3 DE NOVIEMBRE DE 2023

INFORME DE INTERVENTORÍA N°2

PERÍODO: DEL PRIMERO (01) AL TREINTA Y UNO (31) DE OCTUBRE DE 2023

AMV G2

SEMPAF INGENIERÍA S.A.S.

SAN MARCOS - SUCRE

INFORME DE INTERVENTORÍA N°2
CONTRATO N°3001 DE 2023
CONTRATO N°3014 DE 2023
PERÍODO: DEL PRIMERO (01) AL TREINTA Y UNO (31) DE OCTUBRE DE 2023

ADMINISTRACIÓN DE MANTENIMIENTO VIAL
GRUPO 02
DIRECCIÓN TERRITORIAL SUCRE

SEMPAF INGENIERIA S.A.S.
CONTRATO N°2495 DE 2023

SAN MARCOS, SUCRE
NOVIEMBRE DE 2023

CONTENIDO

1.	INTRODUCCIÓN	3
2.	DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	4
2.1.	LOCALIZACIÓN	4
2.2.	ESTADO INICIAL DE LA VÍA	5
2.3.	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO	6
3.	INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	7
3.1.	INFORMACIÓN GENERAL DE LOS CONTRATOS DE MANT. RUTINARIO	7
3.2.	DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES	8
3.3.	EST. DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA	12
4.	INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA	13
4.1.	INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO	13
4.2.	DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR	13
5.	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	14
ANEXOS		15

1. INTRODUCCIÓN

El **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS**, adjudicó a **SEMPAF INGENIERIA S.A.S.**, con NIT. **901.117.308 - 5**, representado legalmente por la **SRA. ANA SOFÍA PASAJE ERAZO**, identificada con cédula de ciudadanía **N°1´085.310.275**, el **Contrato N°2495 de 2023**, cuyo objeto es la: **"ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL SUCRE, GRUPO AMV 2 LOTE 8"**. Con orden de inicio a partir del **primero (1) de septiembre de 2023**, con fecha de finalización a **treinta y uno (31) de diciembre de 2023**.

Para dicho contrato el Instituto Nacional de Vías destinó la suma de **$375.003.683,00** para contratar la Administración Vial de las Carreteras Nacionales a cargo de la Dirección Territorial Sucre, con el fin de lograr la adecuada vigilancia, control y funcionalidad de las carreteras de la Red Vial Nacional a cargo del INVIAS para asegurar la transitabilidad a los usuarios en condiciones aceptables. Las vías del objeto contractual corresponden a la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404, del PR0+0000 al PR83+0000 y la Variante de Majagual, Código 74SCA, del PR0+0000 al PR3+0024.

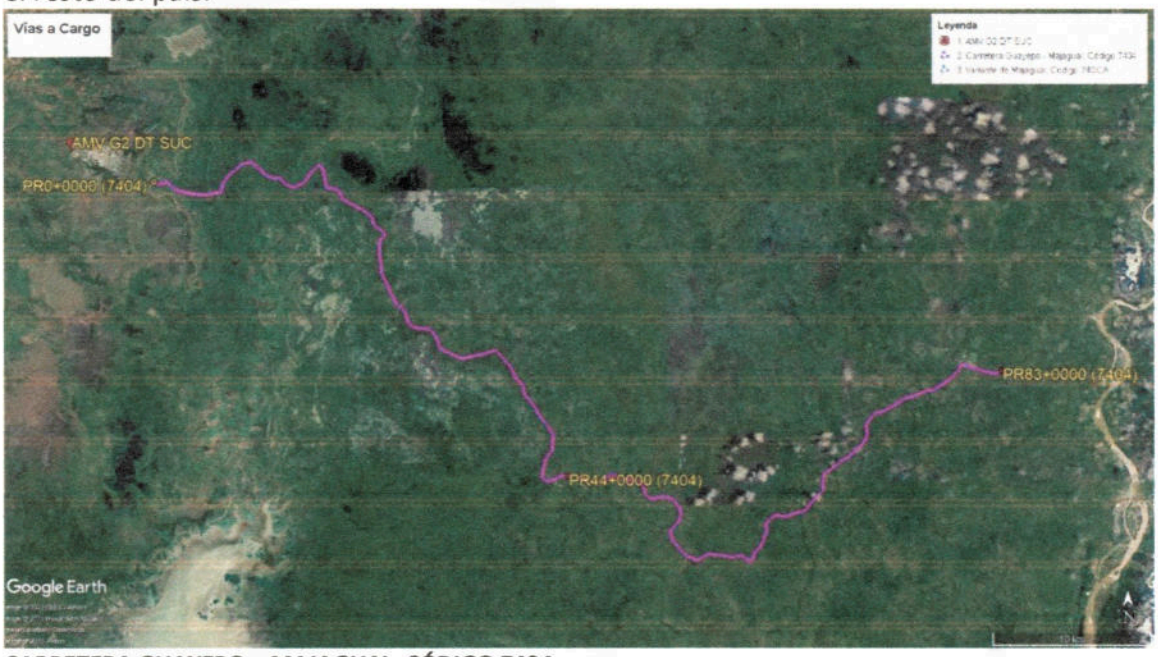
Estos corredores viales comunican las cabeceras municipales de los municipios de San Marcos, Majagual y Guaranda en el departamento de Sucre y Achí en el departamento de Bolívar, permitiendo el desarrollo de las actividades agrícolas y comerciales de la región, además del transporte de carga entre la costa y el interior de país, logrando de esta manera el progreso económico del país.

El presente documento relaciona las actividades técnicas de desarrollo, control y seguimiento del Contrato N°2495 de 2023, llevadas a cabo por parte de SEMPAF INGENIERIA S.A.S. como interventor de los contratos de mantenimiento vial rutinario en el periodo comprendido entre el primero (01) y el treinta y uno (31) de octubre de 2023.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. LOCALIZACIÓN

El proyecto se ejecuta en el departamento de Sucre, en la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404, del PR0+0000 al PR83+0000 y en la Variante de Majagual, Código 74SCA, del PR0+0000 al PR3+0024, corredores viales que unen al departamento de Sucre y Bolívar, con el resto del país.



CARRETERA GUAYEPO – MAJAGUAL, CÓDIGO 7404
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO



VARIANTE DE MAJAGUAL, CÓDIGO 74SCA
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

2.2. ESTADO INICIAL DE LA VÍA

En general, la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404, del PR0+0000 al PR83+0000, se halla entre regular y buen estado, siendo los sectores entre el PR29+0000 y el PR37+0000 y entre el PR45+0000 y el PR49+0000 los sectores que presentan cierto tipo de daños, como baches aislados, fisuras, piel de cocodrilo, perdida de ligante y deformaciones, mientras que los sectores comprendidos entre el PR0+0000 y el PR17+0000, entre el PR18+0000 y el PR28+0000, entre el PR37+0000 y el PR45+0000, entre el PR49+0000 y el PR54+0000, entre el PR55+0000 y el PR80+0201 y entre el PR82+0000 y el PR83+0000 presentan buen estado, los sectores entre el PR17+0000 y el PR18+0000, entre el PR54+0000 y el 55+0000, entre el PR80+0201 y el 82+0000 presenta regular estado. La Variante de Majagual, Código 74SCA, del PR0+0000 al PR3+0024, presenta buen estado. De acuerdo a lo anteriormente mencionado se hace necesario contar con los contratos de mantenimiento rutinario que beneficien u optimicen aún más estos corredores viales.

2.3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El objetivo del proyecto es realizar el mantenimiento rutinario de las carreteras nacionales a cargo de la Dirección Territorial Sucre, Grupo 2, Lote 8, Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404, del PR0+0000 al PR83+0000 y Variante de Majagual, Código 74SCA, del PR0+0000 al PR3+0024.

El alcance de los diferentes aspectos integrales, socio-económicos y ambientales del proyecto, se ciñen a lo indicado en el anexo técnico.

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

3.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

3.1.1. EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -

CONTRATO N°:	3001 DE 2023
OBJETO:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL SUCRE, SECTORES 7404 GUAYEPO – MAJAGUAL, PR0+0000 – PR44+0000, LOTE 3
CONTRATISTA:	EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S.
REPRESENTANTE LEGAL:	RAMÓN EDUARDO ZAPA HERRERA
FIRMA DE CONTRATO:	TREINTA Y UNO (31) DE AGOSTO DE 2023
PLAZO (INICIAL):	HASTA TREINTA Y UNO (31) DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN:	DIECINUEVE (19) DE SEPTIEMBRE DE 2023
GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO:	POLIZA DE CUMPLIMIENTO N° CRC-100014776 (COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.) POLIZA DE RESPOSABILIDAD CIVIL N° CRC-100004559 (COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.)
VALOR DEL CONTRATO (INICIAL):	$163´982.000,00 (INCLUIDO IVA)
VALOR EJECUTADO MES:	$40´995.500,00 (INCLUIDO IVA)
AVANCE DE OBRA:	35%
VALOR EJECUTADO ACUMULADO:	$57´393.700,00 (INCLUIDO IVA)

3.1.2. EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.

CONTRATO N°:	3014 DE 2023
OBJETO:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL SUCRE, SECTORES 7404 GUAYEPO – MAJAGUAL PR44+0000 – PR83+0000 / 74SCA

	VARIANTE DE MAJAGUAL, PR0+0000 AL PR3+0024, LOTE 4
CONTRATISTA:	EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
REPRESENTANTE LEGAL:	PEDRO LEANDRO DÍAZ DELGADO
FIRMA DE CONTRATO:	TREINTA Y UNO (31) DE AGOSTO DE 2023
PLAZO (INICIAL):	HASTA TREINTA Y UNO (31) DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN:	DIECINUEVE (19) DE SEPTIEMBRE DE 2023
GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO:	POLIZA DE CUMPLIMIENTO N° CRC-100014779 (COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.) POLIZA DE RESPOSABILIDAD CIVIL N° CRC-100004560 (COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.)
VALOR DEL CONTRATO (INICIAL):	$156´461.200,00 (INCLUIDO IVA)
VALOR EJECUTADO MES:	$39'115.300,00 (INCLUIDO IVA)
AVANCE DE OBRA:	35%
VALOR EJECUTADO ACUMULADO:	$54´761.420,00 (INCLUIDO IVA)

3.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Contrato N°3001 de 2023
Objeto: "Servicio de Mantenimiento Rutinario de las Vías a Cargo del Instituto Nacional de Vías Dirección Territorial Sucre Sectores 7404 Guayepo - Majagual, PR0+0000 - PR44+0000. Lote 3"

