

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

En la ciudad de Puerto Baquerizo Moreno, Provincia de Galápagos, República del Ecuador, el 24 de noviembre del año dos mil veinticinco, comparecen a la celebración del presente contrato, por una parte, la Empresa Eléctrica Provincial Galápagos ELEGALAPAGOS S.A., con RUC. 099150006001, representada legalmente por el Mgs. Felipe Haro Cáceres, en su calidad de Presidente Ejecutivo, a quien en adelante se le denominará CONTRATANTE; y, por otra parte, el Sr. Heleodoro German Saavedra Pedro, con RUC. 1704041522001 a quien en adelante se le denominará CONTRATISTA. Las partes se obligan en virtud del presente contrato, al tenor de las siguientes cláusulas:

**Cláusula Primera.- ANTECEDENTES**

**1.1** De conformidad con los artículos 22 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y 43 de su Reglamento General LOSNCP, el Plan Anual de Contratación de la contratante, contempla el **“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**1.2** Previo los informes y los estudios respectivos, la máxima autoridad de la contratante mediante Resolución No PE-071-2025, de fecha 31 de julio de 2025, aprobó el inicio y los pliegos del proceso de Subasta Inversa Electrónica No. **SIE-EEPGSA-2025-13** para el **“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**, con un presupuesto referencial de USD\$. 224.442,01 (DOSCIENTOS VEINTE Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS CON 01/100), sin incluir IVA.

**1.3** Mediante Certificación Presupuestaria No. 391, y Certificación Presupuestaria No. EEPGSA-P-005-CP-2025, de fecha 30 de julio del 2025, suscrita por la Ing. Mgtr. Alexandra Elizabeth Cañizares Gavica, en calidad de Jefe Sección Presupuesto y la Ing. Karla Rocío Reyes Chalacamá, en su calidad de Directora Administrativa Financiera de ELEGALAPAGOS S.A., conforme lo dispone el artículo 115 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas certifica la existencia de fondos para la contratación del **“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**1.4** Se realizó la respectiva convocatoria el 31 de julio del 2025, a través del Portal Institucional del Servicio Nacional de Contratación Pública.

**1.5** Luego del procedimiento correspondiente, Mgs. Felipe Haro Cáceres, Presidente Ejecutivo de ELEGALAPAGOS S.A, en su calidad de máxima autoridad de la contratante, mediante resolución No. PE-095-2025 de fecha 12 de septiembre del 2025, adjudicó el contrato para el **“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**, el proveedor SAAVEDRA PEDRO HELEODORO GERMAN, con RUC. 1704041522001, por el monto de USD 213.219,90 (DOSCIENTOS TRECE MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA CON NOVENTA CENTAVOS), valor sin incluir el IVA.

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

**Segunda.- DOCUMENTOS DEL CONTRATO**

**2.1** Forman parte integrante del contrato los siguientes documentos:

- a) El pliego (Condiciones Particulares del Pliego CPP y Condiciones Generales del Pliego CGP) incluyendo las especificaciones técnicas, o términos de referencia del objeto de la contratación.
- b) Las Condiciones Generales de los Contratos de adquisición de bienes o prestación de servicios (CGC) publicados y vigentes a la fecha de la convocatoria en el Portal Institucional del Servicio Nacional de Contratación Pública.
- c) La oferta presentada por el contratista, con todos sus documentos que la conforman.
- d) La resolución de adjudicación.
- e) Las garantías entregadas por el contratista (de ser el caso)
- f) La certificación del Departamento Administrativo Financiero, que acredita la existencia de la partida presupuestaria y disponibilidad de recursos para el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato.
- g) Los documentos que acreditan la calidad de los comparecientes.

**Cláusula Tercera.- OBJETO DEL CONTRATO**

**3.1** El contratista se obliga con la CONTRATANTE al **“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”** y a ejecutar el contrato a entera satisfacción de la contratante, según las características y Términos de Referencia constantes en la oferta, que se agrega y forma parte integrante de este contrato.

**General**

- Efectuar mantenimientos del parque automotor que se encuentran en la Agencia Santa Cruz

**Específicos**

- Realizar los mantenimientos preventivos conforme lo establecido en el manual del fabricante.
- Prevenir y corregir fallas en los vehículos, según sea el caso
- Mantener los vehículos de la institución operativos y en buen estado
- Garantizar en cada vehículo los niveles óptimos de seguridad, ergonomía, ambiente laboral y cumplimiento de los aspectos legales vigentes.

**ALCANCE**

ELEGALÁPAGOS S.A., a través de su Agencia Santa Cruz, dispone de un parque automotor que requiere la ejecución periódica de mantenimientos preventivos y/o correctivos, con el objetivo de asegurar su operatividad y funcionalidad. A continuación, se detalla dicha información en el cuadro respectivo.

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

ÍTEMS	MARCA	AÑO DE FABRICACION	TIPO	PLACA	DISCO
1	CHEVROLET	2014	DOBLE CABINA	RBA6563	1
2	HINO	2018	GRUA	GEA 5153	3
3	CHEVROLET	2011	CABINA SIMPLE	WPB1012	5
4	NISSAN	2010	CISTERNA	RPB1121	6
5	CHEVROLET	2017	DOBLE CABINA	GST 2786	7
6	CHEVROLET	2014	DOBLE CABINA	RBA 6567	8
7	CAT	2004	MINICARGADOR	4.5-9-001876	10
8	GROVE	2011	GRUA TELESCOPICA	18,8-9-001875	11
9	HONDA	2011	DOS RUEDAS	II711E	12
10	CHEVROLET	2015	DOBLE CABINA	GSN5918	13
11	CHEVROLET	2015	DOBLE CABINA	GSN5919	14
12	CHEVROLET	2015	CARRO CANASTA	18.9-9-002251	15
13	CAT	2018	MINICARGADOR	4.5-09-003359	16
14	UD TRUCKS	2019	CABEZAL	GSY3755	17
15	KOMATSU	2019	RETRO EXCAVADORA	7.2-09-003199	18
16	KENWORTH	2022	CANASTA	PEA7228	19
17	KENWORTH	2022	CANASTA	PEA7229	20
18	SCOOTER	2019	MOTO	S/N	52
19	SCOOTER	2019	MOTO	S/N	53
20	DONGFENG	2020	ELECTRICO	GTA4133	54
21	DONGFENG	2020	ELECTRICO	GTA4132	55

Los trabajos de mantenimiento se ejecutarán de acuerdo con el plan de mantenimiento preventivo establecido o cuando el responsable del vehículo lo requiera debido a algún desperfecto en la unidad. De esta forma, se garantiza la atención oportuna a los requerimientos de las diferentes áreas, tales como distribución, técnico-comercial y generación.

El mantenimiento preventivo y/o correctivo que se realice al parque automotor de la Agencia Santa Cruz debe asegurar la seguridad del conductor. Con esto se busca brindar un mantenimiento oportuno a los vehículos, manteniéndolos en perfectas condiciones para que continúen operativos.

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

Una de las justificaciones técnicas para realizar mantenimiento en el parque automotor de la Agencia Santa Cruz radica en la necesidad de asegurar el óptimo funcionamiento de los vehículos, prolongar su vida útil y garantizar la seguridad de los ocupantes y del entorno. En resumen, el mantenimiento preventivo y correctivo es fundamental para la seguridad, eficiencia y economía del parque vehicular, contribuyendo a la sostenibilidad y rentabilidad de la flota.

Los servicios de mantenimiento del parque automotor de la Agencia Santa Cruz de ELEGALÁPAGOS S.A. se deberán ejecutar en: Provincia: Galápagos Cantón: Santa Cruz

**METODOLOGIA DE TRABAJO:**

El servicio de mantenimiento del parque automotor de la Agencia Santa Cruz, ELEGALÁPAGOS S.A., se solicitará de acuerdo con las necesidades planteadas y planificadas para cada uno de los vehículos.

El proceso para ejecutar el mantenimiento del parque automotor de la Agencia Santa Cruz es el siguiente:

- a) El proveedor deberá realizar una inspección del vehículo con el objetivo de identificar las actividades que deben realizarse. Estas actividades deberán detallarse en el informe de ejecución del servicio para que el Administrador del Contrato emita la orden de mantenimiento correspondiente, conforme a lo estipulado en el contrato.
- b) En caso de que el proveedor detecte alguna falla que impida la realización del servicio, deberá notificar de manera inmediata, tanto por vía telefónica como por escrito, al Administrador del Contrato para que tome las medidas y acciones necesarias. Una vez obtenida la autorización del Administrador y realizadas las acciones pertinentes, se procederá con la ejecución del servicio.
- c) El custodio del vehículo deberá notificar y solicitar, mediante correo electrónico, la autorización al Administrador del Contrato de Mantenimiento de Vehículos o su delegado, cuando se presenten deficiencias, desperfectos o cualquier falla que requiera un mantenimiento correctivo.
- d) El Administrador del Contrato de Mantenimiento de Vehículos es la autoridad encargada de autorizar el mantenimiento del parque automotor.
- e) Con la orden de mantenimiento preventivo y/o correctivo, el custodio procederá a llevar el vehículo a los talleres del contratista adjudicado.
- f) Si se identifica que los servicios requeridos no están contemplados dentro del contrato de mantenimiento preventivo y/o correctivo, se solicitará al Administrador del Contrato emitir una nueva orden de trabajo para el mantenimiento correctivo.
- g) Con la nueva orden de trabajo, el custodio trasladará el vehículo a los talleres del contratista adjudicado.
- h) El contratista realizará los trabajos acordados para dejar el vehículo en óptimas condiciones.
- i) Finalizado el mantenimiento, el custodio, conjuntamente con el asistente de mantenimiento, deberán retirar el vehículo del taller, previa realización de las pruebas necesarias y la confirmación de que el vehículo quedó en perfecto estado mecánico y a entera satisfacción.

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

j) En caso de que un vehículo presente un problema que impida su traslado al taller, el contratista deberá designar a sus técnicos para que se desplacen al sitio y realicen las reparaciones necesarias para que el vehículo pueda ser trasladado al taller para su arreglo.

k) El custodio, junto con el asistente de mantenimiento, deberá entregar al Administrador del Contrato un informe del servicio de mantenimiento realizado, con firmas de responsabilidad de ambas partes, certificando la satisfacción total del servicio de mantenimiento del parque automotor de la agencia Santa Cruz ELEGALAPAGOS S.A., será requerido de acuerdo con las necesidades planteadas y planificadas en cada uno de los vehículos.

El proceso para ejecutar el mantenimiento del parque automotor de la agencia Santa es el siguiente:

**INFORMACIÓN QUE DISPONE LA ENTIDAD:**

El parque automotor que posee la agencia Santa Cruz es:

ITEMS	MARCA	AÑO DE FABRICACION	TIPO	PLACA
1	CHEVROLET	2014	DOBLE CABINA	RBA6563
2	HINO	2018	GRUA	GEA 5153
3	CHEVROLET	2011	CABINA SIMPLE	WPB1012
4	NISSAN	2010	CISTERNA	RPB1121
5	CHEVROLET	2017	DOBLE CABINA	GST 2786
6	CHEVROLET	2014	DOBLE CABINA	RBA 6567
7	CAT	2004	MINICARGADOR	4.5-9-001876
8	GROVE	2011	GRUA TELESCOPICA	18,8-9-001875
9	HONDA	2011	DOS RUEDAS	II711E
10	CHEVROLET	2015	DOBLE CABINA	GSN5918
11	CHEVROLET	2015	DOBLE CABINA	GSN5919
12	CHEVROLET	2015	CARRO CANASTA	18.9-9-002251
13	CAT	2018	MINICARGADOR	4.5-09-003359
14	UD TRUCKS	2019	CABEZAL	GSY3755
15	KOMATSU	2019	RETRO EXCAVADORA	7.2-09-003199
16	KENWORTH	2022	CANASTA	PEA7228
17	KENWORTH	2022	CANASTA	PEA7229
18	SCOOTER	2019	MOTO	S/N
19	SCOOTER	2019	MOTO	S/N
20	DONGFENG	2020	ELECTRICO	GTA4133
21	DONGFENG	2020	ELECTRICO	GTA4132

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

Se entenderá por mantenimiento preventivo el plan anual de mantenimiento de cada vehículo de la Empresa Eléctrica Provincial Galápagos – ELEGALÁPAGOS S.A., el cual deberá ejecutarse cada 5.000 km, conforme a la norma técnica emitida por el fabricante del automotor, y en coordinación directa con el Administrador del Contrato.

