	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO N° 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA:MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 1 Localizacion y Replanteo

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M2)
MURO Y GAVIONES	16.70	5.60			1.00	93.52
REPARACION VIA	1.95	5.60			1.00	10.92
	4.50	4.4692			1.00	20.11
					TOTAL	124.55





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO N° 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 2 Excavacion Manual en Roca

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	%	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M3)
Caja de inspeccion desvio tuberia	2.03	1.06	1.60	0.50	1.00	1.72
Dentro muro	10.40	1.55	3.22	0.50	1.00	25.95
Afuera muro	10.40	1.30	1.97	0.50	1.00	13.32
tuberia alcanta.	20.00	0.50	1.50	0.50	1.00	7.50
Paralelo a via 1	5.00	1.10	2.00	0.50	1.00	5.50
Paralelo a via 2	5.00	1.10	0.30	0.50	1.00	0.83
Perpendicular a via 1	3.00	1.10	2.00	0.50	1.00	3.30
Perpendicular a via 2	3.00	1.10	0.30	0.50	1.00	0.50
Paralelo a via 1	2.00	1.10	1.30	0.50	1.00	1.43
En via 1	4.50	4.47	0.30	0.50	1.00	3.02
Frente a Muro	8.00	1.00	1.00	1.00	1.00	8.00
					TOTAL	71.06





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 3 demolicion concreto existente

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M2)
ENTRE INICIO MURO-BOX	10.40	1.30			1.00	13.52
ENTRE INICIO MURO-BOX	10.40	1.70			1.00	17.68
ENTRE INICIO MURO-BOX	0.15	1.30			1.00	0.20
ENTRE INICIO MURO-BOX	0.15	1.70			1.00	0.26
SOBRE BOX	1.60	3.00			1.00	4.80
BOX-CASA 1	5.00	1.30			1.00	6.50
BOX-CASA 1	5.00	1.70			1.00	8.50
BOX-CASA 1	1.40	3.00			1.00	4.20
VIA	4.50	4.4692			1.00	20.11
					TOTAL	75.76





RUBEN DARIO MONTANEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO N° 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 4 Excavacion conglomerado

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M3)
Caja de inspeccion desvio tuberia	2.03	1.06	1.60	0.50	1.00	1.72
Dentro muro	10.40	1.55	3.22	0.50	1.00	25.95
Afuera muro	10.40	1.30	1.97	0.50	1.00	13.32
tuberia alcanta.	20.00	0.50	1.50	0.50	1.00	7.50
Paralelo a via 1	5.00	1.10	2.00	0.50	1.00	5.50
Paralelo a via 2	5.00	1.10	0.30	0.50	1.00	0.83
Perpendicular a via 1	3.00	1.10	2.00	0.50	1.00	3.30
Perpendicular a via 2	3.00	1.10	0.30	0.50	1.00	0.50
Paralelo a via 2	2.00	1.10	1.30	0.50	1.00	1.43
En via 2	4.50	4.4692	0.30	0.50	1.00	3.02
					TOTAL	63.06





RUBEN DARIO MONTANEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO N° 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 6 Concreto de 21 MPa Para placas y muros incluye transporte

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M3)
Muro contencion Zarpa	8.63	2.60	0.40		1.00	8.98
Muro contencion Vastago	8.63	0.33	3.05		1.00	8.55
Reparacion via Sector 1	10.98	2.95	0.11		1.00	3.56
Reparacion via Sector 2	7.73	2.93	0.11		1.00	2.49
Reparacion via Casa 2 zona gas	4.50	4.47	0.11		1.00	2.21
					TOTAL	25.80





RUBEN DARIO MONTANEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO N° 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

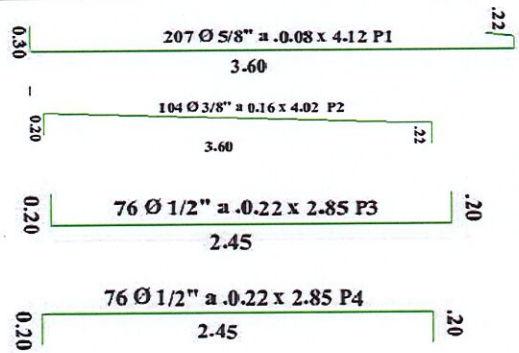
CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 7 Acero de refuerzo, FY= 4200, Incluye: Transporte

