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 FEBRERO AL 28 DE FEBRERO 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				
17+0000	18+0000	13,00	12,00	1,00	2,50	4	0,63	
18+0000	19+0000	10,00	11,00	1,00	2,10	4	0,53	
19+0000	20+0000	7,00	8,00	1,00	1,50	4	0,38	
20+0000	21+0000	7,00	8,00	1,00	1,50	4	0,38	
+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	10,00	12,00	1,00	2,20	4	0,55	
3+0000	4+0000	12,00	13,00	1,00	2,50	4	0,63	
4+0000	5+0000	13,00	11,00	1,00	2,40	4	0,60	
5+0000	6+0000	10,00	10,00	1,00	2,00	4	0,50	
6+0000	7+0000	14,00	9,00	1,00	2,30	4	0,58	
7+0000	8+0000	15,00	8,00	1,00	2,30	4	0,58	
8+0000	9+0000	12,00	8,00	1,00	2,00	4	0,50	
9+0000	10+0000	10,00	8,00	1,00	1,80	4	0,45	
10+0000	11+0000	11,00	9,00	1,00	2,00	4	0,50	
11+0000	12+0000	12,00	10,00	1,00	2,20	4	0,55	
12+0000	13+0000	10,00	11,00	1,00	2,10	4	0,53	
13+0000	14+0000	13,00	11,00	1,00	2,40	4	0,60	
14+0000	15+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					
3+0000	4+0000	X		Triangular	50	3	16,67	
4+0000	5+0000	X		Triangular	160	3	53,33	
5+0000	6+0000	X		Triangular	140	3	46,67	
6+0000	7+0000	X		Triangular	50	3	16,67	
7+0000	8+0000	X		Triangular	150	3	50,00	
8+0000	9+0000	X		Triangular	150	3	50,00	
9+0000	10+0000	X		Triangular	250	3	83,33	
10+0000	11+0000	X		Triangular	60	3	20,00	
11+0000	12+0000	X		Triangular	260	3	86,67	
12+0000	13+0000	X		Triangular	350	3	116,67	
13+0000	14+0000	X		Triangular	350	3	116,67	
14+0000	15+0000	X		Triangular	150	3	50,00	

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					
9+0000	10+0000	X		AMBOS LADOS	260	3	86,67	
10+0000	11+0000	X		AMBOS LADOS	800	3	266,67	
11+0000	12+0000	X		AMBOS LADOS	250	3	83,33	
12+0000	13+0000	X		AMBOS LADOS	260	3	86,67	
13+0000	14+0000	X		AMBOS LADOS	640	3	213,33	
14+0000	15+0000	X		AMBOS LADOS	150	3	50,00	
15+0000	16+0000	X		AMBOS LADOS	250	3	83,33	
16+0000	17+0000	X		AMBOS LADOS	350	3	116,67	
17+0000	18+0000	X		AMBOS LADOS	400	3	133,33	
18+0000	19+0000	X		AMBOS LADOS	360	3	120,00	

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			
20+0000	21+0000	2	X	X	3	0,67	
+0	1+0000	1	X	X	3	0,33	
1+0000	2+0000	2	X	X	3	0,67	
2+0000	3+0000	2	X	X	3	0,67	
3+0000	4+0000	1	X	X	3	0,33	
4+0000	5+0000	2	X	X	3	0,67	
5+0000	6+0000	2	X	X	3	0,67	
6+0000	7+0000	1	X	X	3	0,33	
7+0000	8+0000	1	X	X	3	0,33	
8+0000	9+0000	2	X	X	3	0,67	
9+0000	10+0000	1	X	X	3	0,33	
10+0000	11+0000	3	X	X	3	1,00	
11+0000	12+0000	2	X	X	3	0,67	
12+0000	13+0000	4	X	X	3	1,33	

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 FEBRERO AL 28 DE FEBRERO 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				

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: Estrés laboral con 5 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de colocación de mezcla asfáltica en compañía con la Administración Vial de 66 m3 con 10 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de limpieza de calzada con 42 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de retiro de fragmentos de señales verticales de 8 unidades con 4 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de ornato y embellecemiento en paso nacional por el municipio de El Banco con 15 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de reparación de pavimento rígido en el paso por el municipio de El Banco con material suministrado por la Administración vía de 1 m3 y con 5 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de recolección de basuras con 10 jornales de trabajo.

RESUMEN

ID	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	UND	CANTIDAD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	% EJECUCIÓN
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL		Ha	37,0	76	0,49	92
2	LIMPIEZA DE CUNETAS		ML	2120,0	36	58,89	95
3	LIMPIEZA DE BERMAS		ML	3720,0	30	124,00	90
4	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS		UND	26,0	42	0,62	93
5	LIMPIEZA DE CALZADA		M2	4620,0	42	110,00	91
6	RETIRO DE FRAGMENTOS DE SEÑALES VERTICALES		UND	8,0	4	2,00	90
7	REPARACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO		M3	1,0	5	0,20	95
8	ORNATO Y EMBELLECIMIENTO		GLOBAL	3,0	15	0,20	92
9	RECOLECCIÓN DE BASURAS		GLOBAL	2,0	10	0,20	92
10	COLOCACIÓN DE MEZCLA ASFÁLTICA		M3	66,0	5	13,20	91
11	VIGILANCIA EN LA VÍA		DÍAS	28,0	56	0,50	100

OBSERVACIONES

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