Todos los Productos



Colombina Señalización Vial Tubular Base Naranja 130 Cm

$59.000

Cantidad

1

COMPRAR AHORA

AGREGAR AL CARRITO

SEÑALIZADOR VIAL BASE CONICA NARANJA DE 130 CMS DE ALTURA CON 3
CINTAS REFLECTIVA BY SUELACOL SAFETY
Señalización tubular colombina de Polietileno de alta densidad naranjado con tres
Práctico y liviano para trasladar, Material resistente a golpes
ALTURA: 130 cm.
DIÁMETRO: 35 cm.
Con 3 Franjas de 3" en Reflectivo
BASE: Piramidal - Alto (32 cm) - Diámetro (35 cm).
COLUMNA: Alto (98 cm) y diámetro (7.5 c
Usos:

Canalizador Vehicular y Peatonal
Cerramientos de obras.
Delimitación de vías.
Delimitación de senderos en obras.
Asegura las áreas peligrosas de trabajo
Alta durabilidad (reutilizable).
Óptima visibilidad de día y noche.
SUELACOL SAFETY TU MEJOR OPCION GOOGLE EN SEGURIDAD INDUSTRIAL
PROCESO DE COMPRA:
-Selecciona tu producto. Si tienes alguna duda o inquietud por favor escríbenos.
-Haz clic en el botón de compra selecciona la cantidad y tallas que deseas.
-Ingresa los datos de la entrega ; OJO Estos datos del domicilio de entrega no podemos modificarlos así que por favor verifica bien tus datos de envió.
-Realiza el pago de tu pedido .
-Recibe el pedido en tu domicilio.
-Califica tu experiencia con nosotros.

También te puede gustar

Cono Señalizacion Vial En Pvc De 70 Cm Doble Reflectivo

$54.900

Cono Señalización Pvc 70 Cm Americano [illegible] Reflectivas

$95.000

Cono Señalización Pvc 90 Cm Base Naranja 3 Cintas Reflectivas

$112.000

Cinta Para Demarcación Adhesiva Pisos De 5 Cms X 33 Mt

De $29.000

Más opciones

Copyright © 2023 SUELACOL - Todos los derechos reservados.

Con tecnología de GoDaddy By JCHM

Colombina Vial Tubular



COLOMBINA VIAL TUBULAR

Base Piramidal

FICHA TECNICA

Compra Segura

Mira nuestras políticas

Adminstrar Consentimiento

Ver Políticas devoluciones y garantía

$ 68.000

1 Añadir al carrito

SKU: SVCP1002

Categorías: SEGURIDAD INDUSTRIAL, Señalizacion, Señalizacion Vial

Etiquetas: base piramidal, colombina-vial, señalizacio nvial

Compartir

Descripción

Valoraciones (0)

Colombinas o señalizador vial tubular, fabricado en polietileno de alta densidad, Producto importado. Resistente a Golpes, uso prolongado a la intemperie.

USO: Delimitación Vial, cerramiento en obra, demarcación areas Peligrosas(Complemento con **Cinta**

Adminstrar Consentimiento

Peligro), Señalización vial , Señalización vehicular.

- Altura: 130 cm
- Diámetro 36 cm
- 3 franjas Reflectivas tipo 3

SUGERENCIAS



Guante en Carnaza Corto Reforzado

$ 6.800

Añadir al carrito



Guante de Látex Corrugado Issa KIM

$ 8.300

Seleccionar opciones



Guante en Nitrilo verde 13"

$ 10.750

Seleccionar opciones

- Carrito
- Seguridad Industrial
- Insumos
- Ferreteria
- Oficina

- Política de devoluciones y reembolsos
- Contacto
- Mi cuenta

SECURED BY positiveSSL

DESCARGAR

Copyright © 2023 Si Comercializadora | ADCOM

Adminstrar Consentimiento

¡Oferta!



Unidad de Señalizador Tubular Vial o Colombina de 130cm

~~$ 65.000~~ **$ 49.900**

- 1 + AÑADIR AL CARRITO

DESCRIPCIÓN

El delineador tubular, es un módulo de señalización vial que se usa en cualquier t

Cotiza con **nosotros**

delimitar, acordonar, demarcar zonas de riesgo, de trabajo o tramos de vías en las que se llevan a cabo ol

construcción y procedimientos similares. Toda la ingeniería aplicada en un producto especializado para la seguridad vial. Se puede utilizar para Cerramientos de obras. Delimitación de vía o senderos en obras asegurando las áreas peligrosas de trabajo.

