LO HACEMOS MEJOR

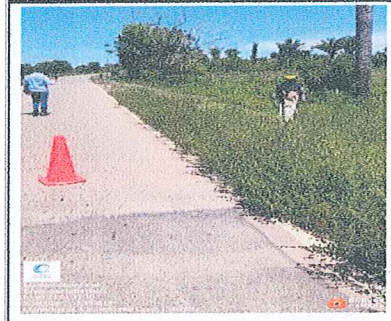
Libertad y Orden

MEMORIA DE CANTIDADES

FECHA: 10/07/2023

Pagina 1

PROYECTO	MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR					MANDINGUILLA - DIOS ME VEA - HIGO AMARILLO	
CAPÍTULO	1	LIMPIEZA	ÍTEM	1,1	DESMONTE Y LIMPIEZA NO BOSCOSA	UNIDAD DE MEDIDA	
Subcapítulo							









Descripción			Dimensiones				ÁREA (Ha)
INICIO	FIN	MARGEN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD	
MANDINGUILLA - DIOS ME VÍA - HIGO AMARILLO							
K0+000	K9+000	AMBOS	9000	2,81		2	5,05
						Subtotal	5,05
						TOTAL	5,05

OBSERVACIONES:

RESIDENTE DE OBRA - ING. CARLOS SILVA GÓNGORA

CESAR M. MONTENEGRO C.

