GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

FRENTE DE TRABAJO

VILLARRICA

SEPTIEMBRE DEL 2025

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

INFORME

SEPTIEMBRE DEL 2025

OBJETO
CONTRATO NO. 2241 DE 2025

"CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA".

FRENTE DE TRABAJO

VILLARRICA

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

INFORME

SEPTIEMBRE DEL 2025

INTEGRANTES

SUPERVISOR DE CAMPO	ING. STEPHANIE LARA
MOTONIVELADORA # 36	RENEVAR MATAJUDIOS
RETROEXCAVADORA #NH 36920	JHON PULIDO
VOLQUETA #42	SAYSARIEL BOTERO

FRENTE DE TRABAJO

VILLARRICA

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

INFORME

SEPTIEMBRE DEL 2025

VIA INTERVENIDA

VILLARRICA:

EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE

FRENTE DE TRABAJO

VILLARRICA

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

INFORME

SEPTIEMBRE DEL 2025

MAQUINARIA EN OPERACIÓN







FRENTE DE TRABAJO

WILLARRICA

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

INFORME

SEPTIEMBRE DEL 2025

TOTAL ACTIVIDADES DE MATERIAL REALIZADAS EN EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE

FECHA	ABSCISA		VOLQUETA No.	VOL. VIAJE	No. VIAJES	VOLUMEN
	DE	A				
01/09/2025	K0+000	K0+200	42	7	5	35
02/09/2025	K0+200	K0+500	42	7	5	35
03/09/2025	K0+500	K0+800	42	7	5	35
04/09/2025	K0+800	K1+100	42	7	5	35
05/09/2025	K1+100	K1+400	42	7	5	35
06/09/2025	K1+400	K1+700	42	7	5	35
07/09/2025	K1+700	K2+000	42	7	5	35
08/09/2025	K2+000	K2+300	42	7	5	35
09/09/2025	K2+300	K2+600	42	7	5	35
10/09/2025	K2+600	K2+900	42	7	5	35
11/09/2025	K2+900	K3+100	42	7	5	35
15/09/2025	K3+100	K3+300	42	7	5	35
16/09/2025	K3+300	K3+600	42	7	5	35
17/09/2025	K3+600	K3+900	42	7	5	35
18/09/2025	K3+900	K4+200	42	7	5	35
19/09/2025	K4+200	K4+400	42	7	5	35
20/09/2025	K4+400	K4+600	42	7	5	35
21/09/2025	K4+600	K4+800	42	7	5	35
22/09/2025	K4+800	K5+000	42	7	5	35
23/09/2025	K5+000	K5+200	42	7	5	35
24/09/2025	K5+200	K5+400	42	7	5	35
25/09/2025	K5+400	K5+600	42	7	5	35
29/09/2025	K5+600	K5+800	42	7	5	35
30/09/2025	K5+800	K6+000	42	7	5	35
TOTAL MEJORAMIENTO DE LA VIA						840

FRENTE DE TRABAJO

VILLARRICA

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

INFORME

SEPTIEMBRE DEL 2025

TOTAL ACTIVIDADES DE CONFORMACIÓN REALIZADAS EN EL CRUCERO – TRONCA ORIENTE

FECHA	ABSCISA		LONGITUD	ANCHO	AREA
	DE	A			
01/09/2025	K0+000	K0+200	200	5	1.000
02/09/2025	K0+200	K0+500	300	5	1.500
03/09/2025	K0+500	K0+800	300	5	1.500
04/09/2025	K0+800	K1+100	300	5	1.500
05/09/2025	K1+100	K1+400	300	5	1.500
06/09/2025	K1+400	K1+700	300	5	1.500
07/09/2025	K1+700	K2+000	300	5	1.500
08/09/2025	K2+000	K2+300	300	5	1.500
09/09/2025	K2+300	K2+600	300	5	1.500
10/09/2025	K2+600	K2+900	300	5	1.500
21/09/2025	K4+600	K4+800	200	5	1.000
15/09/2025	K3+100	K3+300	200	5	1.000
16/09/2025	K3+300	K3+600	300	5	1.500
17/09/2025	K3+600	K3+900	300	5	1.500
18/09/2025	K3+900	K4+200	300	5	1.500
19/09/2025	K4+200	K4+400	200	5	1.000
20/09/2025	K4+400	K4+600	200	5	1.000
21/09/2025	K4+600	K4+800	200	5	1.000
22/09/2025	K4+800	K5+000	200	5	1.000
23/09/2025	K5+000	K5+200	200	5	1.000
24/09/2025	K5+200	K5+400	200	5	1.000
25/09/2025	K5+400	K5+600	200	5	1.000
29/09/2025	K5+600	K5+800	200	5	1.000
30/09/2025	K5+800	K6+000	200	5	1.000
TOTAL CONFORMACION DE LA VIA SIN COMPACTAR					30.000

FRENTE DE TRABAJO

VILLARRICA

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

INFORME

SEPTIEMBRE DEL 2025

TOTAL ACTIVIDADES DE CUNETAS REALIZADAS EN EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE

FECHA	ABSCISA		LONGITUD	N° CARRILES	LONGITUD TOTAL
	DE	A			
01/09/2025	K0+000	K0+200	200	1	200
02/09/2025	K0+200	K0+500	300	1	300
03/09/2025	K0+500	K0+800	300	1	300
04/09/2025	K0+800	K1+100	300	1	300
05/09/2025	K1+100	K1+400	300	1	300
06/09/2025	K1+400	K1+700	300	1	300
07/09/2025	K1+700	K2+000	300	1	300
08/09/2025	K2+000	K2+300	300	1	300
09/09/2025	K2+300	K2+600	300	1	300
10/09/2025	K2+600	K2+900	300	1	300
21/09/2025	K4+600	K4+800	200	1	200
15/09/2025	K3+100	K3+300	200	1	200
16/09/2025	K3+300	K3+600	300	1	300
17/09/2025	K3+600	K3+900	300	1	300
18/09/2025	K3+900	K4+200	300	1	300
19/09/2025	K4+200	K4+400	200	1	200
20/09/2025	K4+400	K4+600	200	1	200
21/09/2025	K4+600	K4+800	200	1	200
22/09/2025	K4+800	K5+000	200	1	200
23/09/2025	K5+000	K5+200	200	1	200
24/09/2025	K5+200	K5+400	200	1	200
25/09/2025	K5+400	K5+600	200	1	200
29/09/2025	K5+600	K5+800	200	1	200
30/09/2025	K5+800	K6+000	200	1	200
TOTAL CONFORMACION DE CUNETAS					6.000

FRENTE DE TRABAJO

VILLARRICA

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

INFORME

SEPTIEMBRE DEL 2025

TOTAL ACTIVIDADES REALIZADAS

TOTAL MEJORAMIENTO DE LA VIA CON MATERIAL DE LA ZONA, COMPACTADO AL TRAFICO	KM
EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE	6
TOTAL MEJORAMIENTO	**6 KM**

FRENTE DE TRABAJO

VILLARRICA

CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA

MUNICIPIO DE VILLARRICA

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 DE SEPTIEMBRE DEL 2025 AL 30 DE SEPTIEEMBRE DEL 2025

INFORME MENSUAL

GOBERNACION DEL TOLIMA

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 3
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 3
3. LOCALIZACIÓN 4
4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 5
5. VIAS DEL MUNICIPIO 5
5.1 SECTOR 1: 5
6. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES 5
6.1 CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN 6
7. PERSONA, MAQUINARIA Y EQUIPO 6
7.1 PERSONAL UTILIZADO 6
7.2 MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO POR EL CONTRATISTA 7
8. REGISTRO FOTOGRÁFICO 8
8.1 ACTIVIDADES EN El CRUCERO – TRONCAL ORIENTE 8

1. INTRODUCCIÓN

El presente documento tiene como objetivo dar a conocer los aspectos relevantes de la gestión de la maquinaria pesada y volquetas de la Gobernación del Tolima y la maquinaria de la unión nacional de gestión de riesgo de desastres, en la realización y atención de emergencias viales, puntos críticos y mantenimiento de la red vial del Municipio de Villarrica– Tolima.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto a realizar consta del mantenimiento de la red vial en la zona rural del Municipio de Villarrica– Tolima, con el kit de la maquinaria de la Gobernación del Tolima.

Se realizará el mantenimiento de la vía e intervención en los puntos críticos, recuperación y ampliación de banca, remoción de material producto de deslizamientos y se brinda ayuda a transportadores de alimentos estancados en las vías, debido a sus características complejas las cuales se han visto afectadas debido a las lluvias constantes.

Esta es una obra que representa un gran aporte para la comunidad de estos municipios en donde su beneficio favorece también al crecimiento turístico, agrícola y vías habilitadas para los diferentes intercambios de comercio. Adicional a ello la seguridad de los habitantes del sector como también todos aquellos que por allí transitan.

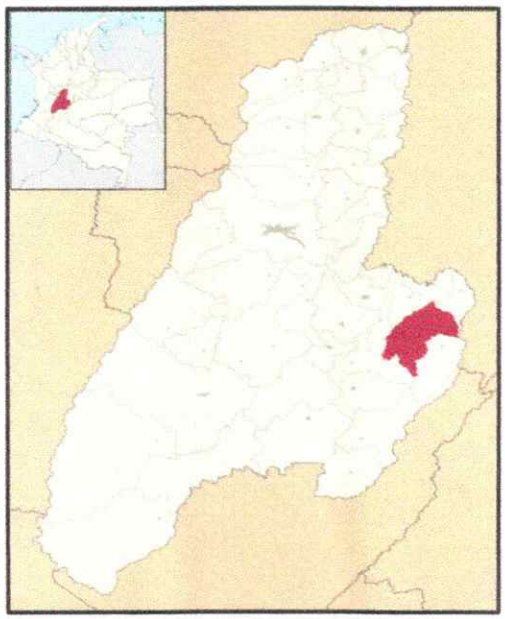
3. LOCALIZACIÓN

El proyecto principalmente se encuentra ubicado en el país de Colombia oficialmente República de Colombia, es un país soberano situado en la región noroccidental de América del Sur que se encuentra constituido en un estado unitario, social y democrático de derecho cuya forma de gobierno es presidencialista. Es una república que está organizada políticamente en 32 departamentos descentralizados y el Distrito capital de Bogotá, sede del gobierno nacional.

En Colombia, exactamente en el departamento del Tolima que es uno de los treinta y dos departamentos que, junto con Bogotá, Distrito Capital, forman la República de Colombia. Su capital es Ibagué. Está ubicado en el centro-oeste del país, en la región andina, limitando al norte con Caldas, al este con Cundinamarca, al sur con Huila y Cauca, y al oeste con Valle del Cauca, Quindío y Risaralda. El río Magdalena atraviesa Tolima de sur a norte.

Cunday es un municipio con 9700 habitantes (censo 2005) ubicado en el sudeste del departamento del Tolima, aproximadamente en el centro de Colombia.

Sus principales actividades económicas son la recolección de café y la ganadería. Su clima es cálido y húmedo favoreciendo el cultivo de varios productos como: frijol, mora, lulo, cacao y banano. El municipio está conformado por veredas, las más conocidas son: Tres Esquinas (clima templado) (centro poblado), Valencia (centro semi poblado), Montenegro y San Pablo (centro semi poblado).



4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

MANTEMINIENTO VIAL
Conformación de la red vía.

5. VIAS DEL MUNICIPIO

5.1 SECTOR 1:

El sector 1, es la zona que comunica el Municipio de Cunday con el municipio de Villarrica, con 31.5 kilómetros de vía y una distancia aproximada de una hora con treinta y cinco minutos:

N°	DESCRIPCIÓN - VEREDA	KILOMETROS
1	Cunday - Villarrica	31.5 km

6. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES

Durante el periodo comprendido se realizaron las actividades de mantenimiento, destinados primordialmente a la recuperación y conformación de la vía, limpieza mecánica y reconstrucción de cunetas, extensión de material de afirmado para la recuperación de la banca y remoción de derrumbes.

continúan las actividades de mantenimiento con la maquinaria de la gobernación (retroexcavadora, motoniveladora y dos volquetas) para realizar la adecuación a la carpeta de rodadura en el corredor vial El Crucero – Troncal Occidente. Allí, junto con la maquinaria del municipio de Villarrica, se ejecutaron las actividades correspondientes a mejoramiento y conformación de la vía, limpieza mecánica y reconstrucción de cunetas, extensión de material de afirmado para la recuperación de la banca en el sector.

Para finalizar, en el periodo transcurrido del mes se conformaron 6 km de vía y el estado del tiempo y las condiciones climáticas no fueron favorables y se registraron lluvias equivalentes a un total de 42 horas en el mes.