Conoce todos nuestros equipos de señalización vial en el siguiente video:

Tipos de señalización vial reglamentaria | AGROFARBEF LTDA

Características:

- Color: Naranja
- Material: Polietileno de alta densidad.
- Dos piezas: Base – Columna unisección con tope.
- Altura: 1.30 cm.
- Diámetro: 35 cm.
- Con 3 Franjas de 3″ en Reflectivo: Grado Ingeniería.
- Base: Piramidal – Alto (32 cm) – Diámetro (35 cm).
- Columna: Alto (98 cm) y diámetro (7.5 cm).

¿QUIÉNES SOMOS?

El sitio web que usted está visitando es propiedad de AGROFARBEF esta sociedad se encuentra identificada con el NIT 900.151.786-2.

GODADDY®
SEGURO Y VERIFICADO
COMPROBADO

UBICACIÓN

Dirección: Cra 26 # 29-04
Telefono: (60+7) 6305401
(57) 3123042236
(57) 3174366630
(57) 3134928118
E-Mail: agrofarbef@gmail.com
Bucaramanga (Colombia)

Cotiza con **nosotros**

CATEGORIAS

- Aseo
- Señalización
- Construcción
- Dotación y Protección
- Alturas
- Emergencia
- Minería

SERVICIO AL CLIENTE

- Disposiciones Generales
- Términos y Condiciones
- Privacidad y Seguridad
- Pólitica de Protección de Datos
- Tiempos y Costos de Envío
- Cambios y devoluciones
- Estatuto del consumidor

Agrofarbef desde 2010. © Todos los derechos reservados . **Diseño web Aktivia**

Cotiza con **nosotros**





Impermeabilizante Cubiertas Sikafill100 gris 22Kg

SIKA | Código de producto: 1326981

Características principales:

MPERMEAB CUBIERTAS SIKAFILL100 GRIS 22KG

$217.900 und
$10.895,00 KILOGRAMO

1 COMPRAR

MEDIOS DE PAGO

Tarjeta de Crédito

MEDIOS DE ENVÍO

Envío a Domicilio

Este producto es vendido, facturado y CENCOSUD COLOMBIA

BLACK DAYS







Sika

Código 626519

Sikafill 100 Super Impermeabilizante Acrilico Blanco 22 kg

0.0 (0)

$334.900 und

$15.222,73 KILOGRAMO

− 1 + Agregar al carro

Ver Mis listas | Guardar en Mi lista

Satisfacción Garantizada ver más

Puedes devolver este producto en un plazo máximo de 30 días, éste debe estar en perfecto estado: sin uso, tener todos sus accesorios, manuales y embalaje original. Si tienes dudas, comunícate a nuestra línea de atención al cliente desde Bogotá: 3077115 o a la línea Nacional: 320 88 999 33.

Opciones de entrega para Bogota D.C.

FERRETERIA EL PALUSTRE

COTIZACIÓN

Dirección:
Ciudad:
E-mail:
Código postal:
Teléfono:

Fecha: 30/11/2023
COT# : 1

PROVEEDOR

Empresa
Dirección:
Ciudad:
Telf:
Email:

ENVIAR A

Empresa: NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
Dirección:
Ciudad: Tunja
Telf:
Email:

SOLICITADO POR	TERMINOS DE PAGO	CONDICIONES DE ENVÍO

CODIGO	PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO UNIT	IVA	TOTAL
RS0006	SIKA FILL IMPERMEABILIZANTE (KG)	1,00	$ 35.210,08	X	$ 35.210,08

COMENTARIOS E INTRUCCIONES DE ENVIO

SUBTOTAL	**$**	35.210,08
IMPONIBLE	**$**	35.210,08
IMPUESTO	**$**	6.689,92
ENVIO	**$**	-
OTROS	**$**	-
TOTAL	**$**	**41.900,00**

Hecho por:

Autorizado por:

Búsquenos en:

Cualquier consulta sobre este pedido puede comunicarse con nosotros

	ALCALDIA DE TUNJA	**FECHA: 21/06/2019**
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	**VERSIÓN: 02**
	PROCESO: CONTRATACIÓN **FORMATO: ACTA DE CREACION DE ITEMS NO PREVISTOS**	**CÓDIGO: CON-F048**

FECHA PRESENTE ACTA	30 DE NOVIEMBRE DE 2023		ACTA N°	1
CONTRATO N°	2120	FECHA	15/11/2023	
OBJETO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.			
VALOR DEL CONTRATO	CUARENTA Y CINCO MILLONES CIENTO SESENTA Y TRES PESOS ($45.000.163,00) M/CTE			
PLAZO DE EJECUCION	UN (01) MES			
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA			
CONTRATISTA	NELSON RICARDO PRIETO AVECEDO CC. 6.775.611 de Tunja			
INTERVENTOR	N/A			
SUPERVISOR	WILSON LEONARDO VELÁSQUEZ AYALA; C.C. No. 7.176.845 de Tunja Secretario de fomento economico y servicios publicos			
FECHA DE INICIO	22 DE NOVIEMBRE DE 2023			
ACTA DE SUSPENSIÓN __	N/A			
ACTA DE REINICIO __	N/A			
PRORROGA N° ____ TIEMPO	N/A			
ADICIONAL N°____ VALOR $	N/A			