Semana del primero (01) al ocho (08) de octubre de 2023, se ejecutaron las siguientes actividades, entre el PR9+0000 al PR16+0500, de la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404:

- Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra
- Limpieza de obras (alcantarillas y box)
- Mantenimiento rutinario de puentes
- Limpieza de calzada
- Rocería y desmonte manual
- Limpieza de señales y mojones
- Limpieza de defensas metálicas
- Vigilancia de la vía en el tramo a cargo

- Semana del nueve (09) al quince (15) de octubre de 2023, se ejecutaron las siguientes actividades, entre el PR16+0500 al PR24+0000, de la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404:

  - Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra
  - Limpieza de obras (alcantarillas y box)
  - Mantenimiento rutinario de puentes
  - Limpieza de calzada
  - Rocería y desmonte manual
  - Limpieza de señales y mojones
  - Limpieza de defensas metálicas
  - Vigilancia de la vía en el tramo a cargo

- Semana del dieciséis (16) al veintidós (22) de octubre de 2023, se ejecutaron las siguientes actividades, entre el PR24+0000 al PR28+0500, de la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404:

  - Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra
  - Limpieza de obras (alcantarillas y box)
  - Mantenimiento rutinario de puentes
  - Limpieza de calzada
  - Rocería y desmonte manual
  - Limpieza de señales y mojones
  - Limpieza de defensas metálicas
  - Vigilancia de la vía en el tramo a cargo

- Semana del veintitrés (23) al veintinueve (29) de octubre de 2023, se ejecutaron las siguientes actividades, entre el PR28+0500 al PR36+0000, de la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404:

  - Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra
  - Limpieza de obras (alcantarillas y box)
  - Limpieza de calzada
  - Rocería y desmonte manual
  - Limpieza de señales y mojones
  - Limpieza de defensas metálicas
  - Vigilancia de la vía en el tramo a cargo

- Semana del treinta (30) al treinta y uno (31) de octubre de 2023, se ejecutaron las siguientes actividades, entre el PR36+0000 al PR39+0000, de la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404:

  - Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra
  - Limpieza de obras (alcantarillas y box)
  - Limpieza de calzada
  - Rocería y desmonte manual
  - Limpieza de señales y mojones
  - Limpieza de defensas metálicas
  - Vigilancia de la vía en el tramo a cargo

- **Contrato N°3014 de 2023**
  Objeto: "Servicio de Mantenimiento Rutinario de las Vías a Cargo del Instituto Nacional de Vía Dirección Territorial Sucre Sectores 7404 Guayepo - Majagual, PR44+0000 - PR83+0000 / 74SCA Variante de Majagual, PR0+0000 al PR3+0024. Lote 4"

- Semana del primero (01) al ocho (08) de octubre de 2023, se ejecutaron las siguientes actividades, entre el PR66+0500 al PR74+0000, de la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404:

  - Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra
  - Limpieza de obras (alcantarillas y box)
  - Mantenimiento rutinario de puentes
  - Limpieza de calzada
  - Rocería y desmonte manual
  - Limpieza de señales y mojones
  - Limpieza de defensas metálicas
  - Vigilancia de la vía en el tramo a cargo.

- Semana del nueve (09) al quince (15) de octubre de 2023, se ejecutaron las siguientes actividades, entre el PR59+0000 al PR66+0500, de la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404:

  - Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra
  - Limpieza de obras (alcantarillas y box)
  - Mantenimiento rutinario de puentes
  - Limpieza de calzada

- Rocería y desmonte manual
- Limpieza de señales y mojones
- Limpieza de defensas metálicas
- Vigilancia de la vía en el tramo a cargo

Semana del dieciséis (16) al veintidós (22) de octubre de 2023, se ejecutaron las siguientes actividades, entre el PR54+0500 al PR59+0000, de la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404:

- Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra
- Limpieza de obras (alcantarillas y box)
- Mantenimiento rutinario de puentes
- Limpieza de calzada
- Rocería y desmonte manual
- Limpieza de señales y mojones
- Limpieza de defensas metálicas
- Vigilancia de la vía en el tramo a cargo

Semana del veintitrés (23) al veintinueve (29) de octubre de 2023, se ejecutaron las siguientes actividades, entre el PR47+0000 al PR54+0500, de la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404:

- Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra
- Limpieza de obras (alcantarillas y box)
- Limpieza de calzada
- Rocería y desmonte manual
- Limpieza de señales y mojones
- Limpieza de defensas metálicas
- Vigilancia de la vía en el tramo a cargo

Semana del treinta (30) al treinta y uno (31) de octubre de 2023, se ejecutaron las siguientes actividades, entre el PR44+0000 al PR47+0000, de la Carretera Guayepo – Majagual, Código 7404:

- Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra
- Limpieza de obras (alcantarillas y box)
- Limpieza de calzada
- Rocería y desmonte manual

- Limpieza de señales y mojones
- Limpieza de defensas metálicas
- Vigilancia de la vía en el tramo a cargo

3.3. ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

A la fecha los contratos de mantenimiento rutinario se ejecutan satisfactoriamente, dentro de los términos estipulados y de acuerdo a las actividades programadas para cada uno de los contratistas encargados del mantenimiento vial rutinario, así como la atención inmediata a emergencias y accidentes presentados en las vías en jurisdicción de la Territorial Sucre, cumpliéndose con los indicadores de mantenimiento vial establecidos por el Instituto Nacional de Vías - INVIAS.

La Interventoría asignada a la Administración Vial viene realizando la supervisión a los contratos mencionados, efectuando recorridos y visitas periódicas a las vías para verificar el estado e identificación de sus necesidades, inspección de sitios críticos para observar su avance y reforzar su señalización con el fin de garantizar la seguridad de los usuarios, y la correcta ejecución de cada una de las actividades realizadas por los contratistas encargados del mantenimiento vial rutinario, empleo de las herramientas exigidas en el pliego de condiciones, control de asistencia del personal y la utilización de elementos de protección personal, entre otros.

La interventoría continuará con las acciones necesarias para el correcto desarrollo y ejecución de los contratos asignados.

4. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

4.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATO N°:	2495 DE 2023
CONTRATISTA:	SEMPAF INGENIERIAS S.A.S.
OBJETO:	ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA TERRITORIAL SUCRE GRUPO AMV 2 LOTE 8
CONTRATANTE:	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	ING. MARIO J. CABALLERO GUERRA
FECHA FIRMA DEL CONTRATO:	TREINTA (30) DE JUNIO DE 2023
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:	PRIMERO (01) DE SEPTIEMBRE DE 2023
PLAZO (INICIAL):	HASTA TREINTA Y UNO (31) DE DICIEMBRE DE 2023
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$375´003.683,00
VALOR EJECUTADO MES:	$71´622.160,00 (INCLUIDO IVA)
VALOR EJECUTADO ACUMULADO:	$143´031.018,00 (INCLUIDO IVA)

4.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

- ✓ Planear, organizar, dirigir, coordinar, evaluar y controlar las actividades de mantenimiento rutinario
- ✓ Inspeccionar los puentes de manera rutinaria, dirigir y verificar su mantenimiento rutinario y periódico
- ✓ Capacitación a los trabajadores de mantenimiento rutinario a cargo
- ✓ Recolección, digitación y reporte de la información relacionada con la accidentalidad ocurrida
- ✓ Seguimiento al Contratista sobre el cumplimiento de pagos y aportes parafiscales del personal
- ✓ Elaboración de la programación semanal y mensual de las actividades de mantenimiento vial a cargo de los Contratistas
- ✓ Control y seguimiento a los trabajos que se realizan en la ejecución del contrato, revisando avances de obra
- ✓ Recorrido y presencia diaria a las actividades de mantenimiento ejecutadas por el Contratista
- ✓ Controles diarios sobre las actividades realizadas por los Contratistas encargados del mantenimiento vial
- ✓ Solicitud continua al contratista de tener señalizado el frente de obra

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- ✓ Garantizar el cumplimiento de la Normatividad Ambiental existente
- ✓ La EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. – y la EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S., han cumplido con los indicadores de mantenimiento vial programados, así como todas y cada una de las actividades comprendidas en el periodo del primero (01) al treinta y uno (31) de octubre de 2023
- ✓ Garantizar la entrega de Dotación y elementos de seguridad industrial a la totalidad del personal que labora en desarrollo del Contrato.

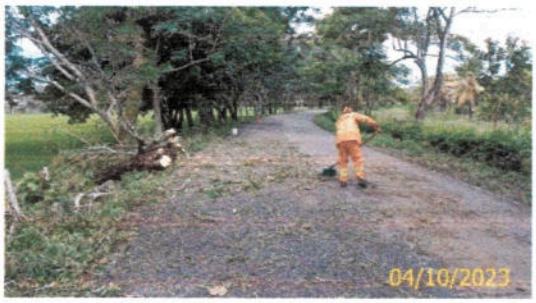
JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE AMV G2 DT SUC
SEMPAF INGENIERÍA S.A.S.

ANEXOS

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S.



Limpieza de Puente
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR12+0000 – PR13+0500



Limpieza de Calzada
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR12+0000 - PR13+0500



Poda de Árbol
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR15+0000 - PR16+0500



Limpieza de Poste de Referencia
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR16+0500 – PR18+0000

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S.



Limpieza de Encole y Descole
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR16+0500 – PR18+0000



Poda de Señal Vertical
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR24+0000 – PR25+0500



Rocería y Desmonte Manual
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR27+0000 – PR28+0500



Limpieza de Obra
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR37+0500 – PR39+0000

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.



Rocería y Desmonte Manual
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR72+0500 – PR74+0000



Poda de Árbol
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR69+0500 – PR71+0000



Limpieza de Encole y Descole
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR63+0500 – PR65+0000



Limpieza de Poste de Referencia
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR63+0500 – PR65+0000

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.