El objetivo de este mantenimiento es detectar oportunamente fallas o averías graves que puedan generar peligro o daño considerable a los vehículos. Este tipo de mantenimiento garantizará el correcto funcionamiento de las unidades, por lo cual se deberá llevar un historial de mantenimiento de cada vehículo (en formato físico y digital), con la información de todas las intervenciones realizadas, para conocimiento y control de ELEGALÁPAGOS S.A.

El Contratista deberá ejecutar este tipo de mantenimiento en los términos que le sean solicitados por el Administrador del Contrato, mediante una Orden de Trabajo, en la cual se especificarán las acciones a realizar. Esta orden deberá ser gestionada previamente por el custodio del vehículo correspondiente.

El oferente deberá especificar en su propuesta los precios unitarios correspondientes, de acuerdo a los servicios solicitados.

En general, el cambio o reparación de cualquier parte o pieza no contemplada en el detalle adjunto deberá ser informado por el Contratista para su revisión, análisis y posterior autorización por parte del Administrador del Contrato, mediante la presentación de una proforma que especifique los precios unitarios de los servicios requeridos.

**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**

Se entiende como mantenimiento correctivo la localización de una falla de forma emergente o a su vez cuando se requiera cambiar o reparar alguna parte o pieza como consecuencia del desgaste, generado por el uso del vehículo, si esto sucede, el ADMINISTRADOR DEL CONTRATO o su delegado, solicitará al contratista, realizar el cambio o la reparación de dicha pieza por una nueva de forma inmediata, para lo cual se tomará en cuenta las condiciones particulares del servicio a contratarse.

El Contratista tendrá la responsabilidad de realizar la corrección y/o reparación de averías o fallas mecánicas, utilizando sus propios repuestos e insumos de cualquier índole, producidas de manera espontánea en los vehículos de ELEGALÁPAGOS S.A., con base en la Orden de Trabajo e informe técnico emitidos por el Administrador del Contrato.

ELEGALÁPAGOS S.A. cuenta con un stock mínimo de repuestos, los cuales podrán ser entregados al Contratista mediante un Acta de Entrega-Recepción, misma que deberá ser devuelta una vez finalizada la intervención, junto con los repuestos usados o reemplazados.

El Oferente, en su propuesta, deberá especificar los precios unitarios correspondientes de acuerdo a los servicios solicitados.

**Cláusula Cuarta.- PRECIO DEL CONTRATO**

**4.1**El valor del presente contrato, que la contratante pagará al contratista, es de USD\$.

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

213.219,90 (DOSCIENTOS TRECE MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA CON NOVENTA CENTAVOS), valor sin incluir el IVA, de conformidad con la oferta presentada por el contratista.

Ítem	Detalle Del Producto (características)	Cantida d	Unida d	PRECIO UNITARIO	TOTAL	
<b>CAMIONETA CHEVROLET DIMAX 4X4 DOBLE DISCO 1</b>						
<b>Kilometraje 110.000</b>						
1	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
2	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
3	3. Limpieza filtros para aire	1	Unidad	\$3.77	\$3.77	
4	4. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
5	5. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
6	6. Chequear de baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
7	7. Reajustar, chequear frenos y embrague	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
8	8. Chequear de refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
9	9. Reemplazo de control de mandos	1	Unidad	\$639.11	\$639.11	
10	10. Reemplazo de manija compuerta posterior	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
11	11. Servicio de enderezada y pintada de toda la estructura del vehículo incluye el chasis	1	Unidad	\$3,823.75	\$3,823.75	
12	12. Cambio de bujías de encendido	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
<b>Kilometraje 115.000</b>						
13	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
14	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
15	3. Cambiar filtros separado y de combustible, incluye filtros	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
16	4. Cambiar bujías de encendido	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
17	5. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
18	6. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes.	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
19	7. Chequear de baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
20	8. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
21	9. Chequear de refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
<b>Kilometraje 120.000</b>						
22	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
23	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

24	3. Cambiar filtros para aire	1	Unidad	\$26.22	\$26.22	
25	4. Cambiar aceite de transmisión	1	Unidad	\$75.38	\$75.38	
26	5. Cambiar aceite de diferencial delantero	1	Unidad	\$37.70	\$37.70	
27	6. Cambiar de aceite de diferencial posterior	1	Unidad	\$37.70	\$37.70	
28	7. Regular frenos y embrague	1	Unidad	\$25.13	\$25.13	
29	8. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$50.26	\$50.26	
30	9. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$37.70	\$37.70	
31	10. Chequear de baterías	1	Unidad	\$12.57	\$12.57	
32	11. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$12.57	\$12.57	
<b>CAMION HINO XZU720L-HKFRL3 AC 4.0 2P 4X2 TM DISCO 3</b>						
<b>Kilometraje 85.000</b>						
1	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
2	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$36.05	\$36.05	
3	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
4	4. Cambiar filtros para combustible y separador	1	Unidad	\$49.16	\$49.16	
5	5. Limpiar cuerpo de aceleración iac/maf	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
6	6. Cambiar líquido de frenos y embrague	1	Unidad	\$48.07	\$48.07	
7	7. Limpiar sistema de inyección	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
8	8. Cambiar bujías de encendido	1	Unidad	\$240.35	\$240.35	
9	9. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
10	10. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
11	11. Chequear baterías	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
12	12. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
13	13. Reparación del sistema de elevación Cambio de mangueras del sistema de elevación	1	Unidad	\$2,185.00	\$2,185.00	
14	14. Cambio de retenedores del sistema de elevación	1	Unidad	\$2,185.00	\$2,185.00	
15	15. Sistema eléctrico revisión de luces frontales, traseras y laterales	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
16	16. Cambio de aceite de caja y corona	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
17	17. Cambio de aceite hidráulico de dirección	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
18	18. Cambio de guardachoque delantero	1	Unidad	\$819.38	\$819.38	
19	19. Cambio de espejo derecho	1	Unidad	\$579.03	\$579.03	
20	20. Cambio de forros de asiento	1	Unidad	\$240.35	\$240.35	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

21	21. Tapizado de piso en corosil	1	Unidad	\$240.35	\$240.35	
22	22. Cambio de moquetas	1	Unidad	\$92.86	\$92.86	
23	23. Recargad de freón	1	Unidad	\$152.95	\$152.95	
24	24. Cambios de bujes de la barra estabilizadora	1	Unidad	\$113.62	\$113.62	
25	25. Cambios de bandas y accesorios	1	Unidad	\$158.41	\$158.41	
26	26. Cambios de pernos de freno de máquina	1	Unidad	\$56.81	\$56.81	
<b>Kilometraje 90.000</b>						
27	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
28	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$36.05	\$36.05	
29	3. Cambiar filtros para aire	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
30	4. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$49.16	\$49.16	
31	5. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
32	6. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
33	7. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
34	8. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
35	9. Tapizada de asientos	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
36	10. Revisión de carrocería	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
<b>Kilometraje 95.000</b>						
37	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
38	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$36.05	\$36.05	
39	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
40	4. Cambiar bujías de encendido	1	Unidad	\$240.35	\$240.35	
41	5. Reajuste chequeo de frenos y embrague	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
42	6. Cambiar líquido de frenos y embrague	1	Unidad	\$59.00	\$59.00	
43	7. Servicio de cambio de pastillas de frenos	1	Unidad	\$152.95	\$152.95	
44	8. Servicio de cambio de Zapatas de frenos	1	Unidad	\$152.95	\$152.95	
45	9. Servicio de cambio de cauchos de paquetes de resortes y suspensión	1	Unidad	\$349.60	\$349.60	
46	10. Lubricar cubos de ruedas libre, puntas de eje	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
47	11. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
48	12. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
49	13. Servicio de cambio de baterías	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

50	14. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
<b>CAMIONETA CHEVROLET UVD-MAX 2.5 L DIESEL CS TM 4X2 DISCO 5</b>						
<b>Kilometraje 235.000</b>						
1	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
2	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
3	3. Cambiar filtros separadores y de combustible	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
4	4. Limpiar cuerpo acelerador iac/maf	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
5	5. Cambiar líquido de frenos	1	Unidad	\$39.33	\$39.33	
6	6. Servicio del limpieza del Sistema de inyección	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
7	7. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
8	8. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
9	9. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
10	10. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
11	11. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
12	12. Cambios de baterías	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
13	13. Cambio de bornes de batería	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
14	14. Cambio de bombin de combustible	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
15	15. Cambio de rotulas superiores	1	Unidad	\$174.80	\$174.80	
16	16. Cambio de axiales de dirección	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	
17	17. Reparación de motor	1	Unidad	\$4,370.00	\$4,370.00	
18	18. Cambio de cilindros de frenos posterior	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
19	19. Cambio de pastillas de frenos	1	Unidad	\$71.01	\$71.01	
20	20. Cambio zapatas	1	Unidad	\$120.18	\$120.18	
21	21. Cambio de bandas de accesorios	1	Unidad	\$114.71	\$114.71	
22	22. Cambio de mangueras de enfriamiento	1	Unidad	\$240.35	\$240.35	
23	23. Cambio de amortiguadores posteriores	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
24	24. Limpieza del tanque de combustible	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
25	25. Cambio de cauchos de paquetes	1	Unidad	\$158.41	\$158.41	
26	26. Mantenimiento del sistema de A/C cambio de compresor, evaporador y condensador.	1	Unidad	\$1,311.00	\$1,311.00	
27	27. Nivelación y alineación	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
28	28. Tapizado de asientos	1	Unidad	\$518.94	\$518.94	
29	29. Cambio de cable de freno de mano	1	Unidad	\$174.80	\$174.80	
30	30. Chequeo completo de luces	1	Unidad	\$120.18	\$120.18	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

31	31. Cambio de guardachoque posterior	1	Unidad	\$524.40	\$524.40	
32	32. Mantenimiento de motor de arranque	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
33	33. Pintura total de vehículo	1	Unidad	\$3,823.75	\$3,823.75	
34	34. Aplicación de bate piedra en el balde	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
35	35. Mantenimiento de porta escaleras	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
36	36. Cambio de caucho de marco puerta	1	Unidad	\$136.56	\$136.56	
37	37. Cambio de kit de embrague	1	Unidad	\$480.70	\$480.70	
38	38. Cambio de bujías de precalentamiento	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
39	39. Engrase de rulimanes de rueda delanteras.	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
40	40. Cambio de brazo de plumas	1	Unidad	\$103.79	\$103.79	
41	41. Cambio de plumas	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
42	42. Cambio de guardachoque delantero	1	Unidad	\$338.68	\$338.68	
43	43. Cambio de barras link	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	
44	44. Cambio de cauchos de barra estabilizadora	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
45	45. Cambio de cilindros de frenos posterior	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
46	46. Cambio de amortiguadores posteriores	1	Unidad	\$262.20	\$262.20	
<b>Kilometraje 240.000</b>						
47	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
48	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
49	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
50	4. Reajustar, Regular chequear frenos y embrague	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
51	5. Reajustar y lubricación Cubos de ruedas libre puntas de eje	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
52	6. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
53	7. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
54	8. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
55	9. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
<b>kilometraje 245.000</b>						
56	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
57	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
58	3. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
59	4. Cambiar liquido de dirección hidráulica	1	Unidad	\$27.31	\$27.31	
60	5. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

61	6. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
62	7. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
63	8. Servicio de cambio de baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
64	9. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
<b>AUTO TANQUE NISSAN CWB459HTLB DISCO 6</b>						
<b>Kilometraje 220.000</b>						
1	1. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$174.80	\$174.80	
2	2. Cambio de aceite para motor	1	Unidad	\$36.05	\$36.05	
3	3. Limpieza filtros para aire	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
4	4. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
5	5. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
6	6. Reajustar ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
7	7. Chequear baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
8	8. Cambiar filtros para combustible y separador	1	Unidad	\$98.33	\$98.33	
9	9. Chequear refrigerante de motor	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
10	10. Cambio de plumas limpia parabrisa	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
11	11. Cambio de tubo de escape completo (incluido empaques o anillos de juntas)	1	Unidad	\$2,949.75	\$2,949.75	
12	12. Servicio de cambio de Kit de bandas	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
13	13. Cambio de batería	1	Unidad	\$731.98	\$731.98	
14	14. Cambio de zapatas de frenos y engrase de rulimanes de ruedas	1	Unidad	\$1,092.50	\$1,092.50	
15	15. Suministro de zapatas para 4 ruedas	1	Unidad	\$524.40	\$524.40	
16	16. Remachada de 20 zapatas de frenos, incluir forros de zapatas para 4 llantas	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
17	17. Suministro de forros de zapatas para 4 ruedas	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
18	18. Cambio de quinta rueda y king pin	1	Unidad	\$3,496.00	\$3,496.00	
19	19. Limpieza del tanque de combustible	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
20	20. Cambio de bomba hidráulica de dirección	1	Unidad	\$983.25	\$983.25	
21	21. Engrasar 30 puntos de engrase	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
22	22. Elaboración de grada con pasamanos	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
23	23. Mantenimiento completo del aire A/C	1	Unidad	\$764.75	\$764.75	
24	24. Cambio de mangueras de aire de cabina a la carreta	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

25	25. Cambio de cauchos de marcos de puertas	1	Unidad	\$360.53	\$360.53	
26	26. Cambio de guías de luces posteriores de la carreta	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
27	27. Cambio de guardalodos de la carreta	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	
28	28. Servicio de Cambio de amortiguadores de cabina	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
29	29. Alineación de dirección	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
30	30. Cambio de cauchos de cabina	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
<b>Kilometraje 225.000</b>						
31	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$174.80	\$174.80	
32	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$36.05	\$36.05	
33	3. Cambiar filtros separado y de combustible	1	Unidad	\$98.33	\$98.33	
34	4. Cambiar filtros de combustible	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
35	5. Cambiar bujías de encendido	1	Unidad	\$655.50	\$655.50	
36	6. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
37	7. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
38	8. Chequear de baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
39	9. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
40	10. Chequear de refrigerante	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
<b>kilometraje 230.000</b>						
41	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$174.80	\$174.80	
42	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$36.05	\$36.05	
43	3. Cambiar filtros de aire primario y secundario	1	Unidad	\$92.86	\$92.86	
44	4. Cambiar aceite de transmisión	1	Unidad	\$185.73	\$185.73	
45	5. Cambiar aceite de diferencial delantero	1	Unidad	\$185.73	\$185.73	
46	6. Cambiar de aceite de diferencial posterior	1	Unidad	\$185.73	\$185.73	
47	7. Regular frenos y embrague	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
48	8. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
49	9. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
50	10. Chequear de baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
51	11. Chequear de refrigerante	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
<b>CAMIONETA CHEVROLET D-MAXCRDI AC 3.0 CD 4X4 TM DISCO 7</b>						
<b>Kilometraje 165.000</b>						
1	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

2	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
3	3. cambiar bujías de encendido	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
4	4. Cambiar filtros para aire	1	Unidad	\$26.22	\$26.22	
5	5. Regular frenos y embrague	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
6	6. Cambiar aceite de transmisión	1	Unidad	\$75.38	\$75.38	
7	7. Cambiar aceite de diferencial delantero	1	Unidad	\$37.70	\$37.70	
8	8. Cambiar aceite de diferencial posterior	1	Unidad	\$37.70	\$37.70	
9	9. Lubricar cubos de ruedas libre, puntas de eje	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
10	10. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
11	11. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
12	12. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
13	13. Chequear refrigerante.	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
14	14. Mantenimiento y pintado de las porta escaleras	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
15	15. Cambio de vidrio delantero izquierdo.	1	Unidad	\$174.80	\$174.80	
16	16. Reajuste de rulemanes de ruedas delanteras	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
17	17. Cambio de axiales de la dirección	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	
18	18. Cambio de pastillas de frenos	1	Unidad	\$71.01	\$71.01	
19	19. Cambio de cauchos centrales de barra estabilizadora	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
20	20. Cambio de batería	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
21	21. Arreglo de fuga de aceite entre caja y transfer	1	Unidad	\$136.56	\$136.56	
22	22. Cambio de refuerzo metálico de guardachoque delantero	1	Unidad	\$240.35	\$240.35	
23	23. Limpieza de tanque de combustible	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
24	24. Cambio de amortiguadores posteriores	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
25	25. Cambio de cauchos de paquetes,	1	Unidad	\$155.14	\$155.14	
26	26. Tapizado de asientos	1	Unidad	\$518.94	\$518.94	
27	27. Cambio de moquetas	1	Unidad	\$92.86	\$92.86	
28	28. Cambio de visera del chofer	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
29	29. Cambio de plumas limpia parabrisas	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
30	30. Cambio de forro de volante	1	Unidad	\$38.24	\$38.24	
31	31. Mantenimiento completo del a/c	1	Unidad	\$491.63	\$491.63	
32	32. Pintura total del vehículo	1	Unidad	\$3,823.75	\$3,823.75	
33	33. Colocación de grasa para protección del balde	1	Unidad	\$174.80	\$174.80	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

34	34. Cambio de 2 guías posteriores	1	Unidad	\$469.78	\$469.78	
35	35. Cambio de guardachoque posterior	1	Unidad	\$524.40	\$524.40	
36	36. Enderezada de compuerta.	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
37	37. Nivelación y alineación de dirección	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
<b>Kilometraje 170.000</b>						
38	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
39	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
40	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
41	4. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
42	5. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
43	6. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
44	7. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
45	8. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
<b>kilometraje 175.000</b>						
46	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
47	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
48	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
49	4. Reajustar, chequeo de frenos y embrague	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
50	5. Cambiar liquido de dirección hidráulico	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
51	6. Cambiar bandas de accesorios	1	Unidad	\$114.71	\$114.71	
52	7. Suministro de templador de bandas y accesorios.	1	Unidad	\$38.24	\$38.24	
53	8. Cambiar refrigerante	1	Unidad	\$56.81	\$56.81	
54	9. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
55	10. Reajuste, abrazadera, cardan, tuercas de	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
56	11. Reajuste ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
57	12. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
58	13. Chequear refrigerante de motor	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
<b>CAMIONETA CHEVROLET D-MAXCRDI AC 3.0 CD 4X4 TM DISCO 8</b>						
<b>Kilometraje 225.000</b>						
1	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
2	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
3	3. Cambiar bujías de encendido	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
4	4. Cambiar filtros para aire	1	Unidad	\$26.22	\$26.22	
5	5. Regular frenos y embrague	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

6	6. Cambiar aceite de transmisión	1	Unidad	\$75.38	\$75.38	
7	7. Cambiar aceite de diferencial delantero	1	Unidad	\$37.70	\$37.70	
8	8. Cambiar aceite de diferencial posterior	1	Unidad	\$37.70	\$37.70	
9	9. Lubricar cubos de ruedas libre, puntas de eje	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
10	10. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
11	11. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
12	12. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
13	13. Chequear refrigerante de motor	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
14	14. Mantenimiento y pintado de las portaescaleras	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
15	15. Cambiar filtro de combustible	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
16	16. Cambiar liquido de frenos y Embrague	1	Unidad	\$50.26	\$50.26	
17	17. Limpieza de cuerpo de aceleración	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
18	18. Limpieza del sistema de inyección	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
19	19. Mantenimiento preventivo de baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
20	20. Cambio de bujías de precalentamiento	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
21	21. Regulación de frenos y embrague	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
22	22. Engrase de rulimanes de ruedas delanteras	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
23	23. Cambio de bandas de accesorios	1	Unidad	\$114.71	\$114.71	
24	24. Cambio de mica del tablero de instrumentos	1	Unidad	\$136.56	\$136.56	
25	25. Cambio de protector de la palanca de cambios	1	Unidad	\$60.09	\$60.09	
26	26. Tapizado de asientos	1	Unidad	\$518.94	\$518.94	
27	27. Lubricar mecanismo de vidrios	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
28	28. Recarga de freon del a/c	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
29	9. Cambio de plumas limpia parabrisas	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
30	30. Servicio de cambio de termostato	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
31	31. Asegurar mascarilla	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
32	32. Servicio de cambio de rotulas superiores	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
33	33. Servicio de cambio de rotulas inferiores	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
34	34. Cambio de barras link	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	
35	35. Cambio de cauchos centrales de barra estabilizadora	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
36	36. Cambio de axiales	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

37	37. Terminales de dirección	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
38	38. Reajuste de rulmanes de ruedas delanteras	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
39	39. Servicio de cambio de pastillas de frenos	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
40	40. Servicio de cambio de zapatas de frenos	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
41	41. Cambio de kit de embrague	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
42	42. Cambio de cauchos de semiejes	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
43	43. Chequeo eléctrico de luces	1	Unidad	\$120.18	\$120.18	
44	44. Chequeo de pito	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
45	45. Pintura total del vehículo	1	Unidad	\$3,823.75	\$3,823.75	
46	46. Cambio de amortiguadores posteriores	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
47	47. Cambio de cauchos de paquetes	1	Unidad	\$155.14	\$155.14	
48	48. Limpieza de tanque de combustible	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
49	49. Cambio de faros delanteros	1	Unidad	\$305.90	\$305.90	
<b>Kilometraje 230.000</b>						
50	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
51	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
52	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
53	4. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
54	5. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
55	6. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
56	7. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
<b>kilometraje 235.000</b>						
57	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
58	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
59	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
60	4. Reajustar, chequeo de frenos y embrague	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
61	5. Cambiar liquido de dirección hidráulico	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
62	6. Suministro de templador de banda de accesorios	1	Unidad	\$38.24	\$38.24	
63	7. Cambiar refrigerante	1	Unidad	\$56.81	\$56.81	
64	8. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
65	9. Reajuste, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
66	10. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

67	11. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
68	12. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
<b>MINI CARGADOR (DISCO 10)</b>						
<b>CAT/ 226B NO. SERIE: MJH2576 – GGA03062, N0 DE CHASIS: MJH02675</b>						
<b>2.500 horas</b>						
1	1. Reemplazar aceite de motor	1	Unidad	\$62.27	\$62.27	
2	2. Reemplazar filtros para aceite	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
3	3. Reemplazar filtros de combustible	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
4	4. Reemplazar filtros para aire	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
5	5. Lavado, engrasado, pulverizado, de la unidad	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
6	6. Chequeo o reemplazo del Lubricantes, hidráulico de transmisión	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
7	7. Limpieza, reajuste de la Batería	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
8	8. Cambio de retenedores de los gatos hidráulicos	1	Unidad	\$874.00	\$874.00	
9	9. Cambio de baterías	1	Unidad	\$262.20	\$262.20	
10	10. Reajuste de abrazaderas, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resorte	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
11	11. Cambio de líquido refrigerante.	1	Unidad	\$91.77	\$91.77	
12	12. Cambio de bandas de accesorios	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
13	13. Cambio de inyectores y/o mantenimiento	1	Unidad	\$874.00	\$874.00	
14	14. Limpieza del sistema eléctrico y electrónico	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
<b>GRUA GROVE (DISCO 11) / ( 2011)</b>						
<b>MARCA : GROVE MODELO: RT 530E - 2 N0. SERIE: 73276864 NO. CHASIS: 232165</b>						
<b>2.500 horas</b>						
1	1. Reemplazar aceite de motor	1	Unidad	\$207.58	\$207.58	
2	2. Reemplazar filtros para aceite	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
3	3. Reemplazo de filtro de combustible del motor.	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
4	4. Reemplazar filtros para aire	1	Unidad	\$98.33	\$98.33	
5	5. Lavado, engrasado, pulverizado, de la unidad	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
6	6. Chequeo o reemplazo del Lubricantes, hidráulico de transmisión	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
7	7. Limpieza, reajuste de la Baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
8	8. Chequeo del sistema eléctrico y electrónico, problemas como el sensor del brazo telescópico	1	Unidad	\$928.63	\$928.63	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