En la Ciudad de Tunja, a los treinta (30) días del mes de noviembre de 2023, se reunieron en las oficinas de la Secretaría de fomento economico y servicios publicos del Municipio, WILSON LEONARDO VELÁSQUEZ AYALA identificado con la cédula de ciudadanía número 7.176.845 de Tunja, quien en su calidad de Secretario de fomento economico y servicios publicos obra como supervisor del Contrato de Obra No. 2120 de 2023 y el Ing. NELSON RICARDO PRIETO AVECEDO identificado con cedula de ciudadania C.C 6.775.611 de Tunja en calidad de contratista con el fin de suscribir la presente ACTA DE CREACION DE ITEMS NO PREVISTOS No. 1 de acuerdo con los siguientes:

CONSIDERANDOS:

La presente modificación se realiza debido a que una vez realizada la verificación de los diseños se encuentra que hacen falta ítems que deben ser tenidos en cuenta para la correcta ejecución del contrato:

NP-1	SEÑALIZACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS VEOLIA (BARRERA VIAL + COLOMBINA + LINEAS DE CINTA)	Al iniciar la ejecucion del contrato se evidencio que es un lugar bastante transitado por personas y vehiculos, por tal motivo para la optima ejecucion y evitando que se presenten inconvenientes, es de vital importancia que se realice la señalizacion y el cierre de la zona a intervenir.
NP-2	MURO TOLETE COMUN E= 0.1 M (INCLUYE PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Cuando se retiraron las rejillas y se empezo a evaluar el canal, se evidencio que parte del muro del canal estaba a punto de colapsar, por tal motivo es necesario contar con este item para que tenga una buena estabilidad del canal.
NP-3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	En el contrato inicial no se tuvo en cuenta en este item, pero el contratista en su solicitud solicita que se incluya, ya que es necesario para tener un buen cierre financiero del contrato.

NP-4	DEMARCACION CON PINTURA TIPO TRAFICO E=0.08 M	La supervision recibio la peticion y asi mismo se evidencio en el lugar que es necesario demarcar el canal para que las personas y vehiculos que transitan por la calle tengan cuidado y preserven lo instalado.
NP-5	IMPERMEABILIZACIÓN CANAL PERIMETRAL	Es de vital importancia incluir este item, ya que el canal presentaba deterioro y filtracion de agua hacia los costados laterales, lo que esta generando daños en las casas y en las placas de concreto.

Dicho lo anterior, es de resaltar que se deberán adicionar los items no previstos para que se puedan iniciar las actividades relevantes para la construcción del alcantarillado sanitario.

RESUELVEN:

PRIMERO: Crear el (los) siguiente(s) item(s) con especificaciones y precio(s), así:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VR. UNITARIO
NP-1	SEÑALIZACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS VEOLIA (BARRERA VIAL + COLOMBINA + LINEAS DE CINTA)	ML	$ 12.878,82
NP-2	MURO TOLETE COMUN E= 0.1 M (INCLUYE PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	M2	$ 112.037,45
NP-3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	M3-KM	$ 5.756,86
NP-4	DEMARCACION CON PINTURA TIPO TRAFICO E=0.08 M	ML	$ 7.460,38
NP-5	IMPERMEABILIZACIÓN CANAL PERIMETRAL	ML	$ 34.538,40

SEGUNDO: La creación de estos item (s) no modifican el objeto del Contrato.

OBSERVACIONES:

Se anexan los Análisis de Precios Unitarios de los items creados, los cuales forman parte de la presente.

OTRAS OBSERVACIONES: (Si existen)

NOTA: Los Análisis de Precios Unitarios (cuando existan y sean necesarios) son responsabilidad directa del Contratista y el Interventor y/o Supervisor del Contrato.

No siendo otro el objeto de la presente Acta se firma por los que en ella intervinieron.

NELSON RICARDO PRIETO AVECEDO
CC. 6.775.611 de Tunja

CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
Secretario de Fomento Econimico y Servicios publicos

SUPERVISOR

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA

Secretario de Fomento Econimico y Servicios publicos

	Nombre	Cargo	Firma
Elaboró y Proyectó:	Andrés Fernando Duarte Blanco	Profesional Contratista de apoyo SFESP	

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.

