SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

CONTRATO No.	CP- 005 DE 2024
CONTRATANTE	ALCALDIA DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO
CONTRATISTA	MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S NIT 901.155.714-4 RL RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA C.C. 88.221.515 de Cúcuta.
OBJETO	"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".
VALOR DEL CONTRATO	CIENTO SESENTA Y DOS MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS TREINTA PESOS MCTE ($162.467.430,00).
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	CIENTO SESENTA Y DOS MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS TREINTA PESOS MCTE ($162.467.430,00).
FORMA DE PAGO	La Alcaldía del Municipio de Villa del Rosario se compromete a pagar el valor del contrato resultante de la presente invitación, mediante único pago; previa presentación de la factura de venta, informe de actividades por parte del contratista, informe a satisfacción expedido por parte del supervisor del contrato, acompañado de la acreditación de los pagos que en materia de seguridad social y Parafiscales debe efectuar, de conformidad con la normatividad vigente. **PARAGRAFO PRIMERO:** Para el pago EL CONTRATISTA deberá acreditar el cumplimiento de sus obligaciones parafiscales frente al Sistema de Seguridad Social integral y Cajas de Compensación Familiar, ICBF y SENA, según corresponda, mediante certificación expedida por el Revisor Fiscal o el representante legal, correspondientes al periodo que se paga; en cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Ley 100 de 1993, Decreto 1703 de agosto 2 de 2002, la ley 828 de 2003 y el Decreto 1273 de 2018. En dicha certificación se debe hacer constar que la información contenida en las declaraciones de autoliquidación de aportes al sistema y en particular la relativa a los afiliados y la correspondiente a sus Ingresos Base de Cotización es correcta y que no se encuentra en mora por concepto de aportes al sistema. En todo caso el supervisor del contrato podrá solicitar en el momento que estime conveniente, copias de los recibos de pago de los aportes a los sistemas de salud, pensión ARL y Parafiscales. **PARAGRAFO SEGUNDO:** El contratista autoriza al Municipio para que, por conducto de la Tesorería Municipal, efectúe de los desembolsos a su favor, las deducciones por concepto de los gravámenes departamentales, municipales y legales a que hubiere lugar, teniendo en cuenta para la respectiva deducción, los

<table>
<tr><td></td><td>parámetros que para tal efecto haya establecido la disposición que dio origen al gravamen.

<table>
<tr><th>ESTAMPILLAS MUNICIPALES</th><th>DESCUENTOS</th></tr>
<tr><td>PROCULTURA</td><td>2%</td></tr>
<tr><td>PROANCIANOS</td><td>4%</td></tr>
<tr><td>PRODESARROLLO</td><td>1%</td></tr>
<tr><td>PRODEPORTE</td><td>2%</td></tr>
<tr><td>PROHOSPITAL</td><td>2%</td></tr>
<tr><td>CONTRIBUCIÓN IMPUESTO A LA SEGURIDAD (APLICA SOLO PARA CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA)</td><td>5%</td></tr>
</table>

PARÁGRAFO TERCERO: El contratista deberá presentar la factura o la cuenta de cobro, según sea el caso, constancia de pago de aportes a la seguridad social y parafiscal y demás documentos señalados en la presente cláusula. La no presentación de estos documentos o su presentación extemporánea exonera al Municipio del pago de intereses moratorios.

PARÁGRAFO CUARTO: Los pagos que el Municipio de Villa del Rosario se compromete a efectuar están sujetos al PAC (Plan Anual Mensualizado de Caja) de acuerdo con las normas legales vigentes, comprometiéndose a incluir las partidas que sean necesarias.
La entidad estatal no reconocerá suma alguna de dinero por cantidades de servicios o suministros estimados desde los estudios previos y pliegos de condiciones, no ejecutadas por el contratista, por cuanto la proyección de cantidades de los servicios o suministrados no genera ningún derecho adquirido al contratista, ya que el esquema del presente contrato permite solo la cancelación de las cantidades debidamente ejecutadas.</td></tr>
<tr><td>DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL</td><td>00 002795 DE NOVIEMBRE 28 DE 2024</td></tr>
<tr><td>RUBRO PRESUPUESTAL</td><td>2.3.2.02.02.005 CONTRUCCION Y SERVICIOS DE LA CONSTRUCCION</td></tr>
<tr><td>REGISTRO PRESUPUESTAL</td><td>00 003150 06 DE DICIEMBRE DE 2024</td></tr>
<tr><td>CLASE DE ADJUDICACION:</td><td>CONTRATACION DIRECTA - CALAMIDAD PUBLICA</td></tr>
<tr><td>FECHA DE APROBACION DE POLIZAS:</td><td>10 DE DICIEMBRE DE 2024</td></tr>
<tr><td>PLAZO DE EJECUCION</td><td>HASTA 30 DE DICIEMBRE DE 2024</td></tr>
<tr><td>ACTA DE INICIO</td><td>10 DE DICIEMBRE DE 2024</td></tr>
<tr><td>FECHA DE SUSPENSION 01</td><td>27 DE DICIEMBRE DE 2024</td></tr>
<tr><td>FECHA DE REINCIO 01</td><td>07 DE ENERO DE 2025</td></tr>
</table>

