

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: DICIEMBRE DE 2024

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+0200	17+0800	5,00	9,00	0,60	0,84	5	0,17	
17+0800	18+0400	6,00	6,00	0,60	0,72	5	0,14	
15+0400	16+0000	7,00	8,00	0,60	0,90	5	0,18	
16+0000	16+0600	4,00	5,00	0,60	0,54	5	0,11	
16+0600	17+0200	5,00	9,00	0,60	0,84	5	0,17	
14+0400	15+0000	6,00	7,00	0,60	0,78	5	0,16	
15+0000	15+0600	8,00	6,00	0,60	0,84	5	0,17	
12+0000	12+0600	7,00	5,00	0,60	0,72	5	0,14	
12+0600	13+0200	6,00	4,00	0,60	0,60	5	0,12	
13+0200	13+0300	7,00	7,00	0,10	0,14	5	0,03	
13+0300	14+0400	8,00	5,00	1,10	1,43	5	0,29	
18+0400	19+0000	9,00	6,00	0,60	0,90	5	0,18	
19+0000	19+0600	4,00	9,00	0,60	0,78	5	0,16	
19+0600	20+0200	5,00	9,00	0,60	0,84	5	0,17	
11+0200	12+0500	7,00	5,00	1,30	1,56	5	0,31	
12+0500	13+0500	8,00	6,00	1,00	1,40	5	0,28	
13+0500	14+0200	9,00	8,00	0,70	1,19	5	0,24	

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					
21+0000	21+0500	X		Triangular	500	5	100,00	
19+0000	19+0450	X		Triangular	450	5	90,00	
20+0100	20+0300	X		Triangular	200	5	40,00	

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				
14+0800	14+0850		X	50	1	50,00	

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					
13+0950	14+0000	X		AMBOS LADOS	50	2	25,00	

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+0600	20+0700	2	X	X	4	0,50	
20+0300	20+0300	1	X	X	5	0,20	

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: DICIEMBRE DE 2024

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 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

ABSCISA	UBICACIÓN		CANT	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
	DER	IZQ				
PR15+0000 - PR16+0800	X	X	4	4	1,00	

OTRAS ACTIVIDADES

- Se realizó la actividad de retiro de árbol caído en el PR10+0700, en el PR13+0000, 2 unidades con 5 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de poda, corte y retiros de ramas para despejar señales verticales en el PR10+0400, en el PR16+0000 y en el PR16+0480, con 3 unidades en ambos lados y 9 jornales de trabajo
- Se realizó la actividad de limpieza de calzada en el PR2+0000 con 5 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de recolección de basura en el PR3+0800, en el PR2+0800, en el PR9+0000 y en el PR19+0400 con 20 jornales de trabajo.

RESUMEN

ID	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	UND	CANTIDAD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	% EJECUCIÓN
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL		Ha	15,0	85	0,18	90
2	LIMPIEZA DE CUNETAS		ML	1150,0	15	76,67	90
3	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS		ML	50,0	1	50,00	95
4	LIMPIEZA DE BERMAS		ML	50,0	2	25,00	92
5	LIMPIEZA DE OBRAS DE ARTE		UND	3,0	9	0,33	95
6	LIMPIEZA DE SEÑALES VERTICALES		UND	4,0	4	1,00	95
7	RETIRO DE ÁRBOL CAIDOS		UND	2,0	5	0,40	100
8	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES		UND	3,0	9	0,33	90
9	LIMPIEZA DE CALZADA		M2	10,0	5	2,00	85
10	RECOLECCIÓN DE BASURAS		UND	4,0	20	0,20	100

OBSERVACIONES

- En el mes de enero de 2025 se debe continuar priorizando la actividad de rocería ya que presenta deficiencia en el indicador.
- En el mes de enero de 2025 se debe continuar con la actividad de poda de ramas para despejar señales verticales y zona de carretera.
- Para el mes de enero de 2025 se debe continuar con la limpieza de bermas y cunetas en sectores puntuales.
- Para el mes de enero de 2025 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