	ALCALDÍA DE TUNJA	**FECHA: 21/09/2015**
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	**VERSIÓN: 01**
	PROCESO: CONTRATACIÓN **FORMATO: ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES**	**CÓDIGO: CON-F046**

ACTA N°	**1**		**Fecha**	**30/11/2023**	**CONTRATO DE OBRA (N° / AÑO)**	**2120 de 2023**

OBJETO: FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.

		VALOR CONTRATO ORIGINAL	**$ 45.000.163,00**
FECHA PRESENTE ACTA DE MODIFICACION No. 01	30 DE NOVIEMBRE DE 2023	**VALOR TOTAL ADICIONES**	**$ 6.261.560,03**
CONTRATO DE OBRA No :	2120 DE 2023	**VALOR TOTAL MAYORES O MENORES CANTIDADES DE OBRA**	**$ 6.261.560,03**
CONTRATISTA:	NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO	**VALOR TOTAL CONTRATO (INCLUIDO ADICIONES Y MAYORES CANTIDADES DE OBRA)**	**$ 51.261.723,03**
SUPERVISOR O INTERVENTOR:	N/A	**VALOR TOTAL CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN ANTERIOR**	**$ -**
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	WILSON LEONARDO VELÁSQUEZ AYALA C.C. 7.176.845 de Tunja Boyacá	**VALOR TOTAL MODIFICACIONES PRESENTE ACTA**	**$ 6.261.560,03**
PLAZO TOTAL	UN (01) MES	**VALOR TOTAL CONDICIONES ACTUALIZADAS PRESENTE ACTA**	**$ 51.261.723,03**

JUSTIFICACIÓN DE LAS PRESENTES MODIFICACIONES:

1. Se requiere la inclusión de items no previsto con el fin de dar cumplimiento con el objeto contractual.
2. Se presentan algunas mayores y menores cantidades, por lo cual se debe realizar el balance del contrato.
3. Atendiendo a las necesidades de la comunidad y a las condiciones técnicas en el proceso constructivo, el presente balance satisface y garantiza el cumplimiento de los objetivos.