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA - ING. OSCAR MONTENEGRO

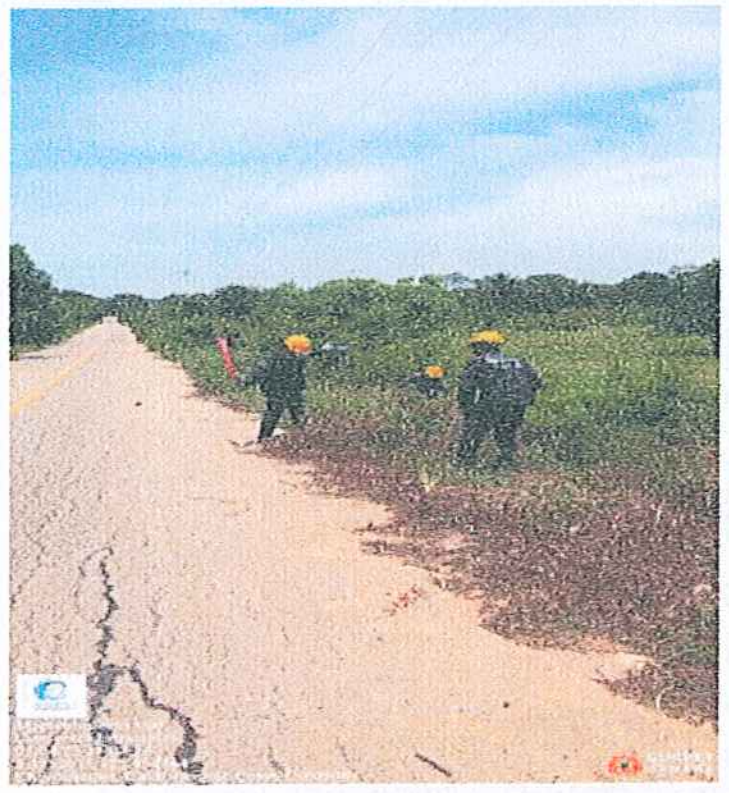
LO HACEMOS MEJOR — Libertad y Orden

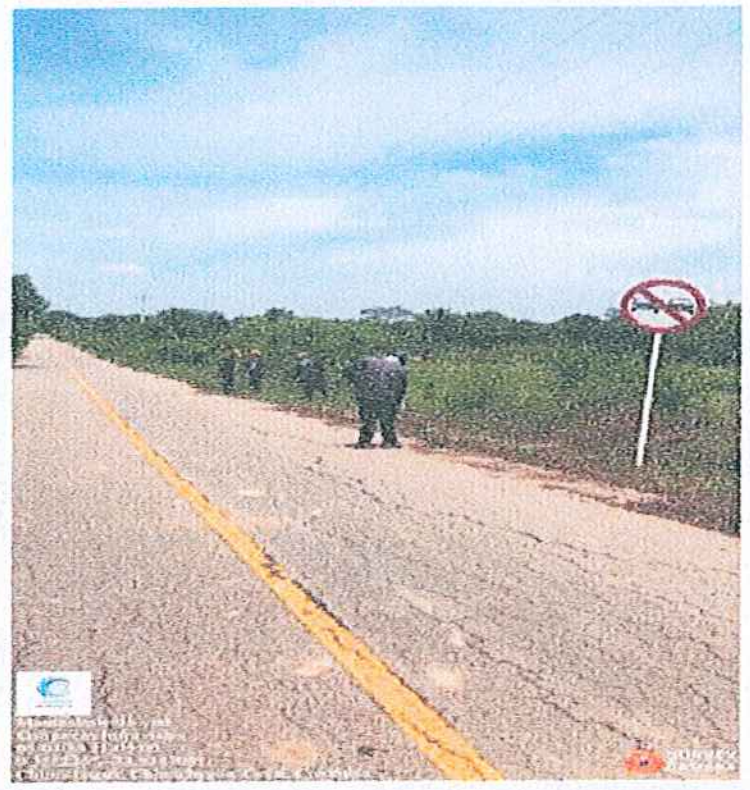
MEMORIA DE CANTIDADES

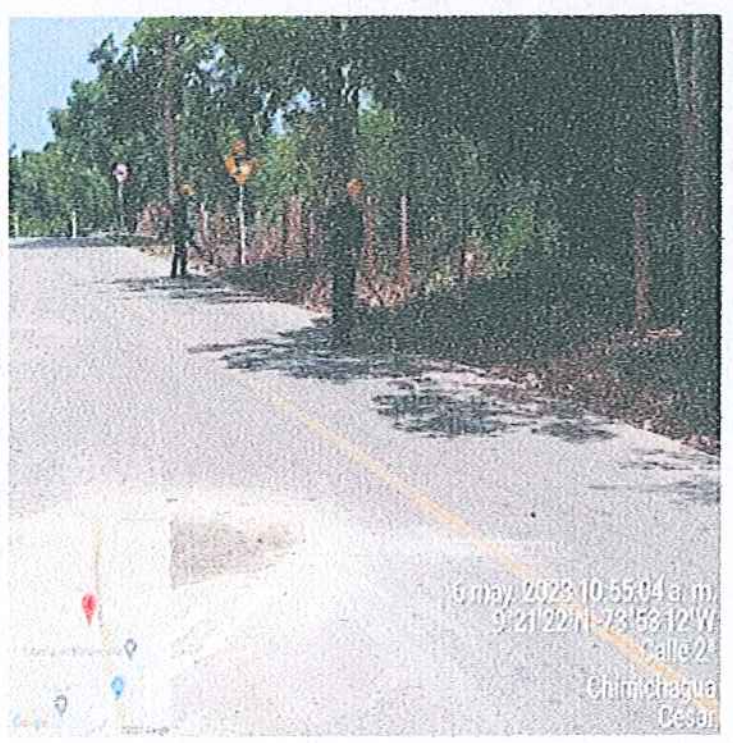
FECHA: 10/07/2023

Pagina 1

PROYECTO	MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR				MANDINGUILLA - DIOS ME VEA - HIGO AMARILLO
CAPÍTULO	1	LIMPIEZA	ÍTEM	1,2	LIMPIEZA DE BERMAS
Subcapítulo			UNIDAD DE MEDIDA		M2









Descripción			Dimensiones					
INICIO	FIN	MARGEN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD	No Elem.	ÁREA (m^2)
MANDINGUILLA - DIOS ME VE								
K0+000	K4+900	AMBOS	3825	0,60		2		4590,00
K4+900	K5+500	DER	600	0,60		1		360,00
K4+900	K5+500	IZQ.	600	0,60		1		360,00
Subtotal								5310,00
TOTAL								5310,00

OBSERVACIONES:

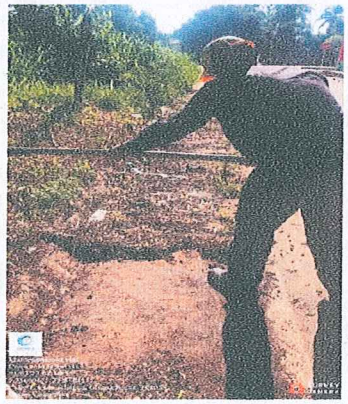
[signature]

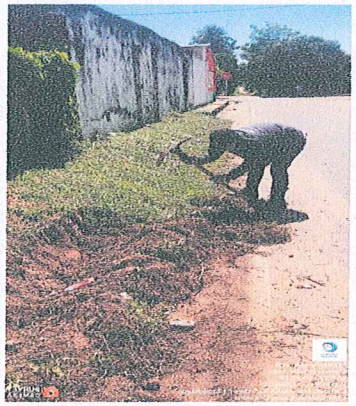
RESIDENTE DE OBRA / ING. CARLOS SILVA GÓNGORA

CECAR M. MONTENEGRO R.

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA - ING. OSCAR MONTENEGRO

LO HACEMOS MEJOR	Libertad y Orden	MEMORIA DE CANTIDADES							FECHA					
									10/07/2023					
									Pagina 1					
PROYECTO		MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR										MANDINGUILLA - DIOS ME VEA - HIGO AMARILLO		
CAPÍTULO	1	LIMPIEZA	ÍTEM	1,4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO			UNIDAD DE MEDIDA				ML		
Subcapítulo														





Descripción			Dimensiones				No Elem.	LONGITUD (L)
INICIO	FIN	MARGEN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD		
MANDINGUILLA - DIOS ME VEA - HIGO AMARILLO								
K+	K+90	AMBOS	90			2		180
							Subtotal	180,00
							TOTAL	180,00

OBSERVACIONES:

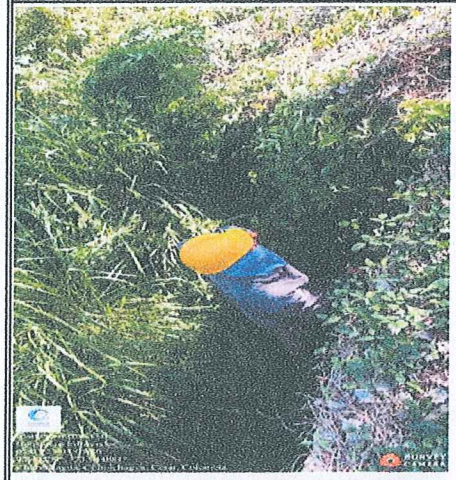
RESIDENTE DE OBRA - ING. CARLOS SILVA GÓNGORA

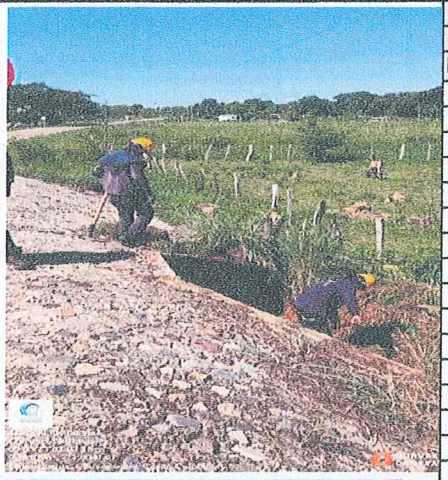
CESAR M. MONTENEGRO C.