9	9. Arreglo de soporte de los estabilizadores	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
<b>3.000 horas</b>						
10	1. Reemplazar lubricante de motor	1	Unidad	\$207.58	\$207.58	
11	2. Reemplazar filtros para, aceite	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
12	3. Reemplazar filtro para combustible	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
13	4. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
14	5. Reajuste de abrazaderas, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resorte. Lubricante del cajetín de la dirección	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
15	6. Chequeo de Baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
16	7. Chequeo, Inyectores, diagnostico y/o mantenimiento	1	Unidad	\$437.00	\$437.00	
17	8. Chequeo o cambio de lubricante del cajetín de rodaje	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
18	9. Cambio de Liquido, refrigerante de motor	1	Unidad	\$207.58	\$207.58	
19	10. Cambio de bandas de accesorios	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
20	11. Cambiar mangueras hidráulicas de los estabilizadores	1	Unidad	\$1,092.50	\$1,092.50	
21	12. Pintura de las partes grises y negras de la estructura	1	Unidad	\$874.00	\$874.00	
22	13. Engrase de 30 puntos de engrase	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
<b>3.500 horas</b>						
23	1. Reemplazar aceite de motor	1	Unidad	\$207.58	\$207.58	
24	2. Reemplazar filtros para aceite	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
25	3. Reemplazo de filtro de combustible del motor	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
26	4. Limpia filtro para aire	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
27	5. Lavado, engrasado, pulverizado, de la unidad	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
28	6. Chequeo o reemplazo del Lubricantes, hidráulico de transmisión	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
29	7. Limpieza, reajuste de la Baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
30	8. Reajuste de abrazaderas, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resorte	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
<b>MOTO HONDA XR 125 LEKB DISCO 12 NO. CHASIS: 232165</b>						
<b>Kilometraje 75.000</b>						
1	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$14.20	\$14.20	
2	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
3	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
4	4. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$14.20	\$14.20	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

5	5. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
6	6. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
7	7. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
8	8. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
9	9. Cambio de bobina de máquina honda (125 palillos, aceite y empaque de bobina)	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
10	10. Cambio de amortiguador	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
11	11. Reajustar, chequeo de frenos y embrague	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
12	12. Servicio del sistema eléctrico problemas de arranque	1	Unidad	\$174.80	\$174.80	
13	13. Mantenimiento de motor de arranque	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
14	14. Cambio de cadena de velocímetro	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
15	15. Cambio de pastillas y zapatas	1	Unidad	\$98.33	\$98.33	
16	16. Cambio de espejos	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	
17	17. Cambio de manigueta de freno delantero	1	Unidad	\$38.24	\$38.24	
18	18. Cambio de estribos	1	Unidad	\$49.16	\$49.16	
19	19. Cambio de kit de arrastre	1	Unidad	\$114.71	\$114.71	
20	20. Cambio de amortiguador posterior	1	Unidad	\$141.55	\$141.55	
<b>Kilometraje 78.000</b>						
21	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$14.20	\$14.20	
22	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
23	3. Cambiar filtro de combustible	1	Unidad	\$14.20	\$14.20	
24	4. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
25	5. Reajustar, chequeo de frenos y embrague	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
26	6. Cambiar liquido de dirección hidráulico	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
27	7. Cambiar bandas de distribución y templador	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
28	8. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
29	9. Servicio del sistema eléctrico	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
<b>Kilometraje 81.000</b>						
30	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$14.20	\$14.20	
31	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
32	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
33	4. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$14.20	\$14.20	
34	5. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

	resortes					
35	6. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
<b>CAMIONETA CHEVROLET D-MAX CRDI FULL AC 3.0 CD 4X4 TM DISCO 13</b>						
<b>Kilometraje 200.000</b>						
1	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
2	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
3	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
4	4. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
5	5. Cambiar liquido de dirección hidráulica	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
6	6. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
7	7. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
8	8. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
9	9. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
10	10. Tapizado de asientos	1	Unidad	\$518.94	\$518.94	
11	11. Cambio de refrigerante	1	Unidad	\$56.81	\$56.81	
12	12. Cambio de bujías de precalentamiento	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
13	13. Cambio de rulimanes de ruedas delanteras	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
14	14. Cambio de bandas de accesorios	1	Unidad	\$120.18	\$120.18	
15	15. Cambio de mica del tablero de instrumentos	1	Unidad	\$120.18	\$120.18	
16	16. Cambio de mica del tablero de instrumentacion	1	Unidad	\$136.56	\$136.56	
17	17. Tapizado de asientos delanteros	1	Unidad	\$382.38	\$382.38	
18	18. Lubricar mecanismo de vidrios	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
19	19. Recarga de freón del a/c	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
20	20. Cambio de plumas	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
21	21. Servicio de Cambio de termostato	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
22	22. Cambio de fusible principal	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
23	23. Asegurar mascarilla	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
24	24. Servicio de Cambio de rotulas superiores	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
25	25. Recarga de freon del a/c	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
26	26. Cambio de barras link	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	
27	27. Cambio de cauchos centrales de barra estabilizadora	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
28	28. Cambio de axiales	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

29	29. Servicio de cambio de terminales de dirección	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
30	30. Reajustes de rulimanes de las ruedas delanteras.	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
31	31. Servicio de cambio de pastillas de frenos	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
32	32. Servicio de Cambio de zapatas de frenos	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
33	33. Servicio de Cambio de kit de embrague	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
34	34. Cambio de cauchos de semiejes	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
35	35. Chequeo eléctrico de luces	1	Unidad	\$120.18	\$120.18	
36	36. Chequeo de pito	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
37	37. Pintura total del vehículo	1	Unidad	\$3,823.75	\$3,823.75	
38	38. Mantenimiento del portaescaleras	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
39	39. Cambio de amortiguadores posteriores	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
40	40. Servicio de Cambio de cauchos de paquetes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
41	41. Limpieza de tanque de combustible	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
42	42. Cambio de faros delanteros	1	Unidad	\$305.90	\$305.90	
43	43. Cambio de mando principal de vidrios	1	Unidad	\$409.69	\$409.69	
44	44. Cambio de mando de vidrio de puerta delantera, y posterior	1	Unidad	\$229.43	\$229.43	
45	45. Cambio de forro de volante	1	Unidad	\$38.24	\$38.24	
46	46. Cambio de soportes de guardachoque delantero	1	Unidad	\$120.18	\$120.18	
47	47. Cambio de empaque tapa valvulas	1	Unidad	\$71.01	\$71.01	
48	48. Cambio de forros de asientos	1	Unidad	\$371.45	\$371.45	
49	49. Cambio de guías de luces posterior	1	Unidad	\$469.78	\$469.78	
<b>Kilometraje 210.000</b>						
50	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
51	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
52	3. Cambiar filtros para aire	1	Unidad	\$26.22	\$26.22	
53	4. Regular, chequear frenos y embrague	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
54	5. Limpiar Cuerpo de aceleración iac/maf	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
55	6. Cambiar líquido de frenos y embrague	1	Unidad	\$50.26	\$50.26	
56	7. Limpiar sistema de inyección	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
57	8. Cambiar aceite de transmisión	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
58	9. Cambiar aceite de diferencial delantero	1	Unidad	\$37.70	\$37.70	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

59	10. Cambiar de aceite de diferencial posterior	1	Unidad	\$37.70	\$37.70	
60	11. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
61	12. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
62	13. Servicio de cambio de baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
<b>Kilometraje 215.000</b>						
63	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
64	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
65	3. Limpieza filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
66	4. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
67	5. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
68	6. Cambiar filtros para combustible y separador	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
<b>Kilometraje 220.000</b>						
69	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
70	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
71	3. Limpieza filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
72	4. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
73	5. Servicio de Chequear de baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
74	6. Reajustar, chequear frenos y embrague	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
75	7. Chequear de refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
76	8. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
<b>CAMIONETA DOBLE CABINA CREVROLET D-MAX CRDI FULL AC 3.0 CD 4X4 TM DISCO 14</b>						
<b>Kilometraje 240.000</b>						
1	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
2	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
3	3. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
4	4. Cambiar liquido de dirección hidráulica	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
5	5. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$3.28	\$3.28	
6	6. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
7	7. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
8	8. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
9	9. Revisión del sistema de enfriamiento	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
10	10. Servicio de revisión del sistema eléctrico (luces frontales y traseras)	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

11	11. Chequeo del motor (sensores de temperatura)	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
12	12. Servicio de reparación del sistema de elevación del vidrio del lado del conductor (no sube ni baja)	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
13	13. Tapizar los asientos en mal estado	1	Unidad	\$518.94	\$518.94	
14	14. Mantenimiento y pintado - porta escaleras	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
15	15. Servicio de reparación del sistema de AA	1	Unidad	\$491.63	\$491.63	
16	16. Perillas o control de sistema del a/c	1	Unidad	\$568.10	\$568.10	
17	17. Cambio de plumas	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
18	18. Cambio de luz de salón	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
19	19. Cambio de moquetas	1	Unidad	\$92.86	\$92.86	
20	20. Pintura total de cabina	1	Unidad	\$3,823.75	\$3,823.75	
21	21. Cambio de antena	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
22	22. Arreglo de fuga de agua por mangueras	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
23	23. Cambio de mangueras de dirección hidráulica	1	Unidad	\$174.80	\$174.80	
24	24. Cambio de empaque tapa válvulas	1	Unidad	\$71.01	\$71.01	
25	25. Cambio de radiador	1	Unidad	\$305.90	\$305.90	
26	26. Servicio de Cambio de termostato	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
27	27. Reajuste de rulmanes de ruedas delanteras	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
28	28. Cambio de axiales de la dirección	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	
29	29. Cambio de discos de frenos	1	Unidad	\$262.20	\$262.20	
30	30. Cambio de cauchos centrales de barra estabilizadora	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
31	31. Cambio de cauchos de semiejes	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
32	32. Cambio de barras link	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	
33	33. Lubricar horquilla de embrague	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
34	34. Cambio de reten posterior de caja de cambios	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
35	35. Engrase de crucetas	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
36	36. Cambio de amortiguadores posteriores	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
37	37. Limpieza de tanque de combustible	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
38	38. Nivelación y alineación de dirección	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
39	39. Cambio de mando principal de vidrios	1	Unidad	\$409.69	\$409.69	
40	40. Cambio de tapa de gavetas	1	Unidad	\$92.86	\$92.86	
41	41. Reparación de motor por consumo de aceite	1	Unidad	\$3,277.50	\$3,277.50	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

42	42. Servicio de Cambio de cauchos de paquetes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
<b>Kilometraje 245.000</b>						
43	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
44	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
45	3. Cambiar filtros para aire	1	Unidad	\$26.22	\$26.22	
46	4. Regular, chequear frenos y embrague	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
47	5. Cambiar aceite de transmisión	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
48	6. Cambiar aceite de diferencial delantero	1	Unidad	\$37.70	\$37.70	
49	7. Cambiar de aceite de diferencial posterior	1	Unidad	\$37.70	\$37.70	
50	8. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
51	9. Reajustar abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
52	10. Servicio de cambiar baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
53	11. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
<b>Kilometraje 250.000</b>						
54	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
55	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$12.02	\$12.02	
56	3. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
57	4. Cambiar bujías de encendido	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
58	5. Cambiar líquido de frenos y embrague	1	Unidad	\$50.26	\$50.26	
59	6. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
60	7. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
61	8. Chequear baterías	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
62	9. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
63	10. Servicio cambio de elementos del sistema de frenado pastillas y zapatas	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
64	11. Servicio de cambio de zapatas	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
65	12. Sistema de suspensión servicio de cambio kit de cauchos de los paquetes de resorte y suspensión	1	Unidad	\$137.66	\$137.66	
66	13. Otros servicios (misceláneo)	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
<b>CAMION CANASTA CHEVROLET NPR 75H 5.2 2P 4X2 TM DIESEL CN DISCO 15</b>						
<b>Kilometraje 150.000</b>						
1	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
2	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
3	3. Cambiar filtros para combustible y separador	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

