INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTO INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DEL VALLE DEL RIO DE ARIGUANÍ
NIT. No. 819.004.293-0
CONTRATO No. 1806 DE 2024

PERÍODO: 1 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

ACTIVIDAD **ROCERIA Y DESMONTE MANUAL.**
VÍA 80MG01, PR0+0000 (SANTANA) - PR34+0000
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		ANCHO PROMEDIO		LONG	CANT (Ha)	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ	DER	KM				
+0	1+0000	5,00	6,00	1,00	1,10	5	0,22	
1+0000	2+0000	8,00	6,00	1,00	1,40	5	0,28	
2+0000	3+0000	6,00	8,00	1,00	1,40	5	0,28	
3+0000	4+0000	9,00	5,00	1,00	1,40	5	0,28	
4+0000	5+0000	7,00	5,00	1,00	1,20	5	0,24	
5+0000	6+0000	8,00	6,00	1,00	1,40	5	0,28	
6+0000	7+0000	4,00	7,00	1,00	1,10	5	0,22	
7+0000	8+0000	5,00	7,00	1,00	1,20	5	0,24	
8+0000	9+0000	9,00	7,00	1,00	1,60	5	0,32	
9+0000	10+0000	8,00	8,00	1,00	1,60	5	0,32	
10+0000	11+0000	6,00	5,00	1,00	1,10	5	0,22	
11+0000	12+0000	7,00	6,00	1,00	1,30	5	0,26	
12+0000	13+0000	5,00	6,00	1,00	1,10	5	0,22	
13+0000	14+0000	8,00	6,00	1,00	1,40	5	0,28	
14+0000	15+0000	9,00	6,00	1,00	1,50	5	0,30	
15+0000	16+0000	6,00	8,00	1,00	1,40	5	0,28	
26+0000	27+0000	6,00	8,00	1,00	1,40	5	0,28	
16+0000	17+0000	8,00	8,00	1,00	1,60	5	0,32	

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE CUNETAS
VÍA 80MG01, PR0+0000 (SANTANA) - PR34+0000
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		TIPO CUNETA		SECCIÓN	CANT ML	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA					
+0	1+0000	X		Triangular	1000	3	333,33	
4+0000	5+0000	X		Triangular	1000	3	333,33	
5+0000	6+0000	X		Triangular	1000	3	333,33	
6+0000	7+0000	X		Triangular	1000	3	333,33	
7+0000	8+0000	X		Triangular	1000	3	333,33	
11+0000	12+0000	X		Triangular	1000	3	333,33	
26+0000	27+0000	X		Triangular	1000	3	333,33	
16+0000	17+0000	X		Triangular	1000	3	333,33	

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE DEFENSAS METALICAS
VÍA 80MG01, PR0+0000 (SANTANA) - PR34+0000
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		UBICACIÓN		CANT ML	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ	DER				
9+0000	10+0000	X	X	150	3	50,00	
10+0000	11+0000	X	X	150	3	50,00	
11+0000	12+0000	X	X	250	3	83,33	
12+0000	13+0000	X	X	300	3	100,00	
13+0000	14+0000	X	X	150	3	50,00	
14+0000	15+0000	X	X	100	3	33,33	
15+0000	16+0000	X	X	90	3	30,00	

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE BERMAS
VÍA 80MG01, PR0+0000 (SANTANA) - PR34+0000
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

PR		TIPO DE BERMA		UBICACIÓN	CANT ML	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA					
+0	1+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
1+0000	2+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
2+0000	3+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
3+0000	4+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
4+0000	5+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
5+0000	6+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
6+0000	7+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
7+0000	8+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
8+0000	9+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
9+0000	10+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
10+0000	11+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
11+0000	12+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
12+0000	13+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
13+0000	14+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
14+0000	15+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
15+0000	16+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
26+0000	27+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	
16+0000	17+0000	X		AMBOS LADOS	1000	3	333,33	