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

En Villa del Rosario, a los 07 días del mes de Enero del 2025, en las Instalaciones de la Subsecretaria de Vías e Infraestructura se reunieron, el Ingeniero **JORGE ANDRES ECHAVEZ PORRAS**, actuando en calidad de Subsecretario de Vías e Infraestructura y Supervisor del Contrato de la alcaldía municipal de Villa del Rosario y **RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA R/L MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.**, Actuando en calidad de contratista con el contrato de calamidad pública N.º CP- 005 de 2024, con el fin de dejar constancia de por medio de esta acta de aprobación de unitarios e ítems no previstos de obra.

ITEMS NO PREVISTOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	V/R. UNIT.
	ITEMS NO PREVISTOS			
14	Suministro y adecuacion tuberia de alcantarillado	ML	19.00	94,227.00
15	Pozo de inspeccion 2.00>h>2.40	UND	1.00	2,953,721.00
16	Trasciego y retiro material	M3	151.35	53,431.00
17	Instalacion de Gaviones de 2mt*1mt*1m	M3	26.00	385,000.00
18	Lloraderos tubo PVC Sant. 2"	UND	17.00	14,786.00
19	Corte de concreto	ml	38.49	35,120.00
20	Solado en concreto 3000 psi E=0.07	m2	23.40	47,012.00
21	Mortero 1:3 para recubrimiento de Gaviones	m2	54.90	180,000.00
22	CONCRETO CICLÓPEO (60% Concreto f'c=21Mpa (3000 PSI) - 40% piedra Rajón) preparado en obra.	m3	9.36	447,894.00
23	RELLENO EN MATERIAL FILTRANTE EN AGREGADO GRUESO TAMAÑO ENTRE 19mm (3/4") Y 75mm (3") INCLUYE GEOTEXTIL NT1600	M3	5.18	176,841.00
24	Pago de Escombrera disposición	M3	142.85	18,564.00
25	Caja de inspeccion para desvio de alcantarillado 2.03 x 1.06 x 1.10	und	1.00	1,089,768.00

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

14.00	Suministro y adecuacion tuberia de alcantarillado	ML

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Tuberia de 8" PVC alcantarillado	ml	1.03	67,093.00	69,105.79
Union de 8" PVC alcantarillado Novafort	und	0.10	52,576.00	5,257.60
lubricante	kg	0.01	65,720.00	657.20
Desperdicios	%	5%		3,751.03
SUBTOTAL $				78,772.00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
Cuadrilla de construcción 1x3	HR	51,517.41	3.500	14,719.26
SUBTOTAL $				14,719.00

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
					-
					-
					-
					-
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		735.95
SUBTOTAL $					736.00

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
SUBTOTAL $					-

TOTAL COSTO DIRECTO $	94,227.00

RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
Representante Legal
MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

15.00	Pozo de inspeccion 2.00>h>2.40	UND

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Mortero 21 Mpa 1:3	m3	1.21	563,906.00	682,326.26
Ladrillo obra	und	1100.00	630.00	693,000.00
CONCRETO NORMAL 21 MPA TM 3/4"	m3	0.58	513,283.00	297,704.14
Aro tapa 60 cm	und	1.00	290,000.00	290,000.00
Desperdicios	%	5%		98,151.52
SUBTOTAL $				2,061,182.00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
Cuadrilla de construcción 1x3	HR	51,517.41	16.500	850,037.29
SUBTOTAL $				850,037.00

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
					-
					-
					-
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		42,501.85
SUBTOTAL $					42,502.00