4	4. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
5	5. Cambiar bujías de encendido	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
6	6. Cambiar líquido de frenos y embrague	1	Unidad	\$67.74	\$67.74	
7	7. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
8	8. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
9	9. Chequear baterías	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
10	10. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
11	11. Cambiar parabrisas frontal	1	Unidad	\$928.63	\$928.63	
12	12. Sistema de elevación cambio de todas las mangueras de alta presión, acoples, retenedores,	1	Unidad	\$2,185.00	\$2,185.00	
13	13. Cambio del aceite hidráulico	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
14	14. Servicio de mantenimiento A/C , ya que esta fuera de servicio	1	Unidad	\$491.63	\$491.63	
15	15. Cambio de parabrisas delantero	1	Unidad	\$928.63	\$928.63	
16	16. Cambio de mangueras, y retenedores del sistema de elevación	1	Unidad	\$4,370.00	\$4,370.00	
17	17. Cambio de aceite hidráulico del sistema de elevación	1	Unidad	\$491.63	\$491.63	
18	18. Reparación total del sistema del aire acondicionado y cambio de compresor y evaporador	1	Unidad	\$2,021.13	\$2,021.13	
19	19. Espejo retrovisor derecho	1	Unidad	\$579.03	\$579.03	
20	20. Tapizado de asientos	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
21	21. Tapizado de piso	1	Unidad	\$240.35	\$240.35	
22	22. Cambio de plumas	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
23	23. Asegurar asiento derecho	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
24	24. Servicio de Abc de frenos y engrase de rulimanes de las 4 ruedas	1	Unidad	\$305.90	\$305.90	
25	25. Cambio de bandas de accesorios si tiene	1	Unidad	\$136.56	\$136.56	
26	26. Arreglo de óxidos del cajón	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
27	27. Cambio de 9 cerraduras de compartimentos del cajón	1	Unidad	\$639.11	\$639.11	
28	28. Asegurar guía posterior derecha	1	Unidad	\$27.31	\$27.31	
29	29. Cambio de pines y bocines del frontal	1	Unidad	\$655.50	\$655.50	
30	30. Cambio de rulimanes de ruedas delanteras	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
31	31. Alineación de dirección	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
32	32. Cambio de amortiguadores delanteros	1	Unidad	\$338.68	\$338.68	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

33	33. Cambio de ventilador de calefacción y a/c	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
34	34. Cambio de bujes de paquetes delanteros	1	Unidad	\$382.38	\$382.38	
35	35. Cambio de flexible del escape	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
36	36. Limpieza de tanque de combustible	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
37	37. Baqueteada de radiador	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
38	38. Limpieza del cuerpo de aceleración	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
39	39. Limpieza del sistema de inyección	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
<b>Kilometraje 155.000</b>						
40	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
41	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
42	3. Cambiar filtros para aire	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
43	4. Regular frenos y embrague	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
44	5. Cambiar aceite de transmisión	1	Unidad	\$45.89	\$45.89	
45	6. Cambiar aceite de diferencial delantero	1	Unidad	\$45.89	\$45.89	
46	7. Cambiar aceite de diferencial posterior	1	Unidad	\$45.89	\$45.89	
47	8. Lubricar cubos de ruedas libre, puntas de eje	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
48	9. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
49	10. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
50	11. Chequear baterías	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
51	12. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
<b>Kilometraje 160.000</b>						
52	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
53	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
54	3. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
55	4. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
56	5. Reajustar de suspensión	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
57	6. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
58	7. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
59	8. Chequear baterías	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
60	9. Servicio de cambio de refrigerante	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
61	10. Servicio de cambio de disco de embrague	1	Unidad	\$437.00	\$437.00	
<b>MINICARGADOR CATERPILLAR 262D DISCO 16</b>						
<b>2.500 horas</b>						

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

1	1. Reemplazar lubricante de motor	1	Unidad	\$62.27	\$62.27	
2	2. Reemplazar filtros para, aceite,	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
3	3. Reemplazo de filtro para combustible	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
4	4. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
5	5. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
6	6. Reajuste de abrazaderas, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resorte	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
7	7. Lubricante del cajetín de la dirección	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
8	8. Baterías chequeo	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
9	9. Inyectores, diagnostico y/o mantenimiento	1	Unidad	\$874.00	\$874.00	
10	10. Limpieza del sistema eléctrico, electrónico,	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
11	11. Chequeo o cambio de lubricante del cajetín de rodaje	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
12	12. Cambio de liquido de refrigerante, bandas, cauchos de los resortes, amortiguadores	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
13	13. Servicio de cambio de bandas de accesorios.	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
<b>3.500 horas</b>						
14	1. Reemplazar aceite de motor	1	Unidad	\$62.27	\$62.27	
15	2. Reemplazar filtros para aceite	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
16	3. Reemplazo de filtro para combustible del motor	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
17	4. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$5.46	\$5.46	
18	5. Lavado, engrasado, pulverizado de la unidad	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
19	6. Reajuste de abrazaderas, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resorte	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
20	7. Baterías chequeo	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
21	8. Inyectores, diagnostico y/o mantenimiento	1	Unidad	\$874.00	\$874.00	
22	9. Limpieza del sistema eléctrico, electrónico	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
23	10. Chequeo o cambio de lubricante del cajetín de rodaje	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
24	11. Cambio de Liquido de refrigerante	1	Unidad	\$91.77	\$91.77	
25	12. cambio de kit de bandas	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
<b>AUTO TANQUE UC TRUCKS GUESTER GWE64 T 11 MS AC 11.02 P DISCO 17</b>						
<b>Kilometraje 125.000</b>						
1	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$235.98	\$235.98	
2	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

3	3. Cambiar filtros separadores y de combustible	2	Unidad	\$109.25	\$218.50	
4	4. Limpiar cuerpo acelerador iac/maf	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
5	5. Cambiar líquido de frenos	1	Unidad	\$48.07	\$48.07	
6	6. Limpiar Sistema de inyección	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
7	7. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
8	8. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
9	9. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
10	10. Chequear baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
11	11. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
12	12. Cambio de guía de luces posteriores de la carreta	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
13	13. Pintura total de cabina	1	Unidad	\$6,555.00	\$6,555.00	
14	14. Cambio de refrigerante	1	Unidad	\$266.57	\$266.57	
15	15. Cambio de mangueras del sistema de aire	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
16	16. Cambio de filtro secador del sistema de aire	1	Unidad	\$152.95	\$152.95	
17	17. Servicio de cambio de zapatas de frenos y engrase de rulmanes de 10 ruedas	1	Unidad	\$1,311.00	\$1,311.00	
18	18. Suministro de forro de zapatas para 6 ruedas	1	Unidad	\$409.69	\$409.69	
19	19. Servicio de remachada de zapatas de 20 zapatas de frenos	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
20	20. Cambio de válvula repartidora del sistema de aire	1	Unidad	\$535.33	\$535.33	
21	21. Cambio de pulmones de freno	1	Unidad	\$874.00	\$874.00	
22	22. Cambio de tubo de escape completo	1	Unidad	\$3,277.50	\$3,277.50	
23	23. Chequeo completo de luces	1	Unidad	\$491.63	\$491.63	
24	24. Cambio de intercooler	1	Unidad	\$710.13	\$710.13	
25	25. cambio de cajetín de dirección	1	Unidad	\$2,403.50	\$2,403.50	
26	26. cambio de bandas de accesorios	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
27	27. cambio de mangueras del intercooler	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
28	28. Mantenimiento de chasis del cabezal	1	Unidad	\$1,092.50	\$1,092.50	
29	29. Escaneo del vehículo	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
30	30. Cambio de arandelas de presión de aceite	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
31	31. Limpieza de tanque de combustible	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
32	32. Cambio de mangueras de aire de cabina a la carreta	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

33	33. Engrase en 30 puntos de engrase	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
34	34. Cambio de guardalodos	1	Unidad	\$568.10	\$568.10	
35	35. Reconstrucción de bases de guías posteriores	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
36	36. Cambio de felpas de vidrios	1	Unidad	\$371.45	\$371.45	
37	37. Cambio de lame vidrios	1	Unidad	\$284.05	\$284.05	
38	38. Cambio de caucho de marco de puerta	1	Unidad	\$393.30	\$393.30	
39	39. Cambio de aro de rueda de emergencia	1	Unidad	\$469.78	\$469.78	
40	40. Cambio de guías de luces posteriores de la carreta	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
41	41. Limpieza de tanquero con metalbrite	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
42	42. Cambio de señalética	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
43	43. Cambio de 12 bujes de barras templadoras de la carreta	1	Unidad	\$983.25	\$983.25	
44	44. Mantenimiento de pintura de partes rojas de la carreta	1	Unidad	\$2,185.00	\$2,185.00	
45	45. Mantenimiento de pintura de 12 aros de ruedas	1	Unidad	\$1,048.80	\$1,048.80	
46	46. Cambio de boya de alza ruedas	1	Unidad	\$622.73	\$622.73	
<b>Kilometraje 135.000</b>						
47	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$235.98	\$235.98	
48	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
49	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
50	4. Cambiar bujías de encendido	1	Unidad	\$655.50	\$655.50	
51	5. Reajustar, chequear frenos y embrague	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
52	6. Reajustar y lubricación Cubos de ruedas libre puntas de eje	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
53	7. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
54	8. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
55	9. Chequear baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
56	10. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>Kilometraje 140.000</b>						
57	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$235.98	\$235.98	
58	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
59	3. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
60	4. Cambiar liquido de dirección hidráulica	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
61	5. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
62	6. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

63	7. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
64	8. Chequear baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
65	9. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>Kilometraje 145.000</b>						
66	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$235.98	\$235.98	
67	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
68	3. Cambiar filtros para aire	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
69	4. Regular, chequear frenos y embrague	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
70	5. Cambiar aceite de transmisión	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
71	6. Cambiar aceite de diferencial delantero	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
72	7. Cambiar de aceite de diferencial posterior	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
73	8. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
74	9. Reajustar abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
75	10. Chequear baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
76	11. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>Kilometraje 150.000</b>						
77	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$235.98	\$235.98	
78	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
79	3. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
80	4. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
81	5. Cambiar bujías de encendido	1	Unidad	\$655.50	\$655.50	
82	6. Cambiar líquido de frenos y embrague	1	Unidad	\$56.81	\$56.81	
83	7. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
84	8. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
85	9. Chequear baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
86	10. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>Kilometraje 155.000</b>						
87	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$235.98	\$235.98	
88	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
89	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
90	4. Limpiar cuerpo de aceleración iac/maf	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
91	5. Cambiar líquido de frenos y embrague	1	Unidad	\$56.81	\$56.81	
92	6. Limpiar el sistema de inyección Reajustar, chequeo, frenos y embrague	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

