INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROGRAMA: CONSERVACION DE VIAS A TRAVES DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTO DE INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

PERIODO DE LA ACTIVIDAD: AGOSTO DE 2024
CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO GUAKOS
IDENTIFICACION: Nit 892301621-2
No. DE CONTRATO: 1964 DE 2024

ACTIVIDAD: ROCERIA Y DESMONTE MANUAL
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		ANCHO PROMEDIO (m)		LONGITUD EFECTIVA DE ROCERIA (m)	CANTIDAD (ha)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ	DER					
00+000	41+000	6,1	6,6	36.753	46,68	6	7,8 ha/Hombre	

PR		ANCHO PROMEDIO (m)		LONGITUD EFECTIVA DE ROCERIA (m)	CANTIDAD (ha)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	IZQ	DER					
48+000	50+000	7	7	2.000	2,80	6	0,46 ha/Hombre	

ACTIVIDAD: LIMPIEZA DE CUNETAS
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		TIPO DE CUNETA		SECCION	LONGITUD (m)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA					
00+000	41+000	Concreto		V	5715	2	2858 m/Hombre	

ACTIVIDAD: LIMPIEZA DE BERMA
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		TIPO DE BERMA		UBICACIÓN	LONGITUD (m)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA					
00+000	41+000	Asfalto		Calzada	82.000	3	27333 m/Hombre	

PR		TIPO DE BERMA		UBICACIÓN	LONGITUD (m)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	REVESTIDA	TIERRA					
48+000	50+000	Asfalto		Calzada	4.000	3	1333 m/Hombre	

ACTIVIDAD: LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS Y BOX CULVERT
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		CANTIDAD (Und)	CANTIDAD (Und)		No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL		ENCOLES	DESCOLES			
00+000	41+000	82	82	82	2	41 Und/Hombre	Alcantarillas y Box Culvert

PR		CANTIDAD (Und)	CANTIDAD (Und)		No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL		ENCOLES	DESCOLES			
48+000	50+000	4	4	4	2	2 Und/Hombre	Alcantarillas y Box Culvert

ACTIVIDAD: RETIRO MANUAL DE DERRUMBES
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		TIPO DE SUELO	VOLUMEN (M3)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL					
						NO APLICA

ACTIVIDAD: LIMPIEZA DE PUENTES Y PONTONES
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		TIPO	CANTIDAD (Und)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL					
00+000	41+000	PUENTE	11	4	2,7 Und/Hombre	
00+000	41+000	PONTON	24	4	6 Und/Hombre	

PR		TIPO	CANTIDAD (Und)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL					
48+000	50+000	PONTON	1	4	0,25 Und/Hombre	

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROGRAMA: CONSERVACION DE VIAS A TRAVES DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTO DE INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

PERIODO DE LA ACTIVIDAD: AGOSTO DE 2024
CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO GUAKOS
IDENTIFICACION: Nit 892301621-2
No. DE CONTRATO: 1964 DE 2024

ACTIVIDAD: LIMPIEZA DE SEÑALES
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		UBICACIÓN		CANTIDAD (Und)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	DER	IZQ				
00+000	41+000	x	x	456	4	114 Und/Hombre	

PR		UBICACIÓN		CANTIDAD (Und)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	DER	IZQ				
48+000	50+000	x	x	5	4	1,25 Und/Hombre	

ACTIVIDAD: LIMPIEZA DE DEFENSAS METALICAS
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		UBICACIÓN		CANTIDAD (m)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL	DER	IZQ				
00+000	41+000	x	x	3311	4	828 m/Hombre	

ACTIVIDAD: PODAS FITOSANITARIAS
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		CANTIDAD (Und)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL				
00+000	41+000	92	3	31 Und/Hombre	

PR		CANTIDAD (Und)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL				
48+000	50+000	65	3	22 Und/Hombre	

ACTIVIDAD: REFERENCIACION DE OBRAS
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		CANTIDAD (Und)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL				
00+000	19+000	68	2	34 Und/Hombre	

ACTIVIDAD: REFERENCIACION VIAL
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		MATERIAL UTILIZADO	Longitud (m)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL					
27+000	50+000	Pintura tipo Trafico	23.000	4	5750 m/Hombre	

ACTIVIDAD: PINTURA DE GUARDARUEDAS
VIA: SAN ROQUE - LA PAZ RUTA 4901
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: MENSUAL

PR		CANTIDAD (Und)	No. HOMBRES	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
INICIAL	FINAL				
00+000	22+000	149	2	74,5 Und/Hombre	

OTRAS ACTIVIDADES REALIZADAS:
1. Recoleccion de residuos
2. Atencion de Emergencias
3. Ornato
4. Instalacion de señales verticales

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROGRAMA: CONSERVACION DE VIAS A TRAVES DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTO DE INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

PERIODO DE LA ACTIVIDAD: AGOSTO DE 2024
CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO GUAKOS
IDENTIFICACION: Nit 892301621-2
No. DE CONTRATO: 1964 DE 2024