6.1 CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN

De conformidad con las actividades realizadas, Se han conformado 6 kilómetros de vía correspondiente al municipio de Villarrica:

FECHA	MUNICIPIO	KILOMETROS INTERVENIDOS (KM)
Del 1/09/2025 al 30/09/2025	El crucero – Troncal Oriente	6
TOTAL KILOMETROS INTERVENIDOS		6 KM

7. PERSONA, MAQUINARIA Y EQUIPO

7.1 PERSONAL UTILIZADO

CARGO	PROFESION	NOMBRE
SUPERVISOR	INGENIERO CIVIL	STEPHANIE LARA
OPERARIO DE MOTONIVELADORA	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	RENEVAR MATAJUDIOS
OPERARIO DE RETROEXCAVADORA	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	JHON PULIDO
CONDUCTOR DE VOLQUETA	CONDUCTOR DE MAQUINARIA PESADA	SAYSARIEL BOTERO

7.2 MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO POR EL CONTRATISTA

Para realizar las labores durante este periodo se empleó el kit de maquinaria pesada como:

MAQUINARIA	NUMERO	CANTIDAD
MOTONIVELADORA	36	1
RETROEXCAVADORA	NH 36920 (4)	1
VOLQUETA	42	1

CONTRATISTA
UNION TEMPORAL MARV 5

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA

RESGISTRO FOTOGRAFICOS

FRENTE DE TRABAJO VILLARRICA

SEPTIEMBRE DE 2025

8. REGISTRO FOTOGRÁFICO

8.1 ACTIVIDADES EN El CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE



EL CRUCERO – TRONCAL ORIENTE

Supervisión de Campo

CONTRATISTA
UNION TEMPORAL MARV 5

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA

ACTAS DE LA COMUNIDAD

FRENTE DE TRABAJO VILLARRICA

SEPTIEMBRE DE 2025

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

GOB-M-007C
CONTRATO 2241 DE 2025

AUTORIZACIÓN PARA RESGUARDO DE LA MAQUINARIA

Yo, Henry Vargas, con Cédula de Ciudadanía N° 80.372.309. Por medio del presente documento, y en calidad de Propietario, del predio Coco Azul de la vereda El Cruceiro, del municipio Villarrica Tolima. autorizo al Ingeniero (a) Stephanie Lora quien en representación del contrato 2241 de Mayo de 2025 la (UNIÓN TEMPORAL MARV 5), cuyo objeto es "CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA". Para estacionar y resguardar la maquinaria del mantenimiento de las vías como son:

Volqueta # 42,
Retroexcavadora NH36920,
Motoniveladora # 36,
Cargador _____,
Vibrocompactador _____,
Excavadora _____,

Con el compromiso de velar por el buen estado y la seguridad de los mismos durante la permanencia en el predio y no permitir el acceso o manipulación de la maquinaria a personal ajeno y/o sin autorización únicamente del Ingeniero Supervisor.

Esta autorización se expide para la Ejecución del contrato 2241 de 2025 y asi mismo declaro la posesión del predio para emitir la presente autorización.

Firma Administrador o Propietario
C.C. No. 80372309

Mauricio Hernández
Pdte. Junta de acción Comunal (testigo)
C.C. No. 80-245.975

AUTORIZACIÓN PARA EXTRACCIÓN DE MATERIAL PARA EL MANTENIMIENTO E INTERVENCIÓN DE VIAS

Yo, Mauricio Hernandez, identificado con Cédula de Ciudadanía N° 80.245.525. Por medio del presente documento, en calidad de propietario y/o administrador del predio Rincon Nuevo., ubicado en la vereda Nuevo., del municipio Villarrica. autorizo al Ingeniero (a) Stephanie Lora quien en representación de la Empresa UNIÓN TEMPORAL MARV 5, mediante la ejecución del contrato 2241 de Mayo de 2025 cuyo objeto es CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA, para que explote y extraiga el material necesario del predio a modo de donación, para la conformación de la (s) vía (s) a intervenir.

P. J.A.C.

Esta autorización se expide para la Ejecución del contrato 2241 de Mayo de 2025.
Así mismo declaro la posesión del predio para emitir la presente autorización.

Firma Administrador o Propietario
C.C. No.

Mauricio Hernández
Pdte. Junta de acción Comunal(testigo)
C.C. No. 80.245.525

VERSION 1

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

GOB-M-007B
CONTRATO 2241 DE 2025

ACTA DE ENTREGA DE OBRA A LA COMUNIDAD

CONTRATO No. : 2241 DE MAYO DE 2025

Objeto: CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA.

MUNICIPIO: Marmato

VEREDA: Tamaná - Bajo Bolivia

A los 05 Días del mes de Julio de 20 25, se reunieron Edwin Tuberquia y Alberto [illegible] como representante(s) de la(s) Junta(s) de Acción Comunal de la(s) Vereda(s) Tamaná y B. Bolivia Municipio(s) de Marmato y el Sr Stephanie Loro como Inspector vial designado por **MARV 5**, con el fin de entregar a la comunidad de la(s) vereda(s) antes indicada(s), el mantenimiento vial ejecutado por el Contratista **"MARV 5"** mediante el Contrato No. **2241 DEL 2025.** La intervención realizada fue:

Ampliación y Conformación del Transversal - Marmato - Tamaná. - Punto Bajo. Vereda Bajo Bolivia.

La comunidad a través del (los) presidente(s) de la(s) Junta(s) de Acción Comunal, como representante(s) legal(es), recibe(n) a satisfacción, el mantenimiento de la vía ya descrita(s), comprometiéndose a conservarla(s) en buen estado y realizar su mantenimiento, quedando la empresa MARV 5, exonerada de cualquier tipo de responsabilidad posterior.

En constancia de lo anterior firman:

REPRESENTANTE DE LA COMUNIDAD
C.C. No. 1.082.001.427.

REPRESENTANTE DE LA COMUNIDAD
C.C. No 1.130.624.[illegible]

Inspector MARV 5
C.C. No.

VERSION 3

UNIÒN TEMPORAL MARV 6

GOB-M-007A

CONTRATO 2241 DE 2025

ACTA UNICA DE VERIFICACION Y RECIBO DE OBRA

CONTRATO No. : 2241 DE MAYO DE 2025

OBJETO: CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA.

MUNICIPIO: Villarrica (Tolima)

VEREDA: Crucero

En el Municipio de Villarrica., en la vereda del Crucero. a los 30 días del mes de Septiem. del año 2025 se reunieron el ingeniero (a) Stephanie Lora como Supervisor de Campo, en representación de **MARV 5** Y el señor (a) Mauricio Hernandez en calidad de Representante, en representación de la(s) Comunidad(es) beneficiada(s), con el objeto de efectuar la presente acta única de verificación y recibo a conformidad de la obra ejecutada.

VIA	KMS INTERVENIDOS
Crucero Vía Principal	6 Km

En constancia de lo anterior se firma por quienes en ella intervinieron:

Mauricio Hernández

Representante de la(s) Comunidad(es)

C.C.No. 80.245.525

Inspector Contrato 2241 de 2025
MARV 5
C.C. No

CONTRATISTA
UNION TEMPORAL MARV 5

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA

PREOPERACIONALES DE EQUIPOS

FRENTE DE TRABAJO VILLARRICA

SEPTIEMBRE DE 2025

VERSION 1	GOB-M-009	
UNIÓN TEMPORAL MARV 6	CONTRATO NO. 2241 DE 2025	
	CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA	
	INFORME DIARIO-TURNO	

CARRETERA: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE					MUNICIPIO: VILLARICA		
MEJORAMIENTO DE LA VIA CON MATERIAL DE LA ZONA, COMPACTADO AL TRAFICO					UNIDAD: M3		840
FECHA	ABSCISA		VOLQUETA No.	VOL. VIAJE	No. VIAJES	VOLUMEN	OBSERVACIONES
	DE	A					
01/09/2025	K0+000	K0+200	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
02/09/2025	K0+200	K0+500	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
03/09/2025	K0+500	K0+800	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
04/09/2025	K0+800	K1+100	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
05/09/2025	K1+100	K1+400	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
06/09/2025	K1+400	K1+700	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
07/09/2025	K1+700	K2+000	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
08/09/2025	K2+000	K2+300	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
09/09/2025	K2+300	K2+600	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
10/09/2025	K2+600	K2+900	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
11/09/2025	K2+900	K3+100	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
15/09/2025	K3+100	K3+300	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
16/09/2025	K3+300	K3+600	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
17/09/2025	K3+600	K3+900	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
18/09/2025	K3+900	K4+200	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
19/09/2025	K4+200	K4+400	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
20/09/2025	K4+400	K4+600	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
21/09/2025	K4+600	K4+800	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
22/09/2025	K4+800	K5+000	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
23/09/2025	K5+000	K5+200	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
24/09/2025	K5+200	K5+400	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
25/09/2025	K5+400	K5+600	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
29/09/2025	K5+600	K5+800	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
30/09/2025	K5+800	K6+000	42	7	5	35	Se laboro Normalmente.
TOTAL MEJORAMIENTO DE LA VIA						840	
TOTAL MEJORAMIENTO DE LA VIA CON MATERIAL DE LA ZONA, COMPACTADO AL TRAFICO						840	

Vo.Bo. Supervisora contrato 2241 DE 2025

Firma:
Nombre: Stephanie Lara H
c.c. 1.110.534.065

Vo.Bo. Coordinador contrato 2241 DE 2025

Firma:
Nombre: Jeison Giovanni Alvis L
c.c. 1.110.512.907

VERSION 1	GOB-M-009	
UNIÓN TEMPORAL MARV 5	CONTRATO NO. 2241 DE 2025 CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA INFORME DIARIO-TURNO	GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

CARRETERA: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE | **MUNICIPIO: VILLARICA**

CONFORMACION DE LA VIA SIN COMPACTAR					UNIDAD: M2	30.000
FECHA	ABSCISA		LONGITUD	ANCHO	AREA	OBSERVACIONES
	DE	A				
01/09/2025	K0+000	K0+200	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
02/09/2025	K0+200	K0+500	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
03/09/2025	K0+500	K0+800	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
04/09/2025	K0+800	K1+100	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
05/09/2025	K1+100	K1+400	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
06/09/2025	K1+400	K1+700	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
07/09/2025	K1+700	K2+000	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
08/09/2025	K2+000	K2+300	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
09/09/2025	K2+300	K2+600	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
10/09/2025	K2+600	K2+900	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
21/09/2025	K4+600	K4+800	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
15/09/2025	K3+100	K3+300	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
16/09/2025	K3+300	K3+600	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
17/09/2025	K3+600	K3+900	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
18/09/2025	K3+900	K4+200	300	5	1.500	Se laboro Normalmente.
19/09/2025	K4+200	K4+400	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
20/09/2025	K4+400	K4+600	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
21/09/2025	K4+600	K4+800	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
22/09/2025	K4+800	K5+000	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
23/09/2025	K5+000	K5+200	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
24/09/2025	K5+200	K5+400	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
25/09/2025	K5+400	K5+600	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
29/09/2025	K5+600	K5+800	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
30/09/2025	K5+800	K6+000	200	5	1.000	Se laboro Normalmente.
TOTAL CONFORMACION DE LA VIA SIN COMPACTAR					30.000	

Vo.Bo. Supervisora contrato 2241 DE 2025

Firma:
Nombre: Stephanie Lara H
c.c. 1.110.534.065

Vo.Bo. Coordinador contrato 2241 DE 2025

Firma:
Nombre: Jeison Giovanni Alvis L
c.c. 1.110.512.907

VERSION 1	GOB-M-009	
UNIÓN TEMPORAL MARV 6	CONTRATO NO. 2241 DE 2025 CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA INFORME DIARIO-TURNO	GOBERNACION DEL TOLIMA

CARRETERA: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE — **MUNICIPIO: VILLARICA**

CONFORMACION DE CUNETAS — **UNIDAD: ML** — **6.000**

FECHA	ABSCISA		LONGITUD	N° CARRILES	LONGITUD TOTAL	OBSERVACIONES
	DE	A				
01/09/2025	K0+000	K0+200	200	1	200	Se laboro Normalmente.
02/09/2025	K0+200	K0+500	300	1	300	Se laboro Normalmente.
03/09/2025	K0+500	K0+800	300	1	300	Se laboro Normalmente.
04/09/2025	K0+800	K1+100	300	1	300	Se laboro Normalmente.
05/09/2025	K1+100	K1+400	300	1	300	Se laboro Normalmente.
06/09/2025	K1+400	K1+700	300	1	300	Se laboro Normalmente.
07/09/2025	K1+700	K2+000	300	1	300	Se laboro Normalmente.
08/09/2025	K2+000	K2+300	300	1	300	Se laboro Normalmente.
09/09/2025	K2+300	K2+600	300	1	300	Se laboro Normalmente.
10/09/2025	K2+600	K2+900	300	1	300	Se laboro Normalmente.
21/09/2025	K4+600	K4+800	200	1	200	Se laboro Normalmente.
15/09/2025	K3+100	K3+300	200	1	200	Se laboro Normalmente.
16/09/2025	K3+300	K3+600	300	1	300	Se laboro Normalmente.
17/09/2025	K3+600	K3+900	300	1	300	Se laboro Normalmente.
18/09/2025	K3+900	K4+200	300	1	300	Se laboro Normalmente.
19/09/2025	K4+200	K4+400	200	1	200	Se laboro Normalmente.
20/09/2025	K4+400	K4+600	200	1	200	Se laboro Normalmente.
21/09/2025	K4+600	K4+800	200	1	200	Se laboro Normalmente.
22/09/2025	K4+800	K5+000	200	1	200	Se laboro Normalmente.
23/09/2025	K5+000	K5+200	200	1	200	Se laboro Normalmente.
24/09/2025	K5+200	K5+400	200	1	200	Se laboro Normalmente.
25/09/2025	K5+400	K5+600	200	1	200	Se laboro Normalmente.
29/09/2025	K5+600	K5+800	200	1	200	Se laboro Normalmente.
30/09/2025	K5+800	K6+000	200	1	200	Se laboro Normalmente.
TOTAL CONFORMACION DE CUNETAS					**6.000**	

Vo.Bo. Supervisora contrato 2241 DE 2025
Firma:
Nombre: Stephanie Lara H
c.c. 1.110.534.065

Vo.Bo. Coordinador contrato 2241 DE 2025
Firma:
Nombre: Jeison Giovanni Alvis L
c.c. 1.110.512.907

VERSION 1	GOB-M-002
UNIÓN TEMPORAL MARV 5	FORMATO INSPECCIÓN PREOPERACIONAL PARA RETROEXCAVADORAS Y MOTONIVELADORA

CONTRATO N° 2241 DE 2025 MODELO: RETRO NH36920 (4) MARCA: NEW HOLLAND

INSPECCIONADO POR: ING. STEPHANIE LARA LOCALIZACION: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE FRENTE DE TRABAJO: VILLARICA