93	7. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
94	8. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes Chequear baterías	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
95	9. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>Kilometraje 160.000</b>						
96	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$235.98	\$235.98	
97	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
98	3. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
99	4. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
100	5. Reajustar de suspensión	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
101	6. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
102	7. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
103	8. Chequear baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
104	9. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>Kilometraje 165.000</b>						
105	1. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$235.98	\$235.98	
106	2. Cambiar bujías de encendido	1	Unidad	\$655.50	\$655.50	
107	3. Cambiar filtros para aire	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
108	4. Regular frenos y embrague	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
109	5. Cambiar aceite de transmisión	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
110	6. Cambiar aceite de diferencial delantero	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
111	7. Cambiar aceite de diferencial posterior	1	Unidad	\$196.65	\$196.65	
112	8. Lubricar cubos de ruedas libre, puntas de eje	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
113	9. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
114	10. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
115	11. Chequear baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
116	12. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>Kilometraje 170.000</b>						
117	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$235.98	\$235.98	
118	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
119	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
120	4. Cambiar filtros para combustible	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
121	5. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
122	6. Reajustar, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

	resortes					
123	7. Chequear baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
124	8. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>Kilometraje 175.000</b>						
125	1. Cambiar, aceite del motor	1	Unidad	\$235.98	\$235.98	
126	2. Cambiar filtro para aceite	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
127	3. Limpiar filtros para aire	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
128	4. Reajustar, chequeo de frenos y embrague	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
129	5. Cambiar liquido de dirección hidráulico	1	Unidad	\$56.81	\$56.81	
130	6. Cambiar bandas de distribución y templador	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
131	7. Cambiar refrigerante	1	Unidad	\$266.57	\$266.57	
132	8. Lavado, engrasado, pulverizado	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
133	9. Reajuste, abrazadera, cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
134	10. Chequear baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
135	11. Chequear refrigerante	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>RETRO EXCABADORA KOMATSU MQWB97R50 DISCO 18</b>						
<b>500 Horas</b>						
1	1. Reemplazar aceite de motor	1	Unidad	\$152.95	\$152.95	
2	2. Reemplazar filtros para aceite	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
3	3. Reemplazar filtro de combustible del motor	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
4	4. Reemplazar filtros para aire	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
5	5. Lavado, engrasado, pulverizado, de la unidad	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
6	6. Chequeo o reemplazo del Lubricantes, hidráulico de transmisión	1	Unidad	\$491.63	\$491.63	
7	7. Limpieza, reajuste de la Baterías	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
8	8. Cambiar cardan de transmisión (rotura de cardan macho) con abrazaderas y crucetas	1	Unidad	\$1,726.15	\$1,726.15	
9	9. Cambiar acoples hidráulicos	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
10	10. Misceláneos presentados en la retroexcavadora	1	Unidad	\$764.75	\$764.75	
11	11. Cambio de baterías	1	Unidad	\$710.13	\$710.13	
12	12. Servicio de revisión del sistema de transmisión	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
<b>750 Horas</b>						
13	1. Reemplazar aceite de motor	1	Unidad	\$152.95	\$152.95	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

14	2. Reemplazar filtros para aceite	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
15	3. Reemplazar filtro de combustible del motor	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
16	4. Reemplazar filtros para aire	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
17	5. Lavado, engrasado, pulverizado, de la unidad	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
18	6. Chequeo del sistema eléctrico	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
19	7. Limpieza, reajuste de la Baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>VEHICULO ESPECIAL CANASTA KENWORTH T370 AC 8,3 2P 4X2 TM DIESEL CN DISCO 19</b>						
<b>Kilometraje 12.000</b>						
1	1. Lavado, engrasado, pulverizado, de la unidad	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
2	2. Chequeo o reemplazo del lubricantes, hidráulico de transmisión	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
3	3. Limpieza, reajuste de la Baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
4	4. Misceláneos presentados en sistema de elevación Limpieza de cuerpo de aceleración	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
5	5. Cambio de aceite hidráulico de transmisión (5gls.)	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
6	6. Reajustar abrazaderas de cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
7	7. Mantenimiento preventivo de baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
8	8. Servicio de Cambio de baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
9	9. Limpieza y regulación de frenos	1	Unidad	\$262.20	\$262.20	
10	10. Chequeo del sistema eléctrico	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
11	11. Engrase de rulimanes de ruedas delanteras	1	Unidad	\$152.95	\$152.95	
12	12. Limpieza de tanque de combustible	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
13	13. Cambio de mangueras de 3/4 y de 1/2	1	Unidad	\$262.20	\$262.20	
14	14. Engrase de 33 puntos de engrase del brazo y chasis	1	Unidad	\$72.11	\$72.11	
15	15. Espejo retrovisor	1	Unidad	\$600.88	\$600.88	
16	16. Protector de lona para canasta	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
17	17. Revisión de sistema de transmisión	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
18	18. Cambio de plumas	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
19	19. Templada de bandas de accesorios	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
20	20. Parchar depurador de aire Cambio de retenedor de rueda delantera derecha	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
21	21. Cambio de sensor de distancia posterior Arreglo de soporte del escape	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

22	22. Corrección de fallas en pintura de carrocería Chequeo de Luces	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
<b>Kilometraje 17.000</b>						
23	1. Lavado, engrasado y pulverizado de la unidad	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
24	2. Chequeo del sistema eléctrico	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
25	3. Servicio de revisión del sistema de transmisión	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
26	4. Cambiar aceite hidráulico	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
27	5. Limpieza, reajuste de la Baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>Kilometraje 22.000</b>						
28	1. Lavado, engrasado, pulverizado, de la Chequeo o reemplazo del Lubricantes, hidráulico de transmisión	1	Unidad	\$360.53	\$360.53	
29	2. Limpieza, reajuste de la Baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
30	3. Servicio de cambio de baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
31	4. Misceláneos presentados en sistema de elevación	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
<b>VEHICULO ESPECIAL CANASTA KENWORTH T370 AC 8,3 2P 4X2 TM DIESEL CN DISCO 20</b>						
<b>Kilometraje 9.000</b>						
1	1. Lavado, engrasado, pulverizado, de la unidad	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
2	2. Chequeo o reemplazo del Lubricantes, hidráulico de transmisión	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
3	3. Limpieza, reajuste de la Baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
4	4. Misceláneos presentados en sistema de elevación	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
5	5. Reajustar abrazaderas de cardan, tuercas de ruedas y paquetes de resortes	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
6	6. Mantenimiento preventivo de baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
7	7. Cambio de baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
8	8. Imprevistos que presente el sistema de elevación	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
9	9. Limpieza y regulación de frenos	1	Unidad	\$262.20	\$262.20	
10	10. Chequeo eléctrico de reversa	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
11	11. Engrase de rulmanes de ruedas delanteras	1	Unidad	\$152.95	\$152.95	
12	12. Limpieza de tanque de combustible	1	Unidad	\$65.55	\$65.55	
13	13. Cambio de mangueras de 3/4 de 1/2	1	Unidad	\$262.20	\$262.20	
14	14. Engrase de 33 puntos de del brazo y chasis	1	Unidad	\$72.11	\$72.11	
15	15. Espejo retrovisor	1	Unidad	\$600.88	\$600.88	
16	16. Protector de lona para canasta	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

<b>Kilometraje 14.000</b>						
17	1. Lavado, engrasado, pulverizado, de la unidad	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
18	2. Chequeo del sistema eléctrico	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
19	3. Servicio de revisión del sistema de transmisión	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
20	4. Cambiar aceite hidráulico	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
21	5. Limpieza, reajuste de la Baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>Kilometraje 19.000</b>						
22	1. Lavado, engrasado, pulverizado, de la unidad	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
23	2. Chequeo o reemplazo del lubricantes, hidráulico de transmisión	1	Unidad	\$251.28	\$251.28	
24	3. Limpieza, reajuste de la Baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
25	4. Cambiar cardan de transmisión (rotura de cardan macho)	1	Unidad	\$1,726.15	\$1,726.15	
26	5. Cambiar acoples hidráulicos	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
27	6. Servicio de cambio de baterías	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
28	7. Misceláneos presentados en sistema de elevación	1	Unidad	\$546.25	\$546.25	
<b>SCOOTER / ELECTRIC HARLEY / MODELO Q8 DISCO # 52</b>						
<b>Mantenimiento 1</b>						
1	1. Chequeo del sistema de encendido	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
2	2. Limpieza, Reajuste, Lubricado	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
3	3. Limpieza del sistema de frenos	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
4	4. Reemplazo de batería	1	Unidad	\$1,037.88	\$1,037.88	
5	5. Reemplazo de sensores magnéticos de control	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
6	6. Reemplazo de sensores de manilla	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
7	7. Reemplazo de controlador eléctrico	1	Unidad	\$245.81	\$245.81	
8	8. Cambio de guardafango posterior	1	Unidad	\$152.95	\$152.95	
<b>SCOOTER / ELECTRIC HARLEY / MODELO Q8 DISCO # 53</b>						
<b>Mantenimiento 1</b>						
1	1. Chequeo del sistema de encendido	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
2	2. Limpieza, Reajuste, Lubricado	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
3	3. Limpieza del sistema de frenos	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
4	4. Reemplazo de batería	1	Unidad	\$1,037.88	\$1,037.88	
5	5. Reemplazo de sensores magnéticos de control	1	Unidad	\$273.13	\$273.13	
6	6. Reemplazo de sensores de manilla	1	Unidad	\$76.48	\$76.48	
7	7. Reemplazo de controlador eléctrico	1	Unidad	\$245.81	\$245.81	

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

8	8. Cambio de guardafango posterior	1	Unidad	\$152.95	\$152.95	
<b>CAMIONETA DONGFENG RICH6 AC CD 4X2 TA EV DISCO 54</b>						
<b>Kilometraje 60.000</b>						
1	1. Chequeo de Luces interior cabina, pito, controles L/P/brisas, freno de ahogo, medidores e indicadores, calefacción, fusibles, relé, luces exteriores.	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
2	2. Reajustes de Cinturones de seguridad, pedales, regulación palanca de freno de parqueo y palanca de cambios	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
3	3. Lubricación Mecanismos de puertas (seguros, eleva vidrios, manijas y bisagras) mecanismo levantamiento de cabina	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
4	4. Chequeo de Niveles: refrigerante, eje trasero, frenos, dirección, L/P/brisas	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
5	5. Revisión sistema de enfriamiento de banco de baterías de potencia	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
6	6. Limpieza y revisión del sistema eléctrico de potencia	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
7	7. Limpieza y revisión del sistema Electro-Hidraulico de la dirección	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
8	8. Chequeo de Batería 12V: Carga, bornes conexiones y nivel electrónico	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
9	9. Chequeo de fugas sistemas de frenos, inspección, regulación de zapatas de freno e inspección sistema freno de estacionamiento	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
10	10. Chequeo de Suspensión delantera y trasera, mecanismos de dirección (barras y terminales)	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
11	11. Aceite transmisión /caja automática) diferencial INSPECCIONAR	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
12	12. Aceite transmisión /caja automática) diferencial REEMPLAZAR	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
13	13. Torque suspensión delantera y trasera (incluye ajuste elementos sujeción carrocería)	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
14	14. Engrase general ( mecanismos de dirección (barras, terminales)	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
15	15. Alineación de dirección	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
16	16. Cambio de Refrigerante sistema de enfriamiento (2 galones)	1	Unidad	\$102.70	\$102.70	
17	17. Revisión general de frenos (desmontando ruedas, ajuste y engrase de rodamientos)	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
18	18. Regulación del sistema de frenos (sin desmontaje de ruedas)	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

19	19. Cambio de líquido de frenos	1	Unidad	\$39.33	\$39.33	
20	20. Cambio de sensores de los neumáticos	1	Unidad	\$349.60	\$349.60	
21	21. Servicio de mantenimiento de aire acondicionado incluye 1 compresor y cañería	1	Unidad	\$2,130.38	\$2,130.38	
22	22. Servicio de tapizado interior de cabina incluye asientos	1	Unidad	\$682.81	\$682.81	
23	23. Cambio de sensores de inflado de neumáticos	1	Unidad	\$349.60	\$349.60	
24	24. Cambio de un aro de llanta de emergencia	1	Unidad	\$453.39	\$453.39	
25	25. Cambio de socket eléctrico	1	Unidad	\$360.53	\$360.53	
26	26. Cambio de cargador de 220v.	1	Unidad	\$1,693.38	\$1,693.38	
27	27. Chequeo o cambio de aceite de corona	1	Unidad	\$37.15	\$37.15	
28	28. Cambio de corona de transmisión	1	Unidad	\$1,474.88	\$1,474.88	
29	29. Cambio de aro de emergencia	1	Unidad	\$237.50	\$237.50	
<b>Kilometraje 63.000</b>						
30	1. Chequeo de luces interior cabina, pito, controles L/P/bridas, freno de ahogo, medidores e indicadores, calefacción, fusibles, relé, luces exteriores.	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
31	2. Reajuste de cinturones de seguridad, pedales, regulación palanca de freno de parqueo y palanca de cambios	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
32	3. Lubricación de mecanismos de puertas (seguros, eleva vidrios, manijas y bisagras) mecanismo levantamiento de cabina	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
33	4. Chequeo de Niveles: refrigerante, eje trasero, frenos, dirección, L/P/bridas	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
34	5. Revisión sistema de enfriamiento de banco de baterías de potencia	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
35	6. Limpieza y revisión del sistema eléctrico de potencia	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
36	7. Limpieza y revisión del sistema Electrohidráulico de la dirección	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
37	8. Chequeo de batería 12V: carga, bornes conexiones y nivel electrolito	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
38	9. Chequeo de fugas sistemas de frenos, inspección, regulación de zapatas de freno e inspección sistema freno de estacionamiento	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
39	10. Chequeo de Suspensión delantera y trasera, mecanismos de dirección (barras y terminales)	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
<b>Kilometraje 66.000</b>						

