	Fecha			Informe No: 2
	Día	Mes	Año	
	29	Febrero	2024	

Tipo de informe:	Parcial:	X	Final:		
Contratista:	JEIBER HUGO GÓMEZ RAMOS			Cedula	108262832
Contrato No.	0044-2024			Periodo de informe	Febrero de 2024.
Objeto:	Prestación de servicios profesionales de Ingeniero Mecánico, para coadyuvar en el seguimiento, mantenimiento y control de la maquinaria pesada destinada a la atención de emergencias viales, puntos críticos y mantenimiento preventivo, de la red vial del departamento la cual está a cargo de la Secretaria de Infraestructura y Minas de la Gobernación de Nariño, así como desplegar su conocimiento y experiencia en la coordinación e instrucción técnica permanente a los operadores del banco de maquinaria, respecto al mantenimiento de vías, acarreo de materiales y compactación de los mismos.				

INFORME

OBLIGACIONES CONTRACTUALES.	ACTIVIDADES EJECUTADAS.
1. Coordinar el banco de maquinaria del Departamento de Nariño, velando por el buen uso, mantenimiento, y control de asignación a los operarios de la maquinaria pesada y el personal profesional que integra el grupo del banco de maquinaria.	En el presente se realizó atención de puntos críticos y se realiza mantenimientos periódicos en los siguientes municipios: **1. MUNICIPIO DE EL TAMBO** **Vía Intervenida:** Cabecera Municipal Vía: El Tambo – El Peñol El banco de maquinaria realizo atención en la zona con la siguiente maquinaria: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador y 2 Volquetas, Donde se realizó el trabajo de conformación de calzada con adición de material, Se interviene 20 kilómetros. **2. MUNICIPIO DE EL ROSARIO** Vía Intervenida: Corregimientos de El Rincón Vía: La Sierra – El Rincón El banco de maquinaria realizo atención en la zona con la siguiente maquinaria: 1 Retro

	Excavadora y 1 volqueta desalojando material que se va cortando, Donde se encuentra realizando ampliación de camino existente, Se lleva intervenido 1 kilómetros. **3. MUNICIPIO DE EL PEÑOL** Vía Intervenida: Cabecera Municipal El Peñol Vía: El Peñol – Las Cochas El banco de maquinaria realizo atención en la zona con la siguiente maquinaria: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, 1 Retro cargador sobre ruedas y 2 Volquetas, Donde se encuentra realizando adición de material a vía existente, Se intervinieron 8 kilómetros hasta la fecha. **4. MUNICIPIO DE ALBAN** Vía Intervenida: Municipio de Albán Vía: Puente Quiña – El Cebadero El banco de maquinaria realizo atención en la zona con la siguiente maquinaria: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador y 1 Volquetas, Donde se encuentra realizando adición de material a vía existente, Se intervinieron 10 kilómetros hasta la fecha. **5. MUNICIPIO DE CORDOBA** Vía Intervenida: Municipio de Córdoba: Puente Quiña – El Cebadero El banco de maquinaria realizo atención en la zona con la siguiente maquinaria: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, Donde se encuentra realizando adición de material a vía existente, Se intervinieron 11 kilómetros hasta la fecha.

	4. MUNICIPIO DE LA FLORIDA Vía Intervenida: Municipio de La Florida: El Rodeo – El Maco, El Maco Bella Vista El banco de maquinaria realizo atención en la zona con la siguiente maquinaria: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, Donde se encuentra realizando adición de material a vía existente, Se intervinieron 18 kilómetros hasta la fecha.
2. Coordinar y atender los requerimientos realizados por la Secretaria de infraestructura, con respecto al uso y disposición del banco de maquinaria mediante la articulación de actividades a realizar para la atención de emergencias viales, puntos críticos y mantenimiento preventivo rutinario de la red vial del Departamento y/o municipios.	Se Realiza la coordinación y visitas a los municipios priorizados desde la secretaria de Infraestructura y Minas para realizar las atenciones de mantenimiento vial, emergencias viales y adecuación de vías.
3. Realizar los viajes y desplazamientos que se requieran para el cumplimiento del objeto del contrato, conforme solicitud del supervisor, presentando un informe detallado en los siguientes tres (3) días, recomendando las actividades de intervención que pueda realizar el banco de maquinaria, teniendo en cuenta la urgencia y tipo de atención que se observe en el sitio.	Se realizó visita para ingreso de maquinaria al municipio de El Tambo para el ingreso de maquinaria y realizar la intervención en la vía principal del tambo a El peñol con una longitud aproximada de 20 kilómetros. Se realizó visita para ingreso de maquinaria al municipio de El Peñol para el ingreso de maquinaria y realizar la intervención en la vía principal de El peñol a puente sobre el rio Picual que comunica con los Andes Sotomayor con una longitud aproximada de 28.6 kilómetros. Se realizó Visita para continuar trabajos de maquinaria (Retro excavadora) y retro cargador sobre ruedas y una volqueta, equipos ubicados en el municipio de El Rosario Corregimiento de El Rincón, donde se está llevando a cabo la ampliación de camino que conduce desde el