PERIODO: 1 DE SEPTIEMBRE AL 7 DE SEPTIEMBRE 2025 FECHA:

	ÍTEM	HOROMETRO INICIAL	674		679		682		686		690		694		698	
		DIA	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV.		VIER.		SAB.		DOM.	
		CANTIDAD	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	* De trabajo delanteras (altas/bajas)	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De trabajo delanteras	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Direccionales delanteras parqueo/giro	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Direccionales traseras de parqueo/giro	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De stop y señal trasera	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De trabajo traseras	2	X		X		X		X		X		X		X	
CABINA	* Protección antivuelco (R.O.P.S) certificada	1	X		X		X		X		X		X		X	
	* Cinturón de seguridad	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Extintor de incendio (10 lbs PQS)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Asiento (dispositivo de giro)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	* Indicadores (hidráulicos-refrigerantes-'horometro-corriente-aceite motor)	Completos	X		X		X		X		X		X		X	
	Control ingreso humo (tubo de escape)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Alarma de retroceso	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Escaleras y apoyos de acceso	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Espejos laterales	2														
	* Espejo central convexo	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Palancas de mando	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Pedales	Todos	X		X		X		X		X		X		X	
ESTADO MECANICO	Control de fugas hidráulicas	Completo	X		X		X		X		X		X		X	
	* Estado de pasadores (Bastidor, Desgarrador)	Completos	X		X		X		X		X		X		X	
	Estado de pasadores (brazo/balde)	Completos	X		X		X		X		X		X		X	
	* Gatos estabilizadores en buen estado	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Mecanismo de giro (brazo excavador)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	* Función hidráulica en buen funcionamiento	Completas	X		X		X		X		X		X		X	
	* Freno de servicio en buen estado	4 llantas	X		X		X		X		X		X		X	
	* Freno de emergencia en buen estado	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Estado general (desgarrador/balde)	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Mandos de levante del brazo	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Gatos hidráulicos en buen estado	Todos	X		X		X		X		X		X		X	
	Compartimiento del motor aseado	Completo	X		X		X		X		X		X		X	
	Sistema de Dirección	1	X		X		X		X		X		X		X	
LLANTAS	En buen estado, sin abultamientos, cortadas		X		X		X		X		X		X		X	
	* Huellas en buen estado	4	X		X		X		X		X		X		X	
AVAL DE FUNCIONAMIENTO	HOROMETRO FINAL		679		682		686		690		694		698		702	
	FIRMA DIARIA DEL OPERADOR:															
	FIRMA VERIFICACION INSPECTOR:															
	EQUIPO FUERA DE SERVICIO		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO

FIRMA COORDINADOR

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informarle a su SUPERVISOR quien tomará la decisión más segura.

VERSION 1

GOB-M-002

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

FORMATO INSPECCIÓN PREOPERACIONAL PARA RETROEXCAVADORAS Y MOTONIVELADORA

CONTRATO N° 2241 DE 2025 MODELO: RETRO NH36920 (4) MARCA: NEW HOLLAND

INSPECCIONADO POR: ING. STEPHANIE LARA LOCALIZACION: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE FRENTE DE TRABAJO: VILLARICA

PERIODO: 8 DE SEPTIEMBRE AL 11 DE SEPTIEMBRE 2025 FECHA:

	ÍTEM	HOROMETRO INICIAL	702		708		714		720							
		DIA	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV.		VIER.		SAB.		DOM.	
		CANTIDAD	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	* De trabajo delanteras (altas/bajas)	2	X		X		X		X							
	* De trabajo delanteras	2	X		X		X		X							
	* Direccionales delanteras parqueo/giro	2	X		X		X		X							
	* Direccionales traseras de parqueo/giro	2	X		X		X		X							
	* De stop y señal trasera	2	X		X		X		X							
	* De trabajo traseras	2	X		X		X		X							
CABINA	* Protección antivuelco (R.O.P.S) certificada	1	X		X		X		X							
	* Cinturón de seguridad	1	X		X		X		X							
	Extintor de incendio (10 lbs PQS)	1	X		X		X		X							
	Asiento (dispositivo de giro)	1	X		X		X		X							
	* Indicadores (hidráulicos-refrigerantes-'horometro-corriente-aceite motor)	Completos	X		X		X		X							
	Control ingreso humo (tubo de escape)	1	X		X		X		X							
	Alarma de retroceso	1	X		X		X		X							
	Escaleras y apoyos de acceso	2	X		X		X		X							
	Espejos laterales	2														
	* Espejo central convexo	1	X		X		X		X							
	Palancas de mando	2	X		X		X		X							
	Pedales	Todos	X		X		X		X							
ESTADO MECANICO	Control de fugas hidráulicas	Completo	X		X		X		X							
	* Estado de pasadores (Bastidor, Desgarrador)	Completos	X		X		X		X							
	Estado de pasadores (brazo/balde)	Completos	X		X		X		X							
	* Gatos estabilizadores en buen estado	2	X		X		X		X							
	Mecanismo de giro (brazo excavador)	1	X		X		X		X							
	* Función hidráulica en buen funcionamiento	Completas	X		X		X		X							
	* Freno de servicio en buen estado	4 llantas	X		X		X		X							
	* Freno de emergencia en buen estado	1	X		X		X		X							
	Estado general (desgarrador/balde)	2	X		X		X		X							
	Mandos de levante del brazo	2	X		X		X		X							
	* Gatos hidráulicos en buen estado	Todos	X		X		X		X							
	Compartimiento del motor aseado	Completo	X		X		X		X							
	Sistema de Dirección	1	X		X		X		X							
LLANTAS	En buen estado, sin abultamientos, cortadas		X		X		X		X							
	* Huellas en buen estado	4	X		X		X		X							
AVAL DE FUNCIONAMIENTO	HOROMETRO FINAL		708		714		720		727							
	FIRMA DIARIA DEL OPERADOR:															
	FIRMA VERIFICACION INSPECTOR:															
	EQUIPO FUERA DE SERVICIO		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO

FIRMA COORDINADOR

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informarle a su SUPERVISOR quien tomará la decisión más segura.

VERSION 1	GOB-M-002
UNIÓN TEMPORAL MARV 5	FORMATO INSPECCIÓN PREOPERACIONAL PARA RETROEXCAVADORAS Y MOTONIVELADORA

CONTRATO N° 2241 DE 2025 MODELO: RETRO NH36920 (4) MARCA: NEW HOLLAND

INSPECCIONADO POR: ING. STEPHANIE LARA LOCALIZACION: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE FRENTE DE TRABAJO: VILLARICA

PERIODO: 15 DE SEPTIEMBRE AL 21 DE SEPTIEMBRE 2025 FECHA:

	ÍTEM	HOROMETRO INICIAL	727		730		734		737		740		744		747	
		DIA	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV.		VIER.		SAB.		DOM.	
		CANTIDAD	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	* De trabajo delanteras (altas/bajas)	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De trabajo delanteras	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Direccionales delanteras parqueo/giro	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Direccionales traseras de parqueo/giro	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De stop y señal trasera	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De trabajo traseras	2	X		X		X		X		X		X		X	
CABINA	* Protección antivuelco (R.O.P.S) certificada	1	X		X		X		X		X		X		X	
	* Cinturón de seguridad	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Extintor de incendio (10 lbs PQS)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Asiento (dispositivo de giro)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	* Indicadores (hidráulicos-refrigerantes-'horometro-corriente-aceite motor)	Completos	X		X		X		X		X		X		X	
	Control ingreso humo (tubo de escape)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Alarma de retroceso	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Escaleras y apoyos de acceso	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Espejos laterales	2														
	* Espejo central convexo	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Palancas de mando	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Pedales	Todos	X		X		X		X		X		X		X	
ESTADO MECANICO	Control de fugas hidráulicas	Completo	X		X		X		X		X		X		X	
	* Estado de pasadores (Bastidor, Desgarrador)	Completos	X		X		X		X		X		X		X	
	Estado de pasadores (brazo/balde)	Completos	X		X		X		X		X		X		X	
	* Gatos estabilizadores en buen estado	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Mecanismo de giro (brazo excavador)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	* Función hidráulica en buen funcionamiento	Completas	X		X		X		X		X		X		X	
	* Freno de servicio en buen estado	4 llantas	X		X		X		X		X		X		X	
	* Freno de emergencia en buen estado	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Estado general (desgarrador/balde)	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Mandos de levante del brazo	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Gatos hidráulicos en buen estado	Todos	X		X		X		X		X		X		X	
	Compartimiento del motor aseado	Completo	X		X		X		X		X		X		X	
	Sistema de Dirección	1	X		X		X		X		X		X		X	
LLANTAS	En buen estado, sin abultamientos, cortadas		X		X		X		X		X		X		X	
	* Huellas en buen estado	4	X		X		X		X		X		X		X	
AVAL DE FUNCIONAMIENTO	HOROMETRO FINAL		730		734		737		740		744		747		751	
	FIRMA DIARIA DEL OPERADOR:															
	FIRMA VERIFICACION INSPECTOR:															
	EQUIPO FUERA DE SERVICIO		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO

FIRMA COORDINADOR

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informarle a su SUPERVISOR quien tomará la decisión más segura.

VERSION 1

GOB-M-002

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

FORMATO INSPECCIÓN PREOPERACIONAL PARA RETROEXCAVADORAS Y MOTONIVELADORA

CONTRATO N° 2241 DE 2025 MODELO: RETRO NH36920 (4) MARCA: NEW HOLLAND

INSPECCIONADO POR: ING. STEPHANIE LARA LOCALIZACION: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE FRENTE DE TRABAJO: VILLARICA

PERIODO: 22 DE SEPTIEMBRE AL 25 DE SEPTIEMBRE 2025 FECHA:

	ÍTEM	HOROMETRO INICIAL	751		754		757		760							
		DIA	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV.		VIER.		SAB.		DOM.	
		CANTIDAD	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	* De trabajo delanteras (altas/bajas)	2	X		X		X		X							
	* De trabajo delanteras	2	X		X		X		X							
	* Direccionales delanteras parqueo/giro	2	X		X		X		X							
	* Direccionales traseras de parqueo/giro	2	X		X		X		X							
	* De stop y señal trasera	2	X		X		X		X							
	* De trabajo traseras	2	X		X		X		X							
CABINA	* Protección antivuelco (R.O.P.S) certificada	1	X		X		X		X							
	* Cinturón de seguridad	1	X		X		X		X							
	Extintor de incendio (10 lbs PQS)	1	X		X		X		X							
	Asiento (dispositivo de giro)	1	X		X		X		X							
	* Indicadores (hidráulicos-refrigerantes-'horometro-corriente-aceite motor)	Completos	X		X		X		X							
	Control ingreso humo (tubo de escape)	1	X		X		X		X							
	Alarma de retroceso	1	X		X		X		X							
	Escaleras y apoyos de acceso	2	X		X		X		X							
	Espejos laterales	2														
	* Espejo central convexo	1	X		X		X		X							
	Palancas de mando	2	X		X		X		X							
	Pedales	Todos	X		X		X		X							
ESTADO MECANICO	Control de fugas hidráulicas	Completo	X		X		X		X							
	* Estado de pasadores (Bastidor, Desgarrador)	Completos	X		X		X		X							
	Estado de pasadores (brazo/balde)	Completos	X		X		X		X							
	* Gatos estabilizadores en buen estado	2	X		X		X		X							
	Mecanismo de giro (brazo excavador)	1	X		X		X		X							
	* Función hidráulica en buen funcionamiento	Completas	X		X		X		X							
	* Freno de servicio en buen estado	4 llantas	X		X		X		X							
	* Freno de emergencia en buen estado	1	X		X		X		X							
	Estado general (desgarrador/balde)	2	X		X		X		X							
	Mandos de levante del brazo	2	X		X		X		X							
	* Gatos hidráulicos en buen estado	Todos	X		X		X		X							
	Compartimiento del motor aseado	Completo	X		X		X		X							
	Sistema de Dirección	1	X		X		X		X							
LLANTAS	En buen estado, sin abultamientos, cortadas		X		X		X		X							
	* Huellas en buen estado	4	X		X		X		X							
AVAL DE FUNCIONAMIENTO	HOROMETRO FINAL		754		757		760		763							
	FIRMA DIARIA DEL OPERADOR:															
	FIRMA VERIFICACION INSPECTOR:															
	EQUIPO FUERA DE SERVICIO		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO

FIRMA COORDINADOR

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informarle a su SUPERVISOR quien tomará la decisión más segura.

