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 OCTUBRE AL 31 DE OCTUBRE 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				
2+0000	3+0000	8,00	10,00	1,00	1,80	4	0,45	
3+0000	4+0000	10,00	12,00	1,00	2,20	4	0,55	
4+0000	5+0000	11,00	12,00	1,00	2,30	4	0,58	
5+0000	6+0000	9,00	10,00	1,00	1,90	4	0,48	
6+0000	7+0000	6,00	13,00	1,00	1,90	4	0,48	
7+0000	8+0000	12,00	12,00	1,00	2,40	4	0,60	
8+0000	9+0000	13,00	9,00	1,00	2,20	4	0,55	
9+0000	10+0000	12,00	12,00	1,00	2,40	4	0,60	
10+0000	11+0000	12,00	12,00	1,00	2,40	4	0,60	
11+0000	12+0000	13,00	12,00	1,00	2,50	4	0,63	
12+0000	13+0000	13,00	13,00	1,00	2,60	4	0,65	
13+0000	14+0000	12,00	12,00	1,00	2,40	4	0,60	
14+0000	15+0000	10,00	12,00	1,00	2,20	4	0,55	
15+0000	16+0000	12,00	12,00	1,00	2,40	4	0,60	
16+0000	17+0000	13,00	12,00	1,00	2,50	4	0,63	
17+0000	18+0000	10,00	12,00	1,00	2,20	4	0,55	
18+0000	19+0000	11,00	12,00	1,00	2,30	4	0,58	
19+0000	20+0000	12,00	12,00	1,00	2,40	4	0,60	
20+0000	21+0000	12,00	12,00	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					
2+0000	3+0000	X		Triangular	450	3	150,00	
3+0000	4+0000	X		Triangular	650	3	216,67	
4+0000	5+0000	X		Triangular	260	3	86,67	
5+0000	6+0000	X		Triangular	350	3	116,67	
6+0000	7+0000	X		Triangular	120	3	40,00	
7+0000	8+0000	X		Triangular	210	3	70,00	
8+0000	9+0000	X		Triangular	230	3	76,67	
9+0000	10+0000	X		Triangular	150	3	50,00	
10+0000	11+0000	X		Triangular	190	3	63,33	
11+0000	12+0000	X		Triangular	150	3	50,00	
12+0000	13+0000	X		Triangular	180	3	60,00	
13+0000	14+0000	X		Triangular	160	3	53,33	
14+0000	15+0000	X		Triangular	130	3	43,33	
15+0000	16+0000	X		Triangular	250	3	83,33	
16+0000	17+0000	X		Triangular	450	3	150,00	
17+0000	18+0000	X		Triangular	240	3	80,00	
18+0000	19+0000	X		Triangular	650	3	216,67	
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					
2+0000	3+0000	X		AMBOS LADOS	250	5	50,00	
3+0000	4+0000	X		AMBOS LADOS	550	3	183,33	
4+0000	5+0000	X		AMBOS LADOS	260	3	86,67	
5+0000	6+0000	X		AMBOS LADOS	30	3	10,00	
6+0000	7+0000	X		AMBOS LADOS	280	3	93,33	
7+0000	8+0000	X		AMBOS LADOS	340	3	113,33	
8+0000	9+0000	X		AMBOS LADOS	210	3	70,00	
9+0000	10+0000	X		AMBOS LADOS	250	3	83,33	
10+0000	11+0000	X		AMBOS LADOS	260	3	86,67	
11+0000	12+0000	X		AMBOS LADOS	290	3	96,67	
12+0000	13+0000	X		AMBOS LADOS	350	3	116,67	
13+0000	14+0000	X		AMBOS LADOS	550	3	183,33	
14+0000	15+0000	X		AMBOS LADOS	1500	3	500,00	
15+0000	16+0000	X		AMBOS LADOS	1050	3	350,00	
16+0000	17+0000	X		AMBOS LADOS	550	3	183,33	

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 OCTUBRE AL 31 DE OCTUBRE 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				
2+0000	3+0000	X	X	4	3	1,33	
3+0000	4+0000	X	X	3	3	1,00	
4+0000	5+0000	X	X	6	3	2,00	
5+0000	6+0000	X	X	1	3	0,33	
6+0000	7+0000	X	X	5	3	1,67	
7+0000	8+0000	X	X	2	3	0,67	
8+0000	9+0000	X	X	7	3	2,33	
9+0000	10+0000	X	X	2	2	1,00	
10+0000	11+0000	X	X	3	3	1,00	
11+0000	12+0000	X	X	5	3	1,67	
12+0000	13+0000	X	X	2	3	0,67	
13+0000	14+0000	X	X	5	3	1,67	
14+0000	15+0000	X	X	4	3	1,33	
15+0000	16+0000	X	X	2	5	0,40	
16+0000	17+0000	X	X	3	5	0,60	
17+0000	18+0000	X	X	5	4	1,25	

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE PUENTES Y PONTONES

VÍA 4313, PR0+0000 - PR21+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

ABSCISA	NOMBRE	LONGITUD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
PR16+0475 - PR16+0486	POZO HONDO	10,7	10	1,07	

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 Físicos con 5 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de ornato y embellecimiento en paso nacional por el municipio de El Banco con 45 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de recolección de basuras con 35 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de limpieza de calzada con 65 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de tapahuecos con material suministrados por la Administración Vial con 10 jornales de trabajo.

RESUMEN

ID	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	UND	CANTIDAD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	% EJECUCIÓN
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL		Ha	43,4	76	0,57	98
2	LIMPIEZA DE CUNETAS		ML	5720,0	57	100,35	97
3	LIMPIEZA DE BERMAS		ML	6720,0	47	142,98	94
4	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES		UND	59,0	52	1,13	93
5	LIMPIEZA DE PUENTES		UND	1,0	5	0,20	95
6	ORNATO Y EMBELLECIMIENTO		GLOBAL	5,0	45	0,11	100
7	RECOLECCIÓN DE BASURAS		GLOBAL	5,0	35	0,14	100
8	TAPAHUECOS		M3	2,0	10	0,20	100
9	LIMPIEZA DE CALZADA		M2	4360,0	65	67,08	92
10	VIGILANCIA EN LA VÍA		DÍAS	31,0	60	0,52	100

OBSERVACIONES

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