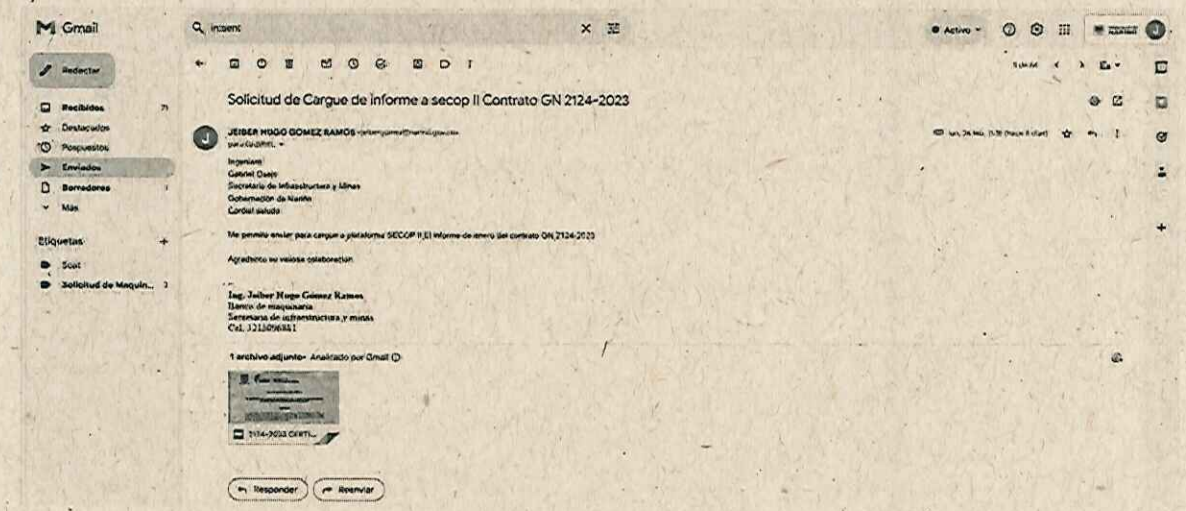
	corregimiento de El Rincón hasta el corregimiento de La Sierra.
4. Informar al supervisor de manera oportuna sobre el estado de la maquinaria pesada, el cumplimiento de obligaciones del personal de operadores, el retraso en la ejecución de las distintas actividades, que permitan iniciar las acciones legales a las que haya lugar, apoyando técnicamente las actuaciones que se deriven.	Se realizó informe de estado del banco de maquinaria, donde se determinó los equipos operativos y fuera de servicio. Se realiza informe del estado de la Póliza de Seguro Obligatorio de Accidentes de Tránsito (SOAT). Se realiza informe del estado de la Revisión técnico mecánica y de gases del Banco de Maquinaria de la Gobernación de Nariño.
5. Realizar el inventario de maquinaria, partes y accesorios del equipo de propiedad del Departamento, entregando relación a los operarios del Banco de maquinaria con copia a la Secretaria de Infraestructura al inicio del contrato y a la terminación del mismo, que garantice el control y buen uso de los equipos.	Se Realizó inventario del banco e Maquinaria de la gobernación de Nariño, determinando el estado funcional de cada una de la máquinas y vehículos. Se realiza seguimiento a la ubicación de cada uno de los vehículos y maquinaria del banco de maquinaria de la gobernación de Nariño
6. Elaborar el Plan de Acción de las actividades de mantenimiento preventivo rutinario, atención de emergencias y puntos críticos a atenderse con los equipos del Banco de Maquinaria del Departamento de Nariño, para ser presentado y aprobado por la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres y realizar el apoyo al seguimiento e implementación del mismo.	Se está trabajando en la elaboración del plan de acción para priorizar las vías más afectadas, y dar prioridad a las atenciones de estas vías importantes para las comunidades. Se realizó cronograma de atención trabajando a la fecha con 17 operadores, con los siguientes equipos en funcionamiento: 4 Motoniveladoras 4 Vibro compactadores 1 retroexcavadora 2 Retro cargadores sobre Ruedan 5 Volquetas
7. Presentar a la Secretaria de Infraestructura y Minas el Plan de Adquisiciones de combustible, repuestos	Se Priorizo el proceso de contratación de operadores, arriendo de parqueadero, suministro de combustible, suministro de filtración y