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS
VÍA 80MG01, PR0+0000 (SANTANA) - PR34+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 DEL VALLE DEL RIO DE ARIGUANÍ
NIT. No. 819.004.293-0
CONTRATO No. 1806 DE 2024

PERÍODO: 1 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

ACTIVIDAD RETIRO MANUAL DE DERRUMBES

VÍA 80MG01, PR0+0000 (SANTANA) - PR34+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				
+0	1+0000	X	X	3	5		
1+0000	2+0000	X	X	3	3		
2+0000	3+0000	X	X	5	3		
3+0000	4+0000	X	X	10	3		
4+0000	5+0000	X	X	6	3		
5+0000	6+0000	X	X	6	3		
6+0000	7+0000	X	X	7	3		
7+0000	8+0000	X	X	2	3		
8+0000	9+0000	X	X	2	3		
9+0000	10+0000	X	X	6	3		
10+0000	11+0000	X	X	10	3		
11+0000	12+0000	X	X	3	3		
12+0000	13+0000	X	X	6	3		

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE PUENTES Y PONTONES

VÍA 80MG01, PR0+0000 (SANTANA) - PR34+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

ABSCISA	NOMBRE	LONGITUD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES

ACTIVIDAD LIMPIEZA DE SEÑALES

VÍA 80MG01, PR0+0000 (SANTANA) - PR34+0000

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

ABSCISA		UBICACIÓN	CANT	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL					
+0	1+0000	AMBOS LADOS	2	3	0,67	
1+0000	2+0000	AMBOS LADOS	2	3	0,67	
2+0000	3+0000	AMBOS LADOS	3	3	1,00	
3+0000	4+0000	AMBOS LADOS	3	3	1,00	
4+0000	5+0000	AMBOS LADOS	3	3	1,00	
5+0000	6+0000	AMBOS LADOS	5	3	1,67	
6+0000	7+0000	AMBOS LADOS	3	3	1,00	
7+0000	8+0000	AMBOS LADOS	2	3	0,67	
8+0000	9+0000	AMBOS LADOS	3	3	1,00	
13+0000	14+0000	AMBOS LADOS	5	3	1,67	
14+0000	15+0000	AMBOS LADOS	3	3	1,00	
15+0000	16+0000	AMBOS LADOS	5	3	1,67	

OTRAS ACTIVIDADES

- Se participó en la capacitación en el tema: Actividades de Mantenimiento Rutinario con 8 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de limpieza del peaje Santana con 8 jornales de trabajo.
- Se realizó la actividad de despeje de zona de carretera desde el PR5+0000 hasta el PR25+0000 con 25 jornales de trabajo.

RESUMEN

ID	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	UND	CANTIDAD	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	% EJECUCIÓN
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL		Ha	24,2	90	0,27	90
2	LIMPIEZA DE CUNETAS		ML	8000,0	24	333,33	95
3	LIMPIEZA DE DEFENSAS METÁLICAS		ML	1190,0	21	56,67	92
4	LIMPIEZA DE BERMAS		ML	18000,0	54	333,33	95
5	PODA, CORTE Y/O RETIRO DE ÁRBOLES		UND	69	41	1,68	90
6	LIMPIEZA DE SEÑALES VERTICALES		UND	39	36	1,08	90
7	LIMPIEZA DEL PEAJE SANTANA		GLOBAL	1	8	0,13	100
8	DESPEJE DE ZONA DE CARRETERA		GLOBAL	1	25	0,04	98

OBSERVACIONES

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

Contratista: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DEL VALLE DEL RIO DE ARIGUANÍ
GUILLERMO ENRIQUE FIGUEROA RADA
C.C. No. 85.443.670 de Ariguaní Magdalena
Representante Legal

SUPERVISOR
CONSORCIO ADMINISTRADORES JAA 2024 - AMV GRUPO 2
Ing. NANCY ADRIANA BURBANO VELASQUEZ
INGENIERA RESIDENTE