Limpieza de Señal Vertical
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR62+0000 – PR63+0500



Limpieza de Defensa Metálica
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR62+0000 – PR63+0500



Limpieza de Calzada
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR51+0500 – PR53+0000



Limpieza de Obra
Carretera Guayepo - Majagual
Código 7404
PR44+0000 – PR45+0500

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES

RENDIMIENTOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

PERIODO: DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2023

CONTRATISTA: EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
CONTRATO N°: 3001 - 2023

1. ACTIVIDAD: **ROCERIA Y DESMONTE MANUAL**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR0+0000 - PR44+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

PR		ANCHO PROMEDIO		LONG	CANT.	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ.	DER.	(KM)	(HA)			
9+0000	10+0500	6,00	4,70	1,49	1,60	5	0,32	
10+0500	12+0000	3,53	4,25	1,51	1,18	5	0,24	
12+0000	13+0500	5,03	4,33	1,49	1,39	5	0,28	
13+0500	15+0000	4,48	3,85	1,49	1,24	5	0,25	
15+0000	16+0500	4,58	4,90	1,51	1,43	5	0,29	
16+0500	18+0000	3,83	3,08	1,50	1,04	5	0,21	
18+0000	19+0500	4,15	4,28	1,47	1,24	5	0,25	
19+0500	21+0000	5,63	6,83	1,52	1,89	5	0,38	
21+0000	22+0500	8,83	11,78	1,49	3,06	5	0,61	
22+0500	24+0000	7,05	8,23	1,51	2,30	5	0,46	
24+0000	25+0500	4,68	6,53	1,51	1,69	5	0,34	
25+0500	27+0000	2,53	4,23	1,49	1,01	5	0,20	
27+0000	28+0500	3,95	4,03	1,52	1,21	5	0,24	
28+0500	30+0000	2,65	2,93	1,51	0,84	5	0,17	
30+0000	31+0500	3,33	3,85	1,51	1,08	5	0,22	
31+0500	33+0000	4,50	5,10	1,51	1,45	5	0,29	
33+0000	34+0500	3,70	4,00	1,50	1,16	5	0,23	
34+0500	36+0000	3,30	3,38	1,50	1,00	5	0,20	
36+0000	37+0500	3,48	3,93	1,50	1,11	5	0,22	
37+0500	39+0000	3,13	3,60	1,51	1,02	5	0,20	

2. ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE CUNETAS**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR0+0000 - PR44+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: -

PR		TIPO CUNETA		SECCIÓN	CANT.	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA		(ML)			
31+0500	33+0000	X		V	30	2	0,07	

3. ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE BERMAS**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR0+0000 - PR44+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

PR		TIPO DE BERMA		UBICACIÓN	CANT.	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA		(ML)			
-	-	-	-	-	-	-	-	

4. ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR0+0000 - PR44+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

PR		CANT.	CANT. (ML)		No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	(U)	ENCOLES	DESCOLES			
9+0000	10+0500	7	35	35	2	3,50	
10+0500	12+0000	5	25	25	2	2,50	
12+0000	13+0500	4	20	20	2	2,00	
13+0500	15+0000	9	45	45	2	4,50	
15+0000	16+0500	6	30	30	2	3,00	
16+0500	18+0000	8	40	40	2	4,00	
18+0000	19+0500	5	25	25	2	2,50	
19+0500	21+0000	6	30	30	2	3,00	
21+0000	22+0500	24	120	120	2	12,00	
22+0500	24+0000	12	60	60	2	6,00	
24+0000	25+0500	20	100	100	2	10,00	
25+0500	27+0000	17	85	85	2	8,50	
27+0000	28+0500	17	85	85	2	8,50	
28+0500	30+0000	10	50	50	2	5,00	
30+0000	31+0500	8	40	40	2	4,00	
31+0500	33+0000	8	40	40	2	4,00	
33+0000	34+0500	12	60	60	2	6,00	
34+0500	36+0000	9	45	45	2	4,50	
36+0000	37+0500	7	35	35	2	3,50	
37+0500	39+0000	8	40	40	2	4,00	



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

PERIODO: DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2023

CONTRATISTA: EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
CONTRATO N°: 3001 - 2023

5. ACTIVIDAD: **RETIRO MANUAL DE DERRUMBES**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR0+0000 - PR44+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: -

PR	TIPO DE SUELO	VOLUMEN (M3)	ABSCISAS		No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
			INICIAL	FINAL			
-	-	-	-	-	-	-	-

6. ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE PUENTES Y PONTONES**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR0+0000 - PR44+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: PERIODICAMENTE

ABSCISA	NOMBRE	LONGITUD (M)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
9+0278	PONTÓN N°7	4,00	3	1,33	
9+0393	PONTÓN N°8	4,00	3	1,33	
9+0600	LA BALSA	30,00	3	10,00	
10+0397	PONTÓN N°9	4,00	3	1,33	
10+0634	PONTÓN N°10	4,00	3	1,33	
13+0160	EL CHUPO	60,00	3	20,00	
18+0100	LAS POZAS	45,80	3	15,27	
19+0750	LIMONCITO I	60,00	3	20,00	
21+0420	LIMONCITO II	10,50	3	3,50	
22+0147	CAÑO CAIMÁN	20,00	3	6,67	
24+0753	EL FIRME	85,00	3	28,33	
32+0758	PONTÓN N°11	8,00	3	2,67	

7. ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE SEÑALES**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR0+0000 - PR44+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

PR		CANT. (U)	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL				
9+0000	10+0500	33	2	16,50	
10+0500	12+0000	9	2	4,50	
12+0000	13+0500	39	2	19,50	
13+0500	15+0000	9	2	4,50	
15+0000	16+0500	14	2	7,00	
16+0500	18+0000	15	2	7,50	
18+0000	19+0500	18	2	9,00	
19+0500	21+0000	14	2	7,00	
21+0000	22+0500	48	2	24,00	
22+0500	24+0000	39	2	19,50	
24+0000	25+0500	55	2	27,50	
25+0500	27+0000	54	2	27,00	
27+0000	28+0500	33	2	16,50	
28+0500	30+0000	29	2	14,50	
30+0000	31+0500	6	2	3,00	
31+0500	33+0000	12	2	6,00	
33+0000	34+0500	2	2	1,00	
34+0500	36+0000	13	2	6,50	
36+0000	37+0500	5	2	2,50	
37+0500	39+0000	7	2	3,50	

8. OTRAS ACTIVIDADES ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE DEFENSAS**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR0+0000 - PR44+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: PERIODICA

PR		CANT. (ML)	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL				
9+0000	10+0500	328	2	164,00	
10+0500	12+0000	61	2	30,50	
12+0000	13+0500	326	2	163,00	
13+0500	15+0000	76	2	38,00	
15+0000	16+0500	111	2	55,50	
18+0000	19+0500	73	2	36,50	
19+0500	21+0000	232	2	116,00	
21+0000	22+0500	258	2	129,00	
22+0500	24+0000	140	2	70,00	
24+0000	25+0500	635	2	317,50	
25+0500	27+0000	115	2	57,50	
27+0000	28+0500	97	2	48,50	
28+0500	30+0000	144	2	72,00	
31+0500	33+0000	86	2	43,00	
34+0500	36+0000	96	2	48,00	
36+0000	37+0500	6	2	3,00	

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES

RENDIMIENTOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

PERIODO: DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2023

CONTRATISTA: EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
CONTRATO N°: 3001 - 2023

RESUMEN

ID	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	UND	CANTIDAD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	% EJECUCIÓN
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	DIARIA	HA	27,95	5	5,59	100%
2	LIMPIEZA DE CUNETAS	DIARIA	ML	30	2	0,07	100%
3	LIMPIEZA DE BERMAS	DIARIA	ML	-	-	-	-
4	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS	DIARIA	U	202	2	101,00	100%
5	RETIRO MANUAL DE DERRUMBES	-	M3	-	-	-	-
6	LIMPIEZA DE PUENTES Y PONTONES	PERIODICAMENTE	U	12,00	10	1,20	100%
7	LIMPIEZA DE SEÑALES	DIARIA	U	454	2	227,00	100%
8	LIMPIEZA DE DEFENSAS	PERIODICAMENTE	ML	2.784	2	1.392,00	100%

OBSERVACIONES

Debido a las fuertes lluvias y a los vientos que se dieron en la madrugada y en la mañana del día viernes veinte (20) de octubre de 2023, la empresa a cargó del mantenimiento rutinario de este tramo, realizó actividades de vigilancia, limpieza de calzada y retiró de árboles caídos.

FIRMA:

RAMÓN EDUARDO ZAPA HERRERA
R.L. ETASAMAR S.A.S.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

PROGRAMACION SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR0+0000 AL PR44+0000
CONTRATO N°:	3001 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
SEMANA:	DEL 02 AL 08 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	29 DE SEPTIEMBRE DE 2023

DÍA			LUNES 02 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 03 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 04 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 05 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 06 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 07 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 08 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	9+0000	10+0500	2984	10+0500	12+0000	3028	12+0000	13+0500	2978	13+0500	15+0000	2986	15+0000	16+0500	3022	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	9+0000	10+0500	0	10+0500	12+0000	0	12+0000	13+0500	0	13+0500	15+0000	0	15+0000	16+0500	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	9+0000	10+0500	70	10+0500	12+0000	50	12+0000	13+0500	40	13+0500	15+0000	90	15+0000	16+0500	90	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	9+0000	10+0500	7	10+0500	12+0000	5	12+0000	13+0500	4	13+0500	15+0000	9	15+0000	16+0500	6	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	9+0000	10+0500	4	10+0500	12+0000	1	12+0000	13+0500	1	13+0500	15+0000	0	15+0000	16+0500	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
530	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	9+0000	10+0500	8.952	10+0500	12+0000	9.084	12+0000	13+0500	8.934	13+0500	15+0000	8.958	15+0000	16+0500	9.066	-	-		-	-		
536	ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL	Ha	9+0000	10+0500	1.80	10+0500	12+0000	1,18	12+0000	13+0500	1.39	13+0500	15+0000	1,24	15+0000	16+0500	1,43	-	-		-	-		
539	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
578	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	9+0000	10+0500	33	10+0500	12+0000	9	12+0000	13+0500	30	13+0500	15+0000	9	15+0000	16+0500	14	-	-		-	-		
586	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	9+0000	10+0500	328	10+0500	12+0000	61	12+0000	13+0500	328	13+0500	15+0000	76	15+0000	16+0500	111	-	-		-	-		
594	VIGILANCIA	GI	0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

RAMON EDUARDO ZAPA HERRERA
R.L. ETASAMAR

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

CUMPLIMIENTO SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR0+0000 AL PR44+0000
CONTRATO Nº:	3001 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
SEMANA:	DEL 02 AL 08 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	09 DE OCTUBRE DE 2023

