COMPARACION DE COTIZACIONES DE INSUMOS

ITEM	INSUMO	UNIDAD	VALOR UNITARIO		
			HOMECENTER	ACONSTRUCTORAS	FERRETERÍA BRAND
661.1	TUBO CONCRETO REFORZADO 24"	UNIDAD	$ 450,500.00	$ 468,000.00	$ 437,500.00

INSUMOS MAS ECONOMICOS	
TUBO CONCRETO REFORZADO 24"	FERRETERÍA BRAND

PRECIOS DE INSUMOS CONTRACTUALES

CAPITULO	INSUMO	UNIDAD	ITEM	DESCRIPCIÓN	VALOR INSUMO
EQUIPO	RETROCARGADOR	HORA	661.1	TUBERÍA CONCRETO REFORZADO CLASE III D=900 mm	**$ 140,000.0**
EQUIPO	DIFERENCIAL	HORA	661.1	TUBERÍA CONCRETO REFORZADO CLASE III D=900 mm	**$ 5,040.0**
MATERIALES	MORTERO 1:3 PARA ANILLOS	m^3	661.1	TUBERÍA CONCRETO REFORZADO CLASE III D=900 mm	**$ 4,489.87**
TRANSPORTES	TRANSPORTE DE INSUMOS	Ton/Km	NP03	CEMENTO HIDRÁULICO PARA SUELO CEMENTO	**$ 2,211.0**
MANO DE OBRA	1 OBRERO	JORNAL	661.1	TUBERÍA CONCRETO REFORZADO CLASE III D=900 mm	**$ 33,833.0**
MANO DE OBRA	1 OFICIAL	JORNAL	661.1	TUBERÍA CONCRETO REFORZADO CLASE III D=900 mm	**$ 50,749.5**

COTIZACIONES

TUBO CONCRETO REFORZADO 24" F=600 mm

BRAND
NIT.: 830.109.420-1

HERRAMIENTAS MANUALES Y ELECTRICAS PINTURAS - ABRASIVOS
SEGURIDAD INDUSTRIAL MATERIALES PARA CONSTRUCCION
IMPORTADOR - REPRESENTANTE - DISTRIBUIDOR

BOGOTA D.C MARZO / 20 / 2023

COTIZACION : 201703953

SEÑORES

SONACOL SAS- CARRETERA QUIBDO MEDELLIN.

ATT **SRA. ING. DELBY ALEXI CARVAJAL**

TEL.
E-mail:

CONDICIONES COMERCIALES:
FORMA DE PAGO: CREDITO 30-60 DIAS
PARA DESPACHOS : ORDENES DE COMPRA SUPERIORES A 200.000 pesos M/CTE-
TIPO DE MONEDA: PESOS COLOMBIANOS.
LUGAR DE ENTREGA: BOGOTA D.C

PLAZO DE ENTREGA:UNA VEZ RECIBIDA LA ORDEN DE COMPRA : ACOVENIR CON EL COMPRADOR
VALIDEZ DE LA OFERTA: 30 DIAS A PARTIR DE LA FECHA QUE SE ENVIA LA COTIZACION (NOTA: SI DURANTE LOS 30 DIAS SE PRESENTA VARIACION DE PRECIOS EN ARTICULOS DE
GARANTÍA DE ARTICULOS DE FERRETERIA: CERTIFICADO DE CALIDAD ,CERTIFICADO DE PRUEBA SI APLICA ,FICHA TECNICA,HOJA DE SEGURIDAD

ITEM	CANT	UND	ENTREGA	DESCRIPCION / SOLICITADA	MARCA	IVA	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
1	500	Kg	5 A 10 DIAS HABILES	ADITIVO CONCRETO PLASTOL 3500	TOXEMENT	19%	$ 17.500,00	$ 8.750.000
2	500	Kg	6 A 10 DIAS HABILES	ADITIVO CONCRETO EUCOESTABILIZADOR 1000	TOXEMENT	19%	$ 18.700,00	$ 9.350.000
3	500	Kg	7 A 10 DIAS HABILES	ADITIVO CONCRETO PLASTOCRETE	SIKA	19%	$ 17.000,00	$ 8.500.000
4	500	Kg	8 A 10 DIAS HABILES	ADITIVO CONCRETO SIKASET-L	SIKA	19%	$ 19.000,00	$ 9.500.000
5	10	Kg	8 A 10 DIAS HABILES	FUNDENTE	N.A.	19%	$ 48.000,00	$ 480.000
6	100	Kg	8 A 10 DIAS HABILES	GAS PROPANO	N.A.	19%	$ 4.600,00	$ 460.000
7	100	Kg	8 A 10 DIAS HABILES	OXIGENO INDUSTRIAL	N.A.	19%	$ 13.500,00	$ 1.350.000
8	50	Kg	8 A 10 DIAS HABILES	SOLDADURA E60XX/E70XX/WEST RODE 75	N.A.	19%	$ 18.000,00	$ 900.000
9	50	Kg	8 A 10 DIAS HABILES	SOLDADURA LA 75 ENIK-NI	N.A.	19%	$ 25.000,00	$ 1.250.000
10	5	Galón	8 A 10 DIAS HABILES	DISOLVENTE (3%) TINER	N.A.	19%	$ 40.958,57	$ 204.793
11	20	Galón	8 A 10 DIAS HABILES	PINTURA PARA EXTERIORES ANTICORROSIVA	N.A.	19%	$ 148.655,00	$ 2.973.100
12	45	m	9 A 10 DIAS HABILES	CINTA PVC SIKA O-22	N.A.	19%	$ 73.700	$ 3.316.500
13	30	UNIDAD	9 A 10 DIAS HABILES	MALLA ELEXTROSOLDADA (6MX2,35mX7.5mm)	N.A.	19%	$ 525.000	$ 15.750.000
14	100	UNIDAD	9 A 10 DIAS HABILES	TUBO CONCRETO REFORZADO 24"	N.A.	19%	$ 367.647	$ 36.764.706
							SUBTOTAL	$ 99.549.099
							IVA (19%)	$ 18.914.329
							TOTAL	$ 118.463.427

FERRETERIA BRAND LTDA
Sandra Hernandez
TEL. FAX 3514515

CALLE 15 N° 20 - 71- PALOQUEMAO
TELEFONOS: 3514515 - 2370753 - 2370755 - 2084882
BOGOTA D.C

⚠ Producto sin stock disponible



Zanzibar

Tubo en Concreto Reforzado 24pulg Clase 3 Gris

$450.500 **und**

Precio sujeto a cambios

Correo electrónico

mail.ejemplo@gmail.com

Avísame cuando esté disponible

Guardar en Mi lista

Otros usuarios también vieron



Tubo 20x6m Alcantarillado F949 S8

$ 1.579.900

Ver Producto



Tubo Sanitario 6" x 6 Mts.

$ 249.900

Ver Producto

Ahorra 14 %



Cople Corrugado de 1.90 cm Paquete de 10

$ 119.900
~~$ 139.900~~

Ver Producto



Tubo Sanitario 4" x 6 Mts.

$ 118.900

Ver Producto







⚠ Producto sin stock disponible

Zanzibar

Código 404012

Tubo en Concreto 24pulg Clase 3 Gris

0.0 (0)

$450.500 **und**

Precio sujeto a cambios

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.

Ficha técnica

Peso	120 Kilos
Tipo	Bloques de Cemento
Manejo y Almacenamiento	Se recomienda sobre superficie plana, libre de humedad, colocar estibas o aislante del suelo, apilar a una altura considerable, cubrir de la lluvia mientras están almacenados.

0

Pais de Procedencia	Colombia
Alto	61 cm
Material	Concreto
Recomendaciones	Se recomienda usar elementos de seguridad para manipular el producto.
Ancho	61 cm
Largo	100 cm
Color	Gris

Opiniones de clientes

Aún no tenemos comentarios de otros clientes, ¡Sé el primero! Escribir opinión

Todos los derechos Reservados

Departamentos de la Tienda

Vivero->
Libros, revistas y app->
Mano de obra->
Preliminares->
Seguridad y Señalización->
Laboratorio->
Excavación->
Cimentación->
Estructura->
Cubierta->
Hidráulica, sanitaria y gas->
Muro->
Eléctricos, comunicaciones , domótica e inmótica->
Carpintería en madera, metálica->
Acabados->
Mobiliario->
Vías->
Análisis de precios unitarios APU
Elementos de drenaje->
Alcantarilla
Bordillo
Box Coulvert
Cuneta
Pontón
Elementos de la red de carreteras->
Elementos de protección y defensa->
Ferrocarril->
Herramienta
Infraestructura de transporte terrestre->
Permutas
Pista
Puente->
Usados
Aseo->
Importaciones->
Exportaciones
Galería de arte->
Inmobiliaria->

Fabricantes

Seleccione

Búsqueda rápida

Use palabras clave para encontrar el producto que esta buscando.
Búsqueda avanzada

Novedades



Tubo 2" x 6 m RDE 26 5 unidades
$308,000

Información

Condiciones de envio y devoluciones
Quienes Somos
Condiciones de uso
Contáctenos

Banner

-5%
-70%

Tubo de concreto reforzado de 24"

$468,000



En Almacén.

precio total.

Vendido por **aconstructoras.com**

Descripción:

Estado del producto: Nuevo

Características del producto

1 m de longitud y 0.6 m de diametro (24")

REFORZADO

Masa aproximada : 540 Kg

Agregar Transporte

Productos adicionales sugeridos:

**Alcantarilla, Planos de ejemplo, incluye cantidades de obras

**Diseño hidráulico de una alcantarilla, Hoja de cálculo .xls

**Plantilla de presupuesto en excel para la Construcción de una alcantarilla de drenaje vial

Comentarios Agregar a MIS DESEOS

Añadir a la cesta

Monedas

Peso Colombiano

Lista de Deseos

Tu Lista de Deseos esta vacia.

Cesta de la compra

0 producto(s)

Notificaciones

Notifiqueme de cambios a **Tubo de concreto reforzado de 24"**

Compartir producto

Comentarios

Escriba un comentario para este producto!

Idiomas

Seleccionar idioma

Copyright © 2023 AConstructoras.com: Ayudamos a construir tus suenos. Compras en linea Software, Equipos, Herramientas, materiales de construccion & mas
Powered by osCommerce

PRECIOS APROBADOS

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-10-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 0	

FECHA: 9 (Día) 7 (Mes) 2021 (Año)

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA ☑ ÍTEMS NO PREVISTOS ☐

UNIDAD EJECUTORA: GRANDES PROYECTOS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

CONTRATO No. 976 **DE** 2021

OBJETO DEL CONTRATO: :MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

CARRETERA: 7506 **SECTOR:** SAN JOSE DEL GUAVIARE - EL RETORNO-CALAMAR.

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190 **CTO No.:** 1000 **DE** 2021

FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA: 16 (Día) 2 (Mes) 2021 (Año)

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
661.1	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	5	m	1076

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
RETROCARGADOR	HORA	$ 140.000,00	6,33	$ 22.115,99
DIFERENCIAL	HORA	$ 5.040,00	6,33	$ 796,18
HERRAMIENTA MENOR (10%MO)		10%		$ 308,99
			SUBTOTAL $	$ 23.221,15

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIR.	Vr. UNITARIO
TUBO DE CONCRETO REFORZADO D=900MM	m	1	$ 460.000,00	$ 460.000,00
MORTERO 1:3 PARA ANILLOS	m³	0,03	$ 459.840,00	$ 13.795,20
			SUBTOTAL $	$ 473.795,20

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
		1				
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OBRERO	$ 33.833,00	1,85	$ 62.591,05	50,64	$ 1.235,95
01 OFICIAL	$ 50.749,50	1,85	$ 93.886,58	50,64	$ 1.853,92
				SUBTOTAL $	$ 3.089,87
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 500.106,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACIÓN	20%	100.021,00	
IMPREVISTOS	5%	25.005,00	
UTILIDAD	5%	25.005,00	
		SUBTOTAL $	$ 150.031,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 650.137,00

Firma

Nombre: LUIS FERNANDO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matricula No. : 25202087833 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: MAURICIO GOMÉZ CAICEDO.
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
0

Original: Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	0

FECHA	28	1	2022
	(Día)	(Mes)	(Año)

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA ☐ **ÍTEMS NO PREVISTOS** ☑

UNIDAD EJECUTORA: GRANDES PROYECTOS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

CONTRATO No. 976 **DE** 2021

OBJETO DEL CONTRATO :MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

CARRETERA: 7506 **SECTOR:** SAN JOSE DEL GUAVIARE - EL RETORNO-CALAMAR.

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190 **CTO No.:** 1000 **DE** 2021

FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA: 16 (Día) 2 (Mes) 2021 (Año)

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
NP-03	Cemento hidraulico para suelo cemento	5	Kg	7724640

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	$ -

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIR.	Vr. UNITARIO
CEMENTO GRIS	KG	1,00	$ 489,00	$ 489,00
			SUBTOTAL $	$ 489,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1) (Peso unitario del cemento 1150 Kg*M3)	DISTANCIA (2)	CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE CALAMAR - RETORNO O VICEVERSA	TON-KM	0,0010	23,00	$ 0,0230000	$ 2.211,00	$ 50,85
					SUBTOTAL $	$ 50,85

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
05 OBREROS DE DESCARGUE Y CARGUE DE MATERIAL EN BOD. DE CONTRATISTA	$ 169.165,00	1,85	$ 312.955,25	7673,00	$ 40,79
				SUBTOTAL $	$ 40,79
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 581,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACIÓN	20%	116,00	
IMPREVISTOS	5%	29,00	
UTILIDAD	5%	29,00	
		SUBTOTAL $	$ 174,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	$ 755,00

Firma

Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: MAURICIO GOMÉZ CAICEDO

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Original: Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa).

Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.