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

40	1. Chequeo de luces interior cabina, pito, controles L/P/brisas, freno de ahogo, medidores e indicadores, calefacción, fusibles, relé, luces exteriores.	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
41	2. Cinturones de seguridad, pedales, regulación palanca de freno de parqueo y palanca de cambios	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
42	3. Lubricación de Mecanismos de puertas (seguros, eleva vidrios, manijas y bisagras) mecanismo levantamiento de cabina	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
43	4. Chequeo de Niveles: refrigerante, eje trasero, frenos, dirección, L/P/brisas	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
44	5. Revisión sistema de enfriamiento de banco de baterías de potencia	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
45	6. Limpieza y revisión del sistema eléctrico de potencia	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
46	7. Limpieza y revisión del sistema Electrohidráulico de la dirección	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
47	8. Chequeo de Batería 12V: Carga, bornes conexiones y nivel electrolito	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
48	9. Chequeo de fugas sistemas de frenos, inspección, regulación de zapatas de freno e inspección sistema freno de estacionamiento	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
49	10. Chequeo de Suspensión delantera y trasera, mecanismos de dirección (barras y terminales)	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
50	11. Aceite transmisión /caja automática) diferencial INSPECCIONAR	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
51	12. Cambio de liquido de frenos	1	Unidad	\$39.33	\$39.33	
<b>Kilometraje 69.000</b>						
52	1. Chequeo de luces interior cabina, pito, controles L/P/brisas, freno de ahogo, medidores e indicadores, calefacción, fusibles, relé, luces exteriores.	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
53	2. Cinturones de seguridad, pedales, regulación palanca de freno de parqueo y palanca de cambios	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
54	3. Mecanismos de puertas (seguros, eleva vidrios, manijas y bisagras) mecanismo levantamiento de cabina	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
55	4. Chequeo de Niveles: refrigerante, eje trasero, frenos, dirección, L/P/brisas	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
56	5. Revisión sistema de enfriamiento de banco de baterías de potencia	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
57	6. Limpieza y revisión del sistema eléctrico de potencia	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

58	7. Limpieza y revisión del sistema Electrohidráulico de la dirección	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
59	8. Batería 12V: Carga, bornes conexiones y nivel electrolito	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
60	9. Chequeo de fugas sistemas de frenos, inspección, regulación de zapatas de freno e inspección sistema freno de estacionamiento	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
61	10. Chequeo de Suspensión delantera y trasera, mecanismos de dirección (barras y terminales)	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
62	11. Engrase general (Cruetas y ruliman central cardan, mecanismos de dirección (barras, terminales)	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
<b>CAMIONETA DONGFENG RICH6 AC CD 4X2 TA EV DISCO 55</b>						
<b>Kilometraje 68.000</b>						
1	1. Luces interior cabina, pito, controles	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
2	2. Limpia parabrisas, freno de ahogo, medidores e indicadores, calefacción, fusibles, relé, luces exteriores.	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
3	3. Cinturones de seguridad, pedales, regulación palanca de freno de parqueo y palanca de cambios	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
4	4. Chequeo de. Mecanismos de puertas (seguros, eleva vidrios, manijas y bisagras) mecanismo levantamiento de cabina	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
5	5. Chequeo de Niveles: refrigerante, eje trasero, frenos, dirección.	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
6	6. Revisión sistema de enfriamiento de banco de baterías de potencia	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
7	7. Limpieza y revisión del sistema eléctrico de potencia	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
8	8. Limpieza y revisión del sistema Electrohidráulico de la dirección	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
9	9. Servicio de mantenimiento del banco de baterías y Batería 12V: Carga, bornes conexiones y nivel electrolito	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
10	10. Operación y fugas sistemas de frenos, inspección, regulación de zapatas de freno e inspección sistema freno de estacionamiento	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
11	11. Suspensión delantera y trasera, mecanismos de dirección (barras y terminales)	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
12	12. Aceite transmisión /caja automática) diferencial INSPECCIONAR	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
13	13. Aceite transmisión /caja automática) diferencial REEMPLAZAR	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
14	14. Aceite de dirección	1	Unidad	\$27.31	\$27.31	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

15	15. Torque suspensión delantera y trasera (incluye ajuste elementos sujeción carrocería)	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
16	16. Engrase general (Cruetas y rodamientos central cardan, mecanismos de dirección (barras, terminales)	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
17	17. Alineación	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
18	18. Refrigerante sistema de enfriamiento (2 galones)	1	Unidad	\$91.77	\$91.77	
19	19. Revisión general de frenos (desmontando ruedas, ajuste y de rodamientos)	1	Unidad	\$131.10	\$131.10	
20	20. Regulación del sistema de frenos (sin desmontaje de ruedas)	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
21	21. Cambio de líquido de frenos	1	Unidad	\$39.33	\$39.33	
22	22. Servicio de revisión de sensores	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
23	23. Servicio de mantenimiento de aire acondicionado	1	Unidad	\$491.63	\$491.63	
24	24. Servicio de tapizado interior de cabina incluye asiento	1	Unidad	\$682.81	\$682.81	
25	25. Cambio de corona Cambio de aro de llanta de emergencia	1	Unidad	\$1,748.00	\$1,748.00	
26	26. Cambio de cargador lento	1	Unidad	\$1,693.38	\$1,693.38	
27	27. Escaneo de sistemas	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
28	28. Nivelación y alineación de dirección	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
29	29. Cambio de refrigerante 2gls	1	Unidad	\$91.77	\$91.77	
30	30. Cambio de líquido de frenos si tienen	1	Unidad	\$39.33	\$39.33	
31	31. Chequeo o cambio de aceite de corona si tienen	1	Unidad	\$37.15	\$37.15	
32	32. Engrase general	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
33	33. Cambio de logo de mascarilla delantera	1	Unidad	\$87.40	\$87.40	
34	34. Cambio de bornes de batería	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
35	35. Asegurar guarda choque delantero	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
36	36. Cambio de plumas	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
37	37. Aplicación de batería en el balde	1	Unidad	\$163.88	\$163.88	
38	38. Mantenimiento del porta escaleras	1	Unidad	\$327.75	\$327.75	
39	39. Mantenimiento de guarda choque posterior	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
40	40. Cambio de pastillas delanteras y posteriores	1	Unidad	\$382.38	\$382.38	
41	41. Cambio de rotulas inferiores	1	Unidad	\$218.50	\$218.50	
42	42. Cambio de axiales de dirección	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	
43	43. Cambio de moquetas	1	Unidad	\$92.86	\$92.86	

**CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025**

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

44	44. Tapizado de asientos	1	Unidad	\$518.94	\$518.94	
45	45. Cambio de barras link	1	Unidad	\$142.03	\$142.03	
46	46. Cambio de cargador de 220v	1	Unidad	\$1,147.13	\$1,147.13	
47	47. Cambio de sensores de inflado de neumáticos	1	Unidad	\$349.60	\$349.60	
48	48. Cambio de corona de transmisión	1	Unidad	\$1,474.88	\$1,474.88	
<b>Kilometraje 71.000</b>						
49	1. Luces interior cabina, pito, controles limpia brisas, freno de ahogo, medidores e indicadores, calefacción, fusibles, relé, luces exteriores.	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
50	2. Cinturones de seguridad, pedales, regulación palanca de freno de parqueo y palanca de cambios	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
51	3. Mecanismos de puertas (seguros, eleva vidrios, manijas y bisagras) mecanismo levantamiento de cabina	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
52	4. Niveles: refrigerante, eje trasero, frenos, dirección.	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
53	5. Revisión sistema de enfriamiento de banco de baterías de potencia	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
54	6. Limpieza y revisión del sistema eléctrico de potencia	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
55	7. Limpieza y revisión del sistema Electrohidráulico de la dirección	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
56	8. Batería 12V: Carga, bornes conexiones y nivel electrolito	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	
57	9. Operación y fugas sistemas de frenos, inspección, regulación de zapatas de freno e inspección sistema freno de estacionamiento	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
58	10. Suspensión delantera y trasera, mecanismos de dirección (barras y terminales)	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
<b>Kilometraje 74.000</b>						
59	1. Cinturones de seguridad, pedales, regulación palanca de freno de parqueo y palanca de cambios	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
60	2. Mecanismos de puertas (seguros, eleva vidrios, manijas y bisagras) mecanismo levantamiento de cabina	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
61	3. Niveles: refrigerante, eje trasero, frenos, dirección.	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
62	4. Revisión sistema de enfriamiento de banco de baterías de potencia	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
63	5. Limpieza y revisión del sistema eléctrico de potencia	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
64	6. Limpieza y revisión del sistema Electrohidráulico de la dirección	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
65	7. Servicio de Batería 12V: Carga, bornes conexiones y nivel electrolito	1	Unidad	\$16.39	\$16.39	

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

66	8. Operación y fugas sistemas de frenos, inspección, regulación de zapatas de freno e inspección sistema freno de estacionamiento	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
67	9. Crucetas y rodamientos del cardan	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
68	10. Suspensión delantera y trasera, mecanismos de dirección (barras y terminales)	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
69	11. Aceite transmisión /caja automática) diferencial INSPECCIONAR	1	Unidad	\$21.85	\$21.85	
70	12. Cambio de líquido de frenos	1	Unidad	\$39.33	\$39.33	
<b>Kilometraje 77.000</b>						
71	1. Luces interior cabina, pito, controles L/P/bridas, freno de ahogo, medidores e indicadores, calefacción, fusibles, relé, luces exteriores.	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
72	2. Cinturones de seguridad, pedales, regulación palanca de freno de parqueo y palanca de cambios	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
73	3. Mecanismos de puertas (seguros, eleva vidrios, manijas y bisagras) mecanismo levantamiento de cabina	1	Unidad	\$32.78	\$32.78	
74	4. Niveles: refrigerante, eje trasero, frenos, dirección.	1	Unidad	\$10.93	\$10.93	
75	5. Revisión sistema de enfriamiento de banco de baterías de potencia	1	Unidad	\$43.70	\$43.70	
76	6. Limpieza y revisión del sistema eléctrico de potencia	1	Unidad	\$109.25	\$109.25	
77	7. Limpieza y revisión del sistema Electrohidráulico de la dirección	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
78	8. Batería 12V: Carga, bornes conexiones y nivel electrolito	2	Unidad	\$16.39	\$32.78	
79	9. Operación y fugas sistemas de frenos, inspección, regulación de zapatas de freno e inspección sistema freno de estacionamiento	1	Unidad	\$54.63	\$54.63	
80	10. Suspensión delantera y trasera, mecanismos de dirección (barras y terminales)	1	Unidad	\$54.62	\$54.62	
<b>SUBTOTAL</b>					\$213,219.90	
<b>IVA 15%</b>					\$31,982.99	
<b>TOTAL</b>					<b>\$245,202.89</b>	

**4.2** Los precios acordados en el contrato, constituirán la única compensación al contratista por todos sus costos, inclusive cualquier impuesto, derecho o tasa que tuviese que pagar, excepto el Impuesto al Valor Agregado que será añadido al precio del contrato.