DÍA			LUNES 02 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 03 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 04 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 05 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 06 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 07 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 08 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	9+0000	10+0500	2984	10+0500	12+0000	3028	12+0000	13+0500	2978	13+0500	15+0000	2986	15+0000	16+0500	3022	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	9+0000	10+0500	0	10+0500	12+0000	0	12+0000	13+0500	0	13+0500	15+0000	0	15+0000	16+0500	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	9+0000	10+0500	70	10+0500	12+0000	50	12+0000	13+0500	40	13+0500	15+0000	90	15+0000	16+0500	60	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	9+0000	10+0500	7	10+0500	12+0000	5	12+0000	13+0500	4	13+0500	15+0000	9	15+0000	16+0500	6	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	9+0000	10+0500	4	10+0500	12+0000	1	12+0000	13+0500	1	13+0500	15+0000	0	15+0000	16+0500	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	9+0000	10+0500	8.952	10+0500	12+0000	9.084	12+0000	13+0500	8.934	13+0500	15+0000	8.958	15+0000	16+0500	9.066	-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	9+0000	10+0500	1,80	10+0500	12+0000	1,18	12+0000	13+0500	1,30	13+0500	15+0000	1,24	15+0000	16+0500	1,43	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-								-			-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	9+0000	10+0500	33	10+0500	12+0000	9	12+0000	13+0500	39	13+0500	15+0000	9	15+0000	16+0500	14	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	9+0000	10+0500	328	10+0500	12+0000	61	12+0000	13+0500	326	13+0500	15+0000	78	15+0000	16+0500	111	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE I.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

RAMON EDUARDO ZARA HERRERA
R.L. ETASAMAR

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

PROGRAMACION SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR0+0000 AL PR44+0000
CONTRATO Nº:	3001 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
SEMANA:	DEL 09 AL 15 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	09 DE OCTUBRE DE 2023

DÍA			LUNES 09 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 10 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 11 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 12 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 13 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 14 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 15 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	16+0500	18+0000	3008	18+0000	19+0500	2932	19+0500	21+0000	3034	21+0000	22+0500	2074	22+0500	24+0000	3016	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	16+0500	18+0000	0	18+0000	19+0500	0	19+0500	21+0000	0	21+0000	22+0500	0	22+0500	24+0000	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	16+0500	18+0000	80	18+0000	19+0500	50	19+0500	21+0000	60	21+0000	22+0500	240	22+0500	24+0000	120	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	16+0500	18+0000	8	18+0000	19+0500	5	19+0500	21+0000	6	21+0000	22+0500	24	22+0500	24+0000	12	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	16+0500	18+0000	0	18+0000	19+0500	1	19+0500	21+0000	1	21+0000	22+0500	2	22+0500	24+0000	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
830	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	16+0500	18+0000	9.018	18+0000	19+0500	8.796	19+0500	21+0000	9.102	21+0000	22+0500	10.855	22+0500	24+0000	11.008	-	-		-	-		
836	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	16+0500	18+0000	1,04	18+0000	19+0500	1,24	19+0500	21+0000	1,89	21+0000	22+0500	3,06	22+0500	24+0000	2,30	-	-		-	-		
839	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
878	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	16+0500	18+0000	15	18+0000	19+0500	18	19+0500	21+0000	14	21+0000	22+0500	48	22+0500	24+0000	39	-	-		-	-		
886	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	16+0500	18+0000	0	18+0000	19+0500	73	19+0500	21+0000	232	21+0000	22+0500	258	22+0500	24+0000	140	-	-		-	-		
894	VIGILANCIA	GI	0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

RAMON EDUARDO ZABALETA HERRERA
R.L. ETASAMAR

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENNIERIA S.A.S

CUMPLIMIENTO SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR0+0000 AL PR44+0000
CONTRATO Nº:	3001 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
SEMANA:	DEL 09 AL 15 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	16 DE OCTUBRE DE 2023

DÍA			LUNES 09 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 10 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 11 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 12 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 13 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 14 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 15 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	16+0500	18+0000	3006	18+0000	19+0500	2932	19+0500	21+0000	3034	21+0000	22+0500	2074	22+0500	24+0000	3016	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	16+0500	18+0000	0	18+0000	19+0500	0	19+0500	21+0000	0	21+0000	22+0500	0	22+0500	24+0000	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	16+0500	18+0000	80	18+0000	19+0500	50	19+0500	21+0000	60	21+0000	22+0500	240	22+0500	24+0000	120	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	16+0500	18+0000	8	18+0000	19+0500	5	19+0500	21+0000	6	21+0000	22+0500	24	22+0500	24+0000	12	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	16+0500	18+0000	0	18+0000	19+0500	1	19+0500	21+0000	1	21+0000	22+0500	2	22+0500	24+0000	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	16+0500	18+0000	9.018	18+0000	19+0500	8.796	19+0500	21+0000	9.102	21+0000	22+0500	10.855	22+0500	24+0000	11.008	-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	16+0500	18+0000	1,04	18+0000	19+0500	1,24	19+0500	21+0000	1,80	21+0000	22+0500	3,06	22+0500	24+0000	2,30	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	16+0500	18+0000	15	18+0000	19+0500	18	19+0500	21+0000	14	21+0000	22+0500	48	22+0500	24+0000	39	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	16+0500	18+0000	0	18+0000	19+0500	73	19+0500	21+0000	232	21+0000	22+0500	258	22+0500	24+0000	140	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

RAMON EDUARDO ZAPA HERRERA
R.L. ETASAMAR

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

PROGRAMACION SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR0+0000 AL PR44+0000
CONTRATO Nº:	3001 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
SEMANA:	DEL 16 AL 22 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	13 DE OCTUBRE DE 2023

DÍA			LUNES 16 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 17 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 18 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 19 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 20 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 21 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 22 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	-	-		24+0000	25+0500	3020	25+0500	27+0000	2982	27+0000	28+0500	3042	-	-		-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	-	-		24+0000	25+0500	0	25+0500	27+0000	0	27+0000	28+0500	0	-	-		-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	-	-		24+0000	25+0500	200	25+0500	27+0000	170	27+0000	28+0500	170	-	-		-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	-	-		24+0000	25+0500	20	25+0500	27+0000	17	27+0000	28+0500	17	-	-		-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	-	-		24+0000	25+0500	1	25+0500	27+0000	0	27+0000	28+0500	0	-	-		-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	-	-		24+0000	25+0500	11.023	25+0500	27+0000	10.884	27+0000	28+0500	11.103	-	-		-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	-	-		24+0000	25+0500	1,69	25+0500	27+0000	1,01	27+0000	28+0500	1,21	-	-		-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	-	-		24+0000	25+0500	55	25+0500	27+0000	54	27+0000	28+0500	33	-	-		-	-		-	-		
680	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	-	-		24+0000	25+0500	635	25+0500	27+0000	115	27+0000	28+0500	97	-	-		-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

RAMON EDUARDO ZAPA HERRERA
R.L. ETASAMAR

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

CUMPLIMIENTO SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR0+0000 AL PR44+0000
CONTRATO Nº:	3001 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
SEMANA:	DEL 16 AL 22 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	23 DE OCTUBRE DE 2023

DÍA			LUNES 16 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 17 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 18 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 19 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 20 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 21 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 22 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	-	-		24+0000	25+0500	3020	25+0500	27+0000	2982	27+0000	28+0500	3042	-	-		-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	-	-		24+0000	25+0500	0	25+0500	27+0000	0	27+0000	28+0500	0	-	-		-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	-	-		24+0000	25+0500	200	25+0500	27+0000	170	27+0000	28+0500	170	-	-		-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	-	-		24+0000	25+0500	20	25+0500	27+0000	17	27+0000	28+0500	17	-	-		-	-		-	-		Debido a las fuertes lluvias y a los vientos que se dieron en la madrugada y en la mañana del día viernes veinte (20) de octubre de 2023, la empresa a cargo del mantenimiento rutinario de este tramo, realizó actividades de vigilancia, limpieza de calzada y retiró de árboles caídos.
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	-	-		24+0000	25+0500	1	25+0500	27+0000	0	27+0000	28+0500	0	-	-		-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	-	-		24+0000	25+0500	11.023	25+0500	27+0000	10.884	27+0000	28+0500	11.103	-	-		-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	-	-		24+0000	25+0500	1,69	25+0500	27+0000	1,01	27+0000	28+0500	1,21	-	-		-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	-	-		24+0000	25+0500	55	25+0500	27+0000	54	27+0000	28+0500	33	-	-		-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	-	-		24+0000	25+0500	635	25+0500	27+0000	115	27+0000	28+0500	97	-	-		-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		VIGILANCIA TODOS LOS DIAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

RAMON EDUARDO ZAPA HERRERA
R.L. ETASAMAR

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

PROGRAMACION SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR0+0000 AL PR44+0000
CONTRATO N°:	3001 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
SEMANA:	DEL 23 AL 29 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	20 DE OCTUBRE DE 2023

DÍA			LUNES 23 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 24 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 25 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 26 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 27 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 28 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 29 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	28+0500	30+0000	3014	30+0000	31+0500	3016	31+0500	33+0000	3014	33+0000	34+0500	3008	34+0500	36+0000	3002	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	28+0500	30+0000	0	30+0000	31+0500	0	31+0500	33+0000	30	33+0000	34+0500	0	34+0500	36+0000	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	28+0500	30+0000	100	30+0000	31+0500	80	31+0500	33+0000	80	33+0000	34+0500	120	34+0500	36+0000	90	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	28+0500	30+0000	10	30+0000	31+0500	8	31+0500	33+0000	8	33+0000	34+0500	12	34+0500	36+0000	9	-	-		-	-		Se programa una capacitación para el día viernes veintiseis (27), para el personal de la empresa de mantenimiento rutinario. Tema: Motivación personal.
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	28+0500	30+0000	0	30+0000	31+0500	0	31+0500	33+0000	0	33+0000	34+0500	0	34+0500	36+0000	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	28+0500	30+0000	10.022	30+0000	31+0500	9.048	31+0500	33+0000	9.042	33+0000	34+0500	9.024	34+0500	36+0000	9.006	-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	28+0500	30+0000	0.84	30+0000	31+0500	1,08	31+0500	33+0000	1.45	33+0000	34+0500	1,18	34+0500	36+0000	1,00	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	28+0500	30+0000	29	30+0000	31+0500	6	31+0500	33+0000	12	33+0000	34+0500	2	34+0500	36+0000	13	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	28+0500	30+0000	144	30+0000	31+0500	0	31+0500	33+0000	86	33+0000	34+0500	0	34+0500	36+0000	96	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE AMLV. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

RAMON EDUARDO ZAPATA HERRERA
R.L. ETASAMAR

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

CUMPLIMIENTO SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR0+0000 AL PR44+0000
CONTRATO N°:	3001 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
SEMANA:	DEL 23 AL 29 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	30 DE OCTUBRE DE 2023