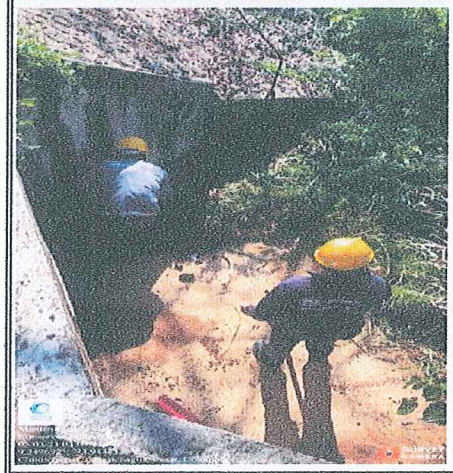
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA - ING. OSCAR MONTENEGRO

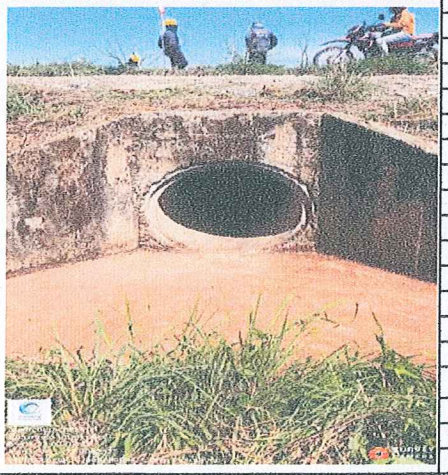
LO HACEMOS MEJOR	Libertad y Orden	MEMORIA DE CANTIDADES	FECHA: 10/07/2023 — Pagina 1

PROYECTO	MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR					MANDINGUILLA - DIOS ME VEA - HIGO AMARILLO	
CAPÍTULO	1	LIMPIEZA	ÍTEM	1,5	LIMPIEZA A MANO DE ENCOLES Y DESCOLES DE ALCANTARILLAS	UNIDAD DE MEDIDA	ML
Subcapítulo							









Descripción	Dimensiones				No Elem.	LONGITUD (L)
ABSCISA	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD		
MANDINGUILLA - DIOS ME VÍA - HIGO AMARILLO						
K1+700	5			2		10
K1+880	5			2		10
K1+900	5			2		10
K2+000	5			2		10
K2+200	5			2		10
K2+300	5			2		10
K3+400	5			2		10
				Sub total		70,00
				TOTAL		70,00

OBSERVACIONES:

RESIDENTE DE OBRA - ING. CARLOS SILVA GÓNGORA

CESAR M. MONTENEGRO C.

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA - ING. OSCAR MONTENEGRO

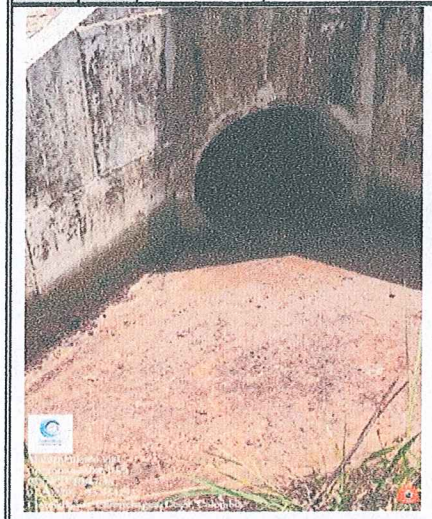
LO HACEMOS MEJOR
GOBIERNO DEL CESAR

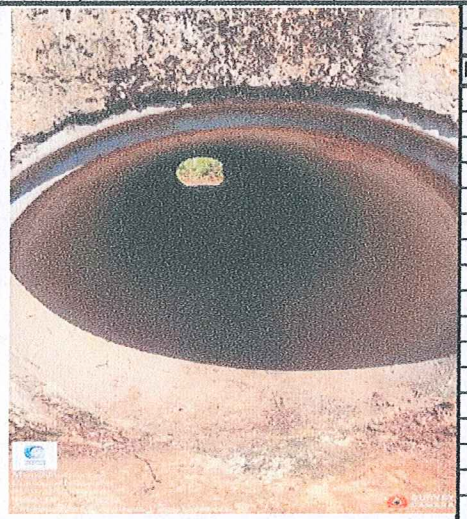
Libertad y Orden

MEMORIA DE CANTIDADES

FECHA
10/07/2023
Pagina 1

PROYECTO		MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR			MANDINGUILLA - DIOS ME VEA - HIGO AMARILLO		
CAPÍTULO	1	LIMPIEZA	ÍTEM	1,6	LIMPIEZA A MANO DE ALCANTARILLAS DE TUBO DE 600MM Y 900MM	UNIDAD DE MEDIDA	ML
Subcapítulo							





Descripción	Dimensiones				No Elem.	MEDIDA TOTAL (UN)
ABSCISA	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD		
MANDINGUILLA - DIOS ME VÍA - HIGO AMARILLO						
K1+700				1		1
K1+880				1		1
K1+900				1		1
K2+000				1		1
K2+200				1		1
K2+300				1		1
K3+400				1		1
K3+500				1		1
K3+800				1		1
Subtotal						9,00
TOTAL						9,00

OBSERVACIONES:

RESIDENTE DE OBRA - ING. CARLOS SILVA GÓNGORA

CESAR M. MONTENEGRO C.