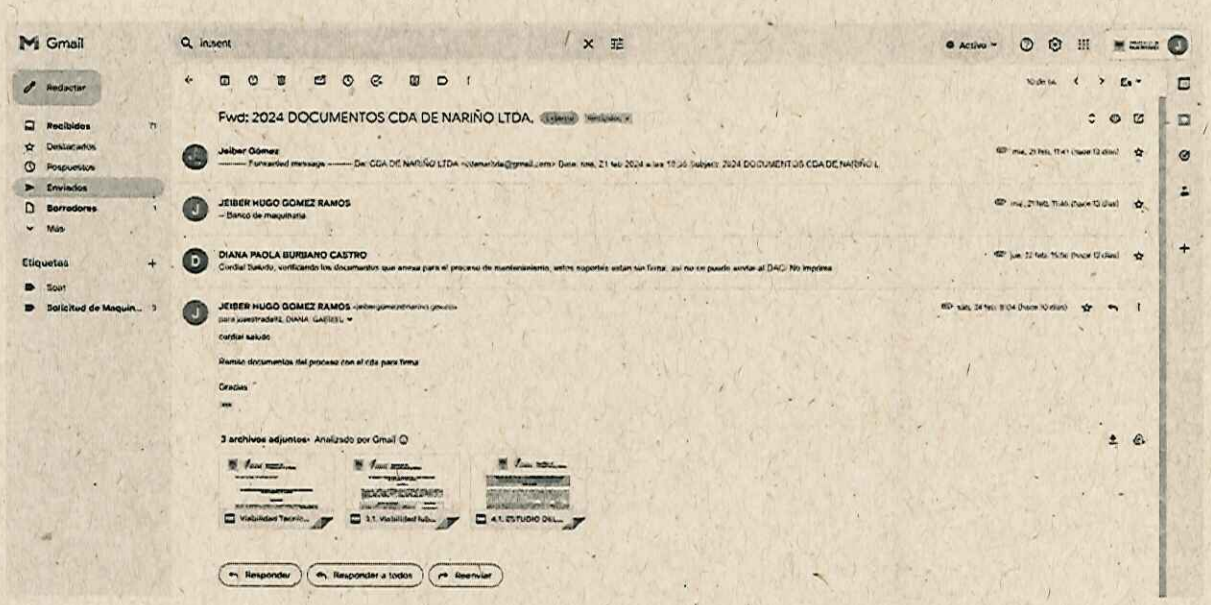
e insumos necesarios para la operación de la maquinaria que forma parte del Banco de Maquinaria del Departamento de Nariño, de acuerdo con las horas trabajadas y a las especificaciones de cada equipo, para aprobación e implementación.	lubricantes. Teniendo a la fecha radicados en el DAC los proceso de suministro de combustible, suministro de filtración y lubricantes.
8. Coordinar y realizar todas las actividades necesarias que deba adelantar la Secretaria de Infraestructura y Minas de conformidad con los lineamientos del Departamento Administrativo de Contratación, que permita implementar el plan de Adquisiciones aprobado y apoyar los procesos de contratación mediante la revisión de estudios previos, respuesta a observaciones, evaluación de ofertas, participación en los comités de evaluación, procesos de adjudicación y demás actividades requeridas hasta la legalización del contrato y/o convenio	Se Realizó Estudio de mercado para el proceso de suministro de combustible para el banco de maquinaria de la gobernación de Nariño. Se realizó estudio de mercado basado en cotizaciones para sacar el presupuesto del mantenimiento preventivo del banco de maquinaria de la gobernación de Nariño.
9. Realizar acompañamiento y seguimiento técnico a contratos en ejecución y/o terminados derivados de los procesos relacionados con Banco de Maquinaria, que permita tener un reporte actualizado del desarrollo de los mismos e informar al supervisor de manera oportuna sobre la omisión en el cumplimiento de obligaciones o retraso en la ejecución de los mismos, que permitan iniciar las acciones legales a las que haya lugar, apoyando las actuaciones que se deriven.	Se realizó los estudios previos, cotizaciones y estudio de mercado para la contratación del suministro de combustible para el Banco de Maquinaria del departamento de Nariño, se radico la documentación con el coordinador jurídico para la radicación de este proceso en el departamento administrativo de contratación DAC. Se realizó los estudios previos y estudio de mercado para la contratación de suministro de elementos para el mantenimiento preventivo del Banco de Maquinaria del departamento de Nariño, proceso actualmente en el departamento administrativo de contratación DAC.
10. . Verificar que los operarios del Banco de Maquinaria hagan uso de los elementos de protección personal necesarios para	Se Realizó visitas de campo para determinar el avance que se ha realizado en el cumplimiento de los diferentes municipios que se está

