INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTO INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LA PIRAGUA "COOPIRAGUA"
NIT. No. 800.039.336-0
CONTRATO No. 1831 DE 2024

PERÍODO: 1 DE JUNIO AL 30 DE JUNIO DE 2026

ACTIVIDAD **ROCERIA Y DESMONTE MANUAL.**
VÍA 4313, PR0+0000 - PR21+0000
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		ANCHO PROMEDIO		LONG	CANT (Ha)	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ	DER	KM				
19+0000	20+0000	12,00	13,00	1,00	2,50	4	0,63	
20+0000	21+0000	11,00	12,00	1,00	2,30	4	0,58	
+0	1+0000	2,00	2,00	1,00	0,40	4	0,10	
1+0000	2+0000	2,00	2,00	1,00	0,40	4	0,10	
2+0000	3+0000	12,00	13,00	1,00	2,50	4	0,63	
3+0000	4+0000	13,00	12,00	1,00	2,50	4	0,63	
4+0000	5+0000	13,00	12,00	1,00	2,50	4	0,63	
5+0000	6+0000	13,00	12,00	1,00	2,50	4	0,63	
6+0000	7+0000	14,00	14,00	1,00	2,80	4	0,70	
7+0000	8+0000	15,00	10,00	1,00	2,50	4	0,63	
8+0000	9+0000	14,00	15,00	1,00	2,90	4	0,73	
9+0000	10+0000	15,00	14,00	1,00	2,90	4	0,73	
10+0000	11+0000	12,00	13,00	1,00	2,50	4	0,63	
11+0000	12+0000	10,00	11,00	1,00	2,10	4	0,53	
12+0000	13+0000	11,00	12,00	1,00	2,30	4	0,58	
13+0000	14+0000	12,00	10,00	1,00	2,20	4	0,55	
14+0000	15+0000	10,00	11,00	1,00	2,10	4	0,53	
15+0000	16+0000	13,00	11,00	1,00	2,40	4	0,60	
16+0000	17+0000	13,00	11,00	1,00	2,40	4	0,60	

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE CUNETAS
VÍA 4313, PR0+0000 - PR21+0000
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		TIPO CUNETA		SECCIÓN	CANT ML	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA					
9+0000	10+0000	X		Triangular	250	3	83,33	
10+0000	11+0000	X		Triangular	350	3	116,67	
11+0000	12+0000	X		Triangular	650	3	216,67	
12+0000	13+0000	X		Triangular	230	3	76,67	
13+0000	14+0000	X		Triangular	650	3	216,67	
14+0000	15+0000	X		Triangular	450	3	150,00	
15+0000	16+0000	X		Triangular	850	3	283,33	
16+0000	17+0000	X		Triangular	850	3	283,33	
17+0000	18+0000	X		Triangular	900	3	300,00	
18+0000	19+0000	X		Triangular	1500	3	500,00	
19+0000	20+0000	X		Triangular	250	3	83,33	
20+0000	21+0000	X		Triangular	650	3	216,67	

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE DEFENSAS METALICAS
VÍA 4313, PR0+0000 - PR21+0000
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		UBICACIÓN		CANT ML	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ	DER				

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE BERMAS
VÍA 4313, PR0+0000 - PR21+0000
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		TIPO DE BERMA		UBICACIÓN	CANT ML	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA					
19+0000	20+0000	X		AMBOS LADOS	750	3	250,00	
20+0000	21+0000	X		AMBOS LADOS	950	3	316,67	
2+0500	3+0500	X		AMBOS LADOS	850	3	283,33	
3+0500	4+0500	X		AMBOS LADOS	560	3	186,67	
4+0500	5+0500	X		AMBOS LADOS	650	3	216,67	
5+0500	6+0500	X		AMBOS LADOS	540	3	180,00	
6+0500	7+0500	X		AMBOS LADOS	250	3	83,33	
7+0500	8+0500	X		AMBOS LADOS	350	3	116,67	
8+0500	9+0500	X		AMBOS LADOS	650	3	216,67	
9+0500	10+0500	X		AMBOS LADOS	780	3	260,00	
10+0500	11+0500	X		AMBOS LADOS	880	3	293,33	
11+0500	12+0500	X		AMBOS LADOS	890	3	296,67	
12+0500	13+0500	X		AMBOS LADOS	900	3	300,00	

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS
VÍA 4313, PR0+0000 - PR21+0000
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		CANTIDAD	CANTIDAD (ML)		No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	UND	ENCOLES	DESCOLES			

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTO INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LA PIRAGUA "COOPIRAGUA"
NIT. No. 800.039.336-0
CONTRATO No. 1831 DE 2024

PERÍODO: 1 DE JUNIO AL 30 DE JUNIO DE 2026

ACTIVIDAD RETIRO MANUAL DE DERRUMBES

VÍA 4313, PR0+0000 - PR21+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR	TIPO DE SUELO	VOLUMEN	ABSCISAS		No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
			INICIAL	FINAL			

ACTIVIDAD PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES

VÍA 80MG01, PR0+0000 (SANTANA) - PR34+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		UBICACIÓN		CANT	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ	DER				
2+0000	3+0000	X	X	4	3	1,33	
3+0000	4+0000	X	X	2	3	0,67	
4+0000	5+0000	X	X	3	3	1,00	
5+0000	6+0000	X	X	5	3	1,67	
6+0000	7+0000	X	X	4	3	1,33	
7+0000	8+0000	X	X	2	3	0,67	
8+0000	9+0000	X	X	3	3	1,00	
9+0000	10+0000	X	X	2	3	0,67	
10+0000	11+0000	X	X	3	3	1,00	
11+0000	12+0000	X	X	3	3	1,00	
12+0000	13+0000	X	X	2	3	0,67	
13+0000	14+0000	X	X	2	3	0,67	
14+0000	15+0000	X	X	4	3	1,33	
15+0000	16+0000	X	X	3	3	1,00	

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE PUENTES Y PONTONES

VÍA 4313, PR0+0000 - PR21+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

ABSCISA	NOMBRE	LONGITUD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE SEÑALES

VÍA 4313, PR0+0000 - PR21+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		UBICACIÓN	CANT	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL					

OTRAS ACTIVIDADES:

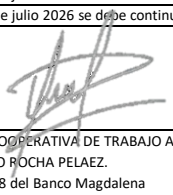
- Se participó en la capacitación en el tema: Seguridad y manejo de herramientas menores con 5 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de limpieza de calzada con 65 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de recolección de basuras con 30 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de retiro de árboles caídos, donde se retiraron 8 unidades con 15 jornales de trabajo.

RESUMEN

ID	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	UND	CANTIDAD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	% EJECUCIÓN
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL		Ha	42,7	76	0,56	96
2	LIMPIEZA DE CUNETAS		ML	7580,0	36	210,56	92
3	RETIRO DE ÁRBOLES CAÍDOS		UND	8,0	15	0,53	92
4	LIMPIEZA DE BERMAS		ML	9000,0	39	230,77	96
5	LIMPIEZA DE CALZADA		M2	36100,0	65	555,38	94
6	RECOLECCIÓN DE BASURAS		GLOBAL	6,0	30	0,20	92
7	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES		UND	42,0	42	1,00	92
8	VIGILANCIA EN LA VÍA		DÍAS	30,0	60	0,50	100

OBSERVACIONES

- Para el mes de julio 2026 se debe continuar priorizando la actividad de rocería.
- Para el mes de julio 2026 se debe continuar con la actividad de poda de ramas para despejar señales verticales y zona de carretera.
- Para el mes de julio 2026 debe continuar con la limpieza de bermas y cunetas en sectores puntuales.
- Para el mes de julio 2026 se debe continuar priorizando la limpieza de las obras de drenaje.



Contratista: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LA PIRAGUA
ONEL ALFONSO ROCHA PELAEZ.
C.C. 12.584.138 del Banco Magdalena
Representante Legal



SUPERVISOR
CONSORCIO ADMINISTRADORES JAA 2024 - AMV GRUPO 2
Ing. NANCY ADRIANA BURBANO VELASQUEZ
INGENIERA RESIDENTE