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA - ING. OSCAR MONTENEGRO

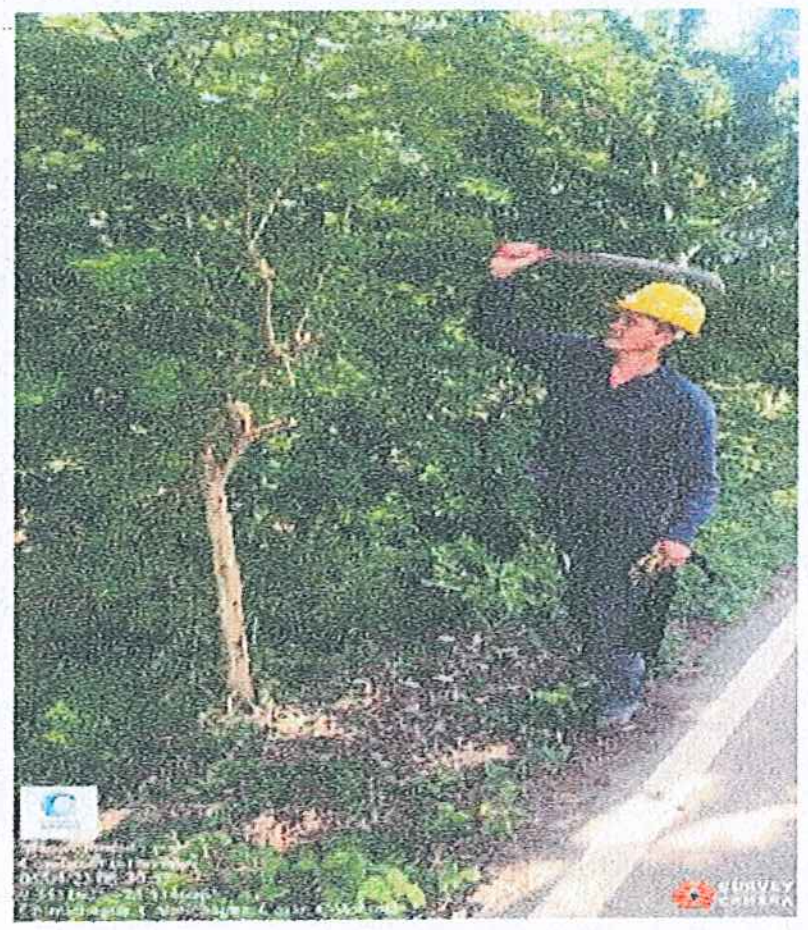
LO HACEMOS MEJOR

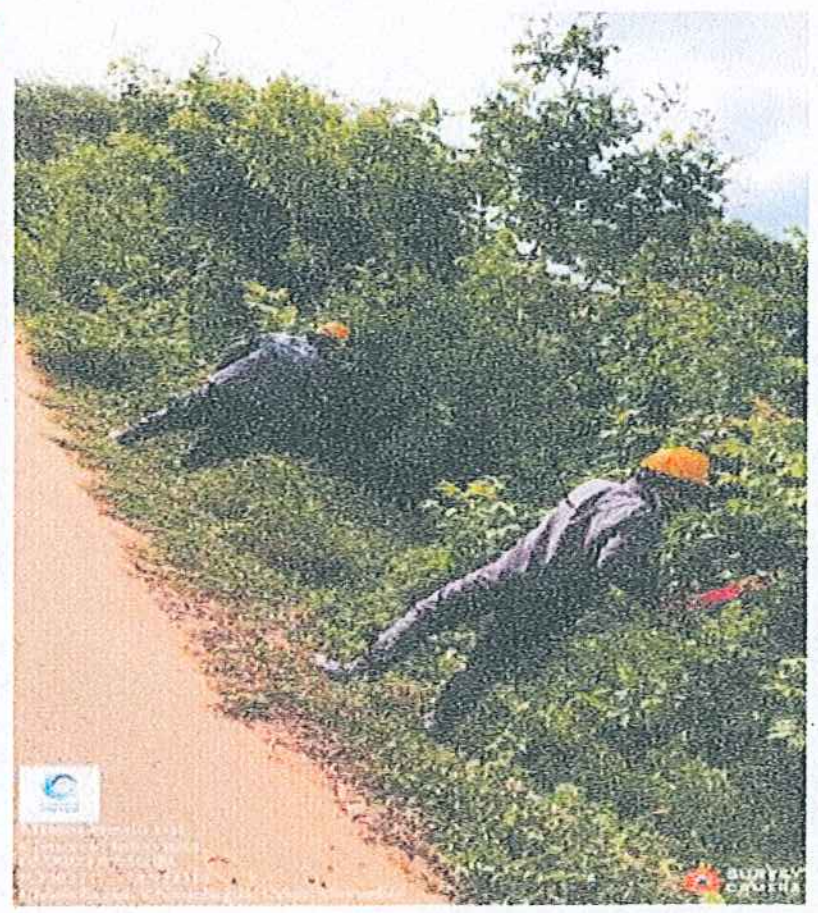
Libertad y Orden

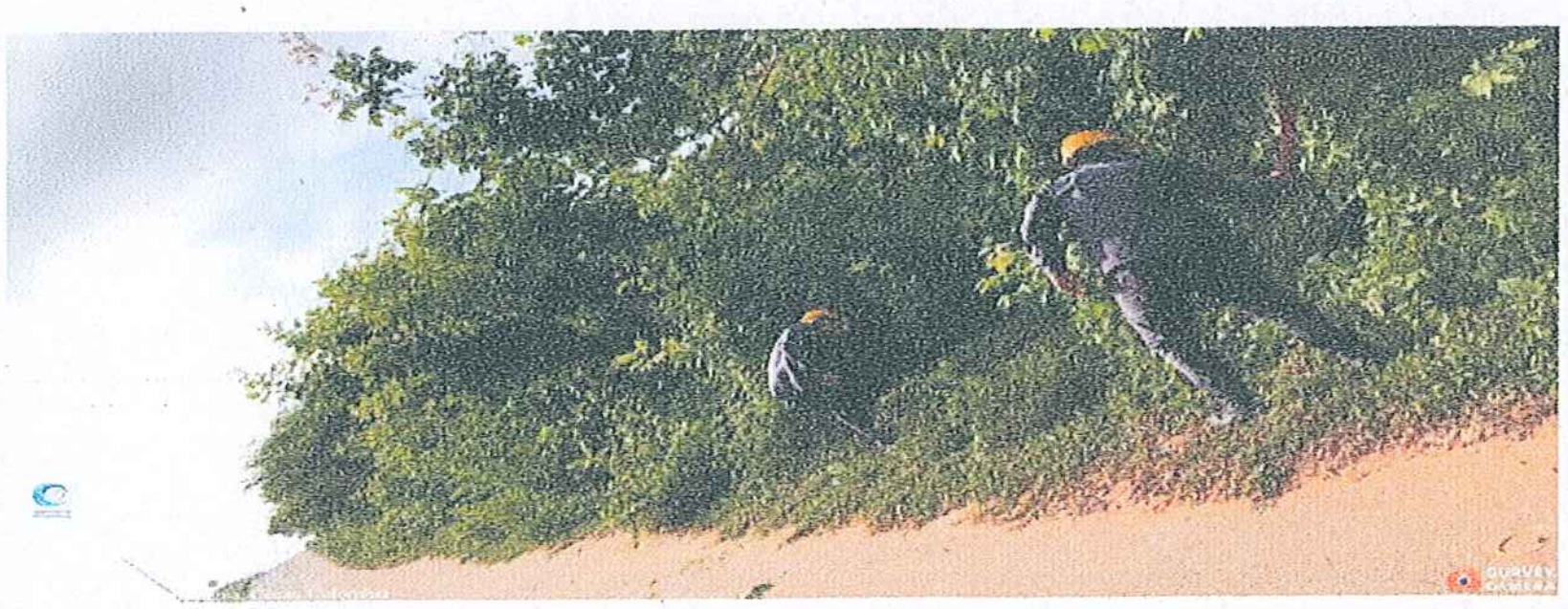
MEMORIA DE CANTIDADES

FECHA: 10/07/2023

PROYECTO	MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR				MANDINGUILLA - DIOS ME VEA . HIGO AMARILLO
CAPÍTULO	NP	NO PREVISTOS	ÍTEM	NP-06	PODA DE ARBOLES
Subcapítulo				UNIDAD DE MEDIDA	UN







Descripción	Dimensiones			CANTIDAD	No Elem.	UNIDAD (UN)
ABSCISA	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)			
MANDINGUILLA - DIOS ME VEA - HIGO AMARILLO						
K6+000	K7+000			12		12
K7+000	K8+000			75		75
K8+000	K8+850			63		63
				Subtotal		150,00
				TOTAL		150,00