DIA			LUNES 23 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 24 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 25 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 26 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 27 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 28 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 29 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	28+0500	30+0000	3014	30+0000	31+0500	3016	31+0500	33+0000	3014	33+0000	34+0500	3008	34+0500	36+0000	3002	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	28+0500	30+0000	0	30+0000	31+0500	0	31+0500	33+0000	30	33+0000	34+0500	0	34+0500	36+0000	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	28+0500	30+0000	100	30+0000	31+0500	80	31+0500	33+0000	80	33+0000	34+0500	120	34+0500	36+0000	90	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	28+0500	30+0000	10	30+0000	31+0500	8	31+0500	33+0000	8	33+0000	34+0500	12	34+0500	36+0000	9	-	-		-	-		Se realizó la capacitación del día viernes veintisiete (27), para el personal de la empresa de mantenimiento rutinario. Tema: Motivación personal.
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	28+0500	30+0000	0	30+0000	31+0500	0	31+0500	33+0000	0	33+0000	34+0500	0	34+0500	36+0000	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	28+0500	30+0000	10.022	30+0000	31+0500	9.048	31+0500	33+0000	9.042	33+0000	34+0500	9.024	34+0500	36+0500	9.006	-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	28+0500	30+0000	0,84	30+0000	31+0500	1,08	31+0500	33+0000	1,45	33+0000	34+0500	1,16	34+0500	36+0000	1,00	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	28+0500	30+0000	29	30+0000	31+0500	6	31+0500	33+0000	12	33+0000	34+0500	2	34+0500	36+0000	13	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	28+0500	30+0000	144	30+0000	31+0500	0	31+0500	33+0000	80	33+0000	34+0500	0	34+0500	36+0000	96	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

RAMON EDUARDO ZAPA HERRERA
R.L. ETASAMAR

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

PROGRAMACION SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR0+0000 AL PR44+0000
CONTRATO N°:	3091 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
SEMANA:	DEL 30 DE OCTUBRE AL 05 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA:	27 DE OCTUBRE DE 2023

DÍA			LUNES 30 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 31 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 01 DE NOVIEMBRE DE 2023			JUEVES 02 DE NOVIEMBRE DE 2023			VIERNES 03 DE NOVIEMBRE DE 2023			SABADO 04 DE NOVIEMBRE DE 2023			DOMINGO 05 DE NOVIEMBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	36+0000	37+0500	3006	37+0500	39+0000	3018	39+0000	40+0500	3000	40+0500	42+0000	3016	42+0000	44+0000	4020	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	36+0000	37+0500	0	37+0500	39+0000	0	39+0000	40+0500	0	40+0500	42+0000	0	42+0000	44+0000	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	36+0000	37+0500	70	37+0500	39+0000	80	39+0000	40+0500	80	40+0500	42+0000	50	42+0000	44+0000	60	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	36+0000	37+0500	7	37+0500	39+0000	8	39+0000	40+0500	8	40+0500	42+0000	5	42+0000	44+0000	6	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	36+0000	37+0500	0	37+0500	39+0000	0	39+0000	40+0500	0	40+0500	42+0000	0	42+0000	44+0000	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	36+0000	37+0500	9.018	37+0500	39+0000	9.054	39+0000	40+0500	9.000	40+0500	42+0000	9.048	42+0000	44+0000	12.060	-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	36+0000	37+0500	1,11	37+0500	39+0000	1,02	39+0000	40+0500	0,92	40+0500	42+0000	0,88	42+0000	44+0000	1,30	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	36+0000	37+0500	5	37+0500	39+0000	7	39+0000	40+0500	17	40+0500	42+0000	9	42+0000	44+0000	21	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	36+0000	37+0500	6	37+0500	39+0000	0	39+0000	40+0500	164	40+0500	42+0000	50	42+0000	44+0000	304	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		VIGILANCIA TODOS ILOS DIAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE AMV G-02 DT SUC

ACEPTÓ

RAMON EDUARDO ZAPA HERRERA
R.L. ETASAMAR

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

CUMPLIMIENTO SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR0+0000 AL PR44+0000
CONTRATO Nº:	3001 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -
SEMANA:	DEL 30 DE OCTUBRE AL 05 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA:	06 DE NOVIEMBRE DE 2023

DIA			LUNES 30 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 31 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 01 DE NOVIEMBRE DE 2023			JUEVES 02 DE NOVIEMBRE DE 2023			VIERNES 03 DE NOVIEMBRE DE 2023			SABADO 04 DE NOVIEMBRE DE 2023			DOMINGO 05 DE NOVIEMBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	36+0000	37+0500	3006	37+0500	39+0000	3018	39+0000	40+0500	3000	40+0500	42+0000	3018	42+0000	44+0000	4020	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	36+0000	37+0500	0	37+0500	39+0000	0	39+0000	40+0500	0	40+0500	42+0000	0	42+0000	44+0000	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	36+0000	37+0500	70	37+0500	39+0000	80	39+0000	40+0500	80	40+0500	42+0000	50	42+0000	44+0000	60	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	36+0000	37+0500	7	37+0500	39+0000	8	39+0000	40+0500	8	40+0500	42+0000	5	42+0000	44+0000	6	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	36+0000	37+0500	0	37+0500	39+0000	0	39+0000	40+0500	0	40+0500	42+0000	0	42+0000	44+0000	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	36+0000	37+0500	9.018	37+0500	39+0000	9.054	39+0000	40+0500	9.000	40+0500	42+0000	9.048	42+0000	44+0000	12.060	-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	36+0000	37+0500	1,11	37+0500	39+0000	1,02	39+0000	40+0500	0,92	40+0500	42+0000	0,88	42+0000	44+0000	1,30	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	36+0000	37+0500	5	37+0500	39+0000	7	39+0000	40+0500	17	40+0500	42+0000	9	42+0000	44+0000	21	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	36+0000	37+0500	6	37+0500	39+0000	0	39+0000	40+0500	164	40+0500	42+0000	50	42+0000	44+0000	304	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		0+0000	44+0000		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

RAMON EDUARDO ZAPA HERRERA
R.L. ETASAMAR

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

PERIODO: DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2023

CONTRATISTA: EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
CONTRATO N°: 3014 - 2023

1. ACTIVIDAD: **ROCERIA Y DESMONTE MANUAL**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR44+0000 - PR83+0000
VARIANTE DE MAJAGUAL, CÓDIGO 74SCA, PR0+0000 - PR3+0024

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

PR		ANCHO PROMEDIO		LONG (KM)	CANT. (HA)	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ.	DER.					
72+0500	74+0000	3,53	3,75	1,49	1,09	5	0,22	
71+0000	72+0500	3,60	3,75	1,50	1,10	5	0,22	
69+0500	71+0000	4,63	5,23	1,49	1,47	5	0,29	
68+0000	69+0500	4,70	4,88	1,50	1,44	5	0,29	
66+0500	68+0000	4,68	4,33	1,49	1,34	5	0,27	
65+0000	66+0500	4,00	3,73	1,50	1,16	5	0,23	
63+0500	65+0000	5,25	3,40	1,49	1,29	5	0,26	
62+0000	63+0500	4,40	3,83	1,51	1,24	5	0,25	
60+0500	62+0000	3,03	3,88	1,51	1,04	5	0,21	
59+0000	60+0500	3,45	4,73	1,50	1,23	5	0,25	
57+0500	59+0000	3,48	4,18	1,50	1,15	5	0,23	
56+0000	57+0500	3,45	3,43	1,52	1,04	5	0,21	
54+0500	56+0000	4,48	3,53	1,51	1,21	5	0,24	
53+0000	54+0500	4,88	4,43	1,50	1,39	5	0,28	
51+0500	53+0000	3,33	3,45	1,49	1,01	5	0,20	
50+0000	51+0500	3,30	3,63	1,50	1,04	5	0,21	
48+0500	50+0000	3,30	3,80	1,50	1,07	5	0,21	
47+0000	48+0500	2,88	2,60	1,49	0,82	5	0,16	
45+0500	47+0000	4,73	4,98	1,52	1,48	5	0,30	
44+0000	45+0500	4,73	4,98	1,52	1,48	5	0,30	

2. ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE CUNETAS**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR44+0000 - PR83+0000
VARIANTE DE MAJAGUAL, CÓDIGO 74SCA, PR0+0000 - PR3+0024

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: -

PR		TIPO CUNETA		SECCIÓN	CANT. (ML)	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA					
-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE BERMAS**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR44+0000 - PR83+0000
VARIANTE DE MAJAGUAL, CÓDIGO 74SCA, PR0+0000 - PR3+0024

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

PR		TIPO DE BERMA		UBICACIÓN	CANT. (ML)	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA					
-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR44+0000 - PR83+0000
VARIANTE DE MAJAGUAL, CÓDIGO 74SCA, PR0+0000 - PR3+0024

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

PR		CANT. (U)	CANT. (ML)		No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL		ENCOLES	DESCOLES			
72+0500	74+0000	8	40	40	2	4,00	
71+0000	72+0500	7	35	35	2	3,50	
69+0500	71+0000	4	20	20	2	2,00	
68+0000	69+0500	6	30	30	2	3,00	
66+0500	68+0000	8	40	40	2	4,00	
65+0000	66+0500	20	100	100	2	10,00	
63+0500	65+0000	7	35	35	2	3,50	
62+0000	63+0500	6	30	30	2	3,00	
60+0500	62+0000	9	45	45	2	4,50	
59+0000	60+0500	9	45	45	2	4,50	
57+0500	59+0000	7	35	35	2	3,50	
56+0000	57+0500	7	35	35	2	3,50	
54+0500	56+0000	5	25	25	2	2,50	
53+0000	54+0500	6	30	30	2	3,00	
51+0500	53+0000	8	40	40	2	4,00	
50+0000	51+0500	4	20	20	2	2,00	
48+0500	50+0000	7	35	35	2	3,50	
47+0000	48+0500	3	15	15	2	1,50	
45+0500	47+0000	14	70	70	2	7,00	
44+0000	45+0500	14	70	70	2	7,00	

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

PERIODO: DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2023

CONTRATISTA: EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
CONTRATO N°: 3014 - 2023

5. ACTIVIDAD: **RETIRO MANUAL DE DERRUMBES**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR44+0000 - PR83+0000
VARIANTE DE MAJAGUAL, CÓDIGO 74SCA, PR0+0000 - PR3+0024

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: -

PR	TIPO DE SUELO	VOLUMEN (M3)	ABSCISAS		No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
			INICIAL	FINAL			
-	-	-	-	-	-	-	-

6. ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE PUENTES Y PONTONES**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR44+0000 - PR83+0000
VARIANTE DE MAJAGUAL, CÓDIGO 74SCA, PR0+0000 - PR3+0024

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: PERIODICAMENTE

ABSCISA	NOMBRE	LONGITUD (M)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
71+0203	PONTÓN N°19	4,10	3	1,37	
65+0488	PONTÓN N°18	4,00	3	1,33	
64+0062	PONTÓN N°17	4,00	3	1,33	
63+0044	SAN MIGUEL	33,00	3	11,00	
59+0952	PONTÓN N°16	4,00	3	1,33	
59+0842	PONTÓN N°15	4,00	3	1,33	
59+0173	PONTÓN N°14	4,00	3	1,33	
58+0146	PONTÓN N°13	4,00	3	1,33	
57+0772	PONTÓN N°12	30,00	3	10,00	

7. ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE SEÑALES**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR44+0000 - PR83+0000
VARIANTE DE MAJAGUAL, CÓDIGO 74SCA, PR0+0000 - PR3+0024

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

PR		CANT. (U)	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL				
72+0500	74+0000	46	2	23,00	
71+0000	72+0500	21	2	10,50	
69+0500	71+0000	29	2	14,50	
68+0000	69+0500	42	2	21,00	
66+0500	68+0000	24	2	12,00	
65+0000	66+0500	37	2	18,50	
63+0500	65+0000	83	2	41,50	
62+0000	63+0500	38	2	19,00	
60+0500	62+0000	75	2	37,50	
59+0000	60+0500	58	2	29,00	
57+0500	59+0000	36	2	18,00	
56+0000	57+0500	6	2	3,00	
54+0500	56+0000	16	2	8,00	
53+0000	54+0500	11	2	5,50	
51+0500	53+0000	10	2	5,00	
50+0000	51+0500	11	2	5,50	
48+0500	50+0000	9	2	4,50	
47+0000	48+0500	11	2	5,50	
45+0500	47+0000	41	2	20,50	
44+0000	45+0500	41	2	20,50	

8. OTRAS ACTIVIDADES ACTIVIDAD: **LIMPIEZA DE DEFENSAS**

VÍA: CARRETERA GUAYEPO - MAJAGUAL, CÓDIGO 7404, PR44+0000 - PR83+0000
VARIANTE DE MAJAGUAL, CÓDIGO 74SCA, PR0+0000 - PR3+0024

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: PERIODICA

PR		CANT. (ML)	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL				
71+0000	72+0500	51	2	25,50	
68+0000	69+0500	200	2	100,00	
63+0500	65+0000	47	2	23,50	
62+0000	63+0500	132	2	66,00	
60+0500	62+0000	474	2	237,00	
59+0000	60+0500	142	2	71,00	
57+0500	59+0000	253	2	126,50	
54+0500	56+0000	146	2	73,00	
50+0000	51+0500	87	2	43,50	
48+0500	50+0000	23	2	11,50	
47+0000	48+0500	42	2	21,00	
45+0500	47+0000	1.015	2	507,50	
44+0000	45+0500	1.015	2	507,50	

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

PERIODO: DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2023

CONTRATISTA: EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
CONTRATO N°: 3014 - 2023

RESUMEN

ID	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	UND	CANTIDAD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	% EJECUCIÓN
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	DIARIA	HA	24,09	5	4,82	100%
2	LIMPIEZA DE CUNETAS	DIARIA	ML	-	-	-	-
3	LIMPIEZA DE BERMAS	DIARIA	ML	-	-	-	-
4	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS	DIARIA	U	159	2	79,50	100%
5	RETIRO MANUAL DE DERRUMBES	-	M3	-	-	-	-
6	LIMPIEZA DE PUENTES Y PONTONES	PERIODICAMENTE	U	9,00	10	0,90	100%
7	LIMPIEZA DE SEÑALES	DIARIA	U	645	2	322,50	100%
8	LIMPIEZA DE DEFENSAS	PERIODICAMENTE	ML	3.627	2	1.813,50	100%

OBSERVACIONES
Debido a las fuertes lluvias y a los vientos que se dieron en la madrugada y en la mañana del día viernes veinte (20) de octubre de 2023, la empresa a cargó del mantenimiento rutinario de este tramo, realizó actividades de vigilancia, limpieza de calzada y retiró de árboles caídos.

FIRMA:
PEDRO LEANDRO DIAZ DELGADO
R.L. EMP. DE MANT. VIAL LA MOJANA S.A.S.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

PROGRAMACION SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR44+0000 AL PR83+0000
CONTRATO N°:	3014 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
SEMANA:	DEL 02 DE AL 08 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	29 DE SEPTIEMBRE DE 2023

VARIANTE DE MAJAGUAL	
748CA	
DEL PR0+0000 AL PR3+0024	

DÍA			LUNES 02 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 03 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 04 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 05 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 06 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 07 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 08 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	72+0500	74+0000	2984	71+0000	72+0500	2992	69+0500	71+0000	3008	68+0000	69+0500	2994	66+0500	68+0000	2998	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	72+0500	74+0000	0	71+0000	72+0500	0	69+0500	71+0000	0	68+0000	69+0500	0	66+0500	68+0000	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	72+0500	74+0000	70	71+0000	72+0500	50	69+0500	71+0000	60	68+0000	69+0500	40	66+0500	68+0000	50	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	72+0500	74+0000	7	71+0000	72+0500	5	69+0500	71+0000	6	68+0000	69+0500	4	66+0500	68+0000	5	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	72+0500	74+0000	0	71+0000	72+0500	1	69+0500	71+0000	0	68+0000	69+0500	0	66+0500	68+0000	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	72+0500	74+0000	10.892	71+0000	72+0500	10.921	69+0500	71+0000	10.979	68+0000	69+0500	10.928	66+0500	68+0000	10.943	-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	72+0500	74+0000	1,09	71+0000	72+0500	1,09	69+0500	71+0000	1,11	68+0000	69+0500	1,48	66+0500	68+0000	1,44	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	72+0500	74+0000	34	71+0000	72+0500	29	69+0500	71+0000	17	68+0000	69+0500	35	66+0500	68+0000	24	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	72+0500	74+0000	0	71+0000	72+0500	60	69+0500	71+0000	0	68+0000	69+0500	0	66+0500	68+0000	198	-	-		-	-		
894	VIGILANCIA	GI	44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		VIGILANCIA TODOS LOS DIAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

PEDRO LEANDRO DIAZ DELGADO
R.L. EMP. DE MANT. VIAL LA MOJANA S.A.S.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

CUMPLIMIENTO SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR44+0000 AL PR83+0000
CONTRATO N°:	3014 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
SEMANA:	DEL 02 DE AL 08 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	09 DE OCTUBRE DE 2023

VARIANTE DE MAJAGUAL
74SCA
DEL PR0+0000 AL PR3+0024

DIA			LUNES 02 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 03 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 04 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 06 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 06 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 07 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 08 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	72+0500	74+0000	2984	71+0000	72+0500	2992	69+0500	71+0000	3008	68+0000	69+0500	2994	66+0500	68+0000	2998	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	72+0500	74+0000	0	71+0000	72+0500	0	69+0500	71+0000	0	68+0000	69+0500	0	66+0500	68+0000	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	72+0500	74+0000	70	71+0000	72+0500	50	69+0500	71+0000	60	68+0000	69+0500	40	66+0500	68+0000	50	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	72+0500	74+0000	7	71+0000	72+0500	5	69+0500	71+0000	6	68+0000	69+0500	4	66+0500	68+0000	5	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	72+0500	74+0000	0	71+0000	72+0500	1	69+0500	71+0000	0	68+0000	69+0500	0	66+0500	68+0000	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	72+0500	74+0000	10.892	71+0000	72+0500	10.921	69+0500	71+0000	10.979	68+0000	69+0500	10.928	66+0500	68+0000	10.943	-	-		-	-		
636	ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL	Ha	72+0500	74+0000	1,09	71+0000	72+0500	1,09	69+0500	71+0000	1,11	68+0000	69+0500	1,48	66+0500	68+0000	1,44	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	72+0500	74+0000	34	71+0000	72+0500	29	69+0500	71+0000	17	68+0000	69+0500	35	66+0500	68+0000	24	-	-		-	-		
680	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	72+0500	74+0000	0	71+0000	72+0500	60	69+0500	71+0000	0	68+0000	69+0500	0	66+0500	68+0000	198	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

PEDRO LEANDRO DIAZ DELGADO
R.L. EMP. DE MANT. VIAL LA MOJANA S.A.S.

S03-C

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

PROGRAMACION SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR44+0000 AL PR83+0000
CONTRATO N°:	3014 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S
SEMANA:	DEL 09 AL 15 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	06 DE OCTUBRE DE 2023

VARIANTE DE MAJAGUAL	
748CA	
DEL PR0+0000 AL PR3+0024	

DÍA			LUNES 09 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 10 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 11 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 12 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 13 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 14 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 15 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	65+0000	66+0500	3000	63+0500	65+0000	3000	62+0000	63+0500	2998	60+0500	62+0000	3010	59+0000	60+0500	2990	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	65+0000	66+0500	0	63+0500	65+0000	0	62+0000	63+0500	0	60+0500	62+0000	0	59+0000	60+0500	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	65+0000	66+0500	80	63+0500	65+0000	200	62+0000	63+0500	70	60+0500	62+0000	80	59+0000	60+0500	100	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	65+0000	66+0500	8	63+0500	65+0000	20	62+0000	63+0500	7	60+0500	62+0000	6	59+0000	60+0500	10	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	65+0000	66+0500	1	63+0500	65+0000	1	62+0000	63+0500	1	60+0500	62+0000	0	59+0000	60+0500	3	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	65+0000	66+0500	10.950	63+0500	65+0000	10.950	62+0000	63+0500	10.943	60+0500	62+0000	10.987	59+0000	60+0500	10.914	-	-		-	-		
636	ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL	Ha	65+0000	66+0500	1,35	63+0500	65+0000	1,16	62+0000	63+0500	1,30	60+0500	62+0000	1,24	59+0000	60+0500	1,03	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	65+0000	66+0500	22	63+0500	65+0000	39	62+0000	63+0500	46	60+0500	62+0000	31	59+0000	60+0500	46	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	65+0000	66+0500	0	63+0500	65+0000	0	62+0000	63+0500	152	60+0500	62+0000	0	59+0000	60+0500	613	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		VIGILANCIA TODOS ILOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTO

EDWIN LEANDRO DIAZ DELGADO
R.L. EMP. DE MANT. VIAL LA MOJANA S.A.S.