VERSION 1

GOB-M-002

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

FORMATO INSPECCIÓN PREOPERACIONAL PARA RETROEXCAVADORAS Y MOTONIVELADORA

CONTRATO N° 2241 DE 2025 MODELO: RETRO NH36920 (4) MARCA: NEW HOLLAND

INSPECCIONADO POR: ING. STEPHANIE LARA LOCALIZACION: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE FRENTE DE TRABAJO: VILLARICA

PERIODO: 29 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE 2025 FECHA:

	ÍTEM	HOROMETRO INICIAL	763		765											
		DIA	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV.		VIER.		SAB.		DOM.	
		CANTIDAD	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	* De trabajo delanteras (altas/bajas)	2	X		X											
	* De trabajo delanteras	2	X		X											
	* Direccionales delanteras parqueo/giro	2	X		X											
	* Direccionales traseras de parqueo/giro	2	X		X											
	* De stop y señal trasera	2	X		X											
	* De trabajo traseras	2	X		X											
CABINA	* Protección antivuelco (R.O.P.S) certificada	1	X		X											
	* Cinturón de seguridad	1	X		X											
	Extintor de incendio (10 lbs PQS)	1	X		X											
	Asiento (dispositivo de giro)	1	X		X											
	* Indicadores (hidráulicos-refrigerantes-'horometro-corriente-aceite motor)	Completos	X		X											
	Control ingreso humo (tubo de escape)	1	X		X											
	Alarma de retroceso	1	X		X											
	Escaleras y apoyos de acceso	2	X		X											
	Espejos laterales	2														
	* Espejo central convexo	1	X		X											
	Palancas de mando	2	X		X											
	Pedales	Todos	X		X											
ESTADO MECANICO	Control de fugas hidráulicas	Completo	X		X											
	* Estado de pasadores (Bastidor, Desgarrador)	Completos	X		X											
	Estado de pasadores (brazo/balde)	Completos	X		X											
	* Gatos estabilizadores en buen estado	2	X		X											
	Mecanismo de giro (brazo excavador)	1	X		X											
	* Función hidráulica en buen funcionamiento	Completas	X		X											
	* Freno de servicio en buen estado	4 llantas	X		X											
	* Freno de emergencia en buen estado	1	X		X											
	Estado general (desgarrador/balde)	2	X		X											
	Mandos de levante del brazo	2	X		X											
	* Gatos hidráulicos en buen estado	Todos	X		X											
	Compartimiento del motor aseado	Completo	X		X											
	Sistema de Dirección	1	X		X											
LLANTAS	En buen estado, sin abultamientos, cortadas		X		X											
	* Huellas en buen estado	4	X		X											
AVAL DE FUNCIONAMIENTO	HOROMETRO FINAL		765		768											
	FIRMA DIARIA DEL OPERADOR:															
	FIRMA VERIFICACION INSPECTOR:															
	EQUIPO FUERA DE SERVICIO		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO

FIRMA COORDINADOR

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informarle a su SUPERVISOR quien tomará la decisión más segura.

VERSION 1	GOB-M-002
UNIÓN TEMPORAL MARV 5	FORMATO INSPECCIÓN PREOPERACIONAL PARA RETROEXCAVADORAS Y MOTONIVELADORA

CONTRATO N° 2241 DE 2025 MODELO: MOTO 36 MARCA: CAT

INSPECCIONADO POR: ING. STEPHANIE LARA LOCALIZACION: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE FRENTE DE TRABAJO: VILLARICA

PERIODO: 1 DE SEPTIEMBRE AL 7 DE SEPTIEMBRE 2025 FECHA:

	ÍTEM	HOROMETRO INICIAL	4382		4385		4389		4392		4395		4399		4402	
		DIA	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV.		VIER.		SAB.		DOM.	
		CANTIDAD	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	* De trabajo delanteras (altas/bajas)	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De trabajo delanteras	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Direccionales delanteras parqueo/giro	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Direccionales traseras de parqueo/giro	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De stop y señal trasera	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De trabajo traseras	2	X		X		X		X		X		X		X	
CABINA	* Protección antivuelco (R.O.P.S) certificada	1	X		X		X		X		X		X		X	
	* Cinturón de seguridad	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Extintor de incendio (10 lbs PQS)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Asiento (dispositivo de giro)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	* Indicadores (hidráulicos-refrigerantes-'horometro-corriente-aceite motor)	Completos	X		X		X		X		X		X		X	
	Control ingreso humo (tubo de escape)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Alarma de retroceso	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Escaleras y apoyos de acceso	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Espejos laterales	2														
	* Espejo central convexo	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Palancas de mando	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Pedales	Todos	X		X		X		X		X		X		X	
ESTADO MECANICO	Control de fugas hidráulicas	Completo	X		X		X		X		X		X		X	
	* Estado de pasadores (Bastidor, Desgarrador)	Completos	X		X		X		X		X		X		X	
	Estado de pasadores (brazo/balde)	Completos		X		X		X		X		X		X		X
	* Gatos estabilizadores en buen estado	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Mecanismo de giro (brazo excavador)	1		X		X		X		X		X		X		X
	* Función hidráulica en buen funcionamiento	Completas	X		X		X		X		X		X		X	
	* Freno de servicio en buen estado	4 llantas	X		X		X		X		X		X		X	
	* Freno de emergencia en buen estado	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Estado general (desgarrador/balde)	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Mandos de levante del brazo	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Gatos hidráulicos en buen estado	Todos	X		X		X		X		X		X		X	
	Compartimiento del motor aseado	Completo	X		X		X		X		X		X		X	
	Sistema de Dirección	1	X		X		X		X		X		X		X	
LLANTAS	En buen estado, sin abultamientos, cortadas		X		X		X		X		X		X		X	
	* Huellas en buen estado	4	X		X		X		X		X		X		X	
AVAL DE FUNCIONAMIENTO	HOROMETRO FINAL		4385		4389		4392		4395		4399		4402		4405	
	FIRMA DIARIA DEL OPERADOR:															
	FIRMA VERIFICACION INSPECTOR:															
	EQUIPO FUERA DE SERVICIO		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO

FIRMA COORDINADOR

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informarle a su SUPERVISOR quien tomará la decisión más segura.

VERSION 1	GOB-M-002
UNIÓN TEMPORAL MARV 5	FORMATO INSPECCIÓN PREOPERACIONAL PARA RETROEXCAVADORAS Y MOTONIVELADORA

CONTRATO N° 2241 DE 2025 MODELO: MOTO 36 MARCA: CAT

INSPECCIONADO POR: ING. STEPHANIE LARA LOCALIZACION: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE FRENTE DE TRABAJO: VILLARICA

PERIODO: 8 DE SEPTIEMBRE AL 11 DE SEPTIEMBRE 2025 FECHA:

	ÍTEM	HOROMETRO INICIAL	4405		4409		4412		4415							
		DIA	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV.		VIER.		SAB.		DOM.	
		CANTIDAD	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	* De trabajo delanteras (altas/bajas)	2	X		X		X		X							
	* De trabajo delanteras	2	X		X		X		X							
	* Direccionales delanteras parqueo/giro	2	X		X		X		X							
	* Direccionales traseras de parqueo/giro	2	X		X		X		X							
	* De stop y señal trasera	2	X		X		X		X							
	* De trabajo traseras	2	X		X		X		X							
CABINA	* Protección antivuelco (R.O.P.S) certificada	1	X		X		X		X							
	* Cinturón de seguridad	1	X		X		X		X							
	Extintor de incendio (10 lbs PQS)	1	X		X		X		X							
	Asiento (dispositivo de giro)	1	X		X		X		X							
	* Indicadores (hidráulicos-refrigerantes-'horometro-corriente-aceite motor)	Completos	X		X		X		X							
	Control ingreso humo (tubo de escape)	1	X		X		X		X							
	Alarma de retroceso	1	X		X		X		X							
	Escaleras y apoyos de acceso	2	X		X		X		X							
	Espejos laterales	2														
	* Espejo central convexo	1	X		X		X		X							
	Palancas de mando	2	X		X		X		X							
	Pedales	Todos	X		X		X		X							
ESTADO MECANICO	Control de fugas hidráulicas	Completo	X		X		X		X							
	* Estado de pasadores (Bastidor, Desgarrador)	Completos	X		X		X		X							
	Estado de pasadores (brazo/balde)	Completos		X		X		X		X						
	* Gatos estabilizadores en buen estado	2	X		X		X		X							
	Mecanismo de giro (brazo excavador)	1		X		X		X		X						
	* Función hidráulica en buen funcionamiento	Completas	X		X		X		X							
	* Freno de servicio en buen estado	4 llantas	X		X		X		X							
	* Freno de emergencia en buen estado	1	X		X		X		X							
	Estado general (desgarrador/balde)	2	X		X		X		X							
	Mandos de levante del brazo	2	X		X		X		X							
	* Gatos hidráulicos en buen estado	Todos	X		X		X		X							
	Compartimiento del motor aseado	Completo	X		X		X		X							
	Sistema de Dirección	1	X		X		X		X							
LLANTAS	En buen estado, sin abultamientos, cortadas		X		X		X		X							
	* Huellas en buen estado	4	X		X		X		X							
AVAL DE FUNCIONAMIENTO	HOROMETRO FINAL		4409		4412		4415		4419							
	FIRMA DIARIA DEL OPERADOR:															
	FIRMA VERIFICACION INSPECTOR:															
	EQUIPO FUERA DE SERVICIO		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO

FIRMA COORDINADOR

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informarle a su SUPERVISOR quien tomará la decisión más segura.

VERSION 1	GOB-M-002
UNIÓN TEMPORAL MARV 5	FORMATO INSPECCIÓN PREOPERACIONAL PARA RETROEXCAVADORAS Y MOTONIVELADORA

CONTRATO N° 2241 DE 2025 MODELO: MOTO 36 MARCA: CAT

INSPECCIONADO POR: ING. STEPHANIE LARA LOCALIZACION: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE FRENTE DE TRABAJO: VILLARICA

PERIODO: 15 DE SEPTIEMBRE AL 21 DE SEPTIEMBRE 2025 FECHA:

	ÍTEM	HOROMETRO INICIAL	4419		4422		4425		4429		4432		4435		4439	
		DIA	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV.		VIER.		SAB.		DOM.	
		CANTIDAD	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	* De trabajo delanteras (altas/bajas)	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De trabajo delanteras	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Direccionales delanteras parqueo/giro	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Direccionales traseras de parqueo/giro	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De stop y señal trasera	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* De trabajo traseras	2	X		X		X		X		X		X		X	
CABINA	* Protección antivuelco (R.O.P.S) certificada	1	X		X		X		X		X		X		X	
	* Cinturón de seguridad	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Extintor de incendio (10 lbs PQS)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Asiento (dispositivo de giro)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	* Indicadores (hidráulicos-refrigerantes-horometro-corriente-aceite motor)	Completos	X		X		X		X		X		X		X	
	Control ingreso humo (tubo de escape)	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Alarma de retroceso	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Escaleras y apoyos de acceso	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Espejos laterales	2														
	* Espejo central convexo	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Palancas de mando	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Pedales	Todos	X		X		X		X		X		X		X	
ESTADO MECANICO	Control de fugas hidráulicas	Completo	X		X		X		X		X		X		X	
	* Estado de pasadores (Bastidor, Desgarrador)	Completos	X		X		X		X		X		X		X	
	Estado de pasadores (brazo/balde)	Completos		X		X		X		X		X		X		X
	* Gatos estabilizadores en buen estado	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Mecanismo de giro (brazo excavador)	1		X		X		X		X		X		X		X
	* Función hidráulica en buen funcionamiento	Completas	X		X		X		X		X		X		X	
	* Freno de servicio en buen estado	4 llantas	X		X		X		X		X		X		X	
	* Freno de emergencia en buen estado	1	X		X		X		X		X		X		X	
	Estado general (desgarrador/balde)	2	X		X		X		X		X		X		X	
	Mandos de levante del brazo	2	X		X		X		X		X		X		X	
	* Gatos hidráulicos en buen estado	Todos	X		X		X		X		X		X		X	
	Compartimiento del motor aseado	Completo	X		X		X		X		X		X		X	
	Sistema de Dirección	1	X		X		X		X		X		X		X	
LLANTAS	En buen estado, sin abultamientos, cortadas		X		X		X		X		X		X		X	
	* Huellas en buen estado	4	X		X		X		X		X		X		X	
AVAL DE FUNCIONAMIENTO	HOROMETRO FINAL		4422		4425		4429		4432		4435		4439		4442	
	FIRMA DIARIA DEL OPERADOR:															
	FIRMA VERIFICACION INSPECTOR:															
	EQUIPO FUERA DE SERVICIO		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO

FIRMA COORDINADOR

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informarle a su SUPERVISOR quien tomará la decisión más segura.

VERSION 1 | GOB-M-002

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

FORMATO INSPECCIÓN PREOPERACIONAL PARA RETROEXCAVADORAS Y MOTONIVELADORA

CONTRATO N° 2241 DE 2025 | MODELO: MOTO 36 | MARCA: CAT

INSPECCIONADO POR: ING. STEPHANIE LARA | LOCALIZACION: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE | FRENTE DE TRABAJO: VILLARICA

PERIODO: 22 DE SEPTIEMBRE AL 25 DE SEPTIEMBRE 2025 | FECHA:

	ÍTEM	HOROMETRO INICIAL	4442		4447		4452		4455							
		DIA	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV.		VIER.		SAB.		DOM.	
		CANTIDAD	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	* De trabajo delanteras (altas/bajas)	2	X		X		X		X							
	* De trabajo delanteras	2	X		X		X		X							
	* Direccionales delanteras parqueo/giro	2	X		X		X		X							
	* Direccionales traseras de parqueo/giro	2	X		X		X		X							
	* De stop y señal trasera	2	X		X		X		X							
	* De trabajo traseras	2	X		X		X		X							
CABINA	* Protección antivuelco (R.O.P.S) certificada	1	X		X		X		X							
	* Cinturón de seguridad	1	X		X		X		X							
	Extintor de incendio (10 lbs PQS)	1	X		X		X		X							
	Asiento (dispositivo de giro)	1	X		X		X		X							
	* Indicadores (hidráulicos-refrigerantes-horometro-corriente-aceite motor)	Completos	X		X		X		X							
	Control ingreso humo (tubo de escape)	1	X		X		X		X							
	Alarma de retroceso	1	X		X		X		X							
	Escaleras y apoyos de acceso	2	X		X		X		X							
	Espejos laterales	2														
	* Espejo central convexo	1	X		X		X		X							
	Palancas de mando	2	X		X		X		X							
	Pedales	Todos	X		X		X		X							
ESTADO MECANICO	Control de fugas hidráulicas	Completo	X		X		X		X							
	* Estado de pasadores (Bastidor, Desgarrador)	Completos	X		X		X		X							
	Estado de pasadores (brazo/balde)	Completos		X		X		X		X						
	* Gatos estabilizadores en buen estado	2	X		X		X		X							
	Mecanismo de giro (brazo excavador)	1		X		X		X		X						
	* Función hidráulica en buen funcionamiento	Completas	X		X		X		X							
	* Freno de servicio en buen estado	4 llantas	X		X		X		X							
	* Freno de emergencia en buen estado	1	X		X		X		X							
	Estado general (desgarrador/balde)	2	X		X		X		X							
	Mandos de levante del brazo	2	X		X		X		X							
	* Gatos hidráulicos en buen estado	Todos	X		X		X		X							
	Compartimiento del motor aseado	Completo	X		X		X		X							
	Sistema de Dirección	1	X		X		X		X							
LLANTAS	En buen estado, sin abultamientos, cortadas		X		X		X		X							
	* Huellas en buen estado	4	X		X		X		X							
AVAL DE FUNCIONAMIENTO	HOROMETRO FINAL		4447		4452		4455		4457							
	FIRMA DIARIA DEL OPERADOR:															
	FIRMA VERIFICACION INSPECTOR:															
	EQUIPO FUERA DE SERVICIO		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO

FIRMA COORDINADOR

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informarle a su SUPERVISOR quien tomará la decisión más segura.