CONDICIONES ORIGINALES							**CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN ANTERIOR**		**MODIFICACIONES PRESENTE ACTA**			**CONDICIONES ACTUALIZADAS PRESENTE ACTA**	
									MAYORES Y MENORES CANTIDADES PRESENTES				
Nº	**ITEM**	**DESCRIPCIÓN**	**UND.**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**			**←**	**CANTIDAD**	**VALOR**	**CANTIDAD**	**VALOR**
1,1	APU	DESMONTE Y RETIRO REJA EN CONCRETO	UND	70,00	$15.000,00	$1.050.000,00	-	-		0,00	$ 0,00	70,00	$ 1.050.000,00
1,2	2.07.08	CORTE DE PAVIMENTO RÍGIDO PARA ZANJAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y GAS	M3	2,00	$286.000,00	$572.000,00	-	-	+	2,03	$ 580.580,00	4,03	$ 1.152.580,00
1,3	3,13,18	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	M2	20,00	$18.000,00	$360.000,00	-	-	+	20,33	$ 365.940,00	40,33	$ 725.940,00
1,4	APU	LIMPIEZA CANAL Y RETIRO DE SOBRANTES	UND	1,00	$680.000,00	$680.000,00	-	-	+	0,00	$ 0,00	1,00	$ 680.000,00
1,5	APU	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA EN POLIETILENO 50 x 90 x 10 cm, de alta densidad.	UND	76,00	$400.000,00	$30.400.000,00	-	-	-	-10,00	-$ 4.000.000,00	66,00	$ 26.400.000,00
1,6	3.03.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO SIMPLE DE 17.5 MPA (2500) PARA BASES	M3	2,00	$700.000,00	$1.400.000,00	-	-	+	2,09	$ 1.463.000,00	4,09	$ 2.863.000,00
1,7	3,13,24	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 4MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	KG	21,93	$7.000,00	$153.510,00	-	-	+	29,67	$ 207.690,00	51,60	$ 361.200,00
ITEMS NO PREVISTOS													
1,8	APU-NP1	SEÑALIZACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS VEOLIA (BARRERA VIAL + COLOMBINA + LINEAS DE CINTA)	ML	-	$12.878,820	$0,00	-	-	+	102,80	$ 1.323.942,70	102,80	$ 1.323.942,70
1,9	APU-NP2	MURO TOLETE COMUN E= 0.1 M (INCLUYE PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3)	M2	-	$112.037,450	$0,00	-	-	+	1,24	$ 138.926,44	1,24	$ 138.926,44
1,10	APU-NP3	TRANSPORTE DE RESIDUOS	M3-KM	-	$5.756,860	$0,00	-	-	+	80,57	$ 463.830,21	80,57	$ 463.830,21
1,11	1.19.07	DEMARCACION CON PINTURA TIPO TRAFICO E=0.08 M	ML	-	$7.460,380	$0,00	-	-	+	96,80	$ 722.164,78	96,80	$ 722.164,78
1,12	APU-NP4	IMPERMEABILIZACIÓN CANAL PERIMETRAL	ML	-	$34.538,040	$0,00	-	-	+	102,80	$ 3.550.510,51	102,80	$ 3.550.510,51
TOTAL COSTO DIRECTO						**$34.615.510,00**	**TOTAL COSTO DIRECTO CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN ANTERIOR**	**$0**		**TOTAL COSTO DIRECTO MODIFICACIONES PRESENTE ACTA**	**$4.816.584,64**	**TOTAL COSTO DIRECTO CONDICIONES ACTUALIZADAS PRESENTE ACTA**	**$39.432.094,64**
ADMINISTRACION			**23%**			**$7.961.567,30**	**ADMINISTRACION 23%**	**$0**		**ADMINISTRACION 23 %**	**$1.107.814,47**	**ADMINISTRACION 23%**	**$9.069.381,77**
IMPREVISTOS			**2%**			**$692.310,20**	**IMPREVISTOS 2 %**	**$0**		**IMPREVISTOS 2 %**	**$96.331,69**	**IMPREVISTOS 2 %**	**$788.641,89**
UTILIDAD			**5%**			**$1.730.775,50**	**UTILIDAD_ 5%**	**$0**		**UTILIDAD_5 %**	**$240.829,23**	**UTILIDAD_ 5%**	**$1.971.604,73**
TOTAL AIU			**30%**			**$10.384.653,00**	**TOTAL AIU 30 %**	**$0**		**TOTAL AIU 30 %**	**$1.444.975,39**	**TOTAL AIU 30 %**	**$11.829.628,39**
OTROS COSTOS INDIRECTOS (EN CASO DE QUE APLIQUE):_ PMA						**$0,00**	**OTROS COSTOS INDIRECTOS (EN CASO DE QUE APLIQUE):_____**	**$0**		**OTROS COSTOS INDIRECTOS (EN CASO DE QUE APLIQUE):_____**	**$0,00**	**OTROS COSTOS INDIRECTOS (EN CASO DE QUE APLIQUE):_ PMA**	**$0,00**
VALOR TOTAL DEL CONTRATO						**$45.000.163,00**	**VALOR TOTAL CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACIÓN ANTERIOR**	**$0**		**VALOR TOTAL MODIFICACIONES PRESENTE ACTA**	**$6.261.560,03**	**VALOR TOTAL CONDICIONES ACTUALIZADAS PRESENTE ACTA**	**$51.261.723,03**

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SECRETARIO DE FOMENTO ECONOMICO Y SERVICIOS PUBLICOS

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

	ALCALDIA DE TUNJA	FECHA: 21/09/2015
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	VERSIÓN: 01
	PROCESO: CONTRATACIÓN FORMATO: ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO: CON-F049

CONTRATO DE OBRA N°2120 DE 2023 .

OBJETO: FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.

A. DATOS GENERALES

CAPITULO	DESCRIPCION	SECCION
	ITEMS NO PREVISTOS	

B. DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	ESP. TEC.
1,8	SEÑALIZACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS VEOLIA (BARRERA VIAL + COLOMBINA + LINEAS DE CINTA)	ML	

1. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. Unitario
HERRAMIENTA MENOR	%	$ 13.734,45	1,0%	$ 137,34
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL EQUIPO	$ 137,34

2. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Vr. Unitario
COLOMBINA SEÑALIZACIÓN	UND	0,20	$ 58.966,66	$ 11.793,33
CINTA DE SEÑALIZACIÓN	M	3,0	$ 117,00	$ 351,00
			SUBTOTAL MATERIALES	$ 12.144,33

3. TRANSPORTES

Material	Vol. o Peso	Distancia	Kg-M3-Km	Tarifa	Vr. Unitario
				SUBTOTAL TRANSPORTES	$ -

4. MANO DE OBRA

Trabajador	Cant.	Jornal	Prestac.	Jornal Total	Rend.	Vr. Unitario
AUXILIAR DE OBRA (B)	1	$ 6.919,07	0,73%	11.943,00	0,05	$ 597,15
						$ -
					SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 597,15

VALOR TOTAL COSTO DIRECTO	$ 12.878,820

Nelson Ricardo Prieto Acevedo
CONTRATISTA

Wilson Leonardo Velasquez Ayala
INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR

	ALCALDIA DE TUNJA	FECHA: 21/09/2015
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	VERSIÓN: 01
	PROCESO: CONTRATACIÓN FORMATO: ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO: CON-F049

CONTRATO DE OBRA N°2120 DE 2023 .