ejecutar la actividad contratada, de conformidad con el numeral 2 del artículo 16 del Decreto 723 de 2013, se encuentren al día en los aportes al Sistema General de Seguridad Social Integral (Salud, Pensiones), en los montos y porcentajes establecidos por ley	interviniendo. Se realizó los tramites respectivos para la afiliación de los operadores de maquinaria pesada y vehículos, a Administradora de Riesgos Laborales (ARL) nivel de riesgo IV y V, esto con el fin de poder salir a trabajar en el cumplimiento de compromisos.
11. Verificar que el Departamento y Nariño, a través de la Secretaría General se encuentre al día en el pago de los Seguros (Póliza y Seguro Obligatorio de Accidentes de Tránsito SOAT) de los vehículos que forman parte del Banco de Maquinaria de la Gobernación de Nariño.	Se realizó la solicitud de CDP para la compra de los de póliza contra todo riesgo de los vehículos y maquinaria pesada del banco de maquinaria de Infraestructura y Minas. Se realizó Informe de vigencia de SOAT de los vehículos y maquinaria pesada del banco de maquinaria de Infraestructura y Minas.
12. Cumplir las demás actividades relacionadas con el objeto del contrato que serán acordadas con el supervisor.	Se Realizó revisión de los informes de actividades de los operadores del Banco de Maquinaria. • Eivar armando Portilla • Jorge Andrés Rosero • Carlo Milton Gómez • Haver Andrés Santacruz • Vicente Nicolás Portilla • Jesús Sofonías Chamorro • Francisco Javier Rosero • Roberto Carlos Chaucanes • Hernando Rosero • Guido Herney García • Mauricio Efrén Rosero • Richard Alexander Rosero • Ruber Everio Paz • Alberto Nicolás Insuasty • José Luis Lasso • Fabián Alexander Santacruz • Edwin Salazar
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	
En este mes se continuo a los procesos de contratación de operadores para poner la maquinaria en	