VERSION 1	GOB-M-002
UNIÓN TEMPORAL MARV 5	FORMATO INSPECCIÓN PREOPERACIONAL PARA RETROEXCAVADORAS Y MOTONIVELADORA

CONTRATO N° 2241 DE 2025 MODELO: MOTO 36 MARCA: CAT

INSPECCIONADO POR: ING. STEPHANIE LARA LOCALIZACION: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE FRENTE DE TRABAJO: VILLARICA

PERIODO: 29 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE 2025 FECHA:

	ÍTEM	HOROMETRO INICIAL	4457		4459											
		DIA	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV.		VIER.		SAB.		DOM.	
		CANTIDAD	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
LUCES	* De trabajo delanteras (altas/bajas)	2	X		X											
	* De trabajo delanteras	2	X		X											
	* Direccionales delanteras parqueo/giro	2	X		X											
	* Direccionales traseras de parqueo/giro	2	X		X											
	* De stop y señal trasera	2	X		X											
	* De trabajo traseras	2	X		X											
CABINA	* Protección antivuelco (R.O.P.S) certificada	1	X		X											
	* Cinturón de seguridad	1	X		X											
	Extintor de incendio (10 lbs PQS)	1	X		X											
	Asiento (dispositivo de giro)	1	X		X											
	* Indicadores (hidráulicos-refrigerantes-'horometro-corriente-aceite motor)	Completos	X		X											
	Control ingreso humo (tubo de escape)	1	X		X											
	Alarma de retroceso	1	X		X											
	Escaleras y apoyos de acceso	2	X		X											
	Espejos laterales	2														
	* Espejo central convexo	1	X		X											
	Palancas de mando	2	X		X											
	Pedales	Todos	X		X											
ESTADO MECANICO	Control de fugas hidráulicas	Completo	X		X											
	* Estado de pasadores (Bastidor, Desgarrador)	Completos	X		X											
	Estado de pasadores (brazo/balde)	Completos		X		X										
	* Gatos estabilizadores en buen estado	2	X		X											
	Mecanismo de giro (brazo excavador)	1		X		X										
	* Función hidráulica en buen funcionamiento	Completas	X		X											
	* Freno de servicio en buen estado	4 llantas	X		X											
	* Freno de emergencia en buen estado	1	X		X											
	Estado general (desgarrador/balde)	2	X		X											
	Mandos de levante del brazo	2	X		X											
	* Gatos hidráulicos en buen estado	Todos	X		X											
	Compartimiento del motor aseado	Completo	X		X											
	Sistema de Dirección	1	X		X											
LLANTAS	En buen estado, sin abultamientos, cortadas		X		X											
	* Huellas en buen estado	4	X		X											
AVAL DE FUNCIONAMIENTO	HOROMETRO FINAL		4459		4462											
	FIRMA DIARIA DEL OPERADOR:															
	FIRMA VERIFICACION INSPECTOR:															
	EQUIPO FUERA DE SERVICIO		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO

FIRMA COORDINADOR

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla **UNICAMENTE** el **OPERADOR** del Equipo. En caso de necesitar ayuda adicional debe informarle a su SUPERVISOR quien tomará la decisión más segura.

VERSION 1	GOB-M-001	
UNIÓN TEMPORAL MARV 5	PREOPERACIONAL DE VOLQUETAS	GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

PERIODO: 1 DE SEPTIEMBRE AL 7 DE SEPTIEMBRE 2025			
CONTRATO	2241 DE 2025	**PLACA: NGX 921**	**MARCA:** INTERNATIONAL
EQUIPO No.	42	**MODELO: 2023**	**FRENTE DE TRABAJO: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE**
INSPECCIONADO POR:	**ING. STEPHANIE LARA**		**LOCALIZACION: VILLARICA**
Licencia de conduccion: 14281122			**Póliza de Responsabilidad Civil:**
Licencia de transito No.	**C2**	**Última Revisión Tecnicomecanica:**	

	HORA INICIO OPERACIÓN	**7:00**		**7:00**		**7:00**		**7:00**		**7:00**		**7:00**		**7:00**		
	KILOMETRAJE INICIAL	24755		24855		24925		24995		25076		25158		25239		
	DIA	**LUN**		**MAR**		**MIER**		**JUE**		**VIE**		**SAB**		**DOM**		
ÍTEM	**ELEMENTOS A CONTROLAR**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**OBSERVACIONES**
EQUIPO DE CARRETERA	Botiquín	X		X		X		X		X		X		X		
	Kit de contingencia según listado adjunto	X		X		X		X		X		X		X		
	Caja de Herramienta	X		X		X		X		X		X		X		
	Tacos	X		X		X		X		X		X		X		
	Gato	X		X		X		X		X		X		X		
	Linterna recargable	X		X		X		X		X		X		X		
	Extintor ABC - 20 lbrs volco - 10 lbrs cabina	X		X		X		X		X		X		X		
ESTADO GENERAL	Estado del motor	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado del Tanque de combustible	X		X		X		X		X		X		X		
	Nivel del aceite	X		X		X		X		X		X		X		
	Soportes motor	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado del exhosto	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado del switche de encendido	X		X		X		X		X		X		X		
LUCES	De Trabajo delanteras	X		X		X		X		X		X		X		
	De trabajo traseras	X		X		X		X		X		X		X		
	Direccionales Delanteras Y Traseras	X		X		X		X		X		X		X		
	Stop Traseros	X		X		X		X		X		X		X		
CABINA	Espejo Retrovisor	X		X		X		X		X		X		X		
	Espejos laterales	X		X		X		X		X		X		X		
	Alarma (o pito) de Retroceso	X		X		X		X		X		X		X		
	Pito Normal	X		X		X		X		X		X		X		
	Frenos de Servicio	X		X		X		X		X		X		X		
	Freno de emergencia	X		X		X		X		X		X		X		
	Dirección/suspensión(Terminales).	X		X		X		X		X		X		X		
	Cinturones de Seguridad	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado de la puertas	X		X		X		X		X		X		X		
	Vidrio frontal en buen estado.	X		X		X		X		X		X		X		
	Limpia brisas	X		X		X		X		X		X		X		
	Extintor (20 lbs.) ABC para cabina y volco	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado de los asientos	X		X		X		X		X		X		X		
	Indicadores (Hidráulico - voltímetro-Refrigerante, aire).	X		X		X		X		X		X		X		
	Velocímetro	X		X		X		X		X		X		X		
	Batería y cables	X		X		X		X		X		X		X		
LLANTAS	Sin cortaduras profundas y sin abultamientos	X		X		X		X		X		X		X		
	Repuesto	X		X		X		X		X		X		X		
ESTADO MECÁNICO	Control de fugas hidráulicas	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado de correas	X		X		X		X		X		X		X		
	Caja de cambios en buen estado.	X		X		X		X		X		X		X		
	Radiador	X		X		X		X		X		X		X		
	Tanque de combustible (Abrazaderas-soporte)	X		X		X		X		X		X		X		
	Mangueras	X		X		X		X		X		X		X		
VOLCO	Estado del volco (Sin huecos ni cortaduras)	X		X		X		X		X		X		X		
	Ajuste de la tapa y compuerta del volco	X		X		X		X		X		X		X		
	condicciones de ganchos y pasadores de la tapa del volco	X		X		X		X		X		X		X		
	tornillos de seguridad para el cierre del volco	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado de empaques del volco	X		X		X		X		X		X		X		
	HORA FINALIZACIÓN OPERACIÓN	**5:00**		**5:00**		**5:00**		**5:00**		**5:00**		**5:00**		**5:00**		
	KILOMETRAJE FINAL	24855		24925		24995		25076		25158		25239		25320		

DOCUMENTOS OPERADOR	Afiliación EPS.		**Firma Verificación Inspector:**
	Afiliación ARP.		
Operador	Firma:		**El Equipo esta apto para Trabajar:** SI ( ) NO ( )

FIRMA COORDINADOR

VERSION 1	GOB-M-001	
UNIÓN TEMPORAL MARV 5	PREOPERACIONAL DE VOLQUETAS	

PERIODO: 8 DE SEPTIEMBRE AL 11 DE SEPTIEMBRE 2025

CONTRATO	2241 DE 2025	**PLACA: NGX 921**	**MARCA:** INTERNATIONAL
EQUIPO No.	42	**MODELO: 2023**	**FRENTE DE TRABAJO: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE**
INSPECCIONADO POR:	**ING. STEPHANIE LARA**		**LOCALIZACION: VILLARICA**
Licencia de conduccion: 14281122			**Póliza de Responsabilidad Civil:**
Licencia de transito No.	**C2**	**Última Revisión Tecnicomecanica:**	

	HORA INICIO OPERACIÓN	7:00		7:00		7:00		7:00								
	KILOMETRAJE INICIAL	25320		25402		25473		25544								
	DIA	LUN		MAR		MIER		JUE		VIE		SAB		DOM		**OBSERVACIONES**
ÍTEM	**ELEMENTOS A CONTROLAR**	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	
EQUIPO DE CARRETERA	Botiquín	X		X		X		X								
	Kit de contingencia según listado adjunto	X		X		X		X								
	Caja de Herramienta	X		X		X		X								
	Tacos	X		X		X		X								
	Gato	X		X		X		X								
	Linterna recargable	X		X		X		X								
	Extintor ABC - 20 lbrs volco - 10 lbrs cabina	X		X		X		X								
ESTADO GENERAL	Estado del motor	X		X		X		X								
	Estado del Tanque de combustible	X		X		X		X								
	Nivel del aceite	X		X		X		X								
	Soportes motor	X		X		X		X								
	Estado del exhosto	X		X		X		X								
	Estado del switche de encendido	X		X		X		X								
LUCES	De Trabajo delanteras	X		X		X		X								
	De trabajo traseras	X		X		X		X								
	Direccionales Delanteras Y Traseras	X		X		X		X								
	Stop Traseros	X		X		X		X								
CABINA	Espejo Retrovisor	X		X		X		X								
	Espejos laterales	X		X		X		X								
	Alarma (o pito) de Retroceso	X		X		X		X								
	Pito Normal	X		X		X		X								
	Frenos de Servicio	X		X		X		X								
	Freno de emergencia	X		X		X		X								
	Dirección/suspensión(Terminales).	X		X		X		X								
	Cinturones de Seguridad	X		X		X		X								
	Estado de la puertas	X		X		X		X								
	Vidrio frontal en buen estado.	X		X		X		X								
	Limpia brisas	X		X		X		X								
	Extintor (20 lbs.) ABC para cabina y volco	X		X		X		X								
	Estado de los asientos	X		X		X		X								
	Indicadores (Hidráulico - voltímetro-Refrigerante, aire).	X		X		X		X								
	Velocímetro	X		X		X		X								
	Batería y cables	X		X		X		X								
LLANTAS	Sin cortaduras profundas y sin abultamientos	X		X		X		X								
	Repuesto	X		X		X		X								
ESTADO MECÁNICO	Control de fugas hidráulicas	X		X		X		X								
	Estado de correas	X		X		X		X								
	Caja de cambios en buen estado.	X		X		X		X								
	Radiador	X		X		X		X								
	Tanque de combustible (Abrazaderas-soporte)	X		X		X		X								
	Mangueras	X		X		X		X								
VOLCO	Estado del volco (Sin huecos ni cortaduras)	X		X		X		X								
	Ajuste de la tapa y compuerta del volco	X		X		X		X								
	condicciones de ganchos y pasadores de la tapa del volco	X		X		X		X								
	tornillos de seguridad para el cierre del volco	X		X		X		X								
	Estado de empaques del volco	X		X		X		X								
	HORA FINALIZACIÓN OPERACIÓN	5:00		5:00		5:00		5:00								
	KILOMETRAJE FINAL	25402		25473		25544		25644								

DOCUMENTOS OPERADOR	Afiliacion EPS.		**Firma Verificación Inspector:**
	Afiliacion ARP.		
Operador	Firma:	**El Equipo esta apto para Trabajar:**	SI ( ) NO ( )

FIRMA COORDINADOR

VERSION 1	GOB-M-001	
UNIÓN TEMPORAL MARV 5	PREOPERACIONAL DE VOLQUETAS	

PERIODO: 15 DE SEPTIEMBRE AL 21 DE SEPTIEMBRE 2025

CONTRATO	2241 DE 2025	**PLACA: NGX 921**	**MARCA:** INTERNATIONAL
EQUIPO No.	42	**MODELO: 2023**	**FRENTE DE TRABAJO: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE**
INSPECCIONADO POR:	**ING. STEPHANIE LARA**		**LOCALIZACION: VILLARICA**
Licencia de conduccion: 14281122			**Póliza de Responsabilidad Civil:**
Licencia de transito No.	**C2**	**Última Revisión Tecnicomecanica:**	

