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 AGOSTO AL 31 DE AGOSTO 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				
3+0000	4+0000	8,00	9,00	1,00	1,70	4	0,43	
4+0000	5+0000	12,00	7,00	1,00	1,90	4	0,48	
5+0000	6+0000	11,00	10,00	1,00	2,10	4	0,53	
6+0000	7+0000	9,00	10,00	1,00	1,90	4	0,48	
7+0000	8+0000	8,00	11,00	1,00	1,90	4	0,48	
8+0000	9+0000	9,00	11,00	1,00	2,00	4	0,50	
9+0000	10+0000	8,00	5,00	1,00	1,30	4	0,33	
10+0000	11+0000	9,00	14,00	1,00	2,30	4	0,58	
11+0000	12+0000	8,00	11,00	1,00	1,90	4	0,48	
12+0000	13+0000	9,00	11,00	1,00	2,00	4	0,50	
13+0000	14+0000	9,00	9,00	1,00	1,80	4	0,45	
14+0000	15+0000	8,00	10,00	1,00	1,80	4	0,45	
15+0000	16+0000	10,00	9,00	1,00	1,90	4	0,48	
16+0000	17+0000	12,00	10,00	1,00	2,20	4	0,55	
17+0000	18+0000	11,00	9,00	1,00	2,00	4	0,50	
18+0000	19+0000	10,00	9,00	1,00	1,90	4	0,48	
19+0000	20+0000	11,00	10,00	1,00	2,10	4	0,53	
20+0000	21+0000	12,00	11,00	1,00	2,30	4	0,58	

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					
17+0000	18+0000	X		Triangular	250	3	83,33	
18+0000	19+0000	X		Triangular	360	3	120,00	
19+0000	20+0000	X		Triangular	1520	3	506,67	
20+0000	21+0000	X		Triangular	1420	3	473,33	
7+0000	8+0000	X		Triangular	1550	3	516,67	
8+0000	9+0000	X		Triangular	350	3	116,67	
9+0000	10+0000	X		Triangular	250	3	83,33	
10+0000	11+0000	X		Triangular	450	3	150,00	
11+0000	12+0000	X		Triangular	1560	3	520,00	
12+0000	13+0000	X		Triangular	1100	3	366,67	
13+0000	14+0000	X		Triangular	110	3	36,67	
14+0000	15+0000	X		Triangular	1100	3	366,67	
15+0000	16+0000	X		Triangular	2500	3	833,33	
16+0000	17+0000	X		Triangular	250	3	83,33	
17+0000	18+0000	X		Triangular	500	3	166,67	

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					
6+0000	7+0000	X		AMBOS LADOS	400	5	80,00	
7+0000	8+0000	X		AMBOS LADOS	250	3	83,33	
8+0000	9+0000	X		AMBOS LADOS	350	3	116,67	
9+0000	10+0000	X		AMBOS LADOS	300	3	100,00	
10+0000	11+0000	X		AMBOS LADOS	450	3	150,00	
11+0000	12+0000	X		AMBOS LADOS	500	3	166,67	
12+0000	13+0000	X		AMBOS LADOS	500	3	166,67	
13+0000	14+0000	X		AMBOS LADOS	550	3	183,33	
14+0000	15+0000	X		AMBOS LADOS	250	3	83,33	
15+0000	16+0000	X		AMBOS LADOS	650	3	216,67	
16+0000	17+0000	X		AMBOS LADOS	450	3	150,00	

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			
8+0000	9+0000	4	X	X	2	2,00	
10+0000	11+0000	4	X	X	4	1,00	
11+0000	12+0000	5	X	X	2	2,50	
12+0000	13+0000	3	X	X	2	1,50	
13+0000	14+0000	2	X	X	3	0,67	
14+0000	15+0000	3	X	X	4	0,75	
15+0000	16+0000	3	X	X	3	1,00	
16+0000	17+0000	3	X	X	3	1,00	

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 AGOSTO AL 31 DE AGOSTO 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				
5+0000	6+0000	X	X	3	2	1,50	
6+0000	7+0000	X	X	5	2	2,50	
7+0000	8+0000	X	X	4	2	2,00	
8+0000	9+0000	X	X	2	2	1,00	
9+0000	10+0000	X	X	5	2	2,50	
10+0000	11+0000	X	X	6	2	3,00	
11+0000	12+0000	X	X	2	2	1,00	
12+0000	13+0000	X	X	5	2	2,50	
13+0000	14+0000	X	X	4	2	2,00	
14+0000	15+0000	X	X	3	2	1,50	
15+0000	16+0000	X	X	5	2	2,50	
16+0000	17+0000	X	X	4	2	2,00	
17+0000	18+0000	X	X	6	2	3,00	
18+0000	19+0000	X	X	2	2	1,00	
19+0000	20+0000	X	X	4	2	2,00	
20+0000	21+0000	X	X	5	2	2,50	

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: Riesgos Públicos con 5 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de ornato y embellecimiento en paso nacional por el municipio de El Banco con 20 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de tapahuecos con material suministrados por la Administración Vial con 20 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de recolección de basuras con 20 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de limpieza de calzada con 65 jornales de trabajo.

RESUMEN

ID	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	UND	CANTIDAD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	% EJECUCIÓN
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL		Ha	35,0	72	0,49	94
2	LIMPIEZA DE CUNETAS		ML	13270,0	45	294,89	96
3	LIMPIEZA DE BERMAS		ML	4650,0	35	132,86	97
4	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES		UND	65,0	32	2,03	90
5	LIMPIEZA DE OBRAS DE ARTE		UND	27,0	23	1,17	95
6	ORNATO Y EMBELLECIMIENTO		GLOBAL	4,0	20	0,20	100
7	TAPAHUECOS		M3	3,0	20	0,15	100
8	RECOLECCIÓN DE BASURAS		GLOBAL	3,0	20	0,15	100
9	LIMPIEZA DE CALZADA		M2	1250,0	65	19,23	90
10	VIGILANCIA EN LA VÍA		DÍAS	31,0	60	0,52	100

OBSERVACIONES

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