OBJETO: FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.

A. DATOS GENERALES

CAPITULO	DESCRIPCION	SECCION
	ITEMS NO PREVISTOS	

B. DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	ESP. TEC.
1,9	MURO TOLETE COMUN E= 0.1 M (INCLUYE PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3)	M2	

1. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. Unitario
HERRAMIENTA MENOR	%	$ 42.509,50	3,75%	$ 1.594,11
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL EQUIPO	$ 1.594,11

2. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Vr. Unitario
LADRILLO TOLETE COMUN	UND	55,00	$ 836,00	$ 45.980,00
MORTERO 1:4	M3	0,02	$ 471.354,62	$ 9.427,09
ARENA DE PEÑA	M3	0,03	$ 72.250,00	$ 2.167,50
CEMENTO GRIS	KG	10,00	$ 927,00	$ 9.270,00
AGUA	LT	3,63	$ 3,47	$ 12,60
SIKA 1	KG	0,05	$ 21.533,00	$ 1.076,65
			SUBTOTAL MATERIALES	$ 67.933,84

3. TRANSPORTES

Material	Vol. o Peso	Distancia	Kg-M3-Km	Tarifa	Vr. Unitario
				SUBTOTAL TRANSPORTES	$ -

4. MANO DE OBRA

Trabajador	Cant.	Jornal	Prestac.	Jornal Total	Rend.	Vr. Unitario
AUXILIAR DE OBRA (B)	1	$ 6.919,07	0,73%	11.943,00	1,31	$ 15.645,33
OFICIAL OBRA (A)	1	$ 11.880,54	0,73%	20.507,00	1,31	$ 26.864,17
					SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 42.509,50

VALOR TOTAL COSTO DIRECTO	$ 112.037,450

Nelson Ricardo Prieto Acevedo
CONTRATISTA

Wilson Leonardo Velasquez Ayala
INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR

	ALCALDIA DE TUNJA	FECHA: 21/09/2015
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	VERSIÓN: 01
	PROCESO: CONTRATACIÓN FORMATO: ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO: CON-F049

CONTRATO DE OBRA N°2120 DE 2023 .

OBJETO: FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.

A. DATOS GENERALES

CAPITULO	DESCRIPCION	SECCION
	ITEMS NO PREVISTOS	

B. DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	ESP. TEC.
1,10	TRANSPORTE DE RESIDUOS	M3-KM	

1. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. Unitario
HERRAMIENTA MENOR	%	$ 3.344,04	3,00%	$ 100,32
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL EQUIPO	$ 100,32

2. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Vr. Unitario
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL MATERIALES	$ -

3. TRANSPORTES

Material	Vol. o Peso	Distancia	Kg-M3-Km	Tarifa	Vr. Unitario
TRANSPORTE DE MATERIAL SUELTO	1,25	1,00	M3-KM	$ 1.850,00	$ 2.312,50
				SUBTOTAL TRANSPORTES	$ 2.312,50

4. MANO DE OBRA

Trabajador	Cant.	Jornal	Prestac.	Jornal Total	Rend.	Vr. Unitario
AUXILIAR DE OBRA (B)	1	$ 6.919,07	0,73%	11.943,00	0,28	$ 3.344,04
					SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 3.344,04

VALOR TOTAL COSTO DIRECTO	$ 5.756,860

Nelson Ricardo Prieto Acevedo
CONTRATISTA

Wilson Leonardo Velasquez Ayala
INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR

	ALCALDIA DE TUNJA	FECHA: 21/09/2015
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	VERSIÓN: 01
	PROCESO: CONTRATACIÓN FORMATO: ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO: CON-F049

CONTRATO DE OBRA N°2120 DE 2023 .

OBJETO: FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.