	HORA INICIO OPERACIÓN	**7:00**		**7:00**		**7:00**		**7:00**		**7:00**		**7:00**		**7:00**		
	KILOMETRAJE INICIAL	25644		25744		25836		25928		26020		26112		26204		
	DIA	**LUN**		**MAR**		**MIER**		**JUE**		**VIE**		**SAB**		**DOM**		
ÍTEM	**ELEMENTOS A CONTROLAR**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**OBSERVACIONES**
EQUIPO DE CARRETERA	Botiquín	X		X		X		X		X		X		X		
	Kit de contingencia según listado adjunto	X		X		X		X		X		X		X		
	Caja de Herramienta	X		X		X		X		X		X		X		
	Tacos	X		X		X		X		X		X		X		
	Gato	X		X		X		X		X		X		X		
	Linterna recargable	X		X		X		X		X		X		X		
	Extintor ABC - 20 lbrs volco - 10 lbrs cabina	X		X		X		X		X		X		X		
ESTADO GENERAL	Estado del motor	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado del Tanque de combustible	X		X		X		X		X		X		X		
	Nivel del aceite	X		X		X		X		X		X		X		
	Soportes motor	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado del exhosto	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado del switche de encendido	X		X		X		X		X		X		X		
LUCES	De Trabajo delanteras	X		X		X		X		X		X		X		
	De trabajo traseras	X		X		X		X		X		X		X		
	Direccionales Delanteras Y Traseras	X		X		X		X		X		X		X		
	Stop Traseros	X		X		X		X		X		X		X		
CABINA	Espejo Retrovisor	X		X		X		X		X		X		X		
	Espejos laterales	X		X		X		X		X		X		X		
	Alarma (o pito) de Retroceso	X		X		X		X		X		X		X		
	Pito Normal	X		X		X		X		X		X		X		
	Frenos de Servicio	X		X		X		X		X		X		X		
	Freno de emergencia	X		X		X		X		X		X		X		
	Dirección/suspensión(Terminales).	X		X		X		X		X		X		X		
	Cinturones de Seguridad	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado de la puertas	X		X		X		X		X		X		X		
	Vidrio frontal en buen estado.	X		X		X		X		X		X		X		
	Limpia brisas	X		X		X		X		X		X		X		
	Extintor (20 lbs.) ABC para cabina y volco	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado de los asientos	X		X		X		X		X		X		X		
	Indicadores (Hidráulico - voltímetro-Refrigerante, aire).	X		X		X		X		X		X		X		
	Velocímetro	X		X		X		X		X		X		X		
	Bateria y cables	X		X		X		X		X		X		X		
LLANTAS	Sin cortaduras profundas y sin abultamientos	X		X		X		X		X		X		X		
	Repuesto	X		X		X		X		X		X		X		
ESTADO MECÁNICO	Control de fugas hidráulicas	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado de correas	X		X		X		X		X		X		X		
	Caja de cambios en buen estado.	X		X		X		X		X		X		X		
	Radiador	X		X		X		X		X		X		X		
	Tanque de combustible (Abrazaderas-soporte)	X		X		X		X		X		X		X		
	Mangueras	X		X		X		X		X		X		X		
VOLCO	Estado del volco (Sin huecos ni cortaduras)	X		X		X		X		X		X		X		
	Ajuste de la tapa y compuerta del volco	X		X		X		X		X		X		X		
	condicciones de ganchos y pasadores de la tapa del volco	X		X		X		X		X		X		X		
	tornillos de seguridad para el cierre del volco	X		X		X		X		X		X		X		
	Estado de empaques del volco	X		X		X		X		X		X		X		
	HORA FINALIZACIÓN OPERACIÓN	**5:00**		**5:00**		**5:00**		**5:00**		**5:00**		**5:00**		**5:00**		
	KILOMETRAJE FINAL	25744		25836		25928		26020		26112		26204		26296		

DOCUMENTOS OPERADOR	Afiliación EPS.		**Firma Verificación Inspector:**
	Afiliación ARP.		
Operador	Firma:		**El Equipo esta apto para Trabajar:** SI ( ) NO ( )

FIRMA COORDINADOR

VERSION 1	GOB-M-001	
UNIÓN TEMPORAL MARV 5	PREOPERACIONAL DE VOLQUETAS	GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

PERIODO: 22 DE SEPTIEMBRE AL 25 DE SEPTIEMBRE 2025

CONTRATO	2241 DE 2025	**PLACA: NGX 921**	**MARCA:** INTERNATIONAL
EQUIPO No.	42	**MODELO: 2023**	**FRENTE DE TRABAJO: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE**
INSPECCIONADO POR:	**ING. STEPHANIE LARA**		**LOCALIZACION: VILLARICA**
Licencia de conduccion: 14281122			**Póliza de Responsabilidad Civil:**
Licencia de transito No.	**C2**	**Última Revisión Tecnicomecanica:**	

	HORA INICIO OPERACIÓN	**7:00**		**7:00**		**7:00**		**7:00**								
	KILOMETRAJE INICIAL	26296		26377		26459		26550								
	DIA	**LUN**		**MAR**		**MIER**		**JUE**		**VIE**		**SAB**		**DOM**		**OBSERVACIONES**
ÍTEM	**ELEMENTOS A CONTROLAR**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	
EQUIPO DE CARRETERA	Botiquín	X		X		X		X								
	Kit de contingencia según listado adjunto	X		X		X		X								
	Caja de Herramienta	X		X		X		X								
	Tacos	X		X		X		X								
	Gato	X		X		X		X								
	Linterna recargable	X		X		X		X								
	Extintor ABC - 20 lbrs volco - 10 lbrs cabina	X		X		X		X								
ESTADO GENERAL	Estado del motor	X		X		X		X								
	Estado del Tanque de combustible	X		X		X		X								
	Nivel del aceite	X		X		X		X								
	Soportes motor	X		X		X		X								
	Estado del exhosto	X		X		X		X								
	Estado del switche de encendido	X		X		X		X								
LUCES	De Trabajo delanteras	X		X		X		X								
	De trabajo traseras	X		X		X		X								
	Direccionales Delanteras Y Traseras	X		X		X		X								
	Stop Traseros	X		X		X		X								
CABINA	Espejo Retrovisor	X		X		X		X								
	Espejos laterales	X		X		X		X								
	Alarma (o pito) de Retroceso	X		X		X		X								
	Pito Normal	X		X		X		X								
	Frenos de Servicio	X		X		X		X								
	Freno de emergencia	X		X		X		X								
	Dirección/suspensión(Terminales).	X		X		X		X								
	Cinturones de Seguridad	X		X		X		X								
	Estado de la puertas	X		X		X		X								
	Vidrio frontal en buen estado.	X		X		X		X								
	Limpia brisas	X		X		X		X								
	Extintor (20 lbs.) ABC para cabina y volco	X		X		X		X								
	Estado de los asientos	X		X		X		X								
	Indicadores (Hidráulico - voltimetro-Refrigerante, aire).	X		X		X		X								
	Velocímetro	X		X		X		X								
	Batería y cables	X		X		X		X								
LLANTAS	Sin cortaduras profundas y sin abultamientos	X		X		X		X								
	Repuesto	X		X		X		X								
ESTADO MECÁNICO	Control de fugas hidráulicas	X		X		X		X								
	Estado de correas	X		X		X		X								
	Caja de cambios en buen estado.	X		X		X		X								
	Radiador	X		X		X		X								
	Tanque de combustible (Abrazaderas-soporte)	X		X		X		X								
	Mangueras	X		X		X		X								
VOLCO	Estado del volco (Sin huecos ni cortaduras)	X		X		X		X								
	Ajuste de la tapa y compuerta del volco	X		X		X		X								
	condicciones de ganchos y pasadores de la tapa del volco	X		X		X		X								
	tornillos de seguridad para el cierre del volco	X		X		X		X								
	Estado de empaques del volco	X		X		X		X								
	HORA FINALIZACIÓN OPERACIÓN	**5:00**		**5:00**		**5:00**		**5:00**								
	KILOMETRAJE FINAL	26377		26459		26550		26718								

DOCUMENTOS OPERADOR	Afiliacion EPS.		**Firma Verificación Inspector:**
	Afiliacion ARP.		
Operador	Firma:		**El Equipo esta apto para Trabajar** SI ( ) NO ( )

FIRMA COORDINADOR

	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y HÁBITAT GOBERNACIÓN DEL TOLIMA RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	VERSION	1
		PAGINA	1 DE 2

	RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	FECHA (DIA/MES/AÑO)	1/09/2025	2/09/2025	3/09/2025	4/09/2025	5/09/2025	6/09/2025	7/09/2025
	HOROMETRO	674	679	682	686	690	694	698
Cada 10 horas o diariamente	Freno de servicio - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Frreno de estacionamiento - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Fusibles y bombillas - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Funcionalidad de mandos y luces - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Tension de correa del ventilador / alternador - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Correa de compresor de aire acondicionado - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de aceite del motor - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de aceite de la transmisión - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de liquido refrigerante - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de aceite hidraulico (tanque hidraulico) - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de combustible - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Indicador de obstrucción - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Filtro de aire - Limpiar (De ser necesario)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Puntos de engrase - Lubricar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Drenaje filtro de combustible (filtro separador de agua) - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Filtro de aire de motor - Revisar (Cambiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Cartucho de seguridad - Revisar (Cambiar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Presion de neumaticos - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Condensador sistema de refrigeración - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Filtro de polen - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de aceite de la transmisión - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de electrolito de bateria - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Soporte del eje trasero - Revisar / Ajustar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Dientes del balde - Revisar (Cambiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Holgura del balde - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y HÁBITAT
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO
RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C

VERSION	1
PAGINA	2 DE 2

	RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	FECHA (DIA/MES/AÑO)	1/09/2025	2/09/2025	3/09/2025	4/09/2025	5/09/2025	6/09/2025	7/09/2025
	HOROMETRO	674	679	682	686	690	694	698
Cada 10 horas o diariamente	Liquido limpiaparabrisas - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pedales - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Sistema de frenos - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Filtro de aire de aire acondicionado - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Aletas del motor - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Condensador de aire acondicionado - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Aletas del radiador - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Cinturon de seguridad - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Espejos - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Alarma de reversa - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Vidrio de ventanas - Limpiar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Monitor, indicadores y testigos - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Cableado electrico - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpiaparabrisas - Revisar	X	X	X	X	X	X	X
	Nivel de gas refrigerante de aire acondicionado - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OBSERVACIONES: Revisar limpiaparabrisas delantero, velocimetro y por suspender la linea humeda.

FIRMA DE OPERADOR
Nombre

FIRMA SUPERVISOR
Nombre:

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y HÁBITAT
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO
RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C

VERSION	1
PAGINA	1 DE 2

	RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	FECHA (DIA/MES/AÑO)	8/09/2025	9/09/2025	10/09/2025	11/09/2025			
	HOROMETRO	702	708	714	720			
Cada 10 horas o diariamente	Freno de servicio - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Frreno de estacionamiento - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Fusibles y bombillas - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Funcionalidad de mandos y luces - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Tension de correa del ventilador / alternador - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Correa de compresor de aire acondicionado - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de aceite del motor - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de aceite de la transmisión - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de liquido refrigerante - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de aceite hidraulico (tanque hidraulico) - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de combustible - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Indicador de obstrucción - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Filtro de aire - Limpiar (De ser necesario)	✓	✓	✓	✓			
	Puntos de engrase - Lubricar	✓	✓	✓	✓			
	Drenaje filtro de combustible (filtro separador de agua) - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Filtro de aire de motor - Revisar (Cambiar)	✓	✓	✓	✓			
	Cartucho de seguridad - Revisar (Cambiar	✓	✓	✓	✓			
	Presion de neumaticos - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Condensador sistema de refrigeración - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Filtro de polen - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de aceite de la transmisión - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de electrolito de bateria - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Soporte del eje trasero - Revisar / Ajustar	✓	✓	✓	✓			
	Dientes del balde - Revisar (Cambiar)	✓	✓	✓	✓			
	Holgura del balde - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓			

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y HÁBITAT
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO
RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C

VERSION	1
PAGINA	2 DE 2

	RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	FECHA (DIA/MES/AÑO)	8/09/2025	9/09/2025	10/09/2025	11/09/2025			
	HOROMETRO	702	708	714	720			
Cada 10 horas o diariamente	Liquido limpiaparabrisas - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓			
	Pedales - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Sistema de frenos - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Filtro de aire de aire acondicionado - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Aletas del motor - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Condensador de aire acondicionado - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Aletas del radiador - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Cinturon de seguridad - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Espejos - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Alarma de reversa - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Vidrio de ventanas - Limpiar	✓	✓	✓	✓			
	Monitor, indicadores y testigos - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Cableado electrico - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Limpiaparabrisas - Revisar	X	X	X	X			
	Nivel de gas refrigerante de aire acondicionado - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓			

OBSERVACIONES: Revisar limpiaparabrisas delantero, velocimetro y por suspender la linea humeda.

