	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA
OBJETO	"LIMPIEZA DE CALLES, CANALES DE AGUAS LLUVIAS Y OBRAS DE MITIGACION DEL RIESGO DE ZONAS AFECTADAS POR LA OLA INVERNAL EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER"
CONTRATO No.	002 DE 2021
CONTRATISTA	JOSE ERNESTO RICO OSORIO
INTERVENTOR	HUGO HUMBERTO SALAZAR MENDOZA SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURAS - SUPERVISOR
ITEM	**1.5. EXTRACCION Y CARGUE DE MATERIAL MANUAL**

REGISTRO FOTOGRAFICO	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			VOL	UNIDAD		TOTAL
		Largo	Ancho	Alto				ACUMULADO
	20 de Julio; sector la curva	107,14	1,40	0,50	75,00			75,00
	La parada	250,00	0,52	0,80	104,00			104,00
	La esperanza CR 11B	60,00	0,60	0,60	21,60			21,60
	Campo verde; Justo y Bueno					Dimension		49,40
								250,00

Elaboró

Firma:

Nombre: JOSE ERNESTO RICO OSORIO
CONTRATISTA

Aprobó

Firma:

Nombre:HUGO HUMBERTO SALAZAR MENDOZA
SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURAS - SUPERVISOR

F-ho-066
22-

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA
OBJETO	"LIMPIEZA DE CALLES, CANALES DE AGUAS LLUVIAS Y OBRAS DE MITIGACION DEL RIESGO DE ZONAS AFECTADAS POR LA OLA INVERNAL EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER"
CONTRATO No.	002 DE 2021
CONTRATISTA	JOSE ERNESTO RICO OSORIO
INTERVENTOR	HUGO HUMBERTO SALAZAR MENDOZA SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURAS - SUPERVISOR
ITEM	**1.6. CARGUE MECANICO DE MATERIAL DE ARRASTRE DE LAS VIAS**

REGISTRO FOTOGRAFICO	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			VOL	UNIDAD		TOTAL
		Largo	Ancho	Alto				ACUMULADO
	La esperanza CR12B Cll 19-20	33,33	3,00	0,18	18,00			18,00
	20 de julio; sector la pampa	38,40	5,00	0,25	48,00			48,00
	Nariño Cll 4- CR 11B	9,68	3,10	0,20	6,00			6,00
	La pastora	30,00	1,73	0,25	13,00			13,00
	Juan frio	60,00	2,00	0,15	18,00			18,00
	Placa huella	80,00	2,00	0,25	40,00			40,00
	Turbay ayala	12,00	2,80	0,36	12,00			12,00
								155,00

Elaboró

Firma:
Nombre: JOSE ERNESTO RICO OSORIO
CONTRATISTA

Aprobó

Firma:
Nombre:HUGO HUMBERTO SALAZAR MENDOZA
SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURAS - SUPERVISOR

12-04-990

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA
OBJETO	"LIMPIEZA DE CALLES, CANALES DE AGUAS LLUVIAS Y OBRAS DE MITIGACION DEL RIESGO DE ZONAS AFECTADAS POR LA OLA INVERNAL EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSAR NORTE DE SANTANDER"
CONTRATO No.	002 DE 2021
CONTRATISTA	JOSE ERNESTO RICO OSORIO
INTERVENTOR	HUGO HUMBERTO SALAZAR MENDOZA SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURAS - SUPERVISOR
ITEM	**1.7. ACARREO DE MATERIAL A AREAS SELECCIONADAS**

REGISTRO FOTOGRAFICO	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			VOL	UNIDAD		TOTAL
		Largo	Ancho	Alto				ACUMULADO
	20 de Julio; sector la curva	107,14	1,40	0,50	75,00			75
	La parada	250,00	0,52	0,80	104,00			104
	La esperanza CR 11B	60,00	0,60	0,60	21,60			21
	Campo verde; Justo y Bueno					Dimension		54
	La esperanza CR11B Cll 19-20	33,33	3,00	0,18	18,00			18
	20 de julio; sector la pampa	38,40	5,00	0,25	48,00			48
	Nariño Cll 4- CR 11B	9,68	3,10	0,20	6,00			6
	La pastora	30,00	1,73	0,25	13,00			13
	Juan frio	60,00	2,00	0,15	18,00			18
	Placa huella	80,00	2,00	0,25	40,00			40
	Turbay ayala	12,00	2,80	0,36	12,00			12
								410

Elaboró

Firma:
Nombre: JOSE ERNESTO RICO OSORIO
CONTRATISTA

Aprobó

Firma:
Nombre:HUGO HUMBERTO SALAZAR MENDOZA
SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURAS - SUPERVISOR

17-04-998