A. DATOS GENERALES

CAPITULO	DESCRIPCION	SECCION
	ITEMS NO PREVISTOS	

B. DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	ESP. TEC.
1,11	DEMARCACION CON PINTURA TIPO TRAFICO E=0.08 M	ML	1.19.07

1. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. Unitario
HERRAMIENTA MENOR	%	$ 4.867,50	5,00%	$ 243,38
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL EQUIPO	$ 243,38

2. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Vr. Unitario
PINTURA ACRILICA BASE AGUA PARA DEMARCACION	GL	0,02	$ 117.475,00	$ 2.349,50
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL MATERIALES	$ 2.349,50

3. TRANSPORTES

Material	Vol. o Peso	Distancia	Kg-M3-Km	Tarifa	Vr. Unitario
				SUBTOTAL TRANSPORTES	$ -

4. MANO DE OBRA

Trabajador	Cant.	Jornal	Prestac.	Jornal Total	Rend.	Vr. Unitario
AUXILIAR DE OBRA (B)	1	$ 6.919,07	0,7261%	11.943,00	0,15	$ 1.791,45
OFICIAL OBRA (A)	1	$ 11.880,54	0,7261%	20.507,00	0,15	$ 3.076,05
					SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 4.867,50

VALOR TOTAL COSTO DIRECTO	$ 7.460,380

Nelson Ricardo Prieto Acevedo
CONTRATISTA

Wilson Leonardo Velasquez Ayala
INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR

	ALCALDIA DE TUNJA	FECHA: 21/09/2015
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	VERSIÓN: 01
	PROCESO: CONTRATACIÓN FORMATO: ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO: CON-F049

CONTRATO DE OBRA N°2120 DE 2023 .

OBJETO: FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE

A. DATOS GENERALES

CAPITULO	DESCRIPCION	SECCION
	ITEMS NO PREVISTOS	

B. DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	ESP. TEC.
1,12	IMPERMEABILIZACIÓN CANAL PERIMETRAL	ML	0

1. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. Unitario
HERRAMIENTA MENOR	%	$ 21.092,50	10,00%	$ 2.109,25
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL EQUIPO	$ 2.109,25

2. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Vr. Unitario
IMPERMEABILIZANTE PARA MUROS	KG	0,50	$ 22.672,58	$ 11.336,29
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL MATERIALES	$ 11.336,29

3. TRANSPORTES

Material	Vol. o Peso	Distancia	Kg-M3-Km	Tarifa	Vr. Unitario
				SUBTOTAL TRANSPORTES	$ -

4. MANO DE OBRA

Trabajador	Cant.	Jornal	Prestac.	Jornal Total	Rend.	Vr. Unitario
AUXILIAR DE OBRA (B)	1	$ 6.919,07	0,7261%	11.943,00	0,65	$ 7.762,95
OFICIAL OBRA (A)	1	$ 11.880,54	0,7261%	20.507,00	0,65	$ 13.329,55
					SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 21.092,50

VALOR TOTAL COSTO DIRECTO	$ 34.538,040

Nelson Ricardo Prieto Acevedo
CONTRATISTA

Wilson Leonardo Velasquez Ayala
INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1	

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,1	DESMONTE Y RETIRO REJA EN CONCRETO	UNID.	UND	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	TOTAL (UND)
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
CARCAMO LONGITUDINAL					70,00	70,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	70,00000
TOTAL	**70,00000**

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1	

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,2	CORTE DE PAVIMENTO RÍGIDO PARA ZANJAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y GAS	UNID.	M3	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	TOTAL (M3)
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
CARCAMO LONGITUDINAL		43,10	0,50	0,10	1,00	2,16
LOSAS LATERALES		5,70	0,40	0,10	1,00	0,23
LOSAS LATERALES		7,90	1,00	0,10	1,00	0,79
LOSAS LATERALES		6,90	0,60	0,10	1,00	0,41
LOSAS LATERALES		1,40	1,20	0,10	1,00	0,17
LOSAS LATERALES		1,20	0,82	0,10	1,00	0,10
LOSAS LATERALES		0,20	9,00	0,10	1,00	0,18
				Sub-Total		4,03340
				TOTAL		**4,03000**

OBSERVACIONES:

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1	

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,3	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	UNID.	M2	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	TOTAL (M2)
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
CARCAMO LONGITUDINAL		43,10	0,50		1,00	21,55
LOSAS LATERALES		5,70	0,40		1,00	2,28
LOSAS LATERALES		7,90	1,00		1,00	7,90
LOSAS LATERALES		6,90	0,60		1,00	4,14
LOSAS LATERALES		1,40	1,20		1,00	1,68
LOSAS LATERALES		1,20	0,82		1,00	0,98
LOSAS LATERALES		0,20	9,00		1,00	1,80

OBSERVACIONES:

Sub-Total	40,33400
TOTAL	**40,33000**

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1	

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,4	LIMPIEZA CANAL Y RETIRO DE SOBRANTES	UNID.	UND	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	TOTAL (UND)
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
CARCAMO LONGITUDINAL					1,00	1,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	1,00000
TOTAL	**1,00000**

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1	

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,5	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA EN POLIETILENO 50 x 90 x 10 cm, de alta densidad.	UNID.	UND	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	TOTAL (UND)
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
CARCAMO LONGITUDINAL					66,00	66,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	66,00000
TOTAL	**66,00000**

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1	

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO SIMPLE DE 17.5 MPA (2500) PARA BASES	UNID.	M3	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	TOTAL (M3)
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
CARCAMO LONGITUDINAL		43,10	0,50	0,10	1,00	2,16
LOSAS LATERALES		5,70	0,40	0,10	1,00	0,23
LOSAS LATERALES		7,90	1,00	0,12	1,00	0,95
LOSAS LATERALES		6,90	0,60	0,12	1,00	0,50
LOSAS LATERALES		1,40	1,20	0,10	1,00	0,17
LOSAS LATERALES		1,20	0,82	0,10	1,00	0,10

OBSERVACIONES:

Sub-Total	4,09420
TOTAL	**4,09000**

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1	

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 4MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	UNID.	KG	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	TOTAL (KG)
		LARGO (M)	ANCHO	PESO (KG/M2)		
CARCAMO LONGITUDINAL		43,10	0,50	1,339	1,00	28,86
LOSAS LATERALES		5,70	0,40	1,339	1,00	3,05
LOSAS LATERALES		7,90	1,00	1,339	1,00	10,58
LOSAS LATERALES		6,90	0,60	1,339	1,00	5,54
LOSAS LATERALES		1,40	1,20	1,339	1,00	2,25
LOSAS LATERALES		1,20	0,82	1,339	1,00	1,32

OBSERVACIONES:

Sub-Total	51,59703
TOTAL	**51,60000**

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1	

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,8	SEÑALIZACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS VEOLIA (BARRERA VIAL + COLOMBINA + LINEAS DE CINTA)	UNID.	ML	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	TOTAL (ML)
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
CARCAMO LONGITUDINAL		51.40			2.00	102.80

OBSERVACIONES:

Sub-Total	102,80000
TOTAL	**102,80000**

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1	

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,90	MURO TOLETE COMUN E= 0.1 M (INCLUYE PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3)	UNID.	M2	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	TOTAL (M2)
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
CARCAMO ZONA FINAL		3.10		0.40	1.00	1.24

OBSERVACIONES:

Sub-Total	1,24000
TOTAL	**1,24000**

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,10	TRANSPORTE DE RESIDUOS	UNID.	M3-KM	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	DISTANCIA (KM)	TOTAL (M3-KM)
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO			
REJA EN CONCRETO		0,70	0,50	0,10	70,00	20,00	49,00
CARCAMO LONGITUDINAL		43,00	0,50	0,10	1,00	20,00	43,00
LOSAS LATERALES		5,70	0,40	0,10	1,00	20,00	4,56
LOSAS LATERALES		7,90	1,00	0,10	1,00	20,00	15,80
LOSAS LATERALES		6,90	0,60	0,10	1,00	20,00	8,28
LOSAS LATERALES		1,40	1,20	0,10	1,00	20,00	3,36
LOSAS LATERALES		1,20	0,82	0,10	1,00	20,00	1,97
LOSAS LATERALES		0,20	9,00	0,10	1,00	20,00	3,60
	Sub-Total						80,56800
	TOTAL						**80,57000**

OBSERVACIONES:

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1	

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,11	DEMARCACION CON PINTURA TIPO TRAFICO E=0.08 M	UNID.	ML	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	TOTAL (ML)
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
CARCAMO LONGITUDINAL		51,40			1,00	51,40
CARCAMO LONGITUDINAL		45,40			1,00	45,40

OBSERVACIONES:

Sub-Total	96,80000
TOTAL	**96,80000**

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	21/11/2023

HOJA	1	DE	1	

OBJETO DEL CONTRATO	FSP-017 MEJORAMIENTO Y REPOSICIÓN DE REJILLAS DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL UBICADO EN LA TRANSVERSAL 2BIS CON CALLE 65A DEL BARRIO LOS MUISCAS DEL MUNICIPIO DE TUNJA.				
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE TUNJA	NIT	826000214	CONTRATO N°	2120 DE 2023

CAPÍTULO		ITEM	1,12	IMPERMEABILIZACIÓN CANAL PERIMETRAL	UNID.	ML	UBICACIÓN	

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	TOTAL (ML)
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
CARCAMO LONGITUDINAL	AMBOS COSTADOS	51.40			2.00	102,80

OBSERVACIONES:

Sub-Total	102,80000
TOTAL	**102,80000**

NELSON RICARDO PRIETO ACEVEDO
CONTRATISTA

WILSON LEONARDO VELASQUEZ AYALA
SUPERVISOR