OBSERVACIONES:

[signature]

RESIDENTE DE OBRA - ING. CARLOS SILVA GÓNGORA

OSCAR M. MONTENEGRO R.

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA - ING. OSCAR MONTENEGRO

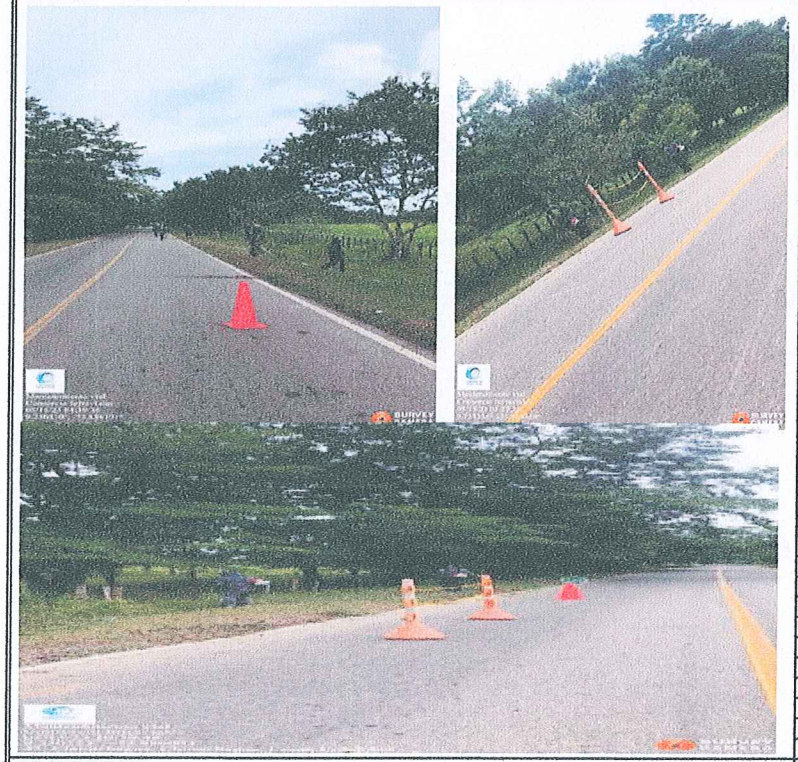
LO HACEMOS MEJOR

Libertad y Orden

MEMORIA DE CANTIDADES

FECHA
10/07/2023
Pagina 1

PROYECTO	MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR				RAMAL A CANDELARIA	
CAPÍTULO	1	LIMPIEZA	ÍTEM	1,1	DESMONTE Y LIMPIEZA NO BOSCOSA	UND: Ha
Subcapítulo						



Descripción			Dimensiones			ÁREA (Ha)
INICIO	FIN	MARGEN	LARGO (m)	ANCHO (m)	CANTIDAD	
RAMAL A CANDELARIA						
K0+000	K1+800	AMBOS	1800	2,94	2	1,06
					Subtotal	1,06
					TOTAL	1,06

OBSERVACIONES:

RESIDENTE DE OBRA - ING. CARLOS SILVA GÓNGORA

CESAR M. MONTENEGRO C.