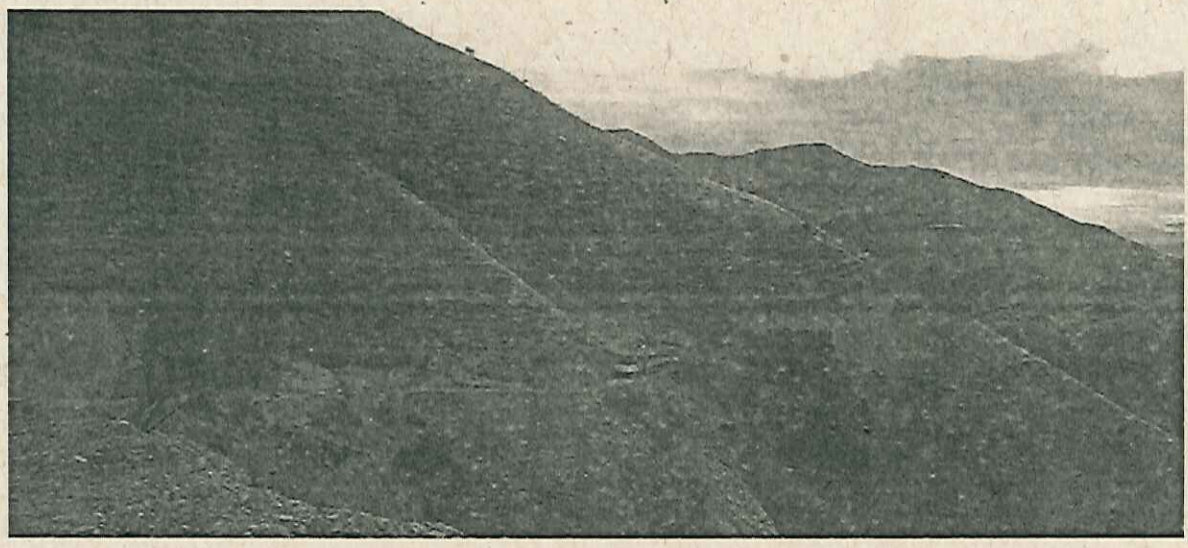
funcionamiento contando que a la fecha ya se encuentran contratados 17 operadores y a la espera de los demás operadores para poder habilitar todo el banco de maquinaria de la Gobernación de Nariño.	
CONTRATISTA	**Firma**
COORDINADOR BANCO DE MAQUINARIA	
JEIBER HUGO GÓMEZ RAMOS	
REVISO	**Firma**
SUBSECRETARIO INFRAESTRUCTURA Y VIAS.	
LUIS ALBERTO CASTILLO JOJOA	
SUPERVISOR	**Firma**
SECRETARIO INFRAESTRUCTURA Y MINAS.	
GABRIEL FERNANDO OSEJO AGUIRRE	

