TEXSEGIN SAS
NIT 900.749.681-6
CL 25 7A 18
Tel: (02) 3148878723 - Ext. 0
Cali - Colombia

Texsegin
SOLUCIONES ALTERNATIVAS

FECHA OCTUBRE 28 DEL 2026
COTIZACIÓN Y-166

SEÑORES SECRETARIA DE TRANSITO DE YUMBO

ATENCIÓN COMPRAS
DIRECCION YUMBO

REPRESENTANTE LEGAL: YAMILE LOPEZ
VIGENCIA DE COTIZACIÓN 30 DÍAS
CORREO gerenciacomercial@texsegin.c
CELULAR 3148878723

FORMA DE PAGO A CONVENIR

Cotizacion de Dispositivos viales y señales de transito

Item	Descripcion	Cant	Tipo de Estructura	Elementos que conforman el Dispositivo Vial	Valor Unitario	Valor IVA	Valor Unitario Total con IVA	Valor Total con IVA
	DISPOSITIVOS VIALES							
1	REDUCTOR TIPO RESALTO PORTÁTIL	10	Suministro del Resalto Plastico de seis metros de longitud, según Ficha Tecnica Aportada.	Deben ser de color amarillo o con franjas amarillo y negro alternadas, y su superficie debe contar con elementos reflectivos, o bien su pintura debe tener propiedades reflectivas y cumplir lo dispuesto en la serie NTC 474416 vigente, o aquella norma que la complemente, sustituya o actualice. Ver Manual de Señalización Vial / Colombia / 2024 - Capitulo 5.	$ 2.602.750	$ 494.523	$ 3.097.273	$ 30.972.725
	PUESTO DE CONTROL							
2	Vallas plásticas tipo reten	4	Suministro del elemento del Puesto de Control Vial según Ficha Tecnica adjunta. Debera de tarer el leirero: MUNICIPIO DE YUMBO	ESPECIFICACIONES COLOR : Blanco ESTILO MODULAR: Plegable y apilable para mayor eficiencia y ahorro de espacio MATERIAL: Polietileno DIMENSIONES: 1.14 mts de altura x 0.61 cms de ancho PESO: 6.20 kg BANDEJAS: 2 bandejas superiores de 0.61 cm x 31 cm y 2 bandejas inferiores de 0.61 cm x 0.21 cm con tanque incluido para llenado de agua o arena para mayor estabilidad. MATERIAL REFLECTIVO: Se utiliza reflectivos de Alta Intensidad Prismático Tipo IV – micro prismático durable y de gran calidad que posee un adhesivo sensible a la presión. Su construcción micro prismática única ofrece un alto nivel de retro reflectividad, su texto o logotipo es impreso con tintas translucidas resistentes a los rayos UV. TORNILLERIA: Galvanizada con tuercas de seguridad de alta resistencia. ANCLAJE: Consta de dos orificios reforzados en la parte superior especialmente como soporte para flashers luminosos.	$ 1.250.700	$ 237.633	$ 1.488.333	$ 5.953.332
3	Conos	8	Suministro del elemento del Puesto de Control Vial según Ficha Tecnica adjunta.	• Su altura mínima debe ser de 0,7 m. • La altura debe aumentarse en vías con altos volúmenes de tránsito, o en vías donde frecuentemente transiten vehículos pesados (buses y/o camiones) o las velocidades máximas permitidas sean superiores a 50 km/h. Altura mínima de conos, contenida en la NTC 6107-25 vigente, o aquella norma que la complemente, sustituya o actualice. La base de los conos debe ser de tamaño, forma y masa suficiente para que permanezcan estables frente a corrientes de aire provocadas por el paso de los vehículos. La base debe ser de forma poligonal, de tal manera que garantice que, en el caso de caída del cono sobre la superficie de rodadura de la vía, este no ruede fácil mente sobre su base.	$ 290.000	$ 55.100	$ 345.100	$ 2.760.800

4	Paleta de Control SRO-04 PARE/SIGA	8	Suministro del elemento del Puesto de Control Vial según Ficha Tecnica adjunta.	La señal debo ser indeformable por la acción del viento u otros factores, y debe estar unida a una paleta (bastón), con una longitud total que asegure una altura libre de 1,6 m. El tablero debe estar construido con material retrorreflectivo Tipo IV, o de características retrorreflectivas superiores. Su color de fondo debe ser verde en la cara que contiene la leyenda SIGA y rojo en la que lleva la leyenda PARE. Ambos textos y orlas son de color blanco. Las paletas también pueden ser electrónicas (con fuente de energía autónoma) de mensaje variable, conservando la forma y colores especificados anteriormente. Se usan en zonas de baja visibilidad por condiciones atmosféricas adversas.	$ 258.650	$ 49.144	$ 307.794	$ 2.462.348
5	Luces - Flasher luminoso	8	Suministro del elemento del Puesto de Control Vial según Ficha Tecnica adjunta.	DIMENSIONES: 10x18x30 cm (largo x ancho x Alto) MATERIAL: Lente PS y base PP COLOR: rojo LED LUZ: 6 pcs bombillas LED Intermitente (65-75 veces por minuto) CÉLULA SOLAR: 10Cm × 4.3Cm BATERÍA: celda solar de silicona de alta calidad 2.4V recargable 1500mAh Ni-MH batería CABEZAL: 360° De Rotación- abrazndera de metal para adosar PESO: 0,80 KG	$ 259.900	$ 49.381	$ 309.281	$ 2.474.248
6	Paleta de Control SRO-30 VELOCIDAD MAXIMA 30KM	4	Suministro del elemento del Puesto de Control Vial según Ficha Tecnica adjunta.	Control SRO-30 VELOCIDAD MAXIMA 30KM La señal debe ser indeformable por la acción del viento u otros factores, y debe estar unida a una paleta (bastón), con una longitud total que asegure una altura libre de 1,6 m. El tablero debe estar construido con material retrorreflectivo Tipo IV, o de características retrorreflectivas superiores.	$ 258.650	$ 49.144	$ 307.794	$ 1.231.174
							SUBTOTAL 1	$ 45.854.627

SEÑALES DE TRANSITO

Item	Descripcion	Cant	Tipo de Estructura	Elementos que conforman la señal de transito	Valor Unitario	Valor del Item sin Iva	Valor Unitario Total con IVA	Valor Total con IVA
7	SUMINISTRO DE LA SEÑAL REGLAMENTARIA VERTICAL	10	Manuales de Señalización Vial 2024. CAPÍTULO 2 SEÑALES REGLAMENTARIAS VERTICALES	TABLERO: B) Lámina de acero galvanizado. Ver anexo Tecnico	$ 329.900	$ 907.950	$ 1.080.461	$ 10.804.605
				ESTRUCTURA O POSTE: Materiales para postes, se deben utilizar sistemas de soporte constituidos por poste monolítico y brazos elaborados en tubo galvanizado redondo, donde la sección transversal del soