRECTORA GENERAL DE ADQUISICIONES
DE LA SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES
Y SERVICIOS DE LA OFICIALÍA MAYOR
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA.

M.A.P. MARIA ELENA GARCIA GALAZ



Centro de Gobierno, edificio municipal, calles Pío Comert y Pío Rosas, C.P. 83000, Hermosillo, Sonora

Pantalla 27 y 28: Solicitud de cotización y anexo técnico 1 a la empresa SUBERLEV MÉXICO, S.A. DE C.V., para la adquisición "servicio de mantenimiento preventivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del Estado de Sonora", mediante la figura de Contrato Marco.

6. PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A DE C.V. (BOSCH AUTOSERVICE)



Handwritten signatures and initials in blue ink.

 GOBIERNO de SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	




Oficio N° 04-SRMS-DGA-100-2024
 Hermosillo, Sonora a 11 de enero de 2024

Asunto: Solicitud de Cotización
Servicio de Mantenimiento Vehicular

PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A DE C.V.
 Dirección: Edificio W Ma No. 58 esquina con Calle Dos
 Col. Bugambias, C.P. 83160 Hermosillo, Sonora
 Correo: [Redacted]
 Teléfono: 0052511 11721

La Dirección General de Adquisiciones de la Subsecretaría de Recursos Materiales y Servicios, como parte de la Oficialía Mayor, requiere para sus actividades administrativas y mantenimiento para la investigación de Mercado, la cotización de Servicio de Mantenimiento Vehicular, mismas que se encuentran reguladas en la Ley de Adquisiciones de Bienes y Servicios del Estado de Sonora (LAADSPES) y su Reglamento, con el objeto de obtener información para contrastar con las mejores opciones disponibles para el Estado.

En este sentido y en términos de lo previsto en el Artículo 2 párrafo 11 y 14 de la LAADSPES, su representación ha sido comunicada por este ente público, como un proceso público.

Por lo antes mencionado y con el objeto de conocer el servicio de los SERVICIOS a contratar en las condiciones que se indican a todas las empresas e industriales, nacionales, locales y al sector extranjero de la industria, así como la posibilidad de cumplimiento conforme a los requisitos técnicos, más adelante se expone su interés de ser el mejor proveedor en tiempo y forma la prestación del servicio dentro en el documento anexo 1 (Adjunto al presente), documental con información necesaria para evaluar.

Dicha cotización deberá ser remitida en documento físico de la empresa, debidamente firmada por persona facultada, a la siguiente dirección: Centro de Gobierno, edificio Hermosillo, letter mail, Comedor y Pasadizo Sonora, C.P. 83080 Hermosillo, Son. y/o por correo electrónico.

Mucho agradeceré que en su respuesta me indique lugar y fecha de cotización y vigencia de la misma, así de manera visible en "mensaje recibido" con fecha y condiciones de pago.

Para el caso de dudas, comentarios y/o aclaraciones favor de remitir al correo: adquisiciones@sonora.gob.mx

Agradeceré presentar la cotización a más tardar a las 12:00 horas del día 18 de enero de 2024. Favor de enviar copia de recibos de esta solicitud al correo: adquisiciones@sonora.gob.mx

ATENTAMENTE
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
 DE LA SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES
 Y SERVICIOS DE LA OFICIALÍA MAYOR
 DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA
RAE, MARÍA ELENA GARCÍA GALAZ

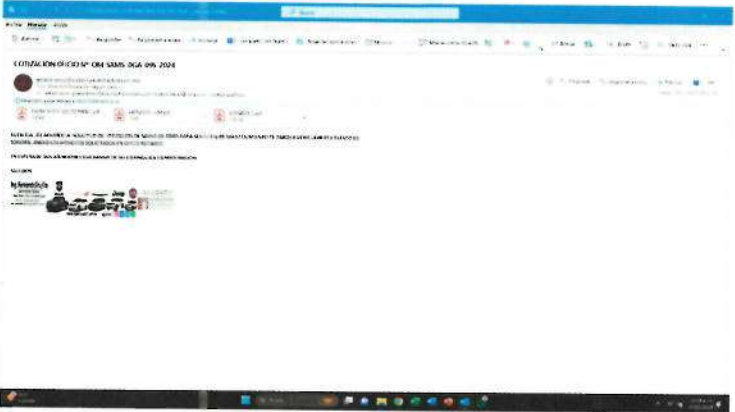
Este documento genera impresión electrónica a su favor

Centro de Gobierno: Edificio Hermosillo, letter mail, Comedor y Pasadizo Sonora, C.P. 83080 Hermosillo, Sonora. Teléfono: (5251) 114422 Correo: adquisiciones@sonora.gob.mx

Pantalla 29 y 30: Solicitud de cotización y anexo técnico 1 a la empresa PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A. DE C.V., para la adquisición "servicio de mantenimiento preventivo al parque vehicular, para las dependencias y entidades de la administración pública del Estado de Sonora", mediante la figura de Contrato Marco.

C) Recepción de Cotizaciones:

1. CABORCA AUTOMOTRIZ S.A DE C.V



Handwritten signatures and initials in blue ink.

SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

2. SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA S.A DE C.V

COTIZACIÓN SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR

Grupo Ayala
Servicio de Crédito y Cobranza
Tel: 662 2179363 34
www.grupoayala.com.mx

Del: Dirección General de Adquisiciones
Fecha: 11 de enero de 2024 09:23 am
Punto: Centro de Operaciones
C/ Virrey de las Torres Fuentes Cañal
Asunto: SOLICITUD DE COTIZACIÓN SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR

Oficio N° 048-5905-DGIA-096-2024
Hemerofilia: Sonora a 11 de enero de 2024
Asunto: Solicitud de Cotización
Servicio de Mantenimiento Vehicular

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO
...
...



SERVICIOS DE DISTRIBUCIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO
...
...

Redistribuidor: BSC Dr. Flores (662) 217 2950-01. Información: SRA. ARO. 5246621290

Goodrich | UNIROYAL

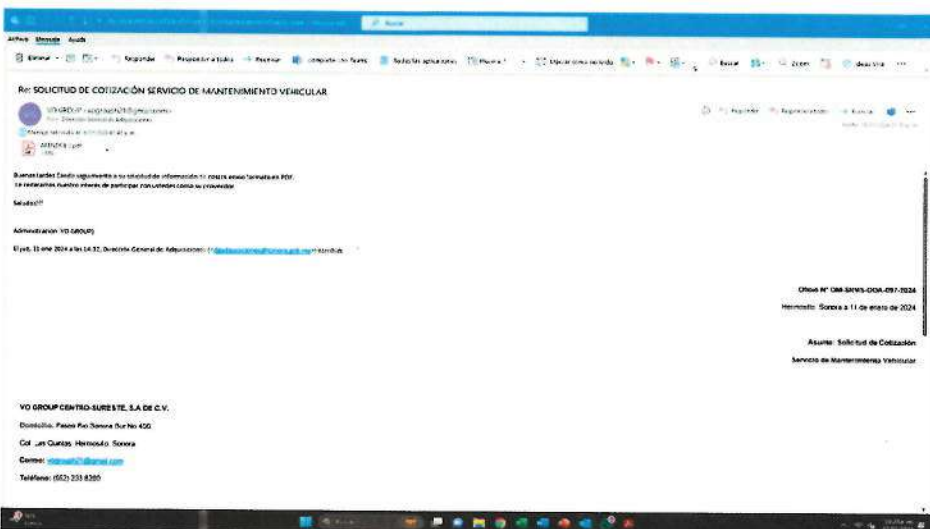
Handwritten signature and initials in blue ink.

 <p>GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA MAYOR</p>	<p>OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA</p>	
<p>SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES</p>		
<p>PARTIDA: 35501</p>	<p>INVESTIGACIÓN DE MERCADO</p>	<p>CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)</p>



Pantalla 33,34 y 35: propuesta económica por parte de la empresa SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA, S.A DE C.V.

3. VO GROUP CENTRO-SURESTE S.A DE C.V.



Handwritten signature and initials in blue ink.

SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)

APÉNDICE 3
MANO DE OBRA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIESEL

Hermosillo Sonora, a 16 de enero de 2024

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	IMPORTE MANO DE OBRA					
	MÍNIMO 3-4 Cilindros	MÍNIMO 6 Cilindros	MÍNIMO 8 Cilindros	MÁXIMO 3-4 Cilindros	MÁXIMO 6 Cilindros	MÁXIMO 8 Cilindros
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR DE 5000KM O 3 MESES						
Lubricación general, lavado de cámara, chasis y motor.	350	450	550	550	650	750
Cambio de aceite de motor y filtro.	250	250	250	300	300	300
Cambio de filtro de aire.	20	20	20	45	45	45
Verificar, limpiar de bujías delanteras y traseras, rellenando en su caso con líquido de frenos el depósito.	300	300	300	420	420	420
Verificar niveles de aceite de transmisión y de ser el caso, rellenar.	180	180	180	250	250	250
Verificar niveles de aceite de dirección hidráulica (rellenar en su caso).	180	180	180	250	250	250
Verificar nivel de anticongelante (rellenar en su caso) y hermeticidad de tubos y mangueras del sistema de enfriamiento.	265	265	265	370	370	370
Verificar estado y correcta funcionamiento de frenos de estacionamiento (ajustar de ser necesario).	100	100	100	250	250	250
Verificar estado de bandas (ajustar de ser necesario).	50	50	50	150	150	150
Verificar estado del alternador, considerando la limpieza de bornes, revisión de fajas en general (verificar si son buenas).	300	300	300	500	500	500
Calibrar presión de aire en neumáticos.	50	50	50	80	80	80
Inspección de partes de seguridad y funcionalidad del vehículo (inspección por computadora).	240	240	240	290	290	290
	400	400	400	480	480	480

** Número de horas se considera un viaje y un día sea menor a 11 HRD.
Precio en moneda mexicana (MXN), no incluye IVA. Condiciones de pago: crédito 30 días.

Tel. (662) 441 9556 - Paseo Río Sonora No. 456 Sur
Colonia Progreso Río Sonora - Hermosillo, Sonora
Av. General Carlos Manuel de Cárdenas S. de C.V. (AVG) 10010408

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	IMPORTE MANO DE OBRA					
	MÍNIMO 3-4 Cilindros	MÍNIMO 6 Cilindros	MÍNIMO 8 Cilindros	MÁXIMO 3-4 Cilindros	MÁXIMO 6 Cilindros	MÁXIMO 8 Cilindros
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR DE: 10000KM O 6 MESES						
Lubricación general, lavado de cámara, chasis y motor.	350	450	550	550	650	750
Cambio de aceite de motor y filtro de aceite.	250	250	250	300	300	300
Limpieza y lubricación bujías, tapas de pistones y culata.	250	250	250	320	320	320
Limpieza y ajuste de frenos, verificación de espesor de bujías delanteras y traseras, rellenando en su caso líquido en el depósito de frenos y verificar hermeticidad en caso de tuberías.	300	300	300	420	420	420
Verificar niveles de aceite de transmisión (rellenar en su caso).	180	180	180	250	250	250
Verificar niveles de aceite de dirección hidráulica (rellenar en su caso).	180	180	180	250	250	250
Verificar nivel de anticongelante (rellenar en su caso) y hermeticidad de tubos y mangueras del sistema de enfriamiento.	265	265	265	370	370	370
Verificar estado y correcto funcionamiento de frenos de estacionamiento (ajustar de ser necesario).	100	100	100	250	250	250
Verificar estado de bandas (ajustar de ser necesario).	50	50	50	150	150	150
Calibrar presión de aire en neumáticos.	50	50	50	80	80	80
Verificar estado de bujías (ajustar de ser necesario).	300	300	300	400	400	400
Atención mayor de motor que incluye lavado de sistema de inyección (lavado de cámara) en su caso, reemplazo de filtro de gasolina, reemplazo faja de accesorio de bujías, revisión y/o probar resistencia de cables de bujías (reemplazar en su caso de ser necesario) y cambio de bujías de encendido de motor (ajustar y reemplazar de ser necesario).	450	550	650	1300	1300	1300
Ajustar depósito de aceite, transmisión, dirección y culata por los.	270	270	270	330	330	330
Atención, reparación y pintura de las 4 llantas, con inclusión de equipo de alineación de llantas.	500	500	500	720	720	720
Ajuste y limpieza de pedal de embrague, de la faja.	150	150	150	195	195	195
Verificar régimen de carga y nivel de electrolitos en el alternador (reparar de ser necesario), revisión de fajas en general (verificar si son buenas).	320	320	320	560	560	560
Verificar sistema de inyección (revisión).	170	170	170	170	170	170
Revisión y ajuste de partes de caja y motor.	400	400	400	500	500	500
Inspección por computadora.	400	400	400	480	480	480

** Número de horas se considera un viaje y un día sea menor a 11 HRD.
Precio en moneda mexicana (MXN), no incluye IVA. Condiciones de pago: crédito 30 días.

Tel. (662) 441 9556 - Paseo Río Sonora No. 456 Sur
Colonia Progreso Río Sonora - Hermosillo, Sonora
Av. General Carlos Manuel de Cárdenas S. de C.V. (AVG) 10010408

compré
9.9.
3

SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	IMPORTE MÍNIMO DE DORA					
	MÍNIMO		MÁXIMO			
	3-4 Cilindros	6 Cilindros	8 Cilindros	3-4 Cilindros	6 Cilindros	8 Cilindros
MANTENIMIENTO PREVENTIVO VEHICULOS MOTOR A DIESEL DE 10000KM						
Cambio de aceite de motor y filtro de aceite	620	620	620	980	980	980
Verificar nivel de refrigerante y concentración de DCA-4 y anti-congelante	850	850	850	1100	1100	1100
Revisar en su caso y funcionamiento de tubos y mangueras del sistema de refrigeración	750	750	750	1200	1200	1200
Revisar fugas externas (aceite, refrigerante, combustible, etc.)	700	700	700	980	980	980
Verificar y reemplazar la bombadita de la bomba de admisión de aire y del enfriador	700	700	700	980	980	980
Controlar el ajuste de los valvulas de motor	400	400	400	500	500	500
Verificar funcionamiento de alarmas de baja presión de aceite y alta temperatura del refrigerante	500	500	500	600	600	600
Verificar R.P.M. nominal y manual en vacío	530	530	530	600	600	600
Verificar la tensión de las bandas y ajustar si es necesario	450	450	450	730	730	730
Cambiar Filtros de combustible	490	490	490	730	730	730
Revisar separador de agua y tanques del sistema de combustible	800	800	800	1100	1100	1100
Revisar tanques del sistema de aire	260	260	260	520	520	520
Verificar la presión del aceite	670	670	670	670	670	670
Revisar operación del pedal del acelerador	350	350	350	610	610	610
Verificar funcionamiento del embrague del ventilador y componentes del motor	850	850	850	1250	1250	1250
Reemplazar filtro de aire del compresor	420	420	420	490	490	490
Revisar sujeción de mangueras para evitar fugas de aceite, refrigerante, aire, combustible, etc.	520	520	520	720	720	720
Verificar correcto funcionamiento del embrague	600	600	600	1000	1000	1000
Verificar el espacio libre entre collarín y palancas de detención, así como el funcionamiento del pedal	925	925	925	1150	1150	1150

**El precio de cada ítem se cotiza por hora y cuando sea menor a 1 LÍNEO
Precio en moneda mexicana (MXN), sin IVA y con IVA. Condiciones de pago: crédito 30 días.

Vigencia de precios válida hasta el día 31 de diciembre 2024.

Ed. 0621 441 9506 - Torre Bto Sonora No. 454 Sur
Cobos Proceso Bto Sonora - Héroles Bto Sonora
Vo Grupo Centro Suroeste S.A de C.V. - A.C. 18011618

Pantalla 36,37 y 38: propuesta económica por parte de la empresa VO GROUP CENTRO-SURESTE, S.A DE C.V.

4. AUTO CLÍNICA S.A DE C.V.



Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'amg' and 'g.g.'.



OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA



SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

Table with multiple columns and rows, likely a financial or procurement schedule. Includes a header for 'AUTOCLINICA CONSULTORA, S.A. DE CV' and various data points.

Table with multiple columns and rows, likely a financial or procurement schedule. Includes a header for 'AUTOCLINICA CONSULTORA, S.A. DE CV' and various data points.

05 FEBRERO No. 112 4502
TABAUPLAS CO. 05 DE MAYO
P. 83016 HERMOSILLO SONORA

Pantalla 39 y 40: propuesta económica por parte de la empresa AUTO CLINICA, S.A DE C.V.

Handwritten signatures and initials in blue ink.



OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA



SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

5. SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.



Table titled 'AFITECH FUEL INYECCION' with columns for 'DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO' and 'IMPORTE MAND DE OBRA' (MINIMO, MAXIMO) for 3-4, 6, and 8 cylinders. Includes a list of maintenance tasks and their corresponding prices.

Handwritten signatures and initials in blue ink.

SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

AFITECH FUEL INJECTION

APENDICE 3
MANO DE OBRA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIESEL
HERMOSILLO, SONORA, A 16 DE ENERO DE 2024

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	IMPORTE MANO DE OBRA					
	MINIMO		MAXIMO			
	3-4 Cilindros	6 Cilindros	8 Cilindros	3-4 Cilindros	6 Cilindros	8 Cilindros
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR DE 5,000MM A 3 MESES						
Lubricación general, cambio de aceite, filtro y filtro	360	400	560	570	600	700
Cambio de aceite de motor y filtro	260	280	240	320	330	350
Cambio de filtro de aire	80	90	80	110	110	110
Verificar estado de bujías, distribuidor y tenones, reemplazo en su caso con equipo de freno al depósito	110	110	110	130	130	130
Verificar niveles de aceite de transmisión y de aceite de motor, reemplazo	75	75	75	80	200	450
Verificar niveles de aceite de dirección hidráulica y lubricar en su caso	190	190	190	160	200	260
Verificar nivel de anticongelante, verificar en su caso y hermeticidad de tuberías y mangueras del sistema de refrigeración	275	275	275	360	360	360
Verificar estado y correcto funcionamiento de freno de estacionamiento (ajustar de ser necesario)	50	50	50	250	250	250
Verificar estado de bujías (reemplazar de ser necesario)	60	60	60	160	160	160
Verificar estado del acumulador, considerando la limpieza de terminales, revisar de bujías en general sustituyendo las dañadas	50	50	50	150	150	150
Calibrar presión de aire en sus unidades	30	30	30	570	570	570
Diagnostico de puntos de seguridad y funcionalidad del vehículo	230	230	230	230	230	230
Diagnostico por computadora	430	430	430	430	430	430
**Rebajas de nivel de computadora Anticoll y cuando sea menor a 1 (1)000						
Presios en moneda mexicana (MXN), no incluye IVA. Condiciones de pago: crédito 30 días						

Guadalupe Victoria No. 140, Colonia San Bando, Hermosillo, Sonora C.P. 83100
Tel: (52) 541 591 8147
Suberlev México S.A de C.V.
suberlev21@gmail.com

AFITECH FUEL INJECTION

APENDICE 3
MANO DE OBRA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIESEL
HERMOSILLO, SONORA, A 16 DE ENERO DE 2024

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	IMPORTE MANO DE OBRA					
	MINIMO		MAXIMO			
	3-4 Cilindros	6 Cilindros	8 Cilindros	3-4 Cilindros	6 Cilindros	8 Cilindros
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SERVICIOS MOTOR A DIESEL DE 10,000MM						
Cambio de aceite de motor y filtro de aire	410	440	440	490	490	540
Verificar estado de refrigerante, nivelación de E.C.A y anticongelante	590	670	670	710	1120	1120
Revisión en su caso y hermeticidad de tuberías y mangueras del sistema de refrigeración	270	270	270	220	1170	1120
Revisar fugas externas (aceite, refrigerante, anticongelante, etc.)	220	220	220	200	1000	1000
Verificar y comprobar la hermeticidad de la tubería de admisión de aire y del refrigerador	320	320	320	360	2000	1000
Comprobar el ajuste de los sistemas de motor	415	415	415	570	320	320
Verificar funcionamiento de sistema de baja presión de aceite y alta temperatura del refrigerante	520	520	520	630	630	630
Verificar R.P.M. minimo y maximo en su caso	430	430	430	715	715	715
Verificar la tensión de las bandas y ajustar si es necesario	170	170	170	750	750	750
Cambiar filtros de combustible	310	310	310	730	730	730
Operar separador de agua y bombas del sistema de combustible	320	320	320	1200	1200	1200
Operar bombas del sistema de aire	290	290	290	390	540	540
Verificar la presión del aceite	430	430	430	430	430	430
Revisar operación del pedal de acelerador	280	280	280	630	630	630
Verificar funcionamiento del sistema de ventilación y componentes del motor	420	420	420	1350	1350	1350
Reemplazar filtro de aire del compresor	450	450	450	510	510	510
Revisar superficie de mangapara evitar fugas de aceite, refrigerante, aire y anticongelante	580	580	580	730	730	730
Verificar correcto funcionamiento de frenos	420	420	420	1200	1600	1600
Verificar el espacio libre entre cilindros y pistones de desmbrague, así como el juego libre del pedal	930	930	930	1250	1250	1250
**Rebajas de nivel de computadora Anticoll y cuando sea menor a 1 (1)000						
Presios en moneda mexicana (MXN), no incluye IVA. Condiciones de pago: crédito 30 días						

Vigencia de precios válida hasta el día 31 de diciembre de 2024.

Guadalupe Victoria No. 140, Colonia San Bando, Hermosillo, Sonora C.P. 83100
Tel: (52) 541 591 8147
Suberlev México S.A de C.V.
suberlev21@gmail.com

Pantalla 41, 42,43 y 44: propuesta económica por parte de la empresa SUBERLEV MÉXICO, S.A DE C.V.

Handwritten signatures and initials in blue ink.

SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

6. PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A DE C.V. (BOSCH AUTOSERVICE)

Re: SOLICITUD DE COTIZACIÓN SERVICIO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR

Oficio N° 08-5085-DGA-100-2024
Hermosillo, Sonora a 11 de enero de 2024

Asunto: Solicitud de Cotización
Servicio de Mantenimiento Vehicular

PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A DE C.V.
Domicilio: Edificio W-Villa No 56, esquina con calle Dos
Calle Bugartillas, C.P. 83140, Hermosillo, Sonora
Correo: ventas@prontoautoservicios.com
Teléfono: (52) 51 11 21



DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	IMPORTE MÍNIMO MANO OBRERA SIN IVA			IMPORTE MÁXIMO MANO OBRERA SIN IVA		
	3-4 CILINDROS	6 CILINDROS	8 CILINDROS	3-4 CILINDROS	6 CILINDROS	8 CILINDROS
SERVICIÓN GENERAL LAVADO DE CARROSERÍA, PINTAS Y MOTOR	\$700	\$800	\$900	\$950	\$1,120	\$1,280
CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO	\$140	\$180	\$220	\$150	\$190	\$240
CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	\$150	\$160	\$170	\$230	\$240	\$250
VERIFICAR PRESIÓN DE BALSTAS DELANTERAS Y TRASERAS REllenando EN SU CASO CON LIQUIDO DE FRENSO EL DEBIDAMENTE	\$300	\$300	\$300	\$350	\$350	\$350
VERIFICAR NIVELES DE ACEITE DE TRANSMISION Y DE OIL EN SU CASO REllenar	\$230	\$230	\$230	\$250	\$250	\$250
VERIFICAR NIVELES DE ACEITE DE DIRECCION HIDRAULICA REllenar EN SU CASO	\$235	\$235	\$235	\$250	\$250	\$250
VERIFICAR NIVEL DE ANTICONGELANTE (REllenar EN SU CASO) Y HERMETICIDAD DE TURBO Y MANOBUERAS DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	\$300	\$300	\$300	\$350	\$350	\$350
VERIFICAR ESTADO Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO (AJUSTAR DE SER NECESARIO)	\$240	\$240	\$240	\$405	\$405	\$405
VERIFICAR ESTADO DE BANDA AJUSTAR DE SER NECESARIO	\$230	\$230	\$230	\$270	\$270	\$270
VERIFICAR ESTADO DEL AJUSTADOR CONJUNTO DE LA LAMPARA DE TRÁNSITO REVISIÓN DE LUCES EN GENERAL	\$300	\$300	\$300	\$550	\$550	\$550
REVISIÓN DE PUNTO DE PRESIÓN DE AIRE EN NEUMÁTICOS	\$88	\$88	\$88	\$95	\$95	\$95
DIAGNOSTICO DE PUNTO DE SEGURIDAD Y FUNCIONALIDAD DEL VEHICULO	\$225	\$225	\$225	\$230	\$230	\$230
DIAGNOSTICO POR COMPUTADORA	\$400	\$400	\$400	\$475	\$475	\$475

amg
h.g.
3

SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	IMPORTE MÍNIMO MANO DE OBRA SIN IVA			IMPORTE MÁXIMO MANO DE OBRA SIN IVA		
	3-4 CILINDROS	6 CILINDROS	8 CILINDROS	3-4 CILINDROS	6 CILINDROS	8 CILINDROS
LUBRICACIÓN GENERAL, LAVADO DE CÁMARA DE BOMBA, CHAVIS Y MOTOR	\$750	\$850	\$950	\$950	\$1,150	\$1,250
CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO DE ACEITE	\$450	\$540	\$580	\$600	\$650	\$750
LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN DE SAGRAS, TOPES DE PUERTAS Y COPRE	\$250	\$250	\$250	\$330	\$330	\$330
LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENO VERIFICANDO ESPESOR DE BALATA DELANTERA Y TRASERA, RELLENANDO EN SU CASO LÍQUIDO EN EL DEPÓSITO DE FRENO Y ENCAR HERMETICIDAD EN VACÍO (BOOTER)	\$530	\$530	\$530	\$750	\$750	\$750
VERIFICAR NIVELES DE ACEITE DE TRANSMISIÓN (RELLENAR EN SU CASO)	\$230	\$230	\$230	\$500	\$500	\$500
VERIFICAR NIVELES DE ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (RELLENAR EN SU CASO)	\$235	\$235	\$235	\$350	\$350	\$350
VERIFICAR NIVEL DE ANTICONGELANTE (RELLENAR EN SU CASO Y HERMETICIDAD DE TUBOS Y MANIFESTOS DEL SISTEMA DE ENFRÍAMENTO)	\$300	\$300	\$300	\$400	\$400	\$400
VERIFICAR ESTADO Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO (AJUSTAR DE SER NECESARIO)	\$250	\$250	\$250	\$400	\$400	\$400
VERIFICAR ESTADO DE BANDAS (AJUSTAR DE SER NECESARIO)	\$230	\$230	\$230	\$270	\$270	\$270
CALIBRAR PRESIÓN DE AIRE EN NEUMÁTICOS	\$88	\$88	\$88	\$95	\$95	\$95
VERIFICAR BALEROS DE RUEDA DELANTERAS Y/O TRASERA, LUBRICANDO LOS MISMO (NO APLICA PARA BALEROS RELAZADOS)	\$650	\$650	\$650	\$1,100	\$1,100	\$1,300
EFECTUACIÓN MAYOR DE MOTOR QUE INCLUYE: LAVADO DE SISTEMA DE INYECCIONES, LAVADO DE CARBURADOR EN SU CASO, REEMPLAZO DE FILTRO DE FACHONA, REEMPLAZO FILTRO DE AIRE, REEMPLAZO DE BUJÍAS, REVISAR Y/O PROBAR RESISTENCIA DE CABLES DE BUJÍAS/REEMPLAZAR EN CASO DE SER NECESARIO/VERIFICAR TIEMPO DE ENCENDIDO DE MOTOR, LIMPIANDO Y AJUSTANDO DISTRIBUIDOR, SI LO TIENE	\$1,450	\$1,800	\$1,700	\$1,850	\$1,950	\$2,100
REVISAR DESGASTE EN ROTULAS, TERMINALES DE DIRECCIÓN Y CUBRE POLVOS	\$300	\$300	\$300	\$300	\$300	\$300
ALINEACIÓN, BALANCEO Y ROTACIÓN DE LOS 4 LLANTAS, VERIFICANDO DESGASTE ANORMAL DE LLANTAS	\$600	\$600	\$600	\$830	\$830	\$830
AJUSTAR JUEGO DE PEDAL DE EMBAQUE, SI LO TIENE	\$500	\$500	\$500	\$600	\$600	\$600
VERIFICAR REGÍMEN DE CARGA Y NIVEL DE ELECTROLITO EN EL REGULADOR LIMPIANDO TERMINALES, REVISIÓN DE LUCES EN GENERAL SUSTITUYENDO FOCOS FUNCIONOS	\$300	\$300	\$300	\$550	\$550	\$550
VERIFICAR SISTEMA DE EMPUJARRABRAS	\$150	\$150	\$150	\$165	\$165	\$165
REVISAR Y AJUSTAR SOPORTES DE CALA Y MOTOR	\$330	\$330	\$330	\$425	\$425	\$425
DIAGNOSTICO POR COMPUTADORA	\$425	\$425	\$425	\$475	\$475	\$475

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	IMPORTE MÍNIMO MANO DE OBRA SIN IVA			IMPORTE MÁXIMO MANO DE OBRA SIN IVA		
	3-4 CILINDROS	6 CILINDROS	8 CILINDROS	3-4 CILINDROS	6 CILINDROS	8 CILINDROS
CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO DE ACEITE	\$650	\$700	\$800	\$800	\$1,000	\$1,100
VERIFICAR NIVEL DE ANTICONGELANTE Y CONCENTRACIÓN DE SCLM (ANTICONGELANTE)	\$950	\$950	\$950	\$1,600	\$1,600	\$1,600
RELLENAR EN SU CASO Y HERMETICIDAD DE TUBOS Y MANIFESTOS DEL SISTEMA DE ENFRÍAMENTO	\$700	\$700	\$700	\$1,250	\$1,250	\$1,250
REVISAR FUGAS EXTERNAS (ACEITE, REFRIGERANTE, COMBUSTIBLE, ETC)	\$550	\$550	\$550	\$550	\$550	\$550
VERIFICAR Y COMPROBAR LA HERMETICIDAD DE LA TUBERÍA DE ADMISIÓN DE AIRE Y DEL ENFRÍADOR	\$700	\$700	\$700	\$1,000	\$1,000	\$1,000
COMPROBAR EL APRIETE DE LOS SOPORTES DEL MOTOR	\$450	\$450	\$450	\$500	\$500	\$500
VERIFICAR FUNCIONAMIENTO DE ALARMA DE BAJA PRESIÓN DE ACEITE Y ALTA TEMPERATURA DE REFRIGERANTE	\$500	\$500	\$500	\$600	\$600	\$600
VERIFICAR R.P.M. MÍNIMO Y MÁXIMO DE VÍDIO	\$500	\$500	\$500	\$700	\$700	\$700
VERIFICAR LA TENSIÓN DE BANDAS (AJUSTAR) DE SER NECESARIO	\$450	\$450	\$450	\$750	\$750	\$750
CAMBIA FILTRO DE COMBUSTIBLE	\$475	\$475	\$475	\$750	\$750	\$750
DEBARRAR DEPÓSITOS DE AGUA Y TANQUES DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLES	\$800	\$800	\$800	\$1,100	\$1,100	\$1,100
DEBARRAR TANQUES DEL SISTEMA DE AIRE	\$350	\$350	\$350	\$550	\$550	\$550
VERIFICAR LA PRESIÓN DE ACEITE	\$650	\$650	\$650	\$650	\$650	\$650
REVISAR OPERACIÓN DE PEDAL DEL ACELERADOR	\$350	\$350	\$350	\$600	\$600	\$600
VERIFICAR FUNCIONAMIENTO DEL EMBAQUE Y DEL VENTILADOR Y COMPONENTES DEL MISMO	\$800	\$800	\$800	\$1,300	\$1,300	\$1,300
REEMPLAZAR FILTRO DE AIRE DEL COMPRESOR	\$400	\$400	\$400	\$500	\$500	\$500
REVISAR SUCESIÓN DE MANGUERAS PARA EVITAR FUGAS DE ACEITE, REFRIGERANTE, AIRE, COMBUSTIBLE, ETC	\$550	\$550	\$500	\$700	\$700	\$700
VERIFICAR CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EMBAQUE	\$900	\$900	\$900	\$1,000	\$1,000	\$1,000
VERIFICAR EL ESPACIO LIBRE ENTRE CILINDROS Y PALANCA DE EXCEMBRAGUE, ADJUNTO EL JUEGO LIBRE DE PEDAL	\$900	\$900	\$900	\$1,200	\$1,200	\$1,200

Pantalla 45 y 46: propuesta económica por parte de la empresa PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A DE C.V. (BOSCH SERVICE)

Handwritten signatures and initials in blue ink.

SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)
----------------	--------------------------	---

D) Tabla comparativa de ofertas recibidas:

TABLA 1
TABLA COMPARATIVA DE OFERTAS RECIBIDAS
(importe en moneda nacional, No incluyen IVA)

PRECIOS MINIMOS

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	CILINDROS	VO GROUP CENTRO-SURESTE, S.A DE C.V. (AUTOMOTOR)	SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V. (AFITECH)	SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA, S.A DE C.V.	CABORCA AUTOMOTRIZ, S.A. DE C.V.	AUTO CLINICA CARROCERIA, S.A. DE C.V.	PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A DE C.V. (BOSCH CAR SERVICE)	PROMEDIO
		PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO SIN IVA	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR	3-4 CILINDROS	\$ 2,725.00	\$ 2,670.00	\$ 3,995.00	\$ 3,316.00	\$ 9,100.00	\$ 3,688.00	\$ 4,249.00
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR	3-4 CILINDROS	\$ 5,565.00	\$ 5,765.00	\$ 8,420.00	\$ 9,405.00	\$ 17,300.00	\$ 8,018.00	\$ 9,078.83
MANTENIMIENTO PREVENTIVO VEHICULOS MOTOR A DIESEL	3-4 CILINDROS	\$ 11,385.00	\$ 11,670.00	\$ 11,750.00	\$ 9,877.50	\$ 19,800.00	\$ 11,275.00	\$ 12,626.25
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR	6 CILINDROS	\$ 2,825.00	\$ 2,770.00	\$ 4,125.00	\$ 3,316.00	\$ 9,400.00	\$ 3,828.00	\$ 4,377.33
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR	6 CILINDROS	\$ 5,965.00	\$ 5,865.00	\$ 8,730.00	\$ 10,197.00	\$ 18,100.00	\$ 8,358.00	\$ 9,535.83
MANTENIMIENTO PREVENTIVO VEHICULOS MOTOR A DIESEL	6 CILINDROS	\$ 11,385.00	\$ 11,670.00	\$ 11,820.00	\$ 9,878.00	\$ 20,000.00	\$ 11,325.00	\$ 12,670.67
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR	8 CILINDROS	\$ 2,925.00	\$ 2,870.00	\$ 4,275.00	\$ 3,316.50	\$ 9,900.00	\$ 3,978.00	\$ 4,544.08
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR	8 CILINDROS	\$ 6,065.00	\$ 5,965.00	\$ 9,915.00	\$ 10,197.00	\$ 19,600.00	\$ 8,598.00	\$ 10,056.67
MANTENIMIENTO PREVENTIVO VEHICULOS MOTOR A DIESEL	8 CILINDROS	\$ 11,385.00	\$ 11,670.00	\$ 11,910.00	\$ 9,933.00	\$ 20,900.00	\$ 11,375.00	\$ 12,862.17

Handwritten signature and initials

SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES



PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)
----------------	---------------------------------	---

TABLA 2
TABLA COMPARATIVA DE OFERTAS RECIBIDAS
(importe en moneda nacional, No incluyen IVA)

PRECIOS MÁXIMOS

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	CILINDROS	VO GROUP CENTRO-SURESTE, S.A DE C.V. (AUTOMOTOR9)	SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.	SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA, S.A DE C.V.	CABORCA AUTOMOTRIZ, S.A DE C.V.	AUTO CLINICA CARROCERIA, S.A. DE C.V.	PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A DE C.V. (BOSCH CAR SERVICE)	PROMEDIO
		PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO SIN IVA	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR	3-4 CILINDROS	\$ 4,007.00	\$ 4,632.00	\$ 5,260.00	\$ 3,531.00	\$ 12,100.00	\$ 5,105.00	\$ 5,921.00
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR	3-4 CILINDROS	\$ 8,687.00	\$ 8,726.00	\$ 11,210.00	\$ 13,332.00	\$ 22,000.00	\$ 10,940.00	\$ 12,484.20
MANTENIMIENTO PREVENTIVO VEHICULOS MOTOR A DIESEL	3-4 CILINDROS	\$ 16,025.00	\$ 16,615.00	\$ 16,540.00	\$ 16,874.00	\$ 24,700.00	\$ 15,200.00	\$ 17,659.00
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR	6 CILINDROS	\$ 3,627.00	\$ 4,722.00	\$ 5,470.00	\$ 4,422.00	\$ 12,700.00	\$ 5,315.00	\$ 6,042.67
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR	6 CILINDROS	\$ 8,787.00	\$ 8,826.00	\$ 11,520.00	\$ 13,332.20	\$ 22,900.00	\$ 11,290.00	\$ 12,775.87
MANTENIMIENTO PREVENTIVO VEHICULOS MOTOR A DIESEL	6 CILINDROS	\$ 16,025.00	\$ 16,615.00	\$ 16,720.00	\$ 16,874.00	\$ 25,300.00	\$ 15,400.00	\$ 17,822.33
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR	8 CILINDROS	\$ 4,207.00	\$ 4,822.00	\$ 5,670.00	\$ 4,422.00	\$ 13,400.00	\$ 5,515.00	\$ 6,339.33
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR	8 CILINDROS	\$ 8,887.00	\$ 8,926.00	\$ 11,930.00	\$ 13,596.00	\$ 24,400.00	\$ 11,640.00	\$ 13,229.83
MANTENIMIENTO PREVENTIVO VEHICULOS MOTOR A DIESEL	8 CILINDROS	\$ 16,025.00	\$ 16,615.00	\$ 16,400.00	\$ 16,874.00	\$ 25,900.00	\$ 16,400.00	\$ 18,035.67

Comp
986
2

 GOBIERNO de SONORA MAYOR	OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES		
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR. PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)

Para el mantenimiento **PREVENTIVO MENOR**, límites inferior \$2,770.00 pesos y superior \$9,400.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$4,377.33 M.N.**

Para el mantenimiento **PREVENTIVO MAYOR**, límites inferior \$5,865.00 pesos y superior \$18,100.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$9,535.33. M.N.**

Para el mantenimiento **PREVENTIVO A DIESEL**, límites inferior \$9,877.50 pesos y superior \$19,800.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$12,670.67. M.N.**

8 cilindros:

Para el mantenimiento **PREVENTIVO MENOR**, límites inferior \$2,870.00 pesos y superior \$9,900.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$4,544.08 M.N.**

Para el mantenimiento **PREVENTIVO MAYOR**, límites inferior \$5,965.00 pesos y superior \$19,600.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$10,056.67. M.N.**

Para el mantenimiento **PREVENTIVO A DIESEL**, límites inferior \$9,933.00 pesos y superior \$20,900.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$12,862.17. M.N.**

6. PRECIOS MÁXIMOS:

3-4 cilindros:

Para el mantenimiento **PREVENTIVO MENOR**, límites inferior \$4,007.00 pesos y superior \$12,100.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$5,921.00 M.N.**

Para el mantenimiento **PREVENTIVO MAYOR**, límites inferior \$8,687.00 pesos y superior \$22,000.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$12,484.20. M.N.**

Para el mantenimiento **PREVENTIVO A DIESEL**, límites inferior \$15,200.00 pesos y superior \$24,700.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$17,659.00. M.N.**

6 cilindros:

Handwritten notes:
 99.
 3



SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

Para el mantenimiento PREVENTIVO MENOR, límites inferior \$3,627.00 pesos y superior \$12,700.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$6,042.67. M.N.**

Para el mantenimiento PREVENTIVO MAYOR, límites inferior \$8,787.00 pesos y superior \$22,900.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$12,775.87. M.N.**

Para el mantenimiento PREVENTIVO A DIESEL, límites inferior \$16,025.00 pesos y superior \$25,300.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$17,822.00. M.N.**

8 cilindros:

Para el mantenimiento PREVENTIVO MENOR, límites inferior \$4,207.00 pesos y superior \$13,400.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$6,339.33. M.N.**

Para el mantenimiento PREVENTIVO MAYOR, límites inferior \$8,887.00 pesos y superior \$24,400.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$13,229.83. M.N.**

Para el mantenimiento PREVENTIVO A DIESEL, límites inferior \$16,025.00 pesos y superior \$25,900.00 pesos. El importe promedio de los 6 valores obtenidos es de: **\$18,035.67. M.N.**

Promedio Pecios Mínimos:

3-4 cilindros

Menor: = \$4,249.00 M.N. (cuatro mil doscientos cuarenta y nueve pesos 00/100 M.N.)

Mayor: \$9,078.33 M.N. (nueve mil setenta y ocho pesos 33/100 M.N.)

Diesel: \$12,626.25 M.N. (doce mil seiscientos veintiséis pesos 25/100 M.N.)

6 cilindros:

Menor: = \$4,377.33 M.N. (cuatro mil trescientos setenta y siete pesos 33/100 M.N.)



Mayor: \$9,535.83 M.N. (nueve mil quinientos treinta y cinco pesos 83/100 M.N.)

Diesel: \$12,670.67 M.N. (doce mil seiscientos setenta pesos 67/100 M.N.)

8 cilindros:

Menor: = \$4,544.08 M.N. (cuatro mil quinientos cuarenta y cuatro pesos 08/100 M.N.)

Handwritten signature and initials in blue ink.

 GOBIERNO de SONORA MAYOR	OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES		
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR. PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)

Mayor: \$10,056.67 M.N. (diez mil cincuenta y seis pesos 08/100 M.N.)

Diesel: \$12,867.17 M.N. (doce mil ochocientos siete pesos 17/100 M.N.)

Promedios máximos:

3 cilindros:

Menor: = \$5,921.00 M.N. (cinco mil novecientos veintiuno 00/100 M.N.)

Mayor: \$12,484.20 M.N. (doce mil cuatrocientos ochenta y cuatro pesos 20/100 M.N.)

Diesel: \$17,659.00 M.N. (diecisiete mil seiscientos cincuenta y nueve pesos 00/ M.N.)

6 cilindros:

Menor: = \$6,042.67 M.N. (seis mil cuarenta y dos pesos 67/100 M.N.)

Mayor: \$12,775.87 M.N. (doce mil setecientos setenta y cinco pesos 87/100 M.N.)

Diesel: \$17,822.33 M.N. (doce mil setecientos setenta y cinco pesos 33/100 M.N.)

8 cilindros:

Menor: = \$6,339.33 M.N. (seis mil trescientos treinta y nueve pesos 33/100 M.N.)

Mayor: \$13,229.83 M.N. (trece mil doscientos veintinueve pesos 83/100 M.N.)

Diesel: \$18,035.67 M.N. (dieciocho mil treinta y cinco pesos 67/100 M.N.)

Conclusiones de la Investigación de Mercado:



Con la finalidad de determinar las mejores condiciones para el Estado en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad de adquisición y otros, con fundamento en lo dispuesto en el artículo 17 segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Sonora, que a la letra dice:

ARTÍCULO 17.- La Oficialía Mayor, mediante disposiciones de carácter general, oyendo la opinión de la Secretaría de la Contraloría General, determinará, en su caso, los bienes, arrendamientos o servicios de uso generalizado que, en forma consolidada, podrán adquirir, arrendar o contratar las dependencias y entidades con objeto de obtener las mejores condiciones en cuanto a calidad, precio y oportunidad, y apoyar en condiciones de competencia a las áreas prioritarias del desarrollo.

La Oficialía Mayor, en los términos del Reglamento de esta Ley, podrá promover contratos marco, previa determinación de las características técnicas y de calidad acordadas con las dependencias y entidades, mediante los cuales éstas adquieran bienes, arrendamientos o servicios, a través de la suscripción de contratos específicos.

Y.C./v

3

 GOBIERNO DE SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	

Mayor: \$10,056.67 M.N. (diez mil cincuenta y seis pesos 08/100 M.N.)

Diesel: \$12,867.17 M.N. (doce mil ochocientos siete pesos 17/100 M.N.)

Promedios máximos:

3 cilindros:

Menor: = \$5,772.20 M.N. (cinco mil setecientos setenta y dos pesos 20/100 M.N.)

Mayor: \$12,484.20 M.N. (doce mil cuatrocientos ochenta y cuatro pesos 20/100 M.N.)

Diesel: \$17,659.00 M.N. (diecisiete mil seiscientos cincuenta y nueve pesos 00/ M.N.)

6 cilindros:

Menor: = \$6,042.67 M.N. (seis mil cuarenta y dos pesos 67/100 M.N.)

Mayor: \$12,775.87 M.N. (doce mil setecientos setenta y cinco pesos 87/100 M.N.)

Diesel: \$17,822.33 M.N. (doce mil setecientos setenta y cinco pesos 33/100 M.N.)

8 cilindros:

Menor: = \$6,339.33 M.N. (seis mil trescientos treinta y nueve pesos 33/100 M.N.)

Mayor: \$13,229.83 M.N. (trece mil doscientos veintinueve pesos 83/100 M.N.)

Diesel: \$18,035.67 M.N. (dieciocho mil treinta y cinco pesos 67/100 M.N.)



Conclusiones de la Investigación de Mercado:

Con la finalidad de determinar las mejores condiciones para el Estado en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad de adquisición y otros, con fundamento en lo dispuesto en el artículo 17 segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Sonora, que a la letra dice:

ARTÍCULO 17.- La Oficialía Mayor, mediante disposiciones de carácter general, oyendo la opinión de la Secretaría de la Contraloría General, determinará, en su caso, los bienes, arrendamientos o servicios de uso generalizado que, en forma consolidada, podrán adquirir, arrendar o contratar las dependencias y entidades con objeto de obtener las mejores condiciones en cuanto a calidad, precio y oportunidad, y apoyar en condiciones de competencia a las áreas prioritarias del desarrollo.

La Oficialía Mayor, en los términos del Reglamento de esta Ley, podrá promover contratos marco, previa determinación de las características técnicas y de calidad acordadas con las dependencias y entidades, mediante los cuales éstas adquirirán bienes, arrendamientos o servicios, a través de la suscripción de contratos específicos.

*amg 9.9.
3*

 GOBIERNO de SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	

Por lo anterior, y en relación al punto 3.1.4 incisos c) y d) de la Circular UNO y lo correspondiente a la Circular OM-SRMS-10-2023, previamente la Oficialía Mayor deberá realizar una investigación de mercado, de conformidad con lo establecido en el artículo 13 fracción II y 27 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, que a la letra dice:

Artículo 13.- Los contratos marco a que se refiere el segundo párrafo del artículo 17 de la Ley, son los acuerdos de voluntades que celebran una dependencia o entidad con uno o más posibles proveedores, mediante los cuales se establecen de manera general las especificaciones técnicas y de calidad, alcances, precios y condiciones que regularán la adquisición o arrendamiento de bienes o la prestación de servicios que, posteriormente, mediante contratos específicos, en su caso, formalicen las dependencias o entidades, con fundamento en la fracción XX del artículo 47 de la Ley.

Previamente a la celebración de un contrato marco, la Oficialía Mayor deberá realizar las siguientes acciones:

II. Realizar, con el apoyo de las dependencias y entidades que considere conveniente y que estén relacionadas con los bienes y servicios objeto del contrato marco, una investigación de mercado que permita verificar lo siguiente:

- a) Si existe oferta de bienes y servicios en la cantidad, calidad y oportunidad requerida;
- b) Si hay proveedores con la capacidad para cumplir con las necesidades de contratación, y
- c) Los precios prevalecientes en el mercado.