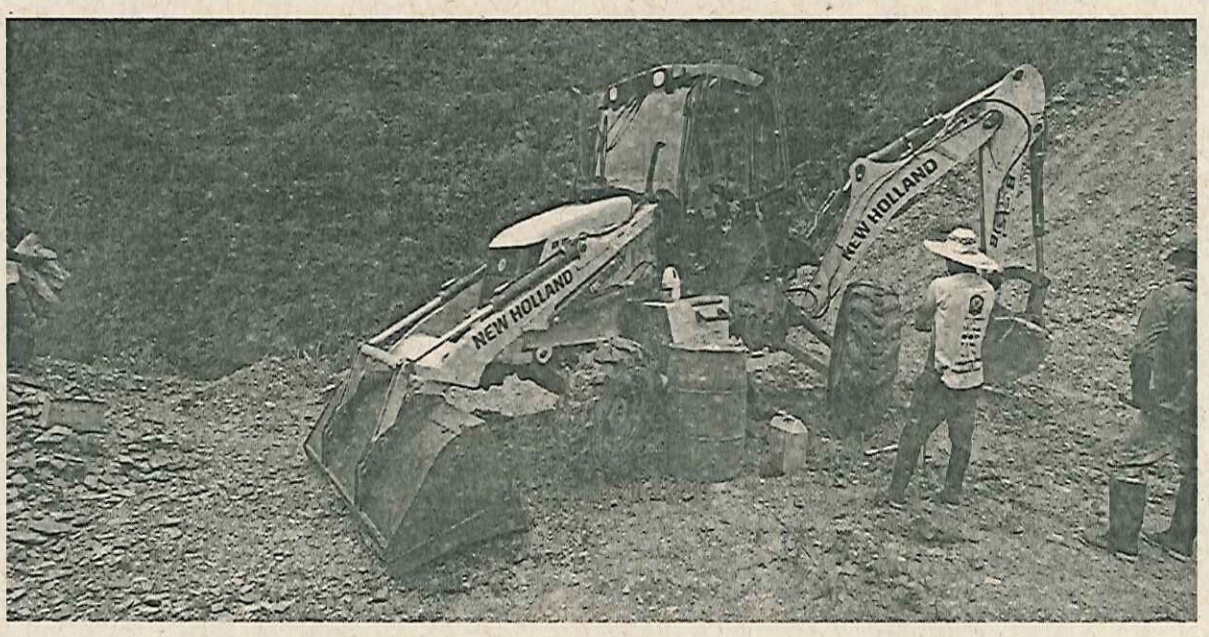
SOPORTES DOCUMENTALES



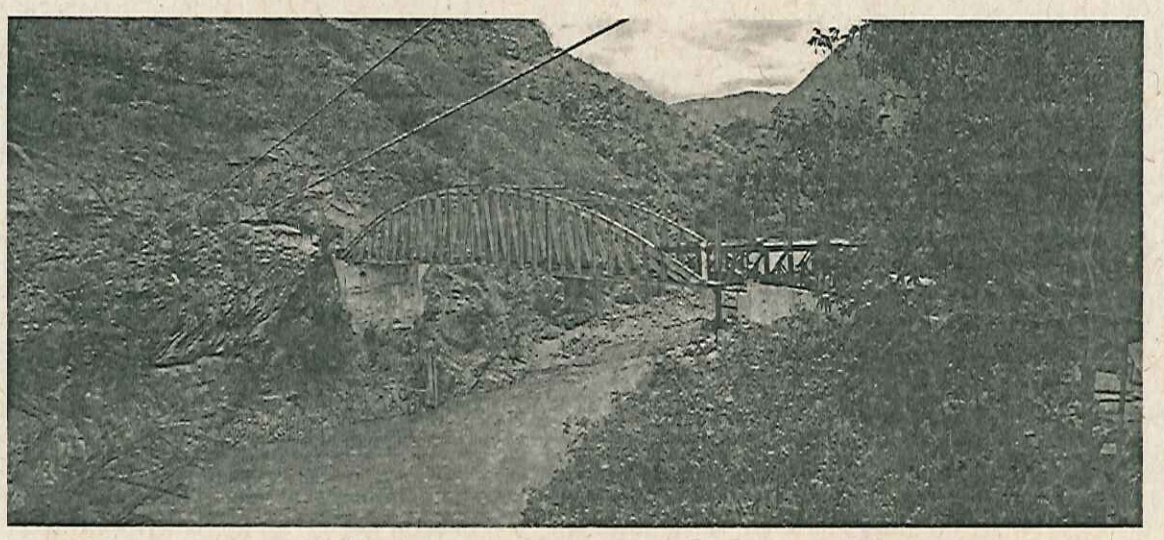


REGISTRO FOTOGRÁFICO





Visita de campo al municipio del Rosario corregimiento de El Rincón, Ampliación de camino desde el corregimiento de la Cierra – Corregimiento del Rincón





Visita de campo al municipio de Tambo corredor vial El Tambo – El Peñol, Visita a puente Puerto Rico, que comunica al municipio de El Peñol con el municipio de Policarca