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (KG)
P1	3.82			1.56	114.00	679.35
P2	3.72			0.56	58.00	120.83
REPARTICION P1	9.26			0.56	17.00	88.16
REPARTICION P2	9.26			0.56	17.00	88.16
P3	2.85			1.00	42.00	119.70
P4	2.85			1.00	42.00	119.70
REPARTICION P3	9.26			0.56	13.00	67.41
REPARTICION P4	9.26			0.56	13.00	67.41
				TOTAL		1350.71





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 9 relleno base granular

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M3)
BAJO VIA ENTRE MURO Y RELLENO	9.00	1.30	2.75		1.00	32.18
BAJO VIA ENTRE MURO Y RELLENO	9.00	0.25	0.47		1.00	1.06
POR FUERA MURO GAVIONES	9.00	0.90	1.52		1.00	12.31
VIA A REPARAR	4.50	4.47	0.30		1.00	6.03
MATERIAL FILTRANTE	8.63	0.40	1.50		-1.00	-5.18
					TOTAL	46.40







RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES GOMEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 10 formaleta metalica muro de contencion

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (GBL)
Formaleta muro de contencion					1.00	1.00
					TOTAL	1.00







RUBEN DARIO MONTANEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO N° 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

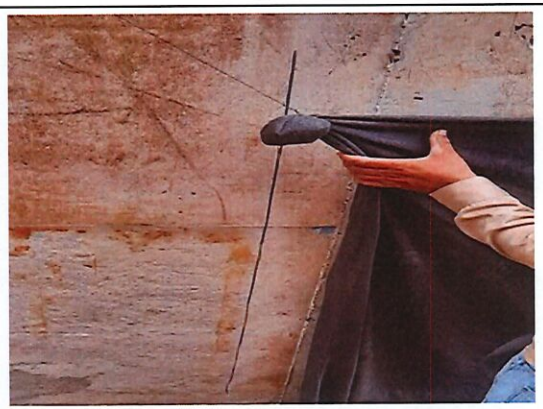
CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 11 Juntas de dilatacion

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (ML)
Junta de dilatacion cara interna	3.05				2.00	6.10
					TOTAL	6.10





RUBEN DARIO MONTANEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES ECHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO N° 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 13 Pago de Escombrera

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M3)
Caja de inspeccion	2.03	1.06	1.60		1.00	3.44
Dentro de muro	10.40	1.55	3.22		1.00	51.91
Afuera de muro	10.40	1.30	1.97		1.00	26.63
Tuberia alcantarillado	20.00	0.50	1.50		1.00	15.00
Gaviones via sector 1	5.00	1.10	2.00		1.00	11.00
Gaviones via sector 1	5.00	1.10	0.30		1.00	1.65
Vivienda 1 sector 1	3.00	1.10	2.00		1.00	6.60
Vivienda 1 sector 1	3.00	1.10	0.30		1.00	0.99
Vivienda 2 sector 2	2.00	1.10	1.30		1.00	2.86
Reparacion de via	4.50	4.47	0.30		1.00	6.03
Gaviones de proteccion	8.00	1.0000	1.00		1.00	8.00
					TOTAL	134.12

RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES [illegible] PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 14 Suministro y adecuacion tuberia de alcantarillado

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (ML)
Tuberia sanitaria desvio pozo	14.00					14.00
Tuberia sanitaria antigua a pozo	5.00					5.00
					TOTAL	19.00





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO N° 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 15 Pozo de inspeccion 2.00>h>2.40

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (UND)
Pozo de inspeccion					1.00	1.00
					TOTAL	1.00





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES [illegible] PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024 CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	FECHA 10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

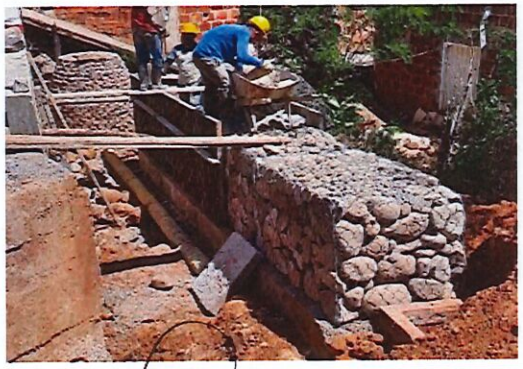
CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 16 Trasciego y retiro material