La información obtenida en la investigación de mercado, se utilizará como referencia para determinar las condiciones a establecer en el contrato marco;

Artículo 27.- Para efectos de lo dispuesto en el sexto párrafo del artículo 28 de la Ley, la investigación de mercado que realicen las dependencias y entidades deberá integrarse, de acuerdo con las características del bien o servicio a contratar, con información obtenida de cuando menos dos de las fuentes siguientes:

- I. La que se encuentre disponible en **CompraNet-Sonora**;
- II. La obtenida de **organismos especializados**; de cámaras, asociaciones o agrupaciones industriales, comerciales o de servicios, o bien de fabricantes, proveedores, distribuidores o comercializadores del ramo correspondiente, y
- III. La obtenida a través de páginas de **Internet**, por vía telefónica o por algún otro medio, siempre y cuando se lleve registro de los medios y de la información que permita su verificación.

Para la debida integración de la investigación de mercado, en todos los casos deberá consultarse la información a que hace referencia la fracción I de este artículo. En el supuesto de que la información no se encuentre disponible en CompraNet-Sonora, se deberá consultar la **información histórica** con la que cuente el Área contratante u otras áreas contratantes de la dependencia o entidad de que se trate.

Handwritten signature and initials in blue ink.

 GOBIERNO de SONORA MAYOR		OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA	
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES			
PARTIDA: 35501	INVESTIGACIÓN DE MERCADO	CONTRATO MARCO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (EJERCICIO FISCAL 2024)	

En conclusión, se puntualiza lo siguiente:

- 1) Se realizó la consulta en CompraNet-Sonora y CompraNet 5.0, en la plataforma CompraNet 5.0 se encontraron 44 procedimientos de fechas 2011 al 2022, con número de expediente CONADEP-DNOYAGC-006-2022 con fecha de fallo 07/10/22 y DES/DL01/AD042/0113/2020 con fecha de fallo 30/04/2020, con condiciones similares a las que se pretenden contratar, identificando precios unitarios que podrían ser utilizados para la determinación del techo presupuestal de la presente iniciativa.
- 2) Se realizó consulta en organismos especializados: en Cámaras, Asociaciones (CANACINTRA Y CANACO de Sonora) y en la página del Sistema de Información Empresarial SIEM <https://siem.economia.gob.mx/ui/pubconsultaestablecimiento>, al momento de la consulta NO se encontró información.
- 3) Se efectuó una investigación de mercado a través de páginas de internet enfocada a empresas dedicadas al "servicio de mantenimiento preventivo y correctivo vehicular" para determinar el costo estimado de la adquisición. Obteniéndose un promedio:

Promedio Precios Mínimos:

3-4 cilindros

Menor: = \$4,249.00 M.N. (cuatro mil doscientos cuarenta y nueve pesos 00/100 M.N.)

Mayor: \$9,078.33 M.N. (nueve mil setenta y ocho pesos 33/100 M.N.)

Diesel: \$12,626.25 M.N. (doce mil seiscientos veintiséis pesos 25/100 M.N.)

6 cilindros;

Menor: = \$4,377.33 M.N. (cuatro mil trescientos setenta y siete pesos 33/100 M.N.)

Mayor: \$9,535.83 M.N. (nueve mil quinientos treinta y cinco pesos 83/100 M.N.)

Diesel: \$12,670.67 M.N. (doce mil seiscientos setenta pesos 67/100 M.N.)

8 cilindros:

Menor: = \$4,544.08 M.N. (cuatro mil quinientos cuarenta y cuatro pesos 08/100 M.N.)

amg 9.9.
3



GOBIERNO
de SONORA
MAYOR

OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA



SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

Mayor: \$10,056.67 M.N. (diez mil cincuenta y seis pesos 08/100 M.N.)

Diesel: \$12,867.17 M.N. (doce mil ochocientos siete pesos 17/100 M.N.)

Promedios máximos:

3 cilindros:

Menor: = \$5,772.20 M.N. (cinco mil setecientos setenta y dos pesos 20/100 M.N.)

Mayor: \$12,484.20 M.N. (doce mil cuatrocientos ochenta y cuatro pesos 20/100 M.N.)

Diesel: \$17,659.00 M.N. (diecisiete mil seiscientos cincuenta y nueve pesos 00/ M.N.)

6 cilindros:

Menor: = \$6,042.67 M.N. (seis mil cuarenta y dos pesos 67/100 M.N.)

Mayor: \$12,775.87 M.N. (doce mil setecientos setenta y cinco pesos 87/100 M.N.)

Diesel: \$17,822.33 M.N. (doce mil setecientos setenta y cinco pesos 33/100 M.N.)

8 cilindros:

Menor: = \$6,339.33 M.N. (seis mil trescientos treinta y nueve pesos 33/100 M.N.)

Mayor: \$13,229.83 M.N. (trece mil doscientos veintinueve pesos 83/100 M.N.)

Diesel: \$18,035.67 M.N. (dieciocho mil treinta y cinco pesos 67/100 M.N.)

De la presente Investigación de Mercado, y en apego a los principios rectores que deben aplicarse en la contratación pública, tales como, la eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez, se identificó que si existen empresas especializadas en materia de **servicio de mantenimiento preventivo y correctivo al parque vehicular**, con el objeto de cubrir los gastos por servicios de reparación y mantenimiento vehicular, propiedad o al servicio de los entes públicos del Gobierno del Estado de Sonora, así como dar cumplimiento a lo establecido en el Artículo 150 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Sonora.

cmg 4.9.24



GOBIERNO
de SONORA
MAYOR

OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA



SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

PARTIDA: 35501

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

CONTRATO MARCO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL
PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE
LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
(EJERCICIO FISCAL 2024)

En la ciudad de Hermosillo, Sonora, a los veintiséis días del mes de enero del año dos mil veinticuatro.

AUTORIZÓ:

MTRA. MARÍA ELENA GARCÍA GALAZ
DIRECTORA GENERAL DE ADQUISICIONES
DE LA SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DE LA OFICIALÍA MAYOR

REVISÓ:

LD. GREGORIO FRANCISCO GÁRATE RODRÍGUEZ
DIRECTOR DE CONTRATOS
DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
DE LA SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DE LA OFICIALÍA MAYOR

ELABORÓ:

LD. MELIZA GPE. GARCÍA ARENAS
SUBDIRECTORA DE INVESTIGACIÓN DE MERCADO
DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
DE LA SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DE LA OFICIALÍA MAYOR

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS ES PARTE INTEGRANTE DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO PARA EL CONTRATO MARCO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA", EJERCICIO FISCAL 2024, EL DÍA 26 DE ENERO DE 2024, EL CUAL CONSTA DE 46 (CUARENTA Y SEIS) FOJAS ÚTILES.



GOBIERNO
DE SONORA
MAJOR

OFICIALÍA MAJOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES



INVESTIGACIÓN DE MERCADO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA (CONTRATO MARCO EJERCICIO FISCAL 2024)

FORMATO IM 2

NOMBRE DEL PROVEEDOR	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL BIEN, ARRENDAMIENTO O SERVICIO	PROPORCIONA LAS CONDICIONES TÉCNICAS SOLICITADAS DE CALIDAD, CANTIDAD Y OPORTUNIDAD	CANTIDAD QUE PUEDE SURTIR	ORIGEN DEL BIEN	REQUISITO DE PARTICIPACIÓN 1	REQUISITO DE PARTICIPACIÓN 2	REQUISITO DE PARTICIPACIÓN 3	PRECIO MÍNIMO	PRECIO MÁXIMO
1. VO GROUP CENTROSURESTE, S.A DE C.V. (AUTOMOTORS)	35501	SI CUMPLE	N/A	NACIONAL	MECANICA GENERAL: TRANSMISION ESTANDAR Y AUTOMATICA, SUSPENSIONES, ALINEACION Y BALANCEO, FRENSOS Y EMBRAGUES, SERVICIO ELCTRICO, LAVADO Y ENGRASADO, AIRE ACONDICIONADO Y MANTENIMIENTO AL HIDRAULICO ESPECIAL	SERVICIO A VEHICULOS DE MOTOR A GASOLINA DE 3,4,6 Y 8 CILINDROS	SERVICIO A VEHICULOS MOTOR A DIESEL	3-4 CILINDROS MENOR \$2,725.00 MAYOR \$5,565.00 DIESEL \$ 11,385.00 6 CILINDROS MENOR \$2,825.00 MAYOR \$ 5,995.00 DIESEL \$11,385.00 8 CILINDROS MENOR \$3,225.00 MAYOR \$6,095.00 DIESEL \$17,385.00	3-4 CILINDROS MENOR \$ 4,007.00 MAYOR \$ 8,686.00 DIESEL \$ 16,025.00 6 CILINDROS MENOR \$ 3,267.00 MAYOR \$ 8,787.00 DIESEL \$ 16,025.00 8 CILINDROS MENOR \$4,207.00 MAYOR \$ 8,887.00 DIESEL \$16,025.00
2. SUBERLEV MEXICO, S.A DE C.V.	35501	SI CUMPLE	N/A	NACIONAL	MECANICA GENERAL: TRANSMISION ESTANDAR Y AUTOMATICA, SUSPENSIONES, ALINEACION Y BALANCEO, FRENSOS Y EMBRAGUES, SERVICIO ELCTRICO, LAVADO Y ENGRASADO, AIRE ACONDICIONADO Y MANTENIMIENTO AL HIDRAULICO ESPECIAL	SERVICIO A VEHICULOS DE MOTOR A GASOLINA DE 3,4,6 Y 8 CILINDROS	SERVICIO A VEHICULOS MOTOR A DIESEL	3-4 CILINDROS MENOR \$2,670.00 MAYOR \$5,785.00 DIESEL \$ 11,970.00 6 CILINDROS MENOR \$2,270.00 MAYOR \$ 3,865.00 DIESEL \$11,970.00 8 CILINDROS MENOR \$2,870.00 MAYOR \$5,695.00 DIESEL \$11,970.00	3-4 CILINDROS MENOR \$5,290.00 MAYOR \$11,270.00 DIESEL \$ 16,540.00 6 CILINDROS MENOR \$5,470.00 MAYOR \$11,520.00 DIESEL \$16,720.00 8 CILINDROS MENOR \$5,670.00 MAYOR \$11,930.00 DIESEL \$16,400.00
3. SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AVILA, S.A DE C.V.	35501	SI CUMPLE	N/A	NACIONAL	MECANICA GENERAL: TRANSMISION ESTANDAR Y AUTOMATICA, SUSPENSIONES, ALINEACION Y BALANCEO, FRENSOS Y EMBRAGUES, SERVICIO ELCTRICO, LAVADO Y ENGRASADO, AIRE ACONDICIONADO Y MANTENIMIENTO AL HIDRAULICO ESPECIAL	SERVICIO A VEHICULOS DE MOTOR A GASOLINA DE 3,4,6 Y 8 CILINDROS	SERVICIO A VEHICULOS MOTOR A DIESEL	3-4 CILINDROS MENOR \$3,395.00 MAYOR \$9,420.00 DIESEL \$11,750.00 6 CILINDROS MENOR \$4,125.00 MAYOR \$9,730.00 DIESEL \$11,820.00 8 CILINDROS MENOR \$4,275.00 MAYOR \$9,915.00 DIESEL \$11,910.00	3-4 CILINDROS MENOR \$3,316.00 MAYOR \$13,332.00 DIESEL \$ 16,874.00 6 CILINDROS MENOR \$4,422.00 MAYOR \$13,332.20 DIESEL \$16,874.00 8 CILINDROS MENOR \$4,422.00 MAYOR \$13,586.00 DIESEL \$16,874.00
4. CABOCCA AUTOMOTRIZ, S.A DE C.V.	35501	SI CUMPLE	N/A	NACIONAL	MECANICA GENERAL: TRANSMISION ESTANDAR Y AUTOMATICA, SUSPENSIONES, ALINEACION Y BALANCEO, FRENSOS Y EMBRAGUES, SERVICIO ELCTRICO, LAVADO Y ENGRASADO, AIRE ACONDICIONADO Y MANTENIMIENTO AL HIDRAULICO ESPECIAL	SERVICIO A VEHICULOS DE MOTOR A GASOLINA DE 3,4,6 Y 8 CILINDROS	SERVICIO A VEHICULOS MOTOR A DIESEL	3-4 CILINDROS MENOR \$3,316.00 MAYOR \$10,197.00 DIESEL \$9,933.00	

cmf 3
97

5 AUTO CLINICA CARROCERIA, S.A DE C.V.	36501	SI CUMPLE	N/A	NACIONAL	MECANICA GENERAL: TRANSMISION ESTANDAR Y AUTOMATICA, SUSPENSIONES, ALINEACION Y BALANCEO, FRENSOS Y EMBRAGUES, SERVICIO ELECTRICO, LAVADO Y ENGRASADO, AIRE ACONDICIONADO Y MANTENIMIENTO AL HIDRAULICO ESPECIAL.	SERVICIO A VEHICULOS DE MOTOR A GASOLINA DE 3,4,6 Y 8 CILINDROS	SERVICIO A VEHICULOS MOTOR A DIESEL	3-4 CILINDROS MENOR- \$9,100.00 MAYOR \$17,300.00 DIESEL \$19,800.00 6 CILINDROS MENOR \$9,400.00 MAYOR \$16,100.00 DIESEL \$20,000.00 8 CILINDROS MENOR \$9,900.00 MAYOR \$19,600.00 DIESEL \$20,900.00	3-4 CILINDROS MENOR: \$12,100.00 MAYOR \$22,000.00 DIESEL \$24,700.00 6 CILINDROS MENOR: \$12,700.00 MAYOR \$22,800.00 DIESEL \$25,300.00 8 CILINDROS MENOR: \$13,400.00 MAYOR \$24,400.00 DIESEL \$25,000.00
6 PRONTO AUTOSERVICIOS, S.A DE C.V. (BOSCH CAR SERVICE)	36501	SI CUMPLE	N/A	NACIONAL	MECANICA GENERAL: TRANSMISION ESTANDAR Y AUTOMATICA, SUSPENSIONES, ALINEACION Y BALANCEO, FRENSOS Y EMBRAGUES, SERVICIO ELECTRICO, LAVADO Y ENGRASADO, AIRE ACONDICIONADO Y MANTENIMIENTO AL HIDRAULICO ESPECIAL.	SERVICIO A VEHICULOS DE MOTOR A GASOLINA DE 3,4,6 Y 8 CILINDROS	SERVICIO A VEHICULOS MOTOR A DIESEL	3-4 CILINDROS MENOR- \$3,600.00 MAYOR \$8,016.00 DIESEL \$11,275.00 6 CILINDROS MENOR \$3,828.00 MAYOR \$8,368.00 DIESEL \$11,325.00 8 CILINDROS MENOR: \$3,972.00 MAYOR \$8,998.00 DIESEL \$11,375.00	3-4 CILINDROS MENOR: \$5,100.00 MAYOR \$10,240.00 DIESEL \$15,200.00 6 CILINDROS MENOR \$5,375.00 MAYOR \$11,280.00 DIESEL \$19,400.00 8 CILINDROS MENOR \$5,519.00 MAYOR \$11,640.00 DIESEL \$16,400.00

FECHA: 26 ENERO 2024
No. DE REQUISICIÓN

FORMATO IM-2

cmf
3
9/11



GOBIERNO DE SONORA
MAYOR

OFICIALÍA MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA
SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES



INVESTIGACIÓN DE MERCADO
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA
FORMATO IM 2

NO. DE PARTIDA	CUCOP (12)	DESCRIPCIÓN (13)
36501	N/A	CONTRATO MARCO EJERCICIO FISCAL 2024 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA"

FUENTES CONSULTADAS

- <https://compranet.sonora.gob.mx/sistema/portal>
- <https://compranet.hacienda.gob.mx/web/carta.html>
- [Internet:https://www.google.com/7hl=es](https://www.google.com/7hl=es) TALLERES DE SERVICIO AUTOMOTRIZ
- <https://www.canachohermosillo.mx>
- <https://siem.economia.gob.mx/vi/pubconsultastablecimientos>
- <https://www.canachohermosillo.mx>
- <https://canacintru.org.mx/camara/>
- <https://om.sonora.gob.mx/contratos-marco>

MTRA. MARÍA ELENA GARCÍA GALAZ
 DIRECTORA GENERAL DE ADQUISICIONES
 DE LA SUBSECRETARÍA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
 DE LA OFICIALÍA MAYOR

FORMATO IM-2

9.5.

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

3-4 CILINDROS/MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	VO GROUP CENTRO-SURESTE, S.A DE C.V. (AUTOMOTOR)	SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.	SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA, S.A DE C.V.	CABORCA AUTOMOTRIZ S.A DE C.V.	AUTO CLINICA CARROCERIA S.A DE C.V.	PRONTO AUTOSERVICIOS S.A DE C.V. (BOSCH CAR SERVICE)	3-4 CILINDROS						PROMEDIO	
							MÍNIMO							
Lubricación general, lavado de carrocería, chasis y motor.	\$ 350.00	\$ 360.00	\$ 760.00	\$ 742.00	\$ 2,000.00	\$ 700.00	\$ 818.67	\$ 550.00	\$ 570.00	\$ 950.00	\$ 990.00	\$ 2,500.00	\$ 950.00	\$ 1,085.00
Cambio de filtro de aire.	\$ 70.00	\$ 80.00	\$ 160.00	\$ 99.00	\$ 300.00	\$ 150.00	\$ 131.50	\$ 95.00	\$ 110.00	\$ 240.00	\$ 132.00	\$ 500.00	\$ 230.00	\$ 217.83
Verificar espesor de balatas delanteras y traseras, rellenando en su caso con liquido de frenos el depósito.	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 305.00	\$ 148.50	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 360.58	\$ 420.00	\$ 430.00	\$ 370.00	\$ 198.00	\$ 1,200.00	\$ 350.00	\$ 494.67
Verificar niveles de aceite de transmisión y de ser el caso, rellenar.	\$ 180.00	\$ 75.00	\$ 300.00	\$ 99.00	\$ 800.00	\$ 250.00	\$ 284.00	\$ 250.00	\$ 490.00	\$ 520.00	\$ 132.00	\$ 1,200.00	\$ 500.00	\$ 515.33
Verificar niveles de aceite de dirección hidráulica (rellenar en su caso).	\$ 180.00	\$ 190.00	\$ 280.00	\$ 99.00	\$ 600.00	\$ 235.00	\$ 264.00	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 350.00	\$ 132.00	\$ 1,000.00	\$ 350.00	\$ 390.33
Verificar nivel de anticongelante (rellenar en su caso y hermeticidad de tubos y mangueras del sistema de enfriamiento)	\$ 265.00	\$ 275.00	\$ 310.00	\$ 99.00	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 341.50	\$ 376.00	\$ 386.00	\$ 370.00	\$ 132.00	\$ 1,000.00	\$ 350.00	\$ 435.67

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

Verificar estado y funcionamiento de freno de estacionamiento (ajustar de ser necesarios).	\$ 100.00	\$ 50.00	\$ 270.00	\$ 148.50	\$ 800.00	\$ 250.00	\$ 271.42	\$ 250.00	\$ 250.00	\$ 415.00	\$ 198.00	\$ 1,000.00	\$ 405.00	\$ 419.67
Verificar estado de bandas (ajustar de ser necesario).	\$ 50.00	\$ 60.00	\$ 240.00	\$ 99.00	\$ 500.00	\$ 230.00	\$ 196.50	\$ 150.00	\$ 160.00	\$ 280.00	\$ 132.00	\$ 700.00	\$ 270.00	\$ 282.00
Verificar estado del acumulador, considerando la limpieza de terminales, revisión de luces en general sustituyendo focos fundidos.	\$ 300.00	\$ 50.00	\$ 305.00	\$ 247.50	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 333.75	\$ 566.00	\$ 350.00	\$ 580.00	\$ 330.00	\$ 1,200.00	\$ 550.00	\$ 592.67
Calibrar presión de aire en neumáticos.	\$ 50.00	\$ 310.00	\$ 100.00	\$ 49.50	\$ 200.00	\$ 88.00	\$ 132.92	\$ 80.00	\$ 576.00	\$ 105.00	\$ 66.00	\$ 200.00	\$ 95.00	\$ 187.00
Diagnostico de puntos de seguridad y funcionalidad del vehículo.	\$ 230.00	\$ 240.00	\$ 250.00	\$ 99.00	\$ 500.00	\$ 225.00	\$ 257.33	\$ 240.00	\$ 250.00	\$ 240.00	\$ 132.00	\$ 500.00	\$ 230.00	\$ 265.33
Diagnostico por computadora.	\$ 400.00	\$ 410.00	\$ 435.00	\$ 990.00	\$ 500.00	\$ 400.00	\$ 522.50	\$ 480.00	\$ 490.00	\$ 490.00	\$ 1,320.00	\$ 500.00	\$ 475.00	\$ 625.83
SUBTOTAL	\$ 2,725.00	\$ 2,670.00	\$ 3,995.00	\$ 3,316.00	\$ 9,100.00	\$ 3,688.00	\$ 4,249.00	\$ 4,007.00	\$ 4,632.00	\$ 5,260.00	\$ 4,422.00	\$ 12,100.00	\$ 5,105.00	\$ 5,921.00

Handwritten signature

Handwritten signature

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL
3-4 CILINDROS/MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	VO GROUP CENTRO-SURESTE, S.A DE C.V. (AUTOMOTOR)	SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.	SERVICIOS Y DISTRIBUCION ES AYALA, S.A DE C.V.	CABORCA AUTOMOTRIZ, S.A DE C.V.	AUTO CLINICA CARROCERIA, S.A. DE C.V.	PRONTO AUTOSERVICIOS S.A DE C.V. (BOSCH CAR SERVICE)	3-4 CILINDROS						PROMEDIO	
							MÍNIMO							
							MÁXIMO							
Lubricación general, lavado de carrocería, chasis y motor.	\$ 350.00	\$ 360.00	\$ 780.00	\$ 742.50	\$ 2,000.00	\$ 750.00	\$ 830.42	\$ 550.00	\$ 560.00	\$ 980.00	\$ 990.00	\$ 2,500.00	\$ 950.00	\$ 1,088.33
Cambio de aceite de motor y filtro de aceite.	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 480.00	\$ 396.00	\$ 1,500.00	\$ 450.00	\$ 556.00	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 610.00	\$ 528.00	\$ 1,800.00	\$ 600.00	\$ 691.33
Limpieza y lubricación bisagras, topes de puertas y cofre.	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 260.00	\$ 99.00	\$ 800.00	\$ 250.00	\$ 319.83	\$ 320.00	\$ 330.00	\$ 340.00	\$ 199.00	\$ 1,200.00	\$ 330.00	\$ 433.00
Limpieza y ajuste de frenos verificando espesor de balatas delanteras y traseras, rellenando en su caso líquido en el depósito de frenos y checar hermeticidad en vacío (booster).	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 590.00	\$ 148.50	\$ 1,200.00	\$ 530.00	\$ 564.17	\$ 420.00	\$ 430.00	\$ 760.00	\$ 660.00	\$ 2,000.00	\$ 750.00	\$ 836.67
Verificar niveles de aceite de transmisión (rellenar en su caso).	\$ 180.00	\$ 190.00	\$ 250.00	\$ 99.00	\$ 800.00	\$ 230.00	\$ 291.50	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 510.00	\$ 132.00	\$ 1,200.00	\$ 500.00	\$ 473.33
Verificar niveles de aceite de dirección hidráulica (rellenar en su caso).	\$ 180.00	\$ 190.00	\$ 250.00	\$ 99.00	\$ 600.00	\$ 235.00	\$ 259.00	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 350.00	\$ 132.00	\$ 1,000.00	\$ 350.00	\$ 390.33
Verificar nivel de anticongelante (rellenar en su caso y hermeticidad de tubos y mangueras del sistema de enfriamiento).	\$ 265.00	\$ 275.00	\$ 320.00	\$ 99.00	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 343.17	\$ 376.00	\$ 386.00	\$ 400.00	\$ 132.00	\$ 1,000.00	\$ 400.00	\$ 449.00

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.

Handwritten signature

Handwritten signature

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIESEL

Verificar estado y correcto funcionamiento de freno de estacionamiento (ajustar de ser necesarios).	\$ 100.00	\$ 110.00	\$ 265.00	\$ 148.50	\$ 800.00	\$ 250.00	\$ 278.92	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 410.00	\$ 198.00	\$ 1,000.00	\$ 400.00	\$ 419.67
Verificar estado de bandas (ajustar de ser necesario).	\$ 50.00	\$ 60.00	\$ 235.00	\$ 99.00	\$ 500.00	\$ 230.00	\$ 195.67	\$ 150.00	\$ 160.00	\$ 280.00	\$ 132.00	\$ 700.00	\$ 270.00	\$ 282.00
Calibrar presión de aire en neumáticos.	\$ 50.00	\$ 60.00	\$ 100.00	\$ 49.50	\$ 200.00	\$ 88.00	\$ 91.25	\$ 80.00	\$ 90.00	\$ 105.00	\$ 66.00	\$ 200.00	\$ 95.00	\$ 106.00
Verificar baleros de ruedas delanteras y/o traseras, lubricando los mismos (n aplica para baleros sellados).	\$ 600.00	\$ 610.00	\$ 680.00	\$ 1,980.00	\$ 200.00	\$ 650.00	\$ 786.67	\$ 1,300.00	\$ 1,310.00	\$ 1,110.00	\$ 2,640.00	\$ 200.00	\$ 1,100.00	\$ 1,276.67
Afinación mayor de motor que incluye, lavado de sistema de inyectores, (lavado de de carburador en su caso), reemplazo de filtro de gasolina, reemplazar filtro de aire, reemplazo de bujías, revisar y/o probar resistencia de cables de bujías (reemplazar en caso de ser necesario), verificar tiempo de encendido de motor, limpiando y ajustando distribuidor, si lo tiene.	\$ 650.00	\$ 660.00	\$ 1,470.00	\$ 1,881.00	\$ 3,500.00	\$ 1,450.00	\$ 1,601.83	\$ 1,300.00	\$ 1,310.00	\$ 1,870.00	\$ 2,772.00	\$ 3,800.00	\$ 1,850.00	\$ 2,150.33
Revisar desgaste en rotulas, terminales de dirección y cubre polvos	\$ 270.00	\$ 280.00	\$ 320.00	\$ 247.50	\$ 500.00	\$ 300.00	\$ 319.58	\$ 310.00	\$ 320.00	\$ 385.00	\$ 330.00	\$ 500.00	\$ 300.00	\$ 349.17
Alineación, balanceo y rotación de las 4 llantas, verificando desgaste anormal de llantas.	\$ 500.00	\$ 510.00	\$ 640.00	\$ 990.00	\$ 600.00	\$ 600.00	\$ 640.00	\$ 720.00	\$ 730.00	\$ 875.00	\$ 1,320.00	\$ 600.00	\$ 830.00	\$ 845.83

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

Ajustar juego de pedal de embrague, si lo tiene.	\$ 450.00	\$ 460.00	\$ 540.00	\$ 495.00	\$ 1,200.00	\$ 500.00	\$ 607.50	\$ 495.00	\$ 510.00	\$ 620.00	\$ 660.00	\$ 1,800.00	\$ 600.00	\$ 780.83
Verificar régimen de carga y nivel de electrolitos en el acumulador limpiando terminales, revisión de luces en general sustituyendo focos fundidos.	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 320.00	\$ 247.50	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 379.58	\$ 566.00	\$ 410.00	\$ 550.00	\$ 330.00	\$ 1,200.00	\$ 550.00	\$ 601.00
Verificar sistema de limpiaparabrisas.	\$ 120.00	\$ 130.00	\$ 170.00	\$ 99.00	\$ 300.00	\$ 150.00	\$ 161.50	\$ 170.00	\$ 180.00	\$ 175.00	\$ 132.00	\$ 300.00	\$ 165.00	\$ 187.00
Revisar y ajustar soportes de caja y motor.	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 350.00	\$ 495.00	\$ 500.00	\$ 330.00	\$ 380.83	\$ 400.00	\$ 410.00	\$ 440.00	\$ 660.00	\$ 500.00	\$ 425.00	\$ 472.50
Diagnostico por computadora.	\$ 400.00	\$ 420.00	\$ 440.00	\$ 990.00	\$ 500.00	\$ 425.00	\$ 529.17	\$ 480.00	\$ 500.00	\$ 490.00	\$ 1,320.00	\$ 500.00	\$ 475.00	\$ 627.50
SUBTOTAL	\$ 5,565.00	\$ 5,765.00	\$ 8,420.00	\$ 9,405.00	\$ 17,300.00	\$ 8,018.00	\$ 9,078.83	\$ 8,687.00	\$ 8,726.00	\$ 11,210.00	\$ 13,337.00	\$ 22,000.00	\$ 10,940.00	\$ 12,484.20

Amg

W

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

3-4 CILINDROS/DIÉSEL

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	3-4 CILINDROS						PROMEDIO
	MÍNIMO						
	VO GROUP CENTRO-SURESTE, S.A DE C.V. (AUTOMOTORI)	SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.	SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA, S.A DE C.V.	CABORCA AUTOMOTRIZ, S.A DE C.V.	AUTO CLINICA CARROCIENA S.A. DE C.V.	PRONTO AUTO SERVICIOS S.A DE C.V. (BOSCH CAR SERVICE)	
Verificar nivel de refrigerante y concentración de DCA-4 y anticongelante	\$ 850.00	\$ 870.00	\$ 980.00	\$ -	\$ 1,200.00	\$ 950.00	\$ 808.33
(rellenar en su caso y hermeticidad de tubos y mangueras del sistema de enfriamiento)	\$ 750.00	\$ 770.00	\$ 750.00	\$ 1,375.00	\$ 800.00	\$ 700.00	\$ 857.50
Revisar fugas externas (aceite, refrigerante, combustible, etc.)	\$ 700.00	\$ 720.00	\$ 580.00	\$ -	\$ 800.00	\$ 550.00	\$ 558.33
Verificar y comprobar la hermeticidad de la tubería de admisión de aire y del enfriador	\$ 700.00	\$ 720.00	\$ 720.00	\$ 995.50	\$ 800.00	\$ 700.00	\$ 772.58
Comprobar el apriete de los soportes de motor	\$ 400.00	\$ 415.00	\$ 410.00	\$ 429.00	\$ 500.00	\$ 400.00	\$ 425.67
Verificar funcionamiento de alarmas de baja presión de aceite y alta temperatura del refrigerante	\$ 500.00	\$ 520.00	\$ 510.00	\$ 572.00	\$ 800.00	\$ 500.00	\$ 567.00
Verificar R.P.M. mínimas y máximas en vacío	\$ 530.00	\$ 540.00	\$ 540.00	\$ 572.00	\$ 800.00	\$ 500.00	\$ 580.33
Verificar la tensión de las bandas y ajustar si es necesario	\$ 450.00	\$ 470.00	\$ 470.00	\$ 429.00	\$ 800.00	\$ 450.00	\$ 511.50
Cambiar filtros de Combustible	\$ 490.00	\$ 510.00	\$ 495.00	\$ 429.00	\$ 1,000.00	\$ 475.00	\$ 566.50

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	3-4 CILINDROS						PROMEDIO
	MÁXIMO						
	VO GROUP CENTRO-SURESTE, S.A DE C.V. (AUTOMOTORI)	SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.	SERVICIOS Y DISTRIBUCIONE S AYALA, S.A DE C.V.	CABORCA AUTOMOTRIZ, S.A DE C.V.	AUTO CLINICA CARROCIENA S.A. DE C.V.	PRONTO AUTO SERVICIOS S.A DE C.V. (BOSCH CAR SERVICE)	
Verificar nivel de refrigerante y concentración de DCA-4 y anticongelante	\$ 980.00	\$ 990.00	\$ 860.00	\$ 687.50	\$ 2,000.00	\$ 800.00	\$ 1,052.92
(rellenar en su caso y hermeticidad de tubos y mangueras del sistema de enfriamiento)	\$ 1,200.00	\$ 1,220.00	\$ 1,260.00	\$ 2,585.00	\$ 1,200.00	\$ 1,250.00	\$ 1,452.50
Revisar fugas externas (aceite, refrigerante, combustible, etc.)	\$ 980.00	\$ 1,000.00	\$ 570.00	\$ -	\$ 800.00	\$ 550.00	\$ 650.00
Verificar y comprobar la hermeticidad de la tubería de admisión de aire y del enfriador	\$ 980.00	\$ 1,000.00	\$ 1,080.00	\$ 1,595.00	\$ 1,200.00	\$ 100.00	\$ 992.50
Comprobar el apriete de los soportes de motor	\$ 505.00	\$ 520.00	\$ 500.00	\$ 841.50	\$ 500.00	\$ 500.00	\$ 561.08
Verificar funcionamiento de alarmas de baja presión de aceite y alta temperatura del refrigerante	\$ 600.00	\$ 630.00	\$ 600.00	\$ 715.00	\$ 800.00	\$ 600.00	\$ 657.50
Verificar R.P.M. mínimas y máximas en vacío	\$ 695.00	\$ 715.00	\$ 700.00	\$ 715.00	\$ 1,200.00	\$ 700.00	\$ 787.50
Verificar la tensión de las bandas y ajustar si es necesario	\$ 730.00	\$ 750.00	\$ 750.00	\$ 841.50	\$ 1,200.00	\$ 750.00	\$ 836.92
Cambiar filtros de Combustible	\$ 735.00	\$ 750.00	\$ 750.00	\$ 841.50	\$ 1,200.00	\$ 750.00	\$ 837.75