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA - ING. OSCAR MONTENEGRO

LO HACEMOS MEJOR

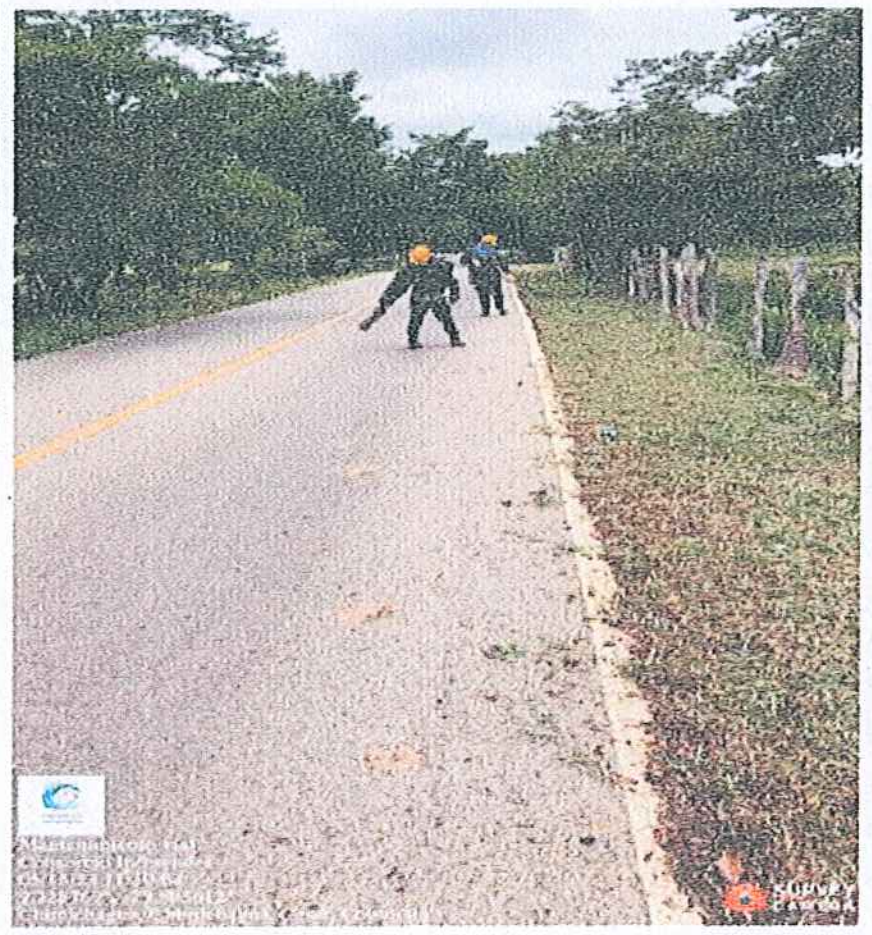
Libertad y Orden

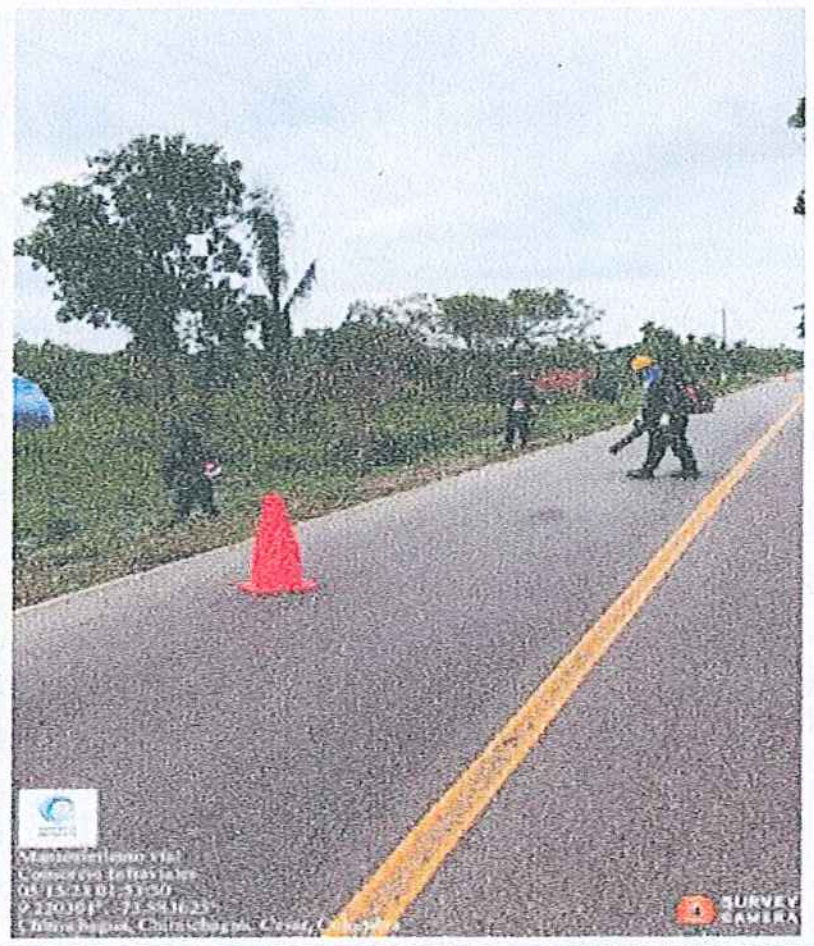
MEMORIA DE CANTIDADES

FECHA: 10/07/2023

Pagina 1

PROYECTO	MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR	RAMAL A CANDELARIA
CAPÍTULO: 1	LIMPIEZA	
Subcapítulo		
ÍTEM: 1,2	LIMPIEZA DE BERMAS	UNIDAD DE MEDIDA: M2





INICIO	FIN	MARGEN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD	No Elem.	ÁREA (m^2)
RAMAL A CANDELARIA								
K0+000	K1+800	AMBOS	1800	0,20		2		720,00
							Subtotal	720,00
							TOTAL	720,00

OBSERVACIONES:

RESIDENTE DE OBRA - ING. CARLOS SILVA GÓNGORA

OSCAR M. MONTENEGRO R.