FIRMA DE OPERADOR
Nombre

FIRMA SUPERVISOR
Nombre:

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y HÁBITAT
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO
RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C

VERSION	1
PAGINA	1 DE 2

	RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	FECHA (DIA/MES/AÑO)	15/09/2025	16/09/2025	17/09/2025	18/09/2025	19/09/2025	20/09/2025	21/09/2025
	HOROMETRO	727	730	734	737	740	744	747
Cada 10 horas o diariamente	Freno de servicio - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Frreno de estacionamiento - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Fusibles y bombillas - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Funcionalidad de mandos y luces - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Tension de correa del ventilador / alternador - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Correa de compresor de aire acondicionado - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de aceite del motor - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de aceite de la transmisión - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de liquido refrigerante - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de aceite hidraulico (tanque hidraulico) - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de combustible - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Indicador de obstrucción - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Filtro de aire - Limpiar (De ser necesario)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Puntos de engrase - Lubricar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Drenaje filtro de combustible (filtro separador de agua) - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Filtro de aire de motor - Revisar (Cambiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Cartucho de seguridad - Revisar (Cambiar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Presion de neumaticos - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Condensador sistema de refrigeración - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Filtro de polen - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de aceite de la transmisión - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Nivel de electrolito de bateria - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Soporte del eje trasero - Revisar / Ajustar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Dientes del balde - Revisar (Cambiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Holgura del balde - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y HÁBITAT
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO
RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C

VERSION	1
PAGINA	2 DE 2

	RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	FECHA (DIA/MES/AÑO)	15/09/2025	16/09/2025	17/09/2025	18/09/2025	19/09/2025	20/09/2025	21/09/2025
	HOROMETRO	727	730	734	737	740	744	747
Cada 10 horas o diariamente	Liquido limpiaparabrisas - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pedales - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Sistema de frenos - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Filtro de aire de aire acondicionado - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Aletas del motor - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Condensador de aire acondicionado - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Aletas del radiador - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Cinturon de seguridad - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Espejos - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Alarma de reversa - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Vidrio de ventanas - Limpiar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Monitor, indicadores y testigos - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Cableado electrico - Revisar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpiaparabrisas - Revisar	X	X	X	X	X	X	X
	Nivel de gas refrigerante de aire acondicionado - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

OBSERVACIONES: Revisar limpiaparabrisas delantero, velocimetro y por suspender la linea humeda.

FIRMA DE OPERADOR
Nombre

FIRMA SUPERVISOR
Nombre:

	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y HÁBITAT GOBERNACIÓN DEL TOLIMA RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	VERSION	1
		PAGINA	1 DE 2

	RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	FECHA (DIA/MES/AÑO)	22/09/2025	23/09/2025	24/09/2025	25/09/2025			
	HOROMETRO	751	754	757	760			
Cada 10 horas o diariamente	Freno de servicio - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Frreno de estacionamiento - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Fusibles y bombillas - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Funcionalidad de mandos y luces - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Tension de correa del ventilador / alternador - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Correa de compresor de aire acondicionado - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de aceite del motor - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de aceite de la transmisión - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de liquido refrigerante - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de aceite hidraulico (tanque hidraulico) - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de combustible - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Indicador de obstrucción - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Filtro de aire - Limpiar (De ser necesario)	✓	✓	✓	✓			
	Puntos de engrase - Lubricar	✓	✓	✓	✓			
	Drenaje filtro de combustible (filtro separador de agua) - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Filtro de aire de motor - Revisar (Cambiar)	✓	✓	✓	✓			
	Cartucho de seguridad - Revisar (Cambiar	✓	✓	✓	✓			
	Presion de neumaticos - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Condensador sistema de refrigeración - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Filtro de polen - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de aceite de la transmisión - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Nivel de electrolito de bateria - Revisar / Nivelar	✓	✓	✓	✓			
	Soporte del eje trasero - Revisar / Ajustar	✓	✓	✓	✓			
	Dientes del balde - Revisar (Cambiar)	✓	✓	✓	✓			
	Holgura del balde - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓			

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y HÁBITAT
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO
RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C

VERSION	1
PAGINA	2 DE 2

	RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	FECHA (DIA/MES/AÑO)	22/09/2025	23/09/2025	24/09/2025	25/09/2025			
	HOROMETRO	751	754	757	760			
Cada 10 horas o diariamente	Liquido limpiaparabrisas - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓			
	Pedales - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Sistema de frenos - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Filtro de aire de aire acondicionado - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Aletas del motor - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Condensador de aire acondicionado - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Aletas del radiador - Revisar (Limpiar)	✓	✓	✓	✓			
	Cinturon de seguridad - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Espejos - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Alarma de reversa - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Vidrio de ventanas - Limpiar	✓	✓	✓	✓			
	Monitor, indicadores y testigos - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Cableado electrico - Revisar	✓	✓	✓	✓			
	Limpiaparabrisas - Revisar	X	X	X	X			
	Nivel de gas refrigerante de aire acondicionado - Revisar (Ajustar)	✓	✓	✓	✓			

OBSERVACIONES: Revisar limpiaparabrisas delantero, velocimetro y por suspender la linea humeda.

FIRMA DE OPERADOR
Nombre

FIRMA SUPERVISOR
Nombre:

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y HÁBITAT
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO
RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C

VERSION	1
PAGINA	1 DE 2

	RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	FECHA (DIA/MES/AÑO)	29/09/2025	30/09/2025					
	HOROMETRO	763	768					
Cada 10 horas o diariamente	Freno de servicio - Revisar	✓	✓					
	Frreno de estacionamiento - Revisar	✓	✓					
	Fusibles y bombillas - Revisar	✓	✓					
	Funcionalidad de mandos y luces - Revisar	✓	✓					
	Tension de correa del ventilador / alternador - Revisar	✓	✓					
	Correa de compresor de aire acondicionado - Revisar	✓	✓					
	Nivel de aceite del motor - Revisar / Nivelar	✓	✓					
	Nivel de aceite de la transmisión - Revisar / Nivelar	✓	✓					
	Nivel de liquido refrigerante - Revisar / Nivelar	✓	✓					
	Nivel de aceite hidraulico (tanque hidraulico) - Revisar / Nivelar	✓	✓					
	Nivel de combustible - Revisar	✓	✓					
	Indicador de obstrucción - Revisar	✓	✓					
	Filtro de aire - Limpiar (De ser necesario)	✓	✓					
	Puntos de engrase - Lubricar	✓	✓					
	Drenaje filtro de combustible (filtro separador de agua) - Revisar	✓	✓					
	Filtro de aire de motor - Revisar (Cambiar)	✓	✓					
	Cartucho de seguridad - Revisar (Cambiar	✓	✓					
	Presion de neumaticos - Revisar / Nivelar	✓	✓					
	Condensador sistema de refrigeración - Revisar (Limpiar)	✓	✓					
	Filtro de polen - Revisar (Limpiar)	✓	✓					
	Nivel de aceite de la transmisión - Revisar / Nivelar	✓	✓					
	Nivel de electrolito de bateria - Revisar / Nivelar	✓	✓					
	Soporte del eje trasero - Revisar / Ajustar	✓	✓					
	Dientes del balde - Revisar (Cambiar)	✓	✓					
	Holgura del balde - Revisar (Ajustar)	✓	✓					

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y HÁBITAT
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO
RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C

VERSION	1
PAGINA	2 DE 2

	RUTINA DE MANTENIMIENTO OPERATIVO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS NEW HOLLAND B80C	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	FECHA (DIA/MES/AÑO)	29/09/2025	30/09/2025					
	HOROMETRO	763	768					
Cada 10 horas o diariamente	Liquido limpiaparabrisas - Revisar (Ajustar)	✓	✓					
	Pedales - Revisar (Limpiar)	✓	✓					
	Sistema de frenos - Revisar	✓	✓					
	Filtro de aire de aire acondicionado - Revisar (Limpiar)	✓	✓					
	Aletas del motor - Revisar (Limpiar)	✓	✓					
	Condensador de aire acondicionado - Revisar (Limpiar)	✓	✓					
	Aletas del radiador - Revisar (Limpiar)	✓	✓					
	Cinturon de seguridad - Revisar	✓	✓					
	Espejos - Revisar	✓	✓					
	Alarma de reversa - Revisar	✓	✓					
	Vidrio de ventanas - Limpiar	✓	✓					
	Monitor, indicadores y testigos - Revisar	✓	✓					
	Cableado electrico - Revisar	✓	✓					
	Limpiaparabrisas - Revisar	X	X					
	Nivel de gas refrigerante de aire acondicionado - Revisar (Ajustar)	✓	✓					

OBSERVACIONES: Revisar limpiaparabrisas delantero, velocimetro y por suspender la linea humeda.

FIRMA DE OPERADOR
Nombre

FIRMA SUPERVISOR
Nombre:

CONTRATISTA
UNION TEMPORAL MARV 5

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA

CONSUMO DE COMBUSTIBLE

FRENTE DE TRABAJO VILLARRICA

SEPTIEMBRE DE 2025

FRENTE VILLARRICA								
#.ORDEN	DIA	HORA	RECIBO	GLS	TOTAL	ESTACION SERVICIO	OBSERVACIONES	FRENTE
64	13-sep-25	10:56:18	115187	**92,437**	$ 990.000,00	ESTACION DISTRACOM	Jeison Alvis 1.110.512.907 Coordinador Trasp	FRENTE VILLARRICA
65	13-sep-25	11:14:22	115189	**27,370**	$ 293.133,00	ESTACION DISTRACOM	Saisariel Botero V#42	FRENTE VILLARRICA
66	13-sep-25	11:09:37	115192	**86,758**	$ 929.178,00	ESTACION DISTRACOM	Jeison Alvis 1.110.512.907 Coordinador Trasp	FRENTE VILLARRICA
139	27-sep-25	8:09:55	116455	**40,000**	$ 428.400,00	ESTACION DISTRACOM	Wilmar Gonzalez V#12	FRENTE VILLARRICA
140	27-sep-25	8:27:57	116460	**92,437**	$ 990.000,00	ESTACION DISTRACOM	Jeison Alvis 1.110.512.907 Coordinador Trasp	FRENTE VILLARRICA
141	27-sep-25	8:25:43	116461	**92,437**	$ 990.000,00	ESTACION DISTRACOM	Jeison Alvis 1.110.512.907 Coordinador Trasp	FRENTE VILLARRICA
142	27-sep-25	8:40:20	116462	**87,791**	$ 940.242,00	ESTACION DISTRACOM	Jeison Alvis 1.110.512.907 Coordinador Trasp	FRENTE VILLARRICA
143	27-sep-25	8:45:34	116463	**28,213**	$ 302.161,00	ESTACION DISTRACOM	Jeison Alvis 1.110.512.907 Coordinador Trasp	FRENTE VILLARRICA

TOTAL MES	547,443
REMANENTE MES ANTERIOR	540,000
TOTAL ACPM	1087,443

CONSUMO MES	607,443
REMANENTE OCTUBRE	480,000

VERSION 1	GOB-M-014	
UNIÓN TEMPORAL MARV 8	CONTRATO NO. 2241 DE 2025	
	CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA	GOBERNACION DEL TOLIMA

INFORME SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE DIARIO EN TURNO

TURNO: DIURNO DEL 1 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025

MUNICIPIO: VILLARICA VEREDA : EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE COORDINADOR: JEISON ALVIS

VIA: EL CRUCERO - TRONCAL ORIENTE

ITEM	ASIGNACIÓN EQUIPO			SUMINISTRO GALONES DE ACPM																TOTAL GALONES
	MAQUINA	No. INTERNO	NOMBRE DEL OPERADOR	LUNES(1)		MARTES (2)		MIERCOLES (3)		JUEVES(4)		VIERNES(5)		SABADO(6)		DOMINGO (7)				
				GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO			
1	RETROEXCAVADORA	NH 36920	JHON PULIDO							36										36,000
2	MOTONIVELADORA	36	RENEVAR MATAJUDIOS			60														60,000
3	VOLQUETA	42	SAYSARIEL BOTERO							20										20,000
4																				0,000
5																				0,000

ITEM	ASIGNACIÓN EQUIPO			SUMINISTRO GALONES DE ACPM																TOTAL GALONES
	MAQUINA	No. INTERNO	NOMBRE OPERADOR	LUNES(8)		MARTES(9)		MIERCOLES(10)		JUEVES(11)		VIERNES(12)		SABADO(13)		DOMINGO (14)				
				GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO			
1	RETROEXCAVADORA	NH 36920	JHON PULIDO	30						20										50,000
2	MOTONIVELADORA	36	RENEVAR MATAJUDIOS	30																30,000
3	VOLQUETA	42	SAYSARIEL BOTERO	28										27,370						55,370
4																				0,000
5																				0,000

ITEM	ASIGNACIÓN EQUIPO			SUMINISTRO GALONES DE ACPM																TOTAL GALONES
	MAQUINA	No. INTERNO	NOMBRE OPERADOR	LUNES(15)		MARTES(16)		MIERCOLES(17)		JUEVES(18)		VIERNES(19)		SABADO(20)		DOMINGO (21)				
				GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO			
1	RETROEXCAVADORA	NH 36920	JHON PULIDO	16						36										52,000
2	MOTONIVELADORA	36	RENEVAR MATAJUDIOS	60																60,000
3	VOLQUETA	42	SAYSARIEL BOTERO							40										40,000
4																				0,000
5																				0,000

ITEM	ASIGNACIÓN EQUIPO			SUMINISTRO GALONES DE ACPM																TOTAL GALONES
	MAQUINA	No. INTERNO	NOMBRE OPERADOR	LUNES(22)		MARTES(23)		MIERCOLES(24)		JUEVES(25)		VIERNES(26)		SABADO(27)		DOMINGO (28)				
				GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO			
1	RETROEXCAVADORA	NH 36920	JHON PULIDO	38																38,000
2	MOTONIVELADORA	36	RENEVAR MATAJUDIOS					42												42,000
3	VOLQUETA	42	SAYSARIEL BOTERO	28						20,073										48,073
4	VOLQUETA	12	WILMAR RODRIGUEZ											40						40,000
5																				0,000

ITEM	ASIGNACIÓN EQUIPO			SUMINISTRO GALONES DE ACPM																TOTAL GALONES
	MAQUINA	No. INTERNO	NOMBRE OPERADOR	LUNES(29)		MARTES(30)		MIERCOLES( )		JUEVES()		VIERNES( )		SABADO()		DOMINGO ()				
				GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO	GL	FIRMA RECIBIDO			
1	RETROEXCAVADORA	NH 36920	JHON PULIDO	36																36,000
2	MOTONIVELADORA	36	RENEVAR MATAJUDIOS																	0,000
3	VOLQUETA	42	SAYSARIEL BOTERO																	0,000
4	VOLQUETA	12	WILMAR RODRIGUEZ																	0,000
5																				0,000

607.443

OBSERVACIONES: Viene 540 gl del mes de agosto - Se trasladan 480 gl para el mes de octubre.