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

Drenar separador de agua y tanques del sistema de combustible	\$ 800.00	\$ 820.00	\$ 805.00	\$ 995.50	\$ 1,200.00	\$ 800.00	\$ 903.42	\$ 1,100.00	\$ 1,200.00	\$ 1,170.00	\$ 1,595.00	\$ 1,500.00	\$ 1,100.00	\$ 1,277.50
Drenar tanques del sistema de aire	\$ 260.00	\$ 280.00	\$ 380.00	\$ 286.00	\$ 800.00	\$ 350.00	\$ 392.67	\$ 520.00	\$ 530.00	\$ 570.00	\$ 572.00	\$ 1,000.00	\$ 550.00	\$ 623.67
Verificar la presión del Aceite	\$ 670.00	\$ 690.00	\$ 680.00	\$ -	\$ 1,000.00	\$ 650.00	\$ 615.00	\$ 670.00	\$ 690.00	\$ 670.00	\$ -	\$ 1,000.00	\$ 650.00	\$ 613.33
Reusar operación del pedal del acelerador	\$ 350.00	\$ 280.00	\$ 360.00	\$ 286.00	\$ 800.00	\$ 350.00	\$ 404.33	\$ 610.00	\$ 630.00	\$ 620.00	\$ 858.00	\$ 800.00	\$ 600.00	\$ 686.33
Verificar funcionamiento del embrague del ventilador y componentes del mismo	\$ 800.00	\$ 820.00	\$ 820.00	\$ 863.00	\$ 1,500.00	\$ 800.00	\$ 933.83	\$ 1,250.00	\$ 1,350.00	\$ 1,300.00	\$ 1,732.50	\$ 1,800.00	\$ 1,300.00	\$ 1,455.42
Reemplazar filtro de aire del compresor	\$ 420.00	\$ 450.00	\$ 440.00	\$ 572.00	\$ 500.00	\$ 400.00	\$ 463.67	\$ 495.00	\$ 510.00	\$ 500.00	\$ 715.00	\$ 500.00	\$ 500.00	\$ 536.67
Revisar sujeción de mangueras para evitar fugas de aceite, refrigerante, aire, combustible, etc.	\$ 570.00	\$ 590.00	\$ 600.00	\$ 572.00	\$ 1,200.00	\$ 550.00	\$ 680.33	\$ 725.00	\$ 740.00	\$ 730.00	\$ 715.00	\$ 1,500.00	\$ 700.00	\$ 851.67
Verificar correcto funcionamiento del embrague	\$ 600.00	\$ 620.00	\$ 620.00	\$ 429.00	\$ 1,500.00	\$ 600.00	\$ 728.17	\$ 1,000.00	\$ 1,020.00	\$ 1,070.00	\$ 841.50	\$ 2,500.00	\$ 1,000.00	\$ 1,238.58
Verificar el espacio libre entre collarín y palancas de desembrague, así como el juego libre del pedal	\$ 925.00	\$ 945.00	\$ 950.00	\$ 742.50	\$ 2,000.00	\$ 900.00	\$ 1,077.08	\$ 1,150.00	\$ 1,250.00	\$ 1,210.00	\$ 1,023.00	\$ 2,500.00	\$ 1,200.00	\$ 1,388.83
SUBTOTAL	\$ 11,385.00	\$ 11,670.00	\$ 11,750.00	\$ 9,877.50	\$ 19,800.00	\$ 11,275.00	\$ 12,626.25	\$ 16,025.00	\$ 16,615.00	\$ 16,540.00	\$ 16,874.00	\$ 24,700.00	\$ 15,200.00	\$ 17,659.00

Handwritten signature

Handwritten initials

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

6 CILINDROS/ MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	VO GROUP CENTRO-SURESTE, S.A DE C.V. (AUTOMOTOR)	SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.	SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA, S.A DE C.V.	CABORCA AUTOMOTRIZ S.A DE C.V.	AUTO CLINICA CARROCERIA S.A. DE C.V.	PRONTO AUTOSERVICIOS S.A DE C.V. (BOSCH CAR SERVICE)	6 CILINDROS						PROMEDIO	
							MÍNIMO							
Lubricación general, lavado de carrocería, chasis y motor.	\$ 450.00	\$ 460.00	\$ 870.00	\$ 742.00	\$ 2,200.00	\$ 800.00	\$ 920.33	\$ 650.00	\$ 660.00	\$ 1,140.00	\$ 990.00	\$ 3,000.00	\$ 1,120.00	\$ 1,260.00
Cambio de aceite de motor y filtro.	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 300.00	\$ 396.00	\$ 600.00	\$ 280.00	\$ 347.67	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 390.00	\$ 528.00	\$ 700.00	\$ 390.00	\$ 486.33
Cambio de filtro de aire.	\$ 70.00	\$ 80.00	\$ 160.00	\$ 99.00	\$ 300.00	\$ 160.00	\$ 144.83	\$ 95.00	\$ 110.00	\$ 240.00	\$ 132.00	\$ 500.00	\$ 290.00	\$ 217.83
Verificar espesor de balatas delanteras y traseras, rellenando en su caso con liquido de frenos el depósito.	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 305.00	\$ 148.50	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 360.58	\$ 420.00	\$ 430.00	\$ 370.00	\$ 198.00	\$ 1,200.00	\$ 350.00	\$ 494.67
Verificar niveles de aceite de transmisión y de ser el caso, rellenar.	\$ 180.00	\$ 75.00	\$ 300.00	\$ 99.00	\$ 800.00	\$ 250.00	\$ 284.00	\$ 250.00	\$ 490.00	\$ 520.00	\$ 132.00	\$ 1,200.00	\$ 500.00	\$ 515.33
Verificar niveles de aceite de dirección hidráulica (rellenar en su caso).	\$ 180.00	\$ 190.00	\$ 280.00	\$ 99.00	\$ 600.00	\$ 235.00	\$ 284.00	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 350.00	\$ 132.00	\$ 1,000.00	\$ 350.00	\$ 390.33
Verificar nivel de anticongelante (rellenar en su caso y hermeticidad de tubos y mangueras del sistema de enfriamiento).	\$ 265.00	\$ 275.00	\$ 310.00	\$ 99.00	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 341.50	\$ 376.00	\$ 386.00	\$ 370.00	\$ 132.00	\$ 1,000.00	\$ 350.00	\$ 435.67
Verificar estado y correcto funcionamiento de freno de estacionamiento (ajustar de ser necesarios).	\$ 100.00	\$ 50.00	\$ 270.00	\$ 148.50	\$ 800.00	\$ 260.00	\$ 271.42	\$ 250.00	\$ 250.00	\$ 415.00	\$ 198.00	\$ 1,000.00	\$ 405.00	\$ 419.67

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.

[Handwritten signatures and initials]

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

Verificar estado de bandas (ajustar de ser necesarios).	\$ 50.00	\$ 60.00	\$ 240.00	\$ 99.00	\$ 500.00	\$ 230.00	\$ 196.50	\$ 150.00	\$ 160.00	\$ 280.00	\$ 132.00	\$ 700.00	\$ 270.00	\$ 282.00
Verificar estado del acumulador, considerando la limpieza de terminales, revisión de luces en general sustituyendo focos fundidos.	\$ 300.00	\$ 50.00	\$ 305.00	\$ 247.50	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 333.75	\$ 566.00	\$ 350.00	\$ 560.00	\$ 330.00	\$ 1,200.00	\$ 550.00	\$ 592.67
Calibrar presión de aire en neumáticos.	\$ 50.00	\$ 310.00	\$ 100.00	\$ 49.50	\$ 200.00	\$ 88.00	\$ 132.92	\$ 80.00	\$ 576.00	\$ 105.00	\$ 66.00	\$ 200.00	\$ 95.00	\$ 187.00
Diagnóstico de puntos de seguridad y funcionalidad del vehículo.	\$ 230.00	\$ 240.00	\$ 250.00	\$ 99.00	\$ 500.00	\$ 225.00	\$ 257.33	\$ 240.00	\$ 250.00	\$ 240.00	\$ 132.00	\$ 500.00	\$ 230.00	\$ 265.33
Diagnóstico por computadora.	\$ 400.00	\$ 410.00	\$ 435.00	\$ 990.00	\$ 500.00	\$ 400.00	\$ 522.50		\$ 490.00	\$ 490.00	\$ 1,320.00	\$ 500.00	\$ 475.00	\$ 545.83
SUBTOTAL	\$ 2,825.00	\$ 2,770.00	\$ 4,125.00	\$ 3,316.00	\$ 9,400.00	\$ 3,828.00	\$ 4,377.33	\$ 3,627.00	\$ 4,722.00	\$ 5,470.00	\$ 4,422.00	\$ 12,700.00	\$ 5,315.00	\$ 6,042.67

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.



ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

Verificar estado y correcto funcionamiento de freno de estacionamiento (ajustar de ser necesarios).	\$ 100.00	\$ 110.00	\$ 265.00	\$ 148.50	\$ 800.00	\$ 250.00	\$ 278.92	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 410.00	\$ 198.00	\$ 1,000.00	\$ 400.00	\$ 419.67
Verificar estado de bandas (ajustar de ser necesarios).	\$ 50.00	\$ 60.00	\$ 235.00	\$ 99.00	\$ 500.00	\$ 230.00	\$ 195.67	\$ 150.00	\$ 160.00	\$ 280.00	\$ 132.00	\$ 700.00	\$ 270.00	\$ 282.00
Calibrar presión de aire en neumáticos.	\$ 50.00	\$ 60.00	\$ 100.00	\$ 49.50	\$ 200.00	\$ 88.00	\$ 91.25	\$ 80.00	\$ 90.00	\$ 105.00	\$ 66.00	\$ 200.00	\$ 95.00	\$ 106.00
Verificar baleros de ruedas delanteras y/o traseras.	\$ 600.00	\$ 610.00	\$ 680.00	\$ 1,980.00	\$ 200.00	\$ 650.00	\$ 786.67	\$ 1,300.00	\$ 1,310.00	\$ 1,110.00	\$ 2,640.00	\$ 200.00	\$ 1,100.00	\$ 1,276.67
Afinación mayor de motor que incluye, lavado de sistema de inyectores, (lavado de de carburador en su caso), reemplazo de filtro de gasolina, reemplazar filtro de aire, reemplazo de bujías, revisar y/o probar resistencia de cables de bujías (reemplazar en caso de ser necesario), verificar tiempo de encendido de motor, limpiando y ajustando distribuidor, si lo tiene.	\$ 950.00	\$ 660.00	\$ 1,620.00	\$ 2,277.00	\$ 3,800.00	\$ 1,600.00	\$ 1,817.83	\$ 1,300.00	\$ 1,310.00	\$ 1,960.00	\$ 2,772.20	\$ 4,000.00	\$ 1,950.00	\$ 2,215.37
Revisar desgaste en rotulas, terminales de dirección y cubre polvos	\$ 270.00	\$ 280.00	\$ 320.00	\$ 247.50	\$ 500.00	\$ 300.00	\$ 319.58	\$ 310.00	\$ 320.00	\$ 335.00	\$ 330.00	\$ 500.00	\$ 300.00	\$ 349.17
Alineación, balanceo y rotación de las 4 llantas, verificando desgaste anormal de llantas.	\$ 500.00	\$ 510.00	\$ 640.00	\$ 990.00	\$ 600.00	\$ 600.00	\$ 640.00	\$ 720.00	\$ 730.00	\$ 875.00	\$ 1,320.00	\$ 600.00	\$ 830.00	\$ 845.83

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

Aljustar Juego de pedal de embrague, si lo tiene.	\$ 450.00	\$ 460.00	\$ 540.00	\$ 495.00	\$ 1,200.00	\$ 500.00	\$ 607.50	\$ 495.00	\$ 510.00	\$ 620.00	\$ 660.00	\$ 1,800.00	\$ 600.00	\$ 780.83
Verificar régimen de carga y nivel de electrolitos en el acumulador	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 320.00	\$ 247.50	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 379.58	\$ 566.00	\$ 410.00	\$ 550.00	\$ 330.00	\$ 1,200.00	\$ 550.00	\$ 601.00
Limpiando terminales, revisión de luces en general sustituyendo focos fundidos.														
Verificar sistema de limpiaparabrisas.	\$ 120.00	\$ 130.00	\$ 170.00	\$ 99.00	\$ 300.00	\$ 150.00	\$ 161.50	\$ 170.00	\$ 180.00	\$ 175.00	\$ 132.00	\$ 300.00	\$ 165.00	\$ 187.00
Revisar y ajustar soportes de caja y motor.	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 350.00	\$ 495.00	\$ 500.00	\$ 330.00	\$ 380.83	\$ 400.00	\$ 410.00	\$ 440.00	\$ 660.00	\$ 500.00	\$ 425.00	\$ 472.50
Diagnostico por computadora.	\$ 400.00	\$ 420.00	\$ 440.00	\$ 990.00	\$ 500.00	\$ 425.00	\$ 529.17	\$ 480.00	\$ 500.00	\$ 490.00	\$ 1,320.00	\$ 500.00	\$ 475.00	\$ 627.50
SUBTOTAL	\$ 5,965.00	\$ 5,865.00	\$ 8,730.00	\$ 10,197.00	\$ 18,100.00	\$ 8,358.00	\$ 9,535.83	\$ 8,787.00	\$ 8,826.00	\$ 11,520.00	\$ 13,332.20	\$ 22,900.00	\$ 11,290.00	\$ 12,775.87

Handwritten signature or initials in blue ink.

Handwritten signature or initials in blue ink.