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

**Cláusula Quinta.- FORMA DE PAGO**

**5.1** El pago se realizará de la siguiente forma:

- Pago contra entrega de 100%. Los pagos serán realizados de manera mensual, de acuerdo con el objeto del contrato y previo a la presentación de los siguientes documentos:
- Órdenes de trabajo correspondientes a los mantenimientos ejecutados.
- Informe detallado del contratista sobre los servicios realizados.
- Informe de conformidad emitido por los custodios de los vehículos que forman parte del parque automotor, certificando que los mantenimientos fueron ejecutados a satisfacción de ELEGALÁPAGOS S.A.
- Acta parcial de los servicios ejecutados, suscrita entre el contratista y el administrador del contrato.

**Cláusula Sexta.- GARANTÍAS**

**6.1** En este contrato se rendirán las siguientes garantías:

**a) Garantía de Fiel cumplimiento.** - Para seguridad del cumplimiento del contrato y para responder por las obligaciones que contrajeran a favor de terceros, relacionadas con el contrato, el adjudicatario, antes o al momento de la firma del contrato, rendirá garantías por un monto equivalente al cinco (5%) por ciento del valor de aquel. En los contratos de obra, así como en los contratos integrales por precio fijo, esta garantía se constituirá para garantizar el cumplimiento del contrato y las obligaciones contraídas a favor de terceros y para asegurar la debida ejecución de la obra y la buena calidad de los materiales, asegurando con ello las reparaciones o cambios de aquellas partes de la obra en la que se descubran defectos de construcción, mala calidad o incumplimiento de las especificaciones, imputables al proveedor.

**b) Garantía técnica.** -El proveedor deberá asegurar el cumplimiento de la garantía por los servicios de mantenimientos del parque auto motor de la agencia Santa Cruz de ELEGALAPAGOS S.A. Es responsabilidad del contratista responder por la calidad del servicio y/o repuestos instalados, asegurando la funcionalidad y operatividad del parque automotor luego de los mantenimientos realizados. El contratista garantizará su trabajo por un período de 360 días o 5.000 kilómetros, lo que ocurra primero, por el servicio de mantenimiento y el buen funcionamiento de los repuestos instalados. Cualquier falla atribuible a defectos de mano de obra o materiales durante este período será corregida sin costo alguno para la entidad contratante.

**Cláusula Séptima.- PLAZO**

**7.1** El plazo de ejecución será de Trecientos sesenta (360) días calendarios, contados desde el día siguiente a la firma del contrato, la misma que se notificará por escrito por parte del administrador del contrato.

**Cláusula Octava.- MULTAS**

**8.1** La Contratista conviene en pagar a la Empresa Eléctrica Provincial Galápagos –

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

ELEGALAPAGOS S.A., en concepto de multa, la cantidad equivalente al 1 por 1.000 es decir 0.1% del valor de las obligaciones pendientes por ejecutarse) sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentren pendientes de ejecutarse, sin el IVA, por cada día de retardo en la ejecución de las obligaciones contractuales (de los servicios o bienes a proveerse), conforme al cronograma, así como por incumplimientos de las demás obligaciones contractuales que contrae en virtud de la contratación.

Para efectos del cálculo de la multa, y tratándose que en el presente contrato contempla una entrega total del servicio, se considerará como obligación pendiente el monto total del contrato, independientemente de si se ha producido una entrega parcial. Esta disposición aplica siempre que no se haya establecido expresamente en el contrato un cronograma de entregas parciales con obligaciones diferenciadas.

Para este efecto se observará el Procedimiento para la imposición de multas al contratista contemplado en el Art. 293 del Reglamento a la LOSNCP.

**8.2.** En todos los casos, las multas serán impuestas por el Administrador del contrato, quien establecerá el incumplimiento, fechas y montos.

**8.3.** Los valores de las multas impuestas serán deducidos del valor de la factura.

**8.4.** Si el valor de las multas impuestas excede del cinco por ciento (5%) del monto total del contrato, la Contratante podrá darlo por terminado anticipada y unilateralmente.

**Cláusula Novena.- DEL REAJUSTE DE PRECIOS**

Se deja constancia de que el valor de este contrato es fijo y no estará sujeto a reajuste por ningún concepto.

**Cláusula Décima.- DE LA ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO:**

**10.1** La contratante designa a la Ing. Lady Cecilia Cocha Moreta, Asistente de Mantenimiento, servidora pública de la Empresa Eléctrica Provincial Galápagos, ELEGALAPAGOS S.A., en calidad de administrador del contrato, quien deberá atenerse a las condiciones generales y particulares del pliego que forman parte del presente contrato, y velará por el cabal cumplimiento del mismo en base a lo dispuesto en el artículo 295 y 303 de Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

**10.2.** El administrador del contrato actuará respetando de forma obligatoria lo dispuesto en los artículos 303, 320, 325 y 326 del Reglamento General a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública en lo que respecta a la recepción de la presente contratación. Concomitante aquello, será el responsable de verificar que las actas a suscribirse, independientemente de su naturaleza; contengan los siguientes puntos: antecedentes, condiciones generales de ejecución, condiciones operativas, liquidación económica, liquidación de plazos, constancia de la recepción, cumplimiento de las obligaciones contractuales, reajustes de precios pagados, o pendientes de pago y cualquier otra circunstancia que se estime necesaria.

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

**10.3.** Respecto de su gestión reportará a la máxima autoridad institucional señalada en el contrato, debiendo comunicar todos los aspectos operativos, técnicos, económicos y de cualquier naturaleza que pudieran afectar al cumplimiento del objeto del contrato. Tendrá bajo su responsabilidad la aprobación y validación de informes que emita y/o presente el CONTRATISTA y suscribirán las actas que para tales efectos se elaboren.

**10.5** La contratante podrá cambiar de administrador del contrato, para lo cual bastará notificar al contratista la respectiva comunicación; sin que sea necesario la modificación del texto contractual.

**Cláusula Undécima.- - RECEPCIÓN DEFINITIVA DEL CONTRATO**

**11.1.** De acuerdo al artículo 81 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, en los contratos de adquisición de bienes y prestación de servicios, existirá solamente la recepción definitiva. La recepción se realizará en el término de lo señalado en los artículos 320, 322, 324, 325 y 326 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, en lo que fuere aplicable.

**11.2.** La recepción de los bienes objeto del presente contrato se realizará a entera satisfacción de la contratante, y será necesaria la suscripción de la respectiva acta suscrita por el Contratista, Guardalmacén y el Administrador del Contrato designado por la contratante, en los términos de los artículos 320 y 325 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

**11.3. LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO:** La liquidación final del contrato suscrita entre las partes se realizará en los términos previstos por el artículo 326 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, y formará parte del acta.

**Cláusula Duodécima.- TERMINACION DEL CONTRATO**

**12.1 Terminación del contrato.-** El contrato termina conforme lo previsto en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y las Condiciones del Contrato.

**12.2. Causales de Terminación unilateral del contrato.-** Tratándose de incumplimiento de la Contratista, procederá la declaración anticipada y unilateral por parte de la entidad contratante, en los casos establecidos en la LOSNCP, el RGLOSNCP y la Normativa Secundaria del Sistema Nacional de Contratación Pública.

**12.3. Procedimiento de terminación unilateral.-** El procedimiento a seguirse para la terminación unilateral del contrato será el previsto en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, su Reglamento General.

**12.4.** La declaratoria de terminación unilateral y anticipada del contrato no se suspenderá por la interposición de reclamos o recursos administrativos, demandas contenciosas administrativas, arbitrales o de cualquier tipo de parte del contratista.

**Cláusula Décima Tercera. - TRIBUTOS, RETENCIONES Y GASTOS**

**13.1.** La contratante efectuará al contratista las retenciones que dispongan las leyes tributarias,

**“MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”**

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

conforme la legislación tributaria vigente.

La contratante retendrá el valor de los descuentos que el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social ordenare y que corresponda a mora patronal, por obligaciones con el seguro social provenientes de servicios personales para la ejecución del contrato de acuerdo a la Ley de Seguridad Social.

**Cláusula Décima Cuarta.- SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**

**14.1.-** Si se suscitaren divergencias o controversias en la interpretación o ejecución del presente contrato, cuando las partes no llegaren a un acuerdo amigable directo, podrán utilizar los métodos alternativos para la solución de controversias en el Centro de Mediación de la Procuraduría General del Estado.

**14.2** De persistir las controversias, las partes acuerdan someter el conflicto ante los Tribunales de lo Contencioso Administrativo en la Ciudad de Guayaquil, en virtud del Art. 300 y demás del Código Orgánico General de Procesos; o la normativa que corresponda.

**14.3.-** La legislación aplicable a este Contrato es la ecuatoriana. En consecuencia, el contratista declara conocer el ordenamiento jurídico ecuatoriano y, por lo tanto, se entiende incorporado el mismo en todo lo que sea aplicable al presente contrato.

**Cláusula Décima Quinta: COMUNICACIONES ENTRE LAS PARTES**

**15.1** Todas las comunicaciones entre las partes sin excepción, serán formuladas por escrito o por medios electrónicos y en idioma español. Las comunicaciones entre el administrador del contrato y el contratista se harán a través de documentos escritos o por medios electrónicos.

**Cláusula Décima Sexta.- CONSENTIMIENTO Y TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES:**

**16.1** Tanto LA CONTRATISTA como LA CONTRATANTE, se comprometen y convienen en dar un buen manejo de los datos personales sensibles o no que lleguen a su conocimiento, guardando la debida confidencialidad y seguridad de los datos personales proporcionados, adoptando las medidas técnicas, humanas y administrativas necesarias para garantizar su protección. De conformidad a lo que dispone la Ley Orgánica de Protección de Datos Personales publicada en el Suplemento No. 459 del Registro Oficial del 26 de mayo del año 2021.

**Cláusula Décima Séptima: DOMICILIO:**

**17.1.** Para todos los efectos de este contrato, las partes convienen en señalar su domicilio en la ciudad de Puerto Baquerizo Moreno, cantón San Cristóbal, provincia de Galápagos.

**17.2.** Para efectos de comunicación o notificaciones, las partes señalan como su dirección, las siguientes:

**LA CONTRATANTE:** Ecuador, Provincia de Galápagos, cantón San Cristóbal, Puerto Baquerizo Moreno; calle Española s/n y Juan José Flores; Teléfono: (05) 2520733 Email:



## CONTRATO DE SERVICIOS No. 009/2025

### “MANTENIMIENTOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA AGENCIA SANTA CRUZ”

**Código de Proceso No. - SIE-EEPGSA-2025-13**

gerencia@elecgalapagos.com.ec // lady.cocha@elecgalapagos.com.ec

**EL CONTRATISTA:** País: Ecuador, Provincia: Galápagos ; Cantón: Santa Cruz; Calle Principal: Roberto Schiess; Número: SN, Calle Secundaria: Española, Teléfono:0999211783, Email: pgsaavedra@hotmail.com

#### **Cláusula Décima Octava.- ACEPTACION DE LAS PARTES**

**18.1 Declaración.-** Las partes libre, voluntaria y expresamente declaran que conocen y aceptan el texto íntegro de las Condiciones Generales del Contrato de Subasta Inversa Electrónica, publicado en el Portal Institucional del Servicio Nacional de Contratación Pública, vigente a la fecha de la convocatoria del procedimiento de contratación, y que forma parte integrante de este Contrato que están suscribiendo.

**18.2.** Libre y voluntariamente, las partes expresamente declaran su aceptación a todo lo convenido en el presente contrato y se someten a sus estipulaciones.

Mgs. Felipe Haro Cáceres  
**Presidente Ejecutivo**  
**ELEGALAPAGOS S.A**  
**RUC. 0991500006001**  
**CONTRATANTE**

Sr. Heleodoro German Saavedra Pedro  
**RUC. 1704041522001**  
**CONTRATISTA**

ACCIÓN	NOMBRE	CARGO	FIRMA
Revisado	Ab. Andrea Carolina Navarro Guerra	Asesora Legal	
Elaborado	Ab. Bella Belen Diaz Ochoa	Secretaria Legal	