S04-P

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

CUMPLIMIENTO SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR44+0000 AL PR83+0000
CONTRATO N°:	3014 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
SEMANA:	DEL 09 AL 15 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	16 DE OCTUBRE DE 2023

VARIANTE DE MAJAGUAL	
748CA	
DEL PR0+0000 AL PR3+0024	

DÍA			LUNES 09 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 10 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 11 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 12 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 13 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 14 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 15 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	65+0000	66+0500	3000	63+0500	65+0000	3000	62+0000	63+0500	2908	60+0500	62+0000	3010	59+0000	60+0500	2990	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	65+0000	66+0500	0	63+0500	65+0000	0	62+0000	63+0500	0	60+0500	62+0000	0	59+0000	60+0500	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	65+0000	66+0500	80	63+0500	65+0000	200	62+0000	63+0500	70	60+0500	62+0000	60	59+0000	60+0500	100	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	65+0000	66+0500	8	63+0500	65+0000	20	62+0000	63+0500	7	60+0500	62+0000	6	59+0000	60+0500	10	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	65+0000	66+0500	1	63+0500	65+0000	1	62+0000	63+0500	1	60+0500	62+0000	0	59+0000	60+0500	3	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	65+0000	66+0500	10.950	63+0500	65+0000	10.950	62+0000	63+0500	10.943	60+0500	62+0000	10.987	59+0000	60+0500	10.914	-	-		-	-		
636	ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL	Ha	65+0000	66+0500	1,35	63+0500	65+0000	1,16	62+0000	63+0500	1,30	60+0500	62+0000	1,24	59+0000	60+0500	1,03	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	65+0000	66+0500	22	63+0500	65+0000	39	62+0000	63+0500	46	60+0500	62+0000	31	59+0000	60+0500	46	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	65+0000	66+0500	0	63+0500	65+0000	0	62+0000	63+0500	152	60+0500	62+0000	0	59+0000	60+0500	613	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

PEDRO LEANDRO DIAZ DELGADO
R.L. EMP. DE MANT. VIAL LA MOJANA S.A.S.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

PROGRAMACION SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR44+0000 AL PR83+0000
CONTRATO N°:	3014 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
SEMANA:	DEL 16 AL 22 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	13 DE OCTUBRE DE 2023

VARIANTE DE MAJAGUAL 74SCA DEL PR0+0000 AL PR3+0024

DÍA			LUNES 16 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 17 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 18 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 19 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 20 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 21 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 22 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	-	-		57+0500	59+0000	3002	56+0000	57+0500	2952	54+0500	56+0000	3004	-	-		-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	-	-		57+0500	59+0000	0	56+0000	57+0500	0	54+0500	56+0000	0	-	-		-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	-	-		57+0500	59+0000	110	56+0000	57+0500	80	54+0500	56+0000	70	-	-		-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	-	-		57+0500	59+0000	11	56+0000	57+0500	8	54+0500	56+0000	7	-	-		-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	-	-		57+0500	59+0000	1	56+0000	57+0500	0	54+0500	56+0000	0	-	-		-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	-	-		57+0500	59+0000	10.957	56+0000	57+0500	9.849	54+0500	56+0000	9.012	-	-		-	-		-	-		
636	ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL	Ha	-	-		57+0500	59+0000	1,23	56+0000	57+0500	1,13	54+0500	56+0000	1,03	-	-		-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ARBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	-	-		57+0500	59+0000	28	56+0000	57+0500	23	54+0500	56+0000	9	-	-		-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	-	-		57+0500	59+0000	122	56+0000	57+0500	182	54+0500	56+0000	158	-	-		-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		VIGILANCIA TODOS LOS DIAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

PEDRO LEANDRO DIAZ DELGADO
R.L. EMP. DE MANT. VIAL LA MOJANA S.A.S.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

CUMPLIMIENTO SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR44+0000 AL PR83+0000
CONTRATO Nº:	3014 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
SEMANA:	DEL 16 AL 22 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	23 DE OCTUBRE DE 2023

VARIANTE DE MAJAGUAL
748CA
DEL PR0+0000 AL PR3+0024

DÍA			LUNES 16 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 17 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 18 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 19 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 20 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 21 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 22 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	-	-		57+0500	59+0000	3002	56+0000	57+0500	2952	54+0500	56+0000	3004	-	-		-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	-	-		57+0500	59+0000	0	56+0000	57+0500	0	54+0500	56+0000	0	-	-		-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	-	-		57+0500	59+0000	110	56+0000	57+0500	80	54+0500	56+0000	70	-	-		-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	-	-		57+0500	59+0000	11	56+0000	57+0500	8	54+0500	56+0000	7	-	-		-	-		-	-		Debido a las fuertes lluvias y a los vientos que se dieron en la madrugada y en la mañana del día viernes veinte (20) de octubre de 2023, la empresa a cargo del mantenimiento rutinario de este tramo, realizó actividades de vigilancia, limpieza de calzada y retiro de árboles caídos.
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	-	-		57+0500	59+0000	1	56+0000	57+0500	0	54+0500	56+0000	0	-	-		-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	-	-		57+0500	59+0000	10.957	56+0000	57+0500	9.849	54+0500	56+0000	9.012	-	-		-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	-	-		57+0500	59+0000	1,23	56+0000	57+0500	1,13	54+0500	56+0000	1,03	-	-		-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	-	-		57+0500	59+0000	28	56+0000	57+0500	23	54+0500	56+0000	9	-	-		-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	-	-		57+0500	59+0000	122	56+0000	57+0500	182	54+0500	56+0000	158	-	-		-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTO

PEDRO LEANDRO DIAZ DELGADO
R.L. EMP. DE MANT. VIAL LA MOJANA S.A.S.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

PROGRAMACION SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR44+0000 AL PR83+0000
CONTRATO Nº:	3014 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
SEMANA:	DEL 23 AL 29 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	20 DE OCTUBRE DE 2023

VARIANTE DE MAJAGUAL
745CA
DEL PR0+0000 AL PR3+0024

DÍA			LUNES 23 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 24 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 25 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 26 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 27 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 28 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 29 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	53+0000	54+0500	2994	51+0500	53+0000	2986	50+0000	51+0500	3006	48+0500	50+0000	2992	47+0000	48+0500	3010	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	53+0000	54+0500	0	51+0500	53+0000	0	50+0000	51+0500	0	48+0500	50+0000	0	47+0000	48+0500	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	53+0000	54+0500	50	51+0500	53+0000	50	50+0000	51+0500	70	48+0500	50+0000	50	47+0000	48+0500	70	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	53+0000	54+0500	5	51+0500	53+0000	5	50+0000	51+0500	7	48+0500	50+0000	5	47+0000	48+0500	7	-	-		-	-		Se programa una capacitación para el día viernes veintisiete (27), para el personal de la empresa de mantenimiento rutinario. Tema: Motivación personal.
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	53+0000	54+0500	0	51+0500	53+0000	0	50+0000	51+0500	0	48+0500	50+0000	0	47+0000	48+0500	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	53+0000	54+0500	8.982	51+0500	53+0000	8.958	50+0000	51+0500	9.018	48+0500	50+0000	8.976	47+0000	48+0500	9.030	-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	53+0000	54+0500	1,20	51+0500	53+0000	1,39	50+0000	51+0500	1,02	48+0500	50+0000	1,04	47+0000	48+0500	1,07	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	53+0000	54+0500	15	51+0500	53+0000	9	50+0000	51+0500	11	48+0500	50+0000	12	47+0000	48+0500	12	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	53+0000	54+0500	439	51+0500	53+0000	0	50+0000	51+0500	0	48+0500	50+0000	126	47+0000	48+0500	0	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		VIGILANCIA TODOS LOS DIAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTO

PEDRO LEANDRO DIAZ DELGADO
R.L. EMP. DE MANT. VIAL LA MOJANA S.A.S.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

CUMPLIMIENTO SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	OBAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR44+0000 AL PR83+0000
CONTRATO N°:	3014 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
SEMANA:	DEL 23 AL 29 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA:	30 DE OCTUBRE DE 2023

VARIANTE DE MAJAGUAL
74SCA
DEL PR0+0000 AL PR3+0024

DÍA			LUNES 23 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 24 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 25 DE OCTUBRE DE 2023			JUEVES 26 DE OCTUBRE DE 2023			VIERNES 27 DE OCTUBRE DE 2023			SABADO 28 DE OCTUBRE DE 2023			DOMINGO 29 DE OCTUBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	53+0000	54+0500	2994	51+0500	53+0000	2986	50+0000	51+0500	3008	48+0500	50+0000	2992	47+0000	48+0500	3010	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	53+0000	54+0500	0	51+0500	53+0000	0	50+0000	51+0500	0	48+0500	50+0000	0	47+0000	48+0500	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	53+0000	54+0500	50	51+0500	53+0000	50	50+0000	51+0500	70	48+0500	50+0000	50	47+0000	48+0500	70	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	53+0000	54+0500	5	51+0500	53+0000	5	50+0000	51+0500	7	48+0500	50+0000	5	47+0000	48+0500	7	-	-		-	-		Se realizó la capacitación del día viernes veintisiete (27), para el personal de la empresa de mantenimiento rutinario. Tema: Motivación personal.
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	53+0000	54+0500	0	51+0500	53+0000	0	50+0000	51+0500	0	48+0500	50+0000	0	47+0000	48+0500	0	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	53+0000	54+0500	8.982	51+0500	53+0000	8.958	50+0000	51+0500	9.018	48+0500	50+0000	8.976	47+0000	48+0500	9.030	-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	53+0000	54+0500	1,20	51+0500	53+0000	1,39	50+0000	51+0500	1,02	48+0500	50+0000	1,04	47+0000	48+0500	1,07	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
676	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	53+0000	54+0500	15	51+0500	53+0000	9	50+0000	51+0500	11	48+0500	50+0000	12	47+0000	48+0500	12	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	53+0000	54+0500	439	51+0500	53+0000	0	50+0000	51+0500	0	48+0500	50+0000	126	47+0000	48+0500	0	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		VIGILANCIA TODOS LOS DIAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

PEDRO LEANDRO DIAZ DELGADO
R.L. EMP. DE MANT. VIAL LA MOJANA S.A.S.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

PROGRAMACION SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR44+0000 AL PR83+0000
CONTRATO N°:	3014 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
SEMANA:	DEL 30 DE OCTUBRE AL 05 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA:	27 DE OCTUBRE DE 2023