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

6 CILINDROS / DIÉSEL

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	6 CILINDROS						PROMEDIO
	VO GROUP CENTRO-SURESTE S.A DE C.V. (AUTOMOTOR)	SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.	SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA S.A DE C.V.	CABORCA AUTOMOTRIZ S.A DE C.V.	AUTO CLINICA CARROCERIA S.A. DE C.V.	PRONTO AUTOSERVICIOS S.A DE C.V. (BOSCH CAR SERVICE)	
Cambio de aceite de motor y filtro de aceite	\$ 620.00	\$ 640.00	\$ 710.00	\$ 330.00	\$ 2,000.00	\$ 700.00	\$ 833.33
Verificar nivel de refrigerante y concentración de DCA-4 y anticongelante	\$ 850.00	\$ 870.00	\$ 980.00	\$ -	\$ 1,200.00	\$ 950.00	\$ 808.33
(rellenar en su caso y hermeticidad de tubos y mangueras del sistema de enfriamiento	\$ 750.00	\$ 770.00	\$ 750.00	\$ 1,375.00	\$ 800.00	\$ 700.00	\$ 857.50
Revisar fugas externas (aceite, refrigerante, etc.)	\$ 700.00	\$ 720.00	\$ 580.00	\$ -	\$ 800.00	\$ 550.00	\$ 558.33
Verificar y comprobar la hermeticidad de la tubería de admisión de aire y del enfriador	\$ 700.00	\$ 720.00	\$ 720.00	\$ 995.50	\$ 800.00	\$ 700.00	\$ 772.58
Comprobar el apriete de los soportes de motor	\$ 400.00	\$ 415.00	\$ 410.00	\$ 429.00	\$ 500.00	\$ 400.00	\$ 425.67
Verificar funcionamiento de alarmas de baja presión de aceite y alta temperatura del refrigerante	\$ 500.00	\$ 520.00	\$ 510.00	\$ 572.00	\$ 800.00	\$ 500.00	\$ 567.00
Verificar R.P.M. mínimas y máximas en vacío	\$ 530.00	\$ 540.00	\$ 540.00	\$ 572.00	\$ 800.00	\$ 500.00	\$ 580.33
Verificar la tensión de las bandas y ajustar si es necesario	\$ 450.00	\$ 470.00	\$ 470.00	\$ 429.00	\$ 800.00	\$ 450.00	\$ 511.50
	6 CILINDROS MÁXIMO						PROMEDIO
	\$ 980.00	\$ 990.00	\$ 1,000.00	\$ 687.50	\$ 2,400.00	\$ 1,000.00	\$ 1,176.25
	\$ 1,100.00	\$ 1,120.00	\$ 1,610.00	\$ -	\$ 1,500.00	\$ 1,600.00	\$ 1,355.00
	\$ 1,200.00	\$ 1,220.00	\$ 1,260.00	\$ 2,585.00	\$ 1,200.00	\$ 1,250.00	\$ 1,452.50
	\$ 980.00	\$ 1,000.00	\$ 570.00	\$ -	\$ 800.00	\$ 550.00	\$ 650.00
	\$ 980.00	\$ 1,000.00	\$ 1,080.00	\$ 1,595.00	\$ 1,200.00	\$ 1,000.00	\$ 1,142.50
	\$ 505.00	\$ 520.00	\$ 590.00	\$ 841.50	\$ 500.00	\$ 500.00	\$ 576.08
	\$ 600.00	\$ 630.00	\$ 570.00	\$ 715.00	\$ 800.00	\$ 600.00	\$ 652.50
	\$ 695.00	\$ 715.00	\$ 700.00	\$ 715.00	\$ 1,200.00	\$ 700.00	\$ 787.50
	\$ 730.00	\$ 750.00	\$ 750.00	\$ 841.50	\$ 1,200.00	\$ 750.00	\$ 836.52

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.

Handwritten notes:
3
c/w

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

Cambiar filtros de Combustible	\$ 490.00	\$ 510.00	\$ 495.00	\$ 429.00	\$ 1,000.00	\$ 475.00	\$ 566.50	\$ 735.00	\$ 750.00	\$ 750.00	\$ 841.50	\$ 1,200.00	\$ 750.00	\$ 837.75
Demorar separador de agua y tanques de combustible	\$ 800.00	\$ 820.00	\$ 805.00	\$ 995.50	\$ 1,200.00	\$ 800.00	\$ 903.42	\$ 1,100.00	\$ 1,200.00	\$ 1,170.00	\$ 1,595.00	\$ 1,500.00	\$ 1,100.00	\$ 1,277.50
Demorar tanques del sistema de aire	\$ 260.00	\$ 280.00	\$ 380.00	\$ 286.00	\$ 800.00	\$ 350.00	\$ 392.67	\$ 520.00	\$ 590.00	\$ 570.00	\$ 572.00	\$ 1,000.00	\$ 550.00	\$ 623.67
Verificar la presión del Aceite	\$ 670.00	\$ 690.00	\$ 680.00	\$ -	\$ 1,000.00	\$ 650.00	\$ 615.00	\$ 670.00	\$ 690.00	\$ 670.00	\$ -	\$ 1,000.00	\$ 650.00	\$ 613.33
Revisar operación del pedal del acelerador	\$ 350.00	\$ 280.00	\$ 360.00	\$ 286.00	\$ 800.00	\$ 350.00	\$ 404.33	\$ 610.00	\$ 630.00	\$ 620.00	\$ 858.00	\$ 800.00	\$ 600.00	\$ 686.33
Verificar funcionamiento del embrague del ventilador y componentes del mismo	\$ 800.00	\$ 820.00	\$ 820.00	\$ 853.50	\$ 1,500.00	\$ 800.00	\$ 933.92	\$ 1,250.00	\$ 1,350.00	\$ 1,300.00	\$ 1,732.50	\$ 2,000.00	\$ 1,300.00	\$ 1,488.75
Reemplazar filtro de aire del compresor	\$ 420.00	\$ 450.00	\$ 440.00	\$ 572.00	\$ 500.00	\$ 400.00	\$ 463.67	\$ 495.00	\$ 510.00	\$ 500.00	\$ 715.00	\$ 500.00	\$ 500.00	\$ 536.67
Revisar sujeción de mangueras para evitar fugas de aceite, refrigerante, aire, combustible, etc.	\$ 570.00	\$ 590.00	\$ 600.00	\$ 572.00	\$ 1,200.00	\$ 550.00	\$ 680.33	\$ 725.00	\$ 740.00	\$ 730.00	\$ 715.00	\$ 1,500.00	\$ 700.00	\$ 851.67
Verificar correcto funcionamiento del embrague	\$ 600.00	\$ 620.00	\$ 620.00	\$ 429.00	\$ 1,500.00	\$ 600.00	\$ 726.17	\$ 1,000.00	\$ 1,020.00	\$ 1,070.00	\$ 841.50	\$ 2,500.00	\$ 100.00	\$ 1,088.58
Verificar el espacio libre entre colarín y palancas de desembrague así como el juego libre del penal	\$ 925.00	\$ 945.00	\$ 950.00	\$ 742.50	\$ 2,000.00	\$ 900.00	\$ 1,077.08	\$ 1,150.00	\$ 1,250.00	\$ 1,210.00	\$ 1,023.00	\$ 2,500.00	\$ 1,200.00	\$ 1,388.83
SUBTOTAL	\$ 11,385.00	\$ 11,670.00	\$ 11,820.00	\$ 9,878.00	\$ 20,000.00	\$ 11,325.00	\$ 12,670.67	\$ 16,025.00	\$ 16,615.00	\$ 16,720.00	\$ 16,874.00	\$ 25,300.00	\$ 15,400.00	\$ 17,822.33

Handwritten signature and initials

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIESEL

8 CILINDROS/MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	8 CILINDROS						PROMEDIO
	VO GROUP CENTRO-SURESTE, S.A DE C.V. (AUTOMOTOR)	SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.	SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA S.A DE C.V.	CABORCA AUTOMOTRIZ S.A DE C.V.	AUTO CLINICA CARROCERIA S.A. DE C.V.	PRONTO AUTOSEVICIOS S.A DE C.V. (BOSCH CAR SERVICE)	
Lubricación general, lavado de carrocería, chasis y motor.	\$ 550.00	\$ 560.00	\$ 980.00	\$ 742.50	\$ 2,500.00	\$ 900.00	\$ 1,038.75
Cambio de aceite de motor y filtro.	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 340.00	\$ 396.00	\$ 800.00	\$ 320.00	\$ 394.33
Cambio de filtro de aire.	\$ 70.00	\$ 80.00	\$ 160.00	\$ 99.00	\$ 300.00	\$ 170.00	\$ 146.50
Verificar espesor de balatas delanteras y traseras, y relleno en su caso con liquido de frenos el depósito.	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 305.00	\$ 148.50	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 360.58
Verificar niveles de aceite de transmisión y de ser el caso, rellenar.	\$ 180.00	\$ 75.00	\$ 300.00	\$ 99.00	\$ 800.00	\$ 250.00	\$ 284.00
Verificar niveles de aceite de dirección hidráulica (rellenar en su caso).	\$ 180.00	\$ 190.00	\$ 280.00	\$ 99.00	\$ 600.00	\$ 235.00	\$ 264.00
	8 CILINDROS						PROMEDIO
	MÍNIMO						
	\$ 750.00	\$ 760.00	\$ 1,300.00	\$ 990.00	\$ 3,500.00	\$ 1,290.00	\$ 1,431.67
	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 430.00	\$ 528.00	\$ 900.00	\$ 420.00	\$ 481.33
	\$ 95.00	\$ 110.00	\$ 240.00	\$ 132.00	\$ 500.00	\$ 230.00	\$ 217.83
	\$ 420.00	\$ 430.00	\$ 370.00	\$ 198.00	\$ 1,200.00	\$ 350.00	\$ 494.67
	\$ 250.00	\$ 490.00	\$ 520.00	\$ 132.00	\$ 1,200.00	\$ 500.00	\$ 515.33
	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 350.00	\$ 132.00	\$ 1,000.00	\$ 350.00	\$ 390.33
	8 CILINDROS						PROMEDIO
	MÁXIMO						

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.

Handwritten signatures and initials:
cmf
3
sm

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

Verificar nivel de anticongelante (rellenar en su caso y	\$ 265.00	\$ 275.00	\$ 310.00	\$ 99.00	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 341.50	\$ 376.00	\$ 386.00	\$ 370.00	\$ 132.00	\$ 1,000.00	\$ 350.00	\$ 435.67
hermeticidad de tubos y mangueras del sistema de enfriamiento.														
Verificar estado y correcto funcionamiento de freno de estacionamiento (ajustar de ser necesarios).	\$ 100.00	\$ 50.00	\$ 270.00	\$ 148.50	\$ 800.00	\$ 260.00	\$ 271.42	\$ 250.00	\$ 250.00	\$ 415.00	\$ 198.00	\$ 1,000.00	\$ 405.00	\$ 419.67
Verificar estado de bandas (ajustar de ser necesarios).	\$ 50.00	\$ 60.00	\$ 240.00	\$ 99.00	\$ 500.00	\$ 230.00	\$ 196.50	\$ 150.00	\$ 160.00	\$ 280.00	\$ 132.00	\$ 700.00	\$ 270.00	\$ 282.00
Verificar estado del acumulador, considerando la limpieza de terminales, revisión de luces en general sustituyendo focos fundidos.	\$ 300.00	\$ 50.00	\$ 305.00	\$ 247.50	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 333.75	\$ 566.00	\$ 350.00	\$ 560.00	\$ 330.00	\$ 1,200.00	\$ 550.00	\$ 592.67
Calibrar presión de aire en neumáticos.	\$ 50.00	\$ 310.00	\$ 100.00	\$ 49.50	\$ 200.00	\$ 88.00	\$ 132.92	\$ 80.00	\$ 576.00	\$ 105.00	\$ 66.00	\$ 200.00	\$ 95.00	\$ 187.00
Diagnóstico de puntos de seguridad y funcionalidad del vehículo.	\$ 230.00	\$ 240.00	\$ 250.00	\$ 99.00	\$ 500.00	\$ 225.00	\$ 257.33	\$ 240.00	\$ 250.00	\$ 240.00	\$ 132.00	\$ 500.00	\$ 230.00	\$ 265.33
Diagnóstico por computadora.	\$ 400.00	\$ 410.00	\$ 435.00	\$ 990.00	\$ 500.00	\$ 400.00	\$ 522.50	\$ 480.00	\$ 480.00	\$ 490.00	\$ 1,320.00	\$ 500.00	\$ 475.00	\$ 625.83
SUBTOTAL	\$ 2,925.00	\$ 2,870.00	\$ 4,275.00	\$ 3,316.50	\$ 9,900.00	\$ 3,978.00	\$ 4,544.08	\$ 4,207.00	\$ 4,822.00	\$ 5,670.00	\$ 4,422.00	\$ 13,400.00	\$ 5,515.00	\$ 6,399.33

Handwritten signatures and initials in blue ink.

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

8 CILINDROS / MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	8 CILINDROS						PROMEDIO	
	VO GROUP CENTRO-SURESTE S.A DE C.V. (AUTOMOTOR)	SUBERLEV MEXICO S.A DE C.V.	SERVICIOS Y DISTRIBUCIONES AYALA S.A DE C.V.	CABORCA AUTOMOTRIZ S.A DE C.V.	AUTO CLINICA CARROCERIA S.A. DE C.V.	PRONTO AUTOSERVICIOS S.A DE C.V. (BOSCH CAR SERVICE)		
Lubricación general, lavado de carrocería, chasis y motor.	\$ 550.00	\$ 560.00	\$ 1,000.00	\$ 742.50	\$ 2,500.00	\$ 950.00	\$ 1,050.42	
Cambio de aceite de motor y filtro de aceite.	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 590.00	\$ 396.00	\$ 2,000.00	\$ 580.00	\$ 679.33	
Limpieza y lubricación bisagras, topes de puertas y cofre.	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 260.00	\$ 148.50	\$ 800.00	\$ 250.00	\$ 328.08	
Limpieza y ajuste de frenos verificando espesor de balatas delanteras y traseras, rellenando en su caso liquido en el depósito de frenos y chequear hermeticidad en vacío [booster].	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 550.00	\$ 495.00	\$ 1,200.00	\$ 530.00	\$ 564.17	
Verificar niveles de aceite de transmisión [rellenar en su caso].	\$ 180.00	\$ 190.00	\$ 250.00	\$ 99.00	\$ 800.00	\$ 230.00	\$ 291.50	
Verificar niveles de aceite de dirección hidráulica [rellenar en su caso].	\$ 180.00	\$ 190.00	\$ 250.00	\$ 99.00	\$ 600.00	\$ 235.00	\$ 259.00	
Verificar nivel de anticongelante [rellenar en su caso]	\$ 265.00	\$ 275.00	\$ 320.00	\$ 99.00	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ 343.17	
	MÍNIMO							
	MÁXIMO							
	\$ 750.00	\$ 760.00	\$ 1,320.00	\$ 990.00	\$ 3,500.00	\$ 1,250.00	\$ 1,428.33	
	\$ 300.00	\$ 310.00	\$ 750.00	\$ 528.00	\$ 2,500.00	\$ 750.00	\$ 856.33	
	\$ 320.00	\$ 330.00	\$ 340.00	\$ 198.00	\$ 1,200.00	\$ 330.00	\$ 453.00	
	\$ 420.00	\$ 430.00	\$ 760.00	\$ 660.00	\$ 2,000.00	\$ 750.00	\$ 836.67	
	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 510.00	\$ 132.00	\$ 1,200.00	\$ 500.00	\$ 475.33	
	\$ 250.00	\$ 260.00	\$ 350.00	\$ 132.00	\$ 1,000.00	\$ 350.00	\$ 390.33	
	\$ 376.00	\$ 386.00	\$ 400.00	\$ 132.00	\$ 1,000.00	\$ 400.00	\$ 449.00	
	PROMEDIO							

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

ANEXO A
IMPORTE DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIESEL

Drenar tanques del sistema de aire	\$ 260.00	\$ 280.00	\$ 380.00	\$ 285.00	\$ 800.00	\$ 350.00	\$ 392.67	\$ 520.00	\$ 530.00	\$ 70.00	\$ 572.00	\$ 1,000.00	\$ 550.00	\$ 540.33
Verificar la presión del Aceite	\$ 670.00	\$ 690.00	\$ 680.00	\$ -	\$ 1,000.00	\$ 650.00	\$ 615.00	\$ 676.00	\$ 690.00	\$ 670.00	\$ -	\$ 1,000.00	\$ 650.00	\$ 613.33
Revisar operación del pedal del acelerador	\$ 350.00	\$ 280.00	\$ 360.00	\$ 286.00	\$ 800.00	\$ 350.00	\$ 404.33	\$ 610.00	\$ 630.00	\$ 620.00	\$ 858.00	\$ 800.00	\$ 600.00	\$ 686.33
Verificar funcionamiento del embrague del ventilador y componentes del mismo	\$ 800.00	\$ 820.00	\$ 820.00	\$ 863.50	\$ 1,800.00	\$ 800.00	\$ 983.92	\$ 1,250.00	\$ 1,350.00	\$ 1,300.00	\$ 1,732.50	\$ 2,000.00	\$ 1,300.00	\$ 1,486.75
Reemplazar filtro de aire del compresor	\$ 420.00	\$ 450.00	\$ 440.00	\$ 572.00	\$ 500.00	\$ 400.00	\$ 463.67	\$ 495.00	\$ 510.00	\$ 500.00	\$ 715.00	\$ 500.00	\$ 500.00	\$ 536.67
Revisar sujeción de mangueras para evitar fugas de aceite, refrigerante, aire, combustible, etc.	\$ 570.00	\$ 590.00	\$ 600.00	\$ 572.00	\$ 1,200.00	\$ 500.00	\$ 672.00	\$ 725.00	\$ 740.00	\$ 730.00	\$ 715.00	\$ 1,500.00	\$ 700.00	\$ 851.67
Verificar correcto funcionamiento del embrague	\$ 600.00	\$ 620.00	\$ 620.00	\$ 429.00	\$ 1,500.00	\$ 600.00	\$ 728.17	\$ 1,000.00	\$ 1,020.00	\$ 1,070.00	\$ 841.50	\$ 2,500.00	\$ 1,000.00	\$ 1,238.58
Verificar el espacio libre entre colarín y palancas de desembrague, así como el juego libre del pedal	\$ 925.00	\$ 945.00	\$ 950.00	\$ 742.50	\$ 200.00	\$ 900.00	\$ 777.08	\$ 1,150.00	\$ 1,250.00	\$ 1,210.00	\$ 1,023.00	\$ 2,500.00	\$ 1,200.00	\$ 1,388.83
SUBTOTAL	\$ 11,385.00	\$ 11,670.00	\$ 11,910.00	\$ 9,933.00	\$ 20,900.00	\$ 11,375.00	\$ 12,862.17	\$ 16,025.00	\$ 16,615.00	\$ 16,400.00	\$ 16,874.00	\$ 25,900.00	\$ 16,400.00	\$ 18,035.67

M. P. García Galaz
MTRA. MARIA ELENA GARCÍA GALAZ
DIRECTORA GENERAL DE ADQUISICIONES
DE LA SUBSECRETARÍA DE RECURSOS
MATERIALES Y SERVICIOS
DE LA OFICINA MAYOR

GG/MG

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR, PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA", CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.