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
SUBTOTAL $					-

TOTAL COSTO DIRECTO $	2,953,721.00

RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
Representante Legal
MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

16	Trasciego y retiro material	M3

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				-
				-
				-
Desperdicios	%	5%		-
SUBTOTAL $				-

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
Cuadrilla de construcción 1x3	HR	51,517.41	3.000	17,172.47
SUBTOTAL $				17,172.00

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
Volqueta	Vj		175,000	0.143	25,000.00
Pajarita	hora		130,000	0.08	10,400.00
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		858.60
SUBTOTAL $					36,259.00

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
SUBTOTAL $					-

TOTAL COSTO DIRECTO $	53,431.00

RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
Representante Legal
MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

17	Instalacion de Gaviones de 2mt*1mt*1m	M3

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MALLA GAVION	UND	0.50	192,000.00	96,000.00
PIEDRA RAJON	M3	1.30	79,500.00	103,350.00
ALAMBRE	KG	2.50	7,600.00	19,000.00
Desperdicios	%	5%		10,917.50
SUBTOTAL $				**229,268.00**

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
Cuadrilla de construcción 1x3	HR	51,517.41	0.522	98,601.69
SUBTOTAL $				**98,602.00**

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
FORMALETA	DIA		1,100	12.000	13,200.00
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		4,930.10
SUBTOTAL $					**18,130.00**

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTES		12.00	1.30	2,500.00	39,000.00
SUBTOTAL $					39,000.00

TOTAL COSTO DIRECTO $	385,000.00

HUGO FERNANDO LARA MORA
Representante Legal
TRANSFORMAR CONSTRUCCIONES S.A.S

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

18.00	Lloraderos tubo PVC Sant. 2"	UND

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Tubo PVC sanitario 2" x6m	und	1.00	6,993.00	6,993.00
Alambre negro N° 18	kg	0.03	7,600.00	228.00
				-
Desperdicios	%	5%		361.05
SUBTOTAL $				7,582.00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
Cuadrilla de construcción 1x3	HR	51,517.41	14.000	3,679.82
SUBTOTAL $				3,680.00

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
PULIDORA DE 9"	De		33,400	0.100	3,340.00
					-
					-
					-
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		184.00
SUBTOTAL $					3,524.00

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
SUBTOTAL $					-

TOTAL COSTO DIRECTO $	14,786.00

RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
Representante Legal
MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

19.00	Corte de concreto	ml

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				-
				-
				-
Desperdicios	%	5%		-
SUBTOTAL $				-

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
Cuadrilla de construcción 1x3	HR	51,517.41	1.702	30,266.97
SUBTOTAL $				30,267.00

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
PULIDORA DE 9"	De		33,400	0.100	3,340.00
					-
					-
					-
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		1,513.35
SUBTOTAL $					4,853.00

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
SUBTOTAL $					-

TOTAL COSTO DIRECTO $	35,120.00

RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
Representante Legal
MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

20	Solado en concreto 3000 psi E=0.07	m2

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CONCRETO NORMAL 21 MPA TM 3/4"	M3	0.07	513,283.00	35,929.81
				-
				-
Desperdicios	%	5%		1,796.49
SUBTOTAL $				**37,726.00**

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
Cuadrilla de construcción 1x3	HR	51,517.41	6.000	8,586.24
SUBTOTAL $				**8,586.00**

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
FORMALETA	DIA		1,100	0.246	270.60
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		429.30
SUBTOTAL $					**700.00**

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
SUBTOTAL $					-

TOTAL COSTO DIRECTO $	47,012.00

RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
Representante Legal
MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

21	Mortero 1:3 para recubrimiento de Gaviones	m2

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MORTERO 1:3	M3	0.20	563,906.00	112,781.20
				-
				-
Desperdicios	%	5%		5,639.06
SUBTOTAL $				**118,420.00**

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
Cuadrilla de construcción 1x3	HR	51,517.41	1.400	36,798.15
SUBTOTAL $				**36,798.00**

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
FORMALETA	DIA		1,100	20.856	22,941.60
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		1,839.90
SUBTOTAL $					**24,782.00**

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
SUBTOTAL $					-

TOTAL COSTO DIRECTO $	180,000.00

HUGO FERNANDO LARA MORA
Representante Legal
TRANSFORMAR CONSTRUCCIONES S.A.S

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

22	CONCRETO CICLÓPEO (60% Concreto f'c=21Mpa (3000 PSI) - 40% piedra Rajón) preparado en obra.	m3

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CONCRETO NORMAL 21 MPA TM 3/4"	M3	0.60	513,283.00	307,969.80
Piedra rajon	m3	0.40	55,000.00	22,000.00
				-
Desperdicios	%	5%		16,498.49
SUBTOTAL $				**346,468.00**

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
Cuadrilla de construcción 1x3	HR	51,517.41	0.600	85,862.35
SUBTOTAL $				**85,862.00**

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
FORMALETA	DIA		1,100	0.246	270.60
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		4,293.10
SUBTOTAL $					**4,564.00**

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte piedra	m3		1.00	11,000.00	11,000.00
SUBTOTAL $					11,000.00

TOTAL COSTO DIRECTO $	447,894.00

HUGO FERNANDO LARA MORA
Representante Legal
TRANSFORMAR CONSTRUCCIONES S.A.S

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

23	RELLENO EN MATERIAL FILTRANTE EN AGREGADO GRUESO TAMAÑO ENTRE 19mm (3/4") Y 75mm (3") INCLUYE GEOTEXTIL NT1600	M3

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MATERIAL FILTRANTE 3/4"-3"	M3	1.05	89,499.90	93,974.90
GEOTEXTIL NT1600	m2	8.00	5,000.00	40,000.00
HILO PLASTICO	und	1.00	100.00	100.00
				-
Desperdicios	%	5%		6,703.75
SUBTOTAL $				140,779.00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
Cuadrilla de construcción 1x3	HR	51,517.41	1.500	34,344.94
SUBTOTAL $				34,345.00

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
					-
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		1,717.25
SUBTOTAL $					1,717.00

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
SUBTOTAL $					-

TOTAL COSTO DIRECTO $	176,841.00

HUGO FERNANDO LARA MORA
Representante Legal
TRANSFORMAR CONSTRUCCIONES S.A.S

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

24	Pago de Escombrera disposición	M3

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ESCOMBRERA		1.30	13,600.27	17,680.35
				-
				-
Desperdicios	%	5%		884.02
SUBTOTAL $				18,564.00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL $				-

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
					-
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		-
SUBTOTAL $					-

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
SUBTOTAL $					-

TOTAL COSTO DIRECTO $	18,564.00

RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
Representante Legal
MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA:	7 de enero de 2025

DATOS ESPECIFICOS

25.00	Caja de inspeccion para desvio de alcantarillado 2.03 x 1.06 x 1.10	und

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Mortero 21 Mpa 1:3	m3	0.25	563,906.00	142,104.31
Ladrillo obra	und	360.00	630.00	226,800.00
CONCRETO NORMAL 21 MPA TM 3/4"	m3	0.40	513,283.00	205,313.20
Desperdicios	%	5%		28,710.88
SUBTOTAL $				602,928.00

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND	JORNAL	RENDIMIENT.	Vr. UNITARIO
Cuadrilla de construcción 1x3	HR	51,517.41	9.000	463,656.71
SUBTOTAL $				463,657.00

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TIPO	VR. UNIT.	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
					-
					-
					-
Herremienta y equipo menor (M. de O)	%		5.00%		23,182.85
SUBTOTAL $					23,183.00

TRANSPORTES

MATERIAL	UND	KM	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
SUBTOTAL $					-

TOTAL COSTO DIRECTO $	1,089,768.00

RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
Representante Legal
MONLA CONSTRUCCIONES S.A.S.

SUBSECRETARÍA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA N.º CP- 005 DE 2024
ACTA DEL 07 DE ENERO DE 2025

Para constancia de lo anterior se firma la presente Acta de Aprobación de unitarios e ítems no previstos por los que en ella intervinieron a los 07 días del mes de Enero del 2025.

JORGE ANDRES ECHAVEZ PORRAS
Subsecretario de Vías e Infraestructura
Supervisor

RUBEN DARIO MONTAÑEZ LARA
MONLA CONTRUCCIONES S.A.S.
Contratista

Nombres y Apellidos		Cargo	Firma
Revisó:	Jorge Andrés Echavez Porras	Subsecretario de Vías e Infraestructura	
Aprobó:	Jorge Andrés Echavez Porras	Subsecretario de Vías e Infraestructura	
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales y/o técnicas vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la firma.			