RESUMEN							
ID	**ACTIVIDAD**	**PERIODICIDAD**	**UND**	**CANTIDAD**	**No. HOMBRES**	**RENDIMIENTO**	**% EJECUCION**
1	ROCERIA Y DESMONTE MANUAL	MENSUAL	ha	46,68	6,00	7,8 ha/Hombre	100%
2	LIMPIEZA DE CUNETAS	MENSUAL	m	5715	2	2858 m/Hombre	100%
3	LIMPIEZA DE BERMA	MENSUAL	m	82.000	3	27333 m/Hombre	100%
4	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS	MENSUAL	Und	82	2	41 Und/Hombre	100%
5	LIMPIEZA DE PUENTES Y PONTONES	MENSUAL	Und	35	4	6 Und/Hombre	100%
6	LIMPIEZA DE SEÑALES	MENSUAL	Und	456	4	114 Und/Hombre	100%
7	LIMPIEZA DEFENSAS METALICAS	MENSUAL	m	3311	4	828 m/Hombre	100%
8	PODAS FITOSANITARIAS	MENSUAL	Und	92	3	31 Und/Hombre	100%
9	REFERENCIACION DE OBRAS	MENSUAL	Und	68	2	34 Und/Hombre	100%
10	REFERENCIACION VIAL	MENSUAL	m	23.000	4	5750 m/Hombre	100%
11	PINTURA DE GUARDARUEDAS	MENSUAL	Und	149	2	74,5 Und/Hombre	100%

OBSERVACIONES



JEAN CARLOS DIAZ ARRIETA
Representante Legal COOGUAKOS

REGISTRO FOTOGRAFICO

Rocería y Desmonte Manual

ANTES	DURANTE	DESPUES
		
		

Limpieza de Cunetas

ANTES	DURANTE	DESPUES
		
		

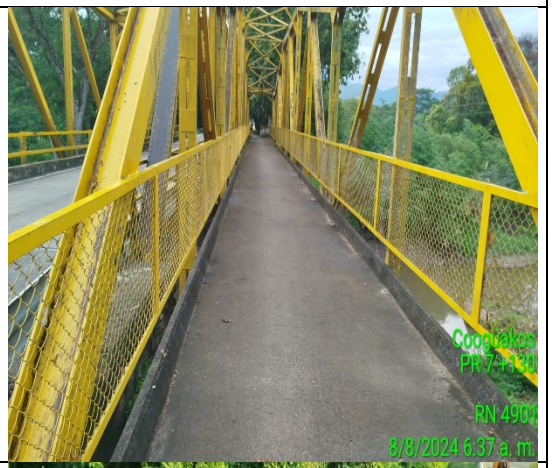
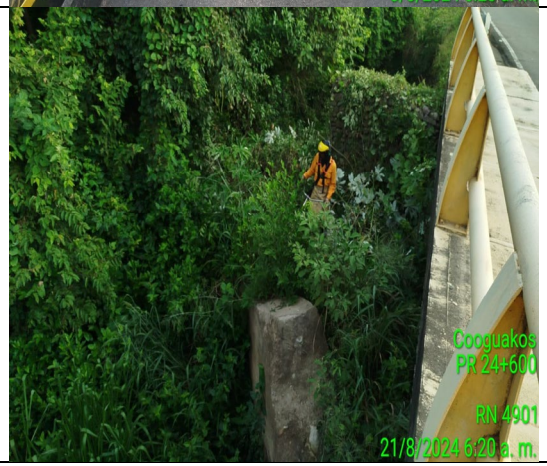
Limpieza de Berma

ANTES	DURANTE	DESPUES
		
		

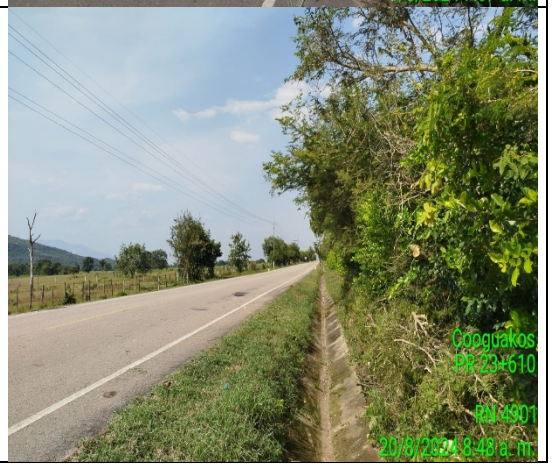
Limpieza de Alcantarillas y/o Box Culvert

ANTES	DURANTE	DESPUES
		
		

Limpieza de Puentes y Pontones

ANTES	DURANTE	DESPUES
		
		

Podas Fitosanitarias

ANTES	DURANTE	DESPUES
		
		

Limpieza de Señales

ANTES	DURANTE	DESPUES
		
		

Referenciacion Vial

ANTES	DURANTE	DESPUES
		

Referenciacion de Obras

ANTES	DURANTE	DESPUES
		

Atencion de Emergencias

ANTES	DURANTE	DESPUES
		

Recolección de Residuos

ANTES	DURANTE	DESPUES
		

Ornato

ANTES	DURANTE	DESPUES
		

Instalacion de Señales Verticales

ANTES	DURANTE	DESPUES
		