VARIANTE DE MAJAGUAL	
748CA	
DEL PR0+0000 AL PR3+0024	

DÍA			LUNES 30 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 31 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 01 DE NOVIEMBRE DE 2023			JUEVES 02 DE NOVIEMBRE DE 2023			VIERNES 03 DE NOVIEMBRE DE 2023			SABADO 04 DE NOVIEMBRE DE 2023			DOMINGO 05 DE NOVIEMBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	45+0500	47+0000	3000	44+0000	45+0500	3004	81+0500	83+0000	2028	80+0000	81+0500	0	78+0500	80+0000	2002	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	45+0500	47+0000	0	44+0000	45+0500	0	81+0500	83+0000	0	80+0000	81+0500	0	78+0500	80+0000	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	45+0500	47+0000	40	44+0000	45+0500	40	81+0500	83+0000	90	80+0000	81+0500	110	78+0500	80+0000	100	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	45+0500	47+0000	4	44+0000	45+0500	4	81+0500	83+0000	9	80+0000	81+0500	11	78+0500	80+0000	10	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	45+0500	47+0000	0	44+0000	45+0500	0	81+0500	83+0000	0	80+0000	81+0500	1	78+0500	80+0000	1	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	45+0500	47+0000	9.000	44+0000	45+0500	9.012	81+0500	83+0000	11.052	80+0000	81+0500	10.921	78+0500	80+0000	10.162	-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	45+0500	47+0000	0,87	44+0000	45+0500	0,80	81+0500	83+0000	1,28	80+0000	81+0500	0,62	78+0500	80+0000	1,27	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	45+0500	47+0000	14	44+0000	45+0500	8	81+0500	83+0000	20	80+0000	81+0500	35	78+0500	80+0000	21	-	-		-	-		
866	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	45+0500	47+0000	116	44+0000	45+0500	104	81+0500	83+0000	339	80+0000	81+0500	0	78+0500	80+0000	91	-	-		-	-		
894	VIGILANCIA	GI	44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-12 DT SUC

ACEPTÓ

PEDRO LEANDRO DIAZ DELGADO
R.L. EMP. DE MANT. VIAL LA MOJANA S.A.S.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL SUCRE
ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL
SEMPAF INGENIERIA S.A.S

CUMPLIMIENTO SEMANAL DE ACTIVIDADES MANTENIMIENTO VIAL RUTINARIO

CARRETERA:	GUAYEPO - MAJAGUAL
CODIGO:	7404
SECTOR:	DEL PR44+0000 AL PR83+0000
CONTRATO N°:	3014 DE 2023
CONTRATISTA:	EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.
SEMANA:	DEL 30 DE OCTUBRE AL 05 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA:	06 DE NOVIEMBRE DE 2023

VARIANTE DE MAJAGUAL	
748CA	
DEL PR0+0000 AL PR3+0024	

DIA			LUNES 30 DE OCTUBRE DE 2023			MARTES 31 DE OCTUBRE DE 2023			MIERCOLES 01 DE NOVIEMBRE DE 2023			JUEVES 02 DE NOVIEMBRE DE 2023			VIERNES 03 DE NOVIEMBRE DE 2023			SABADO 04 DE NOVIEMBRE DE 2023			DOMINGO 05 DE NOVIEMBRE DE 2023			OBSERVACIONES
COD	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	PR		CANTIDAD	
			INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		INICIAL	FINAL		
A. TAREAS PROGRAMADAS EN LA ESTRUCTURA DE LA CALZADA DE CARRETERAS PAVIMENTADAS																								
229	BACHEO	m3	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		
D. TAREAS PROGRAMADAS EN BERMAS PAVIMENTADAS																								
340	LIMPIEZA DE BERMAS	m	45+0500	47+0000	3000	44+0000	45+0500	3004	81+0500	83+0000	2028	80+0000	81+0500	0	78+0500	80+0000	2002	-	-		-	-		
F. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION EN LA VÍA (DRENAJE SUPERFICIAL)																								
425	LIMPIEZA MANUAL DE LAS CUNETAS REVESTIDAS Y EN TIERRA	m	45+0500	47+0000	0	44+0000	45+0500	0	81+0500	83+0000	0	80+0000	81+0500	0	78+0500	80+0000	0	-	-		-	-		
434	LIMPIEZA DE ENCOLES Y/O DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA	m	45+0500	47+0000	40	44+0000	45+0500	40	81+0500	83+0000	90	80+0000	81+0500	110	78+0500	80+0000	100	-	-		-	-		
G. TAREAS PROGRAMADAS EN OBRAS DE DRENAJE Y DE PROTECCION DE LA VÍA (PEQUEÑAS OBRAS HIDRAULICAS)																								
497	LIMPIEZA DE OBRAS (ALCANTARILLAS Y BOX)	U	45+0500	47+0000	4	44+0000	45+0500	4	81+0500	83+0000	9	80+0000	81+0500	11	78+0500	80+0000	10	-	-		-	-		
H. PUENTES																								
515	MANTENIMIENTO RUTINARIO DE PUENTES	U	45+0500	47+0000	0	44+0000	45+0500	0	81+0500	83+0000	0	80+0000	81+0500	1	78+0500	80+0000	1	-	-		-	-		
I. TAREAS PROGRAMADAS DE OBRAS COMPLEMENTARIAS																								
630	LIMPIEZA DE CALZADA	m2	45+0500	47+0000	9.000	44+0000	45+0500	9.012	81+0500	83+0000	11.052	80+0000	81+0500	10.921	78+0500	80+0000	10.162	-	-		-	-		
636	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	Ha	45+0500	47+0000	0,87	44+0000	45+0500	0,80	81+0500	83+0000	1,28	80+0000	81+0500	0,62	78+0500	80+0000	1,27	-	-		-	-		
639	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES	u	-	-		-	-											-	-		-	-		
678	LIMPIEZA DE SEÑALES Y MOJONES	u	45+0500	47+0000	14	44+0000	45+0500	8	81+0500	83+0000	20	80+0000	81+0500	35	78+0500	80+0000	21	-	-		-	-		
686	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS	m	45+0500	47+0000	116	44+0000	45+0500	104	81+0500	83+0000	339	80+0000	81+0500	0	78+0500	80+0000	91	-	-		-	-		
694	VIGILANCIA	GI	44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		44+0000 0+0000	83+0000 3+0024		VIGILANCIA TODOS LOS DÍAS Y DE TODO EL TRAMO A CARGO

PROGRAMÓ

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
ING. RESIDENTE A.M.V. G-02 DT SUC

ACEPTÓ

PEDRO LEANDRO DIAZ DELGADO
R.L. EMP. DE MANT. VIAL LA MOJANA S.A.S.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **TERRITORIAL SUCRE** **ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL SUCRE GRUPO AMV 2 LOTE 08**	**SEMPAF INGENIERÍA S.A.S.**

RESEÑA FOTOGRÁFICA

INGENIERO RESIDENTE:	JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
DESCRIPCIÓN:	CAPACITACIÓN A PERSONAL DE M.R.
FECHA:	27 DE OCTUBRE DE 2023









LA ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL, GRUPO 2
DIRECCIÓN TERRITORIAL SUCRE

Que los Señores encargados de las Actividades de Mantenimiento Vial Rutinario de la **EMPRESA DE TRABAJADORES DE SAN MARCOS S.A.S. - ETASAMAR S.A.S. -**, participaron en la capacitación mensual correspondiente al mes de octubre de 2023, la cual tuvo como tema: **"MOTIVACIÓN PERSONAL"**.

Para constancia se firma en San Marcos – Sucre, a los veintisiete (27) días del mes de octubre de 2023.

ALVAREZ ACOSTA ELDER DEL CRISTO
C.C.: 10´887.312

ALVAREZ BUELVAS VICTOR ENRIQUE
C.C.: 10´875.283

ALVAREZ BUELVAS HELDER DEL CRISTO
C.C.: 10´876.999

AVILA MANJARREZ ADOLFO
C.C.: 3´910.736

MEJIA BERROCAL JHON RAFAEL
C.C.: 10´877.467

MONTERROZA UPARELA WILLIAM ENRIQUE
C.C.: 10´880.157

MONTES SIERRA ASMETH ALFREDO
C.C.: 92´510.013

RICARDO GUERRA FREDYS DEL CRISTO
C.C.: 10´884.938

Fredy Ricardo

VILORIA BERROCAL JULIO CESAR
C.C.: 10´877.310

Julio Viloria B

ZAPA HERRERA RAMON EDUARDO
C.C.: 10´876.963

Cordialmente,

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
Ing. Residente AMV G2 DT SUC - INVIAS
SEMPAF INGENIERÍA SAS
NIT: 901.117.308 – 5

LA ADMINISTRACION DE MANTENIMIENTO VIAL, GRUPO 2
DIRECCIÓN TERRITORIAL SUCRE

Que los Señores encargados de las Actividades de Mantenimiento Vial Rutinario de la **EMPRESA DE MANTENIMIENTO VIAL LA MOJANA S.A.S.**, participaron en la capacitación mensual correspondiente al mes de octubre de 2023, la cual tuvo como tema: **"MOTIVACIÓN PERSONAL"**.

Para constancia se firma en San Marcos – Sucre, a los veintisiete (27) días del mes de octubre de 2023.

ALIAN AMADOR JORGE LUIS
C.C.: 10´880.520

ALVAREZ DÍAZ FERNÁN MANUEL
C.C.: 10´880.909

CHOPERENA SANTOS ABUL ENRIQUE
C.C.: 92´130.328

DÍAZ DELGADO PEDRO LEANDRO
C.C.: 10´877.278

DÍAZ POLO EDUARDO ENRIQUE
C.C.: 1.104´419.309

GÓMEZ VILLAMIZAR JAIRO LUIS
C.C.: 1.104´375.304

MARTÍNEZ MARTÍNEZ UBALDO JOSE
C.C.: 10´884.051

PRASCA CORPAS DANIEL DE JESÚS
C.C.: 10´883.319

RUZ MORELO JOSÉ RICARDO
C.C.: 1.148´438.934

VILLAREAL BUENO MILLER MANUEL
C.C.: 1.104´375.324

YEPES SALAS MANUEL SALVADOR
C.C.: 92´131.119

Cordialmente,

JEFF ALEXANDER OVIEDO MONTES
Ing. Residente AMV G2 DT SUC - INVIAS
SEMPAF INGENIERÍA SAS
NIT: 901.117.308 – 5