ANEXO B
IMPORTE POR PROMEDIOS DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIESEL

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR			MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR		
	IMPORTE MÍNIMO MANO DE OBRA SIN I.V.A.	IMPORTE MÁXIMO MANO DE OBRA SIN I.V.A.	IMPORTE PROMEDIO	IMPORTE MÍNIMO MANO DE OBRA SIN I.V.A.	IMPORTE MÁXIMO MANO DE OBRA SIN I.V.A.	IMPORTE PROMEDIO
LUBRICACIÓN GENERAL, LAVADO DE CARROCERÍA, CHASIS Y MOTOR.	\$ 818.67	\$ 920.33	\$ 1,038.75	\$ 1,085.00	\$ 1,260.00	\$ 1,431.67
CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO.	\$ 322.67	\$ 347.67	\$ 394.33	\$ 409.67	\$ 436.33	\$ 481.33
CAMBIO DE FILTRO DE AIRE.	\$ 131.50	\$ 144.83	\$ 146.50	\$ 217.83	\$ 217.83	\$ 217.83
VERIFICAR ESPESOR DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, RELLENANDO EN SU CASO CON LÍQUIDO DE FRENOS EL DEPÓSITO.	\$ 360.58	\$ 360.58	\$ 360.58	\$ 494.67	\$ 494.67	\$ 494.67
VERIFICAR NIVELES DE ACEITE DE TRANSMISIÓN Y DE SER EL CASO, RELLENAR.	\$ 284.00	\$ 284.00	\$ 284.00	\$ 515.33	\$ 515.33	\$ 515.33
VERIFICAR NIVELES DE ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (RELLENAR EN SU CASO).	\$ 264.00	\$ 264.00	\$ 264.00	\$ 390.33	\$ 390.33	\$ 390.33
VERIFICAR NIVEL DE ANTICONGELANTE (RELLENAR EN SU CASO Y HERMETICIDAD DE TUBOS Y MANGUERAS DEL SISTEMA DE ENFRÍAMIENTO).	\$ 341.50	\$ 341.50	\$ 341.50	\$ 435.67	\$ 435.67	\$ 435.67
VERIFICAR ESTADO Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO (AJUSTAR DE SER NECESARIOS).	\$ 271.42	\$ 271.42	\$ 271.42	\$ 419.67	\$ 419.67	\$ 419.67
VERIFICAR ESTADO DE BANDAS (AJUSTAR DE SER NECESARIOS).	\$ 196.50	\$ 196.50	\$ 196.50	\$ 282.00	\$ 282.00	\$ 282.00
VERIFICAR ESTADO DEL ACUMULADOR, CONSIDERANDO LA LIMPIEZA DE TERMINALES, REVISIÓN DE LUCES EN GENERAL SUSTITUYENDO FOCOS FUNDIDOS.	\$ 333.75	\$ 333.75	\$ 333.75	\$ 592.67	\$ 592.67	\$ 592.67
CAUBRAR PRESIÓN DE AIRE EN NEUMÁTICOS.	\$ 132.92	\$ 132.92	\$ 132.92	\$ 187.00	\$ 187.00	\$ 187.00
DIAGNÓSTICO DE PUNTOS DE SEGURIDAD Y FUNCIONALIDAD DEL VEHÍCULO.	\$ 257.33	\$ 257.33	\$ 257.33	\$ 265.33	\$ 265.33	\$ 265.33
DIAGNÓSTICO POR COMPUTADORA.	\$ 522.50	\$ 522.50	\$ 522.50	\$ 625.83	\$ 545.83	\$ 625.83

MGG/GG/MG

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

ANEXO B
IMPORTE POR PROMEDIOS DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIÉSEL

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR					
	IMPORTE MÍNIMO MANO DE OBRA SIN I.V.A.		IMPORTE MÁXIMO MANO DE OBRA SIN I.V.A.			
	3-4 Cilindros	6 Cilindros	8 Cilindros	3-4 Cilindros	6 Cilindros	8 Cilindros
LUBRIFICACIÓN GENERAL, LAVADO DE CARROCERÍA, CHASIS Y MOTOR.	\$ 830.42	\$ 930.42	\$ 1,050.42	\$ 1,088.33	\$ 1,268.33	\$ 1,428.33
CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO DE ACEITE.	\$ 556.00	\$ 631.00	\$ 679.33	\$ 691.33	\$ 739.67	\$ 856.33
LIMPIEZA Y LUBRIFICACIÓN BISAGRAS, TOPES DE PUERTAS Y COFRE.	\$ 319.83	\$ 328.08	\$ 328.08	\$ 453.00	\$ 453.00	\$ 453.00
LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENO VERIFICANDO ESPESOR DE BALATAS DELANTERAS Y TRASERAS, RELLENANDO EN SU CASO LÍQUIDO EN EL DEPÓSITO DE FRENO Y CHECAR HERMETICIDAD EN VACÍO (BOOSTER).	\$ 564.17	\$ 564.17	\$ 564.17	\$ 836.67	\$ 836.67	\$ 836.67
VERIFICAR NIVELES DE ACEITE DE TRANSMISIÓN (RELLENAR EN SU CASO).	\$ 291.50	\$ 291.50	\$ 291.50	\$ 475.33	\$ 475.33	\$ 475.33
VERIFICAR NIVELES DE ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (RELLENAR EN SU CASO).	\$ 259.00	\$ 259.00	\$ 259.00	\$ 390.33	\$ 390.33	\$ 390.33
VERIFICAR NIVEL DE ANTICONGELANTE (RELLENAR EN SU CASO Y HERMETICIDAD DE TUBOS Y MANGUERAS DEL SISTEMA DE ENFRÍAMIENTO).	\$ 343.17	\$ 343.17	\$ 343.17	\$ 449.00	\$ 449.00	\$ 449.00
VERIFICAR ESTADO Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO (AJUSTAR DE SER NECESARIOS).	\$ 278.92	\$ 278.92	\$ 279.75	\$ 419.67	\$ 419.67	\$ 419.67
VERIFICAR ESTADO DE BANDAS (AJUSTAR DE SER NECESARIOS).	\$ 195.67	\$ 195.67	\$ 195.67	\$ 282.00	\$ 282.00	\$ 282.00
CALEBRAR PRESIÓN DE AIRE EN NEUMÁTICOS.	\$ 91.25	\$ 91.25	\$ 241.25	\$ 106.00	\$ 106.00	\$ 106.00
VERIFICAR BALEROS DE RUEDAS DELANTERAS Y/O TRASERAS, LUBRICANDO LOS MISMOS (NO APUCA PARA BALEROS SELLADOS).	\$ 786.67	\$ 786.67	\$ 786.67	\$ 1,276.67	\$ 1,276.67	\$ 1,276.67
AFINACIÓN MAYOR DE MOTOR QUE INCLUYE, LAVADO DE SISTEMA DE INYECTORES, (LAVADO DE CARBURADOR EN SU CASO), REEMPLAZO DE FILTRO DE GASOLINA, REEMPLAZAR FILTRO DE AIRE, REEMPLAZO DE BUJÍAS, REVISAR Y/O PROBAR RESISTENCIA DE CABLES DE BUJÍAS (REEMPLAZAR EN CASO DE SER NECESARIO), VERIFICAR TIEMPO DE ENCENDIDO DE MOTOR, LIMPIANDO Y AJUSTANDO DISTRIBUIDOR, SILO TIENE.	\$ 1,601.83	\$ 1,817.83	\$ 1,852.83	\$ 2,150.33	\$ 2,215.37	\$ 2,392.67
REVISAR DESGASTE EN ROTULAS, TERMINALES DE DIRECCIÓN Y CUBRE POLVOS	\$ 319.58	\$ 319.58	\$ 319.58	\$ 349.17	\$ 349.17	\$ 349.17
ALINEACIÓN, BALANCEO Y ROTACIÓN DE LAS 4 LLANTAS, VERIFICANDO DESGASTE ANORMAL DE LLANTAS.	\$ 640.00	\$ 640.00	\$ 640.00	\$ 845.83	\$ 845.83	\$ 845.83
AJUSTAR JUEGO DE PEDAL DE EMBRAGUE, SILO TIENE.	\$ 607.50	\$ 607.50	\$ 707.50	\$ 780.83	\$ 780.83	\$ 780.83
VERIFICAR RÉGIMEN DE CARGA Y NIVEL DE ELECTROITOS EN EL ACUMULADOR LIMPIANDO TERMINALES, REVISIÓN DE LUCES EN GENERAL SUSTITUYENDO FOCOS FUNDIDOS.	\$ 379.58	\$ 379.58	\$ 446.25	\$ 601.00	\$ 601.00	\$ 601.00
VERIFICAR SISTEMA DE LIMPIAPARABRISAS.	\$ 161.50	\$ 161.50	\$ 161.50	\$ 187.00	\$ 187.00	\$ 187.00
REVISAR Y AJUSTAR SOPORTES DE CAJA Y MOTOR.	\$ 380.83	\$ 380.83	\$ 380.83	\$ 472.50	\$ 472.50	\$ 472.50
DIAGNOSTICO POR COMPUTADORA.	\$ 529.17	\$ 529.17	\$ 529.17	\$ 627.50	\$ 627.50	\$ 627.50

MGG/GG/MG

INVESTIGACIÓN DE MERCADO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE SONORA" CONTRATO MARCO, EJERCICIO FISCAL 2024.



ANEXO B
IMPORTE POR PROMEDIOS DE MANO DE OBRA
ANTES DE I.V.A.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENOR, MAYOR Y DIESEL

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO VEHICULOS MOTOR DIESEL					
	IMPORTE MÍNIMO MANO DE OBRA SIN I.V.A.		IMPORTE MÁXIMO MANO DE OBRA SIN I.V.A.			
	3-4 Cilindros	6 Cilindros	8 Cilindros	3-4 Cilindros	6 Cilindros	8 Cilindros
CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO DE ACEITE	\$ 780.00	\$ 833.33	\$ 874.17	\$ 1,052.92	\$ 1,176.25	\$ 1,317.92
VERIFICAR NIVEL DE REFRIGERANTE Y CONCENTRACIÓN DE DCA-4 Y ANTICONGELANTE	\$ 808.33	\$ 808.33	\$ 888.33	\$ 1,158.33	\$ 1,155.00	\$ 1,155.00
(RELLENAR EN SU CASO Y HERMETICIDAD DE TUBOS Y MANGUERAS DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	\$ 857.50	\$ 857.50	\$ 924.17	\$ 1,452.50	\$ 1,452.50	\$ 1,452.50
REVISAR FUGAS EXTERNAS (ACEITE, REFRIGERANTE, COMBUSTIBLE, ETC.)	\$ 558.33	\$ 558.33	\$ 558.33	\$ 650.00	\$ 650.00	\$ 650.00
VERIFICAR Y COMPROBAR LA HERMETICIDAD DE LA TUBERÍA DE ADMISIÓN DE AIRE Y DEL ENFRIADOR	\$ 772.58	\$ 772.58	\$ 839.25	\$ 992.50	\$ 1,142.50	\$ 1,142.50
COMPROBAR EL APRIETE DE LOS SOPORTES DE MOTOR	\$ 425.67	\$ 425.67	\$ 425.67	\$ 561.08	\$ 576.08	\$ 576.08
VERIFICAR FUNCIONAMIENTO DE ALARMAS DE BAJA PRESIÓN DE ACEITE Y ALTA TEMPERATURA DEL REFRIGERANTE	\$ 567.00	\$ 567.00	\$ 567.00	\$ 657.50	\$ 652.50	\$ 657.50
VERIFICAR R.P.M. MÍNIMAS Y MÁXIMAS EN VACÍO	\$ 580.33	\$ 580.33	\$ 647.00	\$ 787.50	\$ 787.50	\$ 787.50
VERIFICAR LA TENSIÓN DE LAS BANDAS Y AJUSTAR SI ES NECESARIO	\$ 511.50	\$ 511.50	\$ 578.17	\$ 836.92	\$ 836.92	\$ 836.92
CAMBIAR FILTROS DE COMBUSTIBLE	\$ 566.50	\$ 566.50	\$ 599.83	\$ 837.75	\$ 837.75	\$ 837.75
DRENAJER SEPARADOR DE AGUA Y TANQUES DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE	\$ 903.42	\$ 903.42	\$ 953.42	\$ 1,277.50	\$ 1,277.50	\$ 1,277.50
DRENAJER TANQUES DEL SISTEMA DE AIRE	\$ 392.67	\$ 392.67	\$ 392.67	\$ 623.67	\$ 623.67	\$ 540.33
VERIFICAR LA PRESIÓN DEL ACEITE	\$ 615.00	\$ 615.00	\$ 615.00	\$ 613.33	\$ 613.33	\$ 613.33
REVISAR OPERACIÓN DEL PEDAL DEL ACELERADOR	\$ 404.33	\$ 404.33	\$ 404.33	\$ 686.33	\$ 686.33	\$ 686.33
VERIFICAR FUNCIONAMIENTO DEL EMBRAGUE DEL VENTILADOR Y COMPONENTES DEL MISMO	\$ 933.83	\$ 933.92	\$ 983.92	\$ 1,455.42	\$ 1,488.75	\$ 1,488.75
REEMPLAZAR FILTRO DE AIRE DEL COMPRESOR	\$ 463.67	\$ 463.67	\$ 463.67	\$ 536.67	\$ 536.67	\$ 536.67
REVISAR SUJECIÓN DE MANGUERAS PARA EVITAR FUGAS DE ACEITE, REFRIGERANTE, AIRE, COMBUSTIBLE, ETC.	\$ 680.33	\$ 680.33	\$ 672.00	\$ 851.67	\$ 851.67	\$ 851.67
VERIFICAR CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EMBRAGUE	\$ 728.17	\$ 728.17	\$ 728.17	\$ 1,238.58	\$ 1,088.58	\$ 1,238.58
VERIFICAR EL ESPACIO LIBRE ENTRE COLLARÍN Y PALANCAS DE DESEMBRAGUE, ASÍ COMO EL JUEGO LIBRE DEL PENAL	\$ 1,077.08	\$ 1,077.08	\$ 777.08	\$ 1,388.83	\$ 1,388.83	\$ 1,388.83

MTRA. MARIA ELENA GARCÍA GALAZ
DIRECTORA GENERAL DE ADQUISICIONES
DE LA SUBSECRETARÍA DE RECURSOS
MATERIALES Y SERVICIOS
DE LA OFICINA MAYOR

3

49