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M3)
Caja de inspeccion	2.03	1.06	1.60		1.00	3.44
Dentro muro	10.40	1.55	3.22		1.00	51.91
Afuera muro	10.40	1.30	1.97		1.00	26.63
tuberia alcanta.	20.00	0.50	1.50		1.00	15.00
Gaviones via Sector 1	5.00	1.10	2.00		1.00	11.00
Gaviones via Sector 1	5.00	1.10	0.30		1.00	1.65
Junto a Vivienda 1 Sector 1	3.00	1.10	2.00		1.00	6.60
Junto a Vivienda 1 Sector 1	3.00	1.10	0.30		1.00	0.99
Junto a vivienda 2 Sector 2	2.00	1.10	1.30		1.00	2.86
Reparacion de via	7.20	5.80	0.30		1.00	12.53
Gaviones de proteccion casa	8.00	1.00	1.00		1.00	8.00
ZONA MURO	11.15	3.00	0.15		1.00	5.02
ZONA GAVIONES	6.00	3.00	0.15		1.00	2.70
ZONA VIA NUEVA	4.50	4.4692	0.15		1.00	3.02
					TOTAL	151.35





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024 CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	FECHA 10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 17 Instalacion de Gaviones de 2mt*1mt*1m

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M3)
Frente a muro	8.00	1.00	1.00		1.00	8.00
Casa 1	16.00	1.00	1.00		1.00	16.00
Casa 2	2.00	1.00	1.00		1.00	2.00
					TOTAL	26.00





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 18 Lloraderos tubo PVC Sant. 2"

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (UND)
Nivel superior					6.00	6.00
Nivel medio					5.00	5.00
Nivel inferior					6.00	6.00
					TOTAL	17.00





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 19 Corte de concreto

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (ML)
Corte paralelo a muro	9.00				1.00	9.00
Corte paralelo a muro	2.15				1.00	2.15
Corte perpendicular a muro	3.00				2.00	6.00
Corte paralelo a gaviones	5.30				1.00	5.30
Corte paralelo a gaviones	1.10				1.00	1.10
Corte perpendicular a gaviones	3.00				2.00	6.00
repacion via	4.4692				2.00	8.94
					TOTAL	38.49





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES ECHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024 CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	FECHA 10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

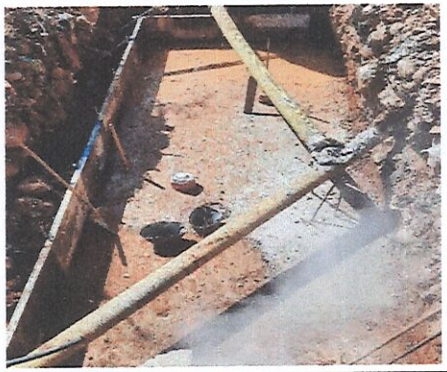
CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 20 Solado en concreto 3000 psi E=0.07

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M2)
Solado muro de contencion	9.00	2.60	1.00		1.00	23.40
					TOTAL	23.40





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 21 Mortero 1:3 para recubrimiento de Gaviones

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M2)
Frente muro - laterales	8.00	0.00	1.00		2.00	16.00
Frente muro - superior	8.00	1.00	0.00		1.00	8.00
Frente muro - cierre	1.00	1.00	0.00		2.00	2.00
Sector paralelo de via	4.00	0.00	2.00		1.00	8.00
Perpendicular a via	3.00	0.00	2.00		1.00	6.00
Via - sector 2	2.00	0.00	1.00		1.00	2.00
Muro - Gaviones	8.60	0.00	1.50		1.00	12.90
					TOTAL	54.90





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

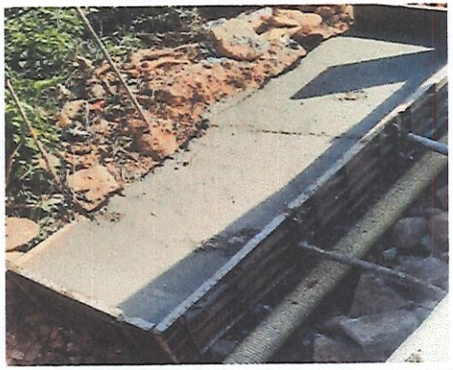
CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 22 CONCRETO CICLÓPEO (60% Concreto f'c=21Mpa (3000 PSI) - 40% piedra Rajón) preparado en obra.