	MÁQUINA	PLACA	SOAT	DESDE	HASTA
1	Motoniveladora New Holland RG140B 512	NMAF08512	1408004188802000	25/02/2024	24/02/2025
2	Motoniveladora New Holland RG140B 722	NMAF08722	1408004188803000	25/02/2024	24/02/2025
3	Motoniveladora New Holland RG140B 728	NMAF08728	1408004188804000	25/02/2024	24/02/2025
4	Motoniveladora Caterpillar 120k 680	CAT01020KASZ01680	No Aplica		
5	Motoniveladora Caterpillar 120k 681	CAT01020KASZ01681	No Aplica		
6	Vibro Compactador V110 191	NKJ0V110VMKT04191	1408004188801000	25/02/2024	24/02/2025
7	Vibro Compactador V110 265	NKJ0V110PMKT04265			
8	Vibro Compactador V110 287	NKJ0V110AMKT04287			
9	Vibro Compactador BOMAC 053	101584101053	No Aplica		
10	Vibro Compactador BOMAC 050	101584101050	No Aplica		
11	Retroexcavadora B95B	NMAH26589	1408004188800000	25/02/2024	24/02/2025
12	Retroexcavadora CAT 123	CAT0416EMPFG09123	No Aplica		
13	Retroexcavadora CAT 124	CAT0416EMPFG09124	No Aplica		
14	Retroexcavadora CAT 126	CAT0416EMPFG09126	No Aplica		
15	Excavadora LinkBelt 174	LBX210Q5NDHEX2174	No Aplica		
16	Excavadora LinkBelt 175	LBX210Q5NDHEX2175	No Aplica		
17	Volqueta Volkswagen 17.230	LCS832	1408004188514000	20/02/2024	19/02/2025
18	Volqueta Volkswagen 17.230	LCS838	1408004188515000	20/02/2024	19/02/2025
19	Volqueta Volkswagen 17.230	LCS839	1408004188521000	20/02/2024	19/02/2025
20	Volqueta Volkswagen 17.280	LCS833	1408004188518000	20/02/2024	19/02/2025
21	Volqueta Volkswagen 17.280	LCS834	1408004188516000	20/02/2024	19/02/2025
22	Volqueta Volkswagen 17.280	LCS835	1408004188517000	20/02/2024	19/02/2025
23	Volqueta International	OCJ831	1408004188512000	20/02/2024	19/02/2025
24	Volqueta International	OCJ829	1408004188795000	21/02/2024	20/02/2025
25	Volqueta Chevrolet FTR	ODU805	1408004172863000	28/11/2023	27/11/2024
26	Volqueta Chevrolet FTR	ODU806	1408004172835000	28/11/2023	27/11/2024
27	Volqueta Chevrolet FTR	ODU807	1408004172833000	28/11/2023	27/11/2024
28	Volqueta Chevrolet FTR	ODU808	1408004172834000	28/11/2023	27/11/2024
29	Tracto camión Volkswagen 13.360 (Camabaja)	KQO901	1408004188513000	20/02/2024	19/02/2025
30	Tracto camión International (Camabaja)	ODU804	1408004166728000	5/04/2023	4/04/2024
31	Camión planchón grúa Volkswagen 17.280	LCS836	1408004188519000	20/02/2024	19/02/2025
32	Carro taller 11.180	LCS831	1408004167933000	21/04/2023	20/04/2024
33	Camioneta doble cabina Volkswagen Amarok	LCS837	1408004188520000	20/02/2024	19/02/2025
34	Camioneta doble cabina Chevrolet	OGJ032	1408004168552000	28/04/2023	27/04/2024

Seguimiento de vigencia de SOAT de los equipos del Banco de Maquinaria de la Gobernación de Nariño.

GOBERNACION DE NARIÑO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y MIN.
BANCO DE MAQUINARIA

Gobernación de NARIÑO | Secretaria de Infraestructura y Minas

Mes	Marzo				Abril				Mayo				Junio				Equipos
Semana	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
El Rosario																	Retroexcavadora, Pajarita, Volqueta
La Florida																	Motoniveladora, Vibro compactador
[illegible]																	Motoniveladora, Vibro compactador, Pajarita, 2 Volquetas
[illegible]																	Motoniveladora, Vibro compactador
Alban																	Motoniveladora, Vibro compactador, 1 Volqueta
San Bernardo																	Retroexcavadora y pajarita
[illegible]																	Motoniveladora, Vibro compactador, 2 Volquetas
[illegible]																	Motoniveladora, Vibro compactador, 2 Volquetas
Anouya																	Motoniveladora, Vibro compactador, Pajarita, 2 Volquetas
[illegible]																	Motoniveladora, Vibro compactador, Pajarita, 2 Volquetas
Belén																	Motoniveladora, Vibro compactador, Pajarita, 2 Volquetas
Chachaüi																	Motoniveladora, Vibro compactador, 2 Volquetas
El Rosario																	Motoniveladora, Vibro compactador, Pajarita, 2 Volquetas
Guachucal																	Motoniveladora, Vibro compactador, 2 Volquetas
Guaitarilla																	Motoniveladora, Vibro compactador, Pajarita, 2 Volquetas
La Union																	Motoniveladora, Vibro compactador, 2 Volquetas
[illegible]																	Motoniveladora, Vibro compactador, Pajarita, 2 Volquetas
San Lorenzo																	Motoniveladora, Vibro compactador, 2 Volquetas
[illegible]																	Motoniveladora, Vibro compactador, Pajarita, 2 Volquetas
[illegible]																	Motoniveladora, Vibro compactador, Pajarita, 2 Volquetas
Arboleda																	Motoniveladora, Vibro compactador, 2 Volquetas
Funes																	Motoniveladora, Vibro compactador, 2 Volquetas

Retroexcabadora	
[illegible]	1
Banco de maquinaria	2
Banco de maquinaria	3
Banco de maquinaria	4

Elaboro:
Jeiber Hugo Gomez Ramos
Cordinador Banco de Maquinaria

Cronograma tentativo de atención de vías del departamento de Nariño.