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA - ING. OSCAR MONTENEGRO

LO HACEMOS MEJOR

Libertad y Orden

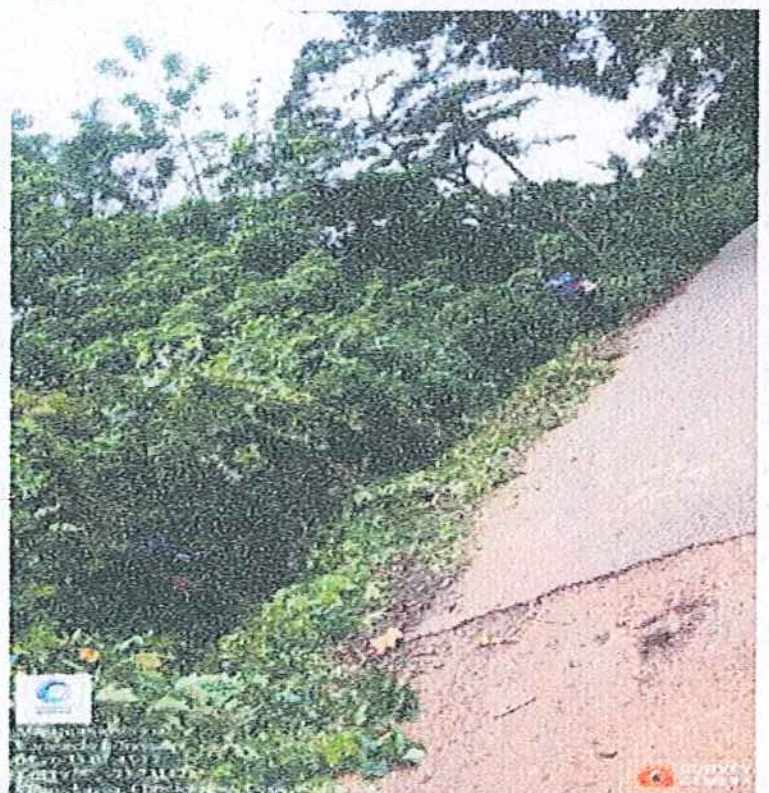
MEMORIA DE CANTIDADES

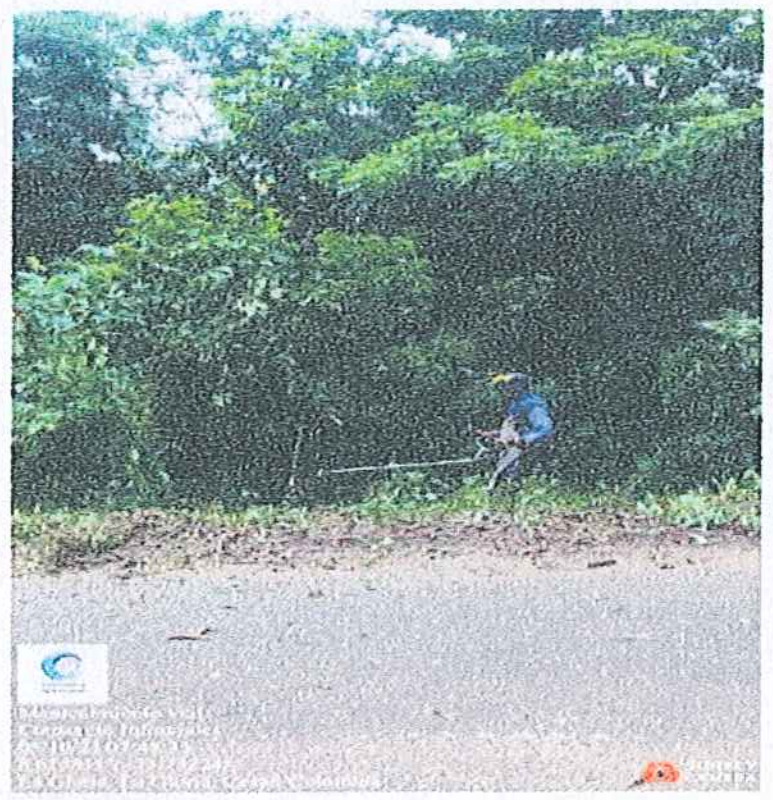
FECHA: 10/07/2023

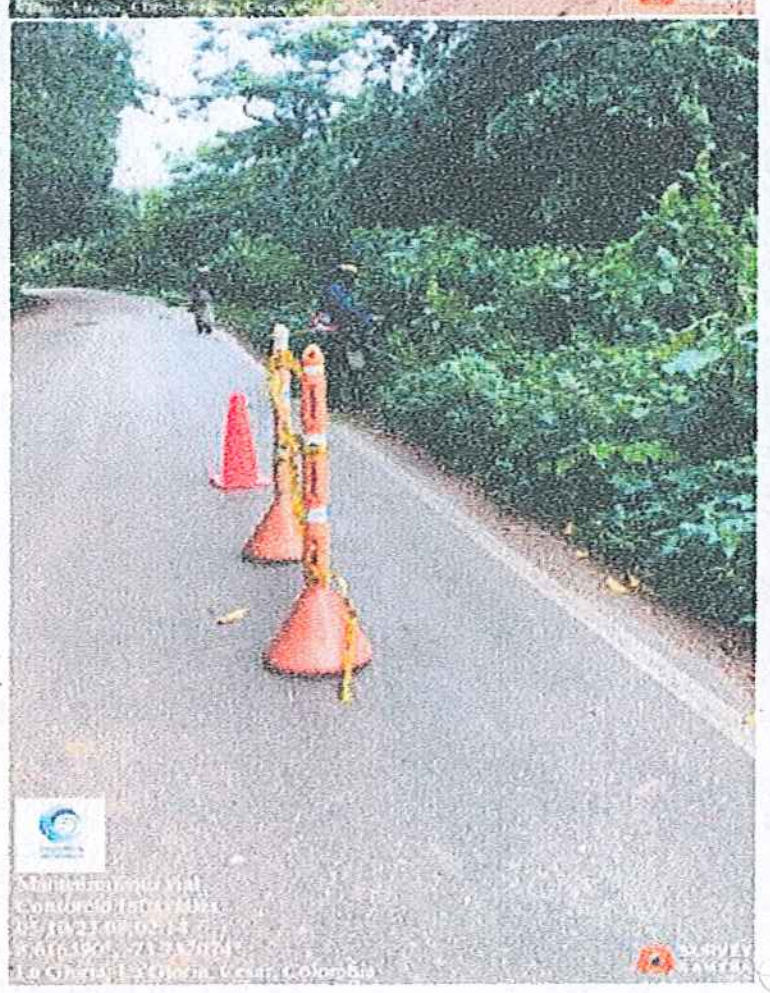
Pagina 1

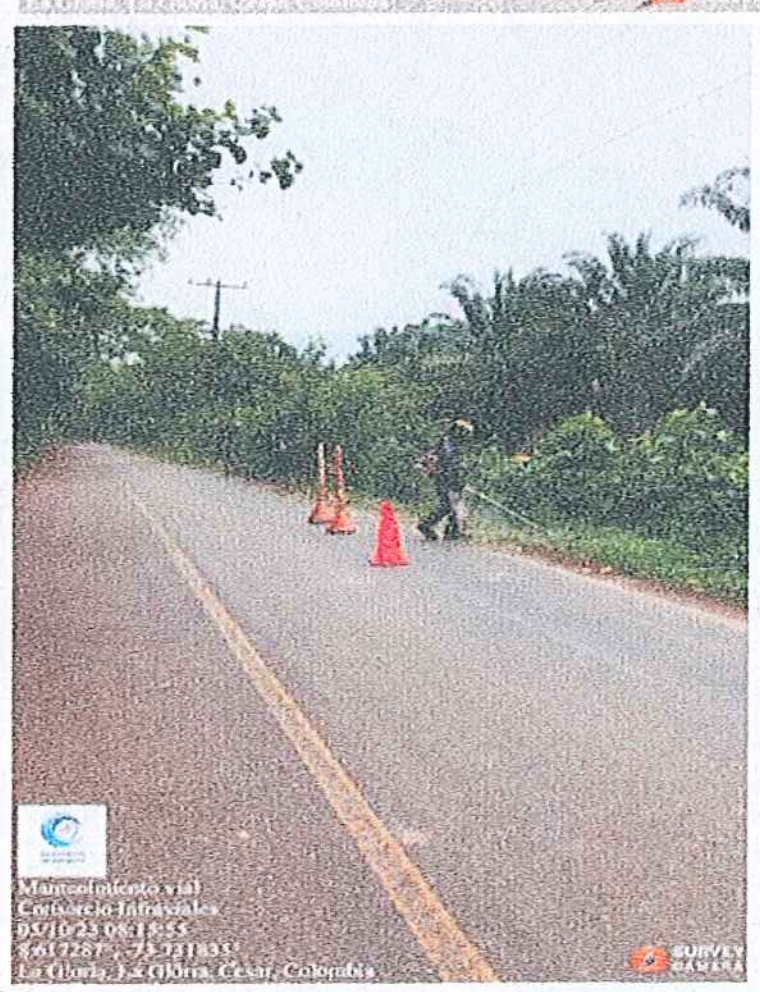
PROYECTO	MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR	RAMAL A SIMAÑA

CAPÍTULO	1	LIMPIEZA	ÍTEM	1,1	DESMONTE Y LIMPIEZA NO BOSCOSA	UNIDAD DE MEDIDA	Ha
Subcapítulo							









Descripción			Dimensiones				No	
INICIO	FIN	MARGEN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD	Elem.	ÁREA (Ha)
RAMAL A SIMAÑA								
K0+000	K1+500	AMBOS	1500	3		2		0,90
							Subtotal	0,90
							TOTAL	0,90

OBSERVACIONES:

RESIDENTE DE OBRA - ING. CARLOS SILVA GÓNGORA

OSCAR M. MONTENEGRO C.

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA - ING. OSCAR MONTENEGRO

LO HACEMOS MEJOR / Libertad y Orden	MEMORIA DE CANTIDADES	FECHA: 10/07/2023	Pagina 1

PROYECTO	MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR					RAMAL A SIMAÑA	
CAPÍTULO	1	LIMPIEZA	ÍTEM	1,2	LIMPIEZA DE BERMAS	UNIDAD DE MEDIDA	M2
Subcapítulo							



Descripción			Dimensiones				No Elem.	ÁREA (m^2)