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M3)
Ciclopeo gaviones frente a muro	8.00	1.10	0.30		1.00	2.64
Ciclopeo gaviones sector 1	8.00	1.10	0.30		1.00	2.64
Ciclopeo gaviones sector 2	2.00	1.10	0.30		1.00	0.66
Atraque tuberia antigua y nueva	2.60	0.50	0.70		1.00	0.91
Cierre inicio muro	0.30	0.30	2.40		1.00	0.22
Cierre fin muro	0.70	0.35	0.90		1.00	0.22
Caja inspeccion	2.00	0.30	0.60		1.00	0.36
Base pozo	0.85	1.70	0.30		1.00	0.43
Cierre pozo	0.50	0.50	0.80		1.00	0.20
Tuberia 8"	1.00	0.40	1.00		1.00	0.40
Gaviones junto box	1.70	0.40	1.00		1.00	0.68
					TOTAL	9.36





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES ECHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

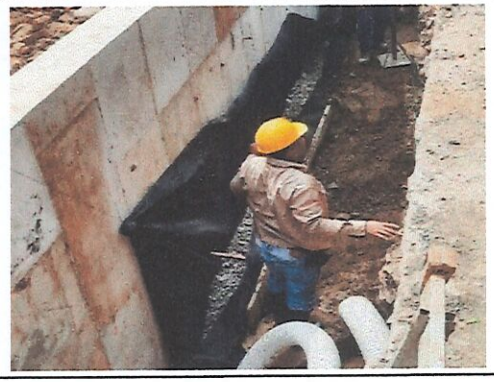
CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 23 RELLENO EN MATERIAL FILTRANTE EN AGREGADO GRUESO TAMAÑO ENTRE 19mm (3/4") Y 75mm (3") INCLUYE GEOTEXTIL NT1600

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M3)
Filtro muro	8.63	0.40	1.50		1.00	5.18
					TOTAL	5.18





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 24 Pago de Escombrera disposición

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (M3)
Caja de inspeccion	2.03	1.06	1.60		1.00	3.44
Interior muro	10.40	1.55	3.22		1.00	51.91
Exterior muro	10.40	1.30	1.97		1.00	26.63
Tuberia alcantarillado	20.00	0.50	1.50		1.00	15.00
Interior gaviones sector 1	5.00	1.10	2.00		1.00	11.00
Interior gaviones sector 1	5.00	1.10	0.30		1.00	1.65
Vivienda 1 sector 1	3.00	1.10	2.00		1.00	6.60
Vivienda 1 sector 1	3.00	1.10	0.30		1.00	0.99
vivienda 2 sector 2	2.00	1.10	1.30		1.00	2.86
Reparacion de via	4.50	4.47	0.30		1.00	6.03
Gaviones de proteccion casa	8.00	1.00	1.00		1.00	8.00
Zona muro Demolicion	11.15	3.00	0.12		1.00	4.01
Zona gaviones Demolicion	6.40	3.00	0.12		1.00	2.30
Zona via nueva Demolicion	4.50	4.4692	0.12		1.00	2.41
					TOTAL	142.85

RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S. CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA Nº CP- 005 DE 2024	FECHA
	CANTIDADES EJECUTADAS ACTA DE RECIBIDO FINAL	10 DE DICIEMBRE DE 2024 -28 DE ENERO DE 2025

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION UBICADO EN EL BARRIO GRAN COLOMBIA, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA CON OCASION A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO Nº 250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

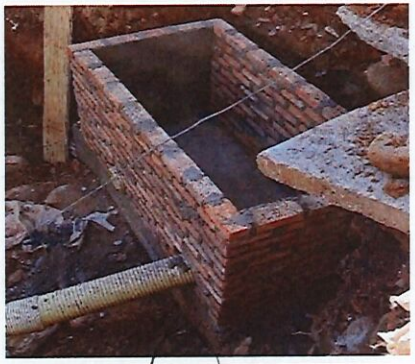
CONTRATO No.: CP- 005 DE 2024

CONTRATISTA: MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

CAPITULO

ITEM 25 Caja de inspeccion para desvio de alcantarillado 2.03 x 1.06 x 1.10

LOCALIZACION	LARGO (M)	ANCHO(M)	ALTO(M)	PESO (KG/M)	No DE ELEMENTOS	TOTAL (UND)
Sector 1 vivienda 1					1.00	1.00
					TOTAL	1.00





RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
CONTRATISTA

JORGE ANDRES CHAVEZ PORRAS
SUPERVISOR / SUBSECRETARIO DE VIAS E INFRAESTRUCTURA