VoBo SUPERVISOR (A): _____

VoBo COORDINADOR: _____

FRENTE DE TRABAJO VILLARRICA					
MES SEPTIEMBRE 2025					
Maquina	N° Interno	Consumo Mensual ACPM (GL)	Kilometraje/Horometro Inicial	Kilometraje/Horometro Final	Promedio Consumo (Hr/Km x GL)
RETROEXCAVADORA	NH 36920	212	674	768	2,25
MOTONIVELADORA	36	192	4382	4462	2,40
VOLQUETA	42	163	24755	26718	0,08
VOLQUETA	12	40			
		607,443			

ACTA DE ENTREGA DE COMBUSTIBLE

MUNICIPIO : Villarrica
FECHA : 13/09/2025

Yo, Julio Cesar Gallo Ortiz, en calidad de Supervisor del Combustible del Contrato 0947 del 07 de Marzo del 2024 de la Gobernación del Tolima certifico que realizo entrega al ingeniero (a) Jeison Giovanni Alvis Lozano Supervisor del contrato 2241 del 21 de Mayo de 2025 cuyo objeto es ¨***CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS DE PUNTOS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA***¨ y responsable de la entrega del combustible para la operación de las maquinas asignadas al trabajo de recuperación y habilitación vial en el frente de trabajo del Municipio de Villarrica la cantidad de 206,565 galones de combustible.

En constancia de lo anterior, se firma el 13 de Septiembre del 2025.

Quien Entrega

Quien Recibe

Vo.Bo. Julio Cesar Gallo Ortiz
Supervisor del contrato 0947 de 2024
Gobernación del Tolima

ING. Jeison Giovanni Alvis Lozano
Supervisor Contrato 2241 de 2025.
MARV 5

Vo.Bo. Sebastián Ortiz Peñuela
Apoyo Supervisión del contrato 0947 de 2024
Gobernación del Tolima

distracom

*COPIA(1)

Remision de Venta

No. REFK 115187

Distribucion y Transporte de C

NIT: 811.009.788-8

distracomeltriunfo

@distracom.com.co

Cod. Act. 4731

Somos Grandes Contribuyentes

Segun Res. No 000200

de 27 DIC 2024

DISTRACOM EL TRIUNFO

CRA 1 #18 A 01

Ibague

TEL:3137434826

Fecha remision:	2025/09/13
Vencimiento:	2025/10/13
Naturaleza:	Credito
Cliente:	GOBERNACION DEL TOL
Contrato:	OC 125653
Nit:	800113672
Direccion:	CR 3 CL 11 ED GO
Telefono:	2611616
Placa:	VILLARRI
Kilometros:	0
Hora Ini:	10:56:18
Hora Fin:	11:08:21
Combustible:	DIESEL
Volumen:	92.4370
Precio:	$10710
Total:	$990000
Panel:	MFC500
Lad/Man/Pos:	1/1/3
Dispositivo:	RBHAND283-02
Empleado:	DEVIA BUSTOS LEON
Validado:	ID Electronico

Entrego:

Recibi:

Nombre:

V#42

distracom

*COPIA(1)

Remision de Venta

No. REFK 115189

Distribucion y Transporte de C

NIT: 811.009.788-8

distracomeltriunfo

@distracom.com.co

Cod. Act. 4731

Somos Grandes Contribuyentes

Segun Res. No 000200

de 27 DIC 2024

DISTRACOM EL TRIUNFO

CRA 1 #18 A 01

Ibague

TEL:3137434826

Fecha remision:	2025/09/13
Vencimiento:	2025/10/13
Naturaleza:	Credito
Cliente:	GOBERNACION DEL TOL
Contrato:	OC 125653
Nit:	800113672
Direccion:	CR 3 CL 11 ED GO
Telefono:	2611616
Placa:	NGX921
Kilometros:	25658
Hora Ini:	11:14:22
Hora Fin:	11:18:48
Combustible:	DIESEL
Volumen:	27.3700
Precio:	$10710
Total:	$293133
Panel:	MFC501
Lad/Man/Pos:	1/1/5
Dispositivo:	RBHAND283-02
Empleado:	DEVIA BUSTOS LEON
Validado:	ID Electronico

Entrego:

Saisarel Botero

Volqueta #42

Villarrica

Recibi:

Nombre:

distracom

*COPIA(1)

Remision de Venta

No. REFK 115192

Distribucion y Transporte de C

NIT: 811.009.788-8

distracomeltriunfo

@distracom.com.co

Cod. Act. 4731

Somos Grandes Contribuyentes

Segun Res. No 000200

de 27 DIC 2024

DISTRACOM EL TRIUNFO

CRA 1 #18 A 01

Ibague

TEL:3137434826

Fecha remision:	2025/09/13
Vencimiento:	2025/10/13
Naturaleza:	Credito
Cliente:	GOBERNACION DEL TOL
Contrato:	OC 125653
Nit:	800113672
Direccion:	CR 3 CL 11 ED GO
Telefono:	2611616
Placa:	VILLARRI
Kilometros:	0
Hora Ini:	11:09:37
Hora Fin:	11:21:07
Combustible:	DIESEL
Volumen:	86.7580
Precio:	$10710
Total:	$929178
Panel:	MFC500
Lad/Man/Pos:	1/1/3
Dispositivo:	RBHAND283-02
Empleado:	DEVIA BUSTOS LEON
Validado:	ID Electronico

Entrego:

Recibi:

Nombre:

V#42

VERSION 1

UNIÓN TEMPORAL MARV 5

GOB-M-012A
CONTRATO 2241 DE 2025

GOBERNACION DEL TOLIMA

ACTA DE ENTREGA DE COMBUSTIBLE

MUNICIPIO : Villarrica
FECHA : 27/09/2025

Yo, Julio Cesar Gallo Ortiz, en calidad de Supervisor del Combustible del Contrato 0947 del 07 de Marzo del 2024 de la Gobernación del Tolima certifico que realizo entrega al ingeniero (a) Jeison Giovanni Alvis Lozano Supervisor del contrato 2241 del 21 de Mayo de 2025 cuyo objeto es ***¨CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE OUTSOURCING PARA LA OPERACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA MAQUINARIA PESADA Y VOLQUETAS DE LA GOBERNACION DEL TOLIMA Y LA MAQUINARIA DE LA UNIDAD NACIONAL DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES, PARA REALIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS DE PUNTOS VIALES, PUNTOS CRITICOS, EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DE LOS MUNICIPIOS Y EL MANTENIMIENTO DE LA RED VIAL A CARGO DEL DEPARTAMENTO TOLIMA¨*** y responsable de la entrega del combustible para la operación de las maquinas asignadas al trabajo de recuperación y habilitación vial en el frente de trabajo del Municipio de Villarrica la cantidad de 340,878 galones de combustible.

En constancia de lo anterior, se firma el 27 de Septiembre del 2025.

Quien Entrega

Vo.Bo. Julio Cesar Gallo Ortiz
Supervisor del contrato 0947 de 2024
Gobernación del Tolima

Quien Recibe

ING. Jeison Giovanni Alvis Lozano
Supervisor Contrato 2241 de 2025.
MARV 5

Vo.Bo. Sebastián Ortiz Peñuela
Apoyo Supervisión del contrato 0947 de 2024
Gobernación del Tolima

distracom

*COPIA(1)
Remision de Venta
No. REFK 116455
Distribucion y Transporte de C
NIT: 811.009.788-8
distracomeltriunfo
@distracom.com.co
Cod. Act. 4731
Somos Grandes Contribuyentes
Segun Res. No 000200
de 27 DIC 2024
DISTRACOM EL TRIUNFO
CRA 1 #18 A 01
Ibague
TEL:3137434826

Fecha remision:	2025/09/27
Vencimiento:	2025/10/27
Naturaleza:	Credito
Cliente:	GOBERNACION DEL TOL
Contrato:	OC 125653
Nit:	800113672
Direccion:	CR 3 CL 11 ED GO
Telefono:	2611616
Placa:	OTI697
Kilometros:	136106
Cedula:	1105553869
Hora Ini:	08:09:55
Hora Fin:	08:17:00
Combustible:	DIESEL
Volumen:	40.0000
Precio:	$10710
Total:	$428400
Panel:	MFC499
Lad/Man/Pos:	1/1/1
Dispositivo:	RBHAND283-02
Empleado:	LUISA FERNANDA GA
Validado:	ID Electronico

Entrego:

Recibi:

wilmar # 12

Nombre:
Villarreal

distracom

*COPIA(1)
Remision de Venta
No. REFK 116460
Distribucion y Transporte de C
NIT: 811.009.788-8
distracomeltriunfo
@distracom.com.co
Cod. Act. 4731
Somos Grandes Contribuyentes
Segun Res. No 000200
de 27 DIC 2024
DISTRACOM EL TRIUNFO
CRA 1 #18 A 01
Ibague
TEL:3137434826

Fecha remision:	2025/09/27
Vencimiento:	2025/10/27
Naturaleza:	Credito
Cliente:	GOBERNACION DEL TOL
Contrato:	OC 125653
Nit:	800113672
Direccion:	CR 3 CL 11 ED GO
Telefono:	2611616
Placa:	VILLARIC
Kilometros:	0
Hora Ini:	08:27:57
Hora Fin:	08:39:51
Combustible:	DIESEL
Volumen:	92.4370
Precio:	$10710
Total:	$990000
Panel:	MFC500
Lad/Man/Pos:	1/1/3
Dispositivo:	RBHAND283-02
Empleado:	LUISA FERNANDA GA
Validado:	ID Electronico

Entrego:

Recibi:

Nombre:
villarreal VHR

distracom

*COPIA(1)
Remision de Venta
No. REFK 116461
Distribucion y Transporte de C
NIT: 811.009.788-8
distracomeltriunfo
@distracom.com.co
Cod. Act. 4731
Somos Grandes Contribuyentes
Segun Res. No 000200
de 27 DIC 2024
DISTRACOM EL TRIUNFO
CRA 1 #18 A 01
Ibague
TEL:3137434826

Fecha remision:	2025/09/27
Vencimiento:	2025/10/27
Naturaleza:	Credito
Cliente:	GOBERNACION DEL TOL
Contrato:	OC 125653
Nit:	800113672
Direccion:	CR 3 CL 11 ED GO
Telefono:	2611616
Placa:	VILLARIC
Kilometros:	0
Hora Ini:	08:25:43
Hora Fin:	08:45:27
Combustible:	DIESEL
Volumen:	92.4370
Precio:	$10710
Total:	$990000
Panel:	MFC501
Lad/Man/Pos:	1/1/5
Dispositivo:	RBHAND283-02
Empleado:	LUISA FERNANDA GA
Validado:	ID Electronico

Entrego:

Recibi:

Nombre:
villarreal VHR

distracom

*COPIA(1)
Remision de Venta
No. REFK 116462
Distribucion y Transporte de C
NIT: 811.009.788-8
distracomeltriunfo
@distracom.com.co
Cod. Act. 4731
Somos Grandes Contribuyentes
Segun Res. No 000200
de 27 DIC 2024
DISTRACOM EL TRIUNFO
CRA 1 #18 A 01
Ibague
TEL:3137434826

Fecha remision:	2025/09/27
Vencimiento:	2025/10/27
Naturaleza:	Credito
Cliente:	GOBERNACION DEL TOL
Contrato:	OC 125653
Nit:	800113672
Direccion:	CR 3 CL 11 ED GO
Telefono:	2611616
Placa:	VILLARIC
Kilometros:	0
Hora Ini:	08:40:20
Hora Fin:	08:51:20
Combustible:	DIESEL
Volumen:	87.7910
Precio:	$10710
Total:	$940242
Panel:	MFC500
Lad/Man/Pos:	1/1/3
Dispositivo:	RBHAND283-02
Empleado:	LUISA FERNANDA GA
Validado:	ID Electronico

Entrego:

Recibi:

Nombre:
villarreal VHR

distracom

*COPIA(1)

Remision de Venta

No. REFK 116463

Distribucion y Transporte de C

NIT: 811.009.788-8

distracomeltriunfo

@distracom.com.co

Cod. Act. 4731

Somos Grandes Contribuyentes

Segun Res. No 000200

de 27 DIC 2024

DISTRACOM EL TRIUNFO

CRA 1 #18 A 01

Ibague

TEL:3137434826

Fecha remision:	2025/09/27
Vencimiento:	2025/10/27
Naturaleza:	Credito
Cliente:	GOBERNACION DEL TOL
Contrato:	OC 125653
Nit:	800113672
Direccion:	CR 3 CL 11 ED GO
Telefono:	2611616
Placa:	VILLARIC
Kilometros:	0
Hora Ini:	08:45:34
Hora Fin:	08:51:31
Combustible:	DIESEL
Volumen:	28.2130
Precio:	$10710
Total:	$302161
Panel:	MFC501
Lad/Man/Pos:	1/1/5
Dispositivo:	RBHAND283-02
Empleado:	LUISA FERNANDA GA
Validado:	ID Electronico

Entrego:

Recibi:

Nombre:

villarrica ut 12