INICIO	FIN	MARGEN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD		
RAMAL A SIMAÑA								
K0+000	K+700	AMBOS	700	0,50		2		700,00
K+700	K1+000	AMBOS	300	0,90		2		540,00
K1+000	K1+500	AMBOS	500	1,30		2		1300,00
							Subtotal	2540,00
							TOTAL	2540,00

OBSERVACIONES:

RESIDENTE DE OBRA - ING. CARLOS SILVA GÓNGORA

CESAR M. MONTENEGRO C.

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA - ING. OSCAR MONTENEGRO

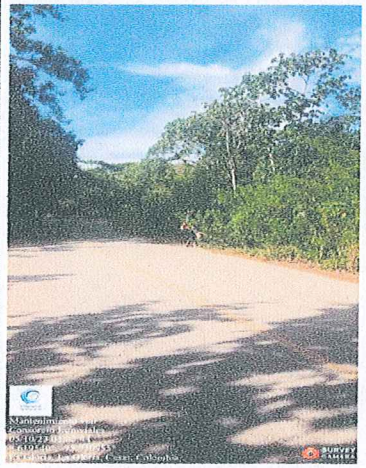
LO HACEMOS MEJOR

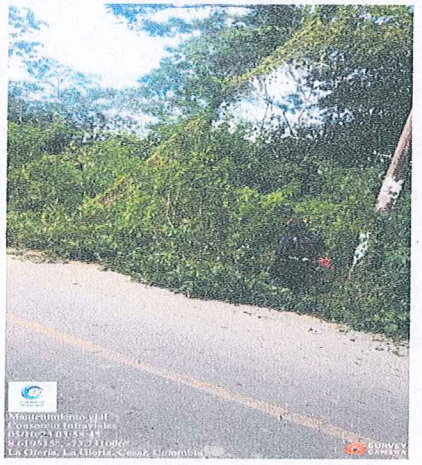
Libertad y Orden

MEMORIA DE CANTIDADES

FECHA
10/07/2023
Pagina 1

PROYECTO			MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y RUTINARIO DE VÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR			RAMAL A SIMAÑA	
CAPÍTULO	NP	NO PREVISTOS	ÍTEM	NP-06	PODA DE LA PARTE AÉREA DE ARBOLES TIPO IV	UNIDAD DE MEDIDA	UN
Subcapitulo							







Descripción	Dimensiones			CANTIDAD	No Elem.	UNIDAD (UN)
ABSCISA	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)			
RAMAL A SIMAÑA						
K+	K1+500			70		70

Subtotal	70,00
TOTAL	70,00

OBSERVACIONES:

RESIDENTE DE OBRA - ING. CARLOS SILVA GÓNGORA

OSCAR M. MONTENEGRO C.

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA - ING. OSCAR MONTENEGRO