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 ENERO AL 31 DE ENERO DE 2025

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				
16+0400	16+0700	8,00	8,00	0,30	0,48	5	0,10	
19+0000	20+0000	9,00	7,00	1,00	1,60	5	0,32	
6+0000	7+0000	6,00	8,00	1,00	1,40	5	0,28	
7+0000	8+0000	8,00	8,00	1,00	1,60	5	0,32	
8+0000	9+0000	5,00	9,00	1,00	1,40	5	0,28	
9+0000	10+0000	9,00	8,00	1,00	1,70	5	0,34	
10+0000	11+0000	7,00	9,00	1,00	1,60	5	0,32	
11+0000	12+0000	6,00	8,00	1,00	1,40	5	0,28	
2+0000	2+0700	8,00	9,00	0,70	1,19	5	0,24	
2+0700	3+0400	9,00	7,00	0,70	1,12	5	0,22	
3+0400	3+0900	9,00	9,00	0,50	0,90	5	0,18	
7+0800	8+0300	9,00	8,00	0,50	0,85	5	0,17	
8+0400	8+0800	9,00	9,00	0,40	0,72	5	0,14	
8+0800	9+0400	8,00	7,00	0,60	0,90	5	0,18	
				0,00	0,00	5	0,00	

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					
4+0000	4+0150	X		Triangular	300	5	60,00	
4+0000	4+0200	X		Triangular	200	5	40,00	
13+0700	13+0850	X		Triangular	150	5	30,00	
13+0500	13+0700	X		Triangular	250	5	50,00	
13+0200	13+0500	X		Triangular	250	5	50,00	
15+0200	15+0500	X		Triangular	300	5	60,00	
14+0700	14+0900	X		Triangular	200	5	40,00	
14+0500	14+0700	X		Triangular	200	5	40,00	
14+0400	14+0700	X		Triangular	300	5	60,00	
4+0000	4+0150	X		Triangular	150	5	30,00	

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				
2+0400	2+0500	X	X	100	2	50,00	
2+0000	2+0100	X	X	100	2	50,00	
2+0640	2+0740	X	X	100	2	50,00	
2+0900	2+0950	X	X	50	2	25,00	
3+0400	3+0600	X	X	200	1	200,00	
7+0800	8+0000	X	X	200	1	200,00	
8+0450	8+0500	X	X	100	1	100,00	

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					
2+0640	2+0700	X		AMBOS LADOS	120	5	24,00	
2+0900	2+0950	X		AMBOS LADOS	100	5	20,00	
8+0400	8+0600	X		AMBOS LADOS	200	2	100,00	
8+0800	9+0000	X		AMBOS LADOS	200	1	200,00	

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			
3+0500	3+0500	1	X	X	1	1,00	
8+0090	8+0090	1	X	X	1	1,00	
12+0680	12+0680	1	X	X	5	0,20	
8+0400	8+0400	1	X	X	1	1,00	
8+0500	8+0500	1	X	X	1	1,00	
2+0645	3+0672	2	X	X	2	1,00	
5+0900	10+0850	6	X	X	5	1,20	
11+0770	12+0685	6	X	X	5	1,20	
12+0600	13+0870	2	X	X	5	0,40	

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 ENERO AL 31 DE ENERO DE 2025

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 ML	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ	DER				
11+0000	11+0000		X	1	5	0,20	

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					
11+0000	13+0000	AMBOS LADOS	10	5	2,00	
20+0600	21+0000	AMBOS LADOS	3	2	1,50	

OTRAS ACTIVIDADES

- Se participó en la capacitación en el tema: Manejo y control del estres con 5 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de limpieza de poste de referencia en el PR5+0000 con 2 jornales de trabajo.
- Se colocó la cinta de señalización peligro en el PR9+0000 y en el PR7+0300, con 4 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de ornato y embellecimiento en paso nacional por el municipio de El Banco con 5 jornales de trabajo.

RESUMEN

ID	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	UND	CANTIDAD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	% EJECUCIÓN
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL		Ha	5,7	75	0,08	90
2	LIMPIEZA DE CUNETAS		ML	800,0	50	16,00	95
3	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS		ML	850,0	11	77,27	91
4	LIMPIEZA DE BERMAS		ML	620,0	13	47,69	93
5	LIMPIEZA DE OBRAS DE ARTE		UND	21,0	26	0,81	94
6	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES		UND	1,0	5	0,20	96
7	LIMPIEZA DE SEÑALES VERTICALES		UND	13,0	7	1,86	90
8	LIMPIEZA DE CALZADA		M2	20,0	10	2,00	95
9	COLOCACIÓN DE CINTA DE SEÑALIZACIÓN		UND	2,0	4	0,50	100
10	ORNATO Y EMBELLECIMIENTO		GLOBAL	1,0	5	0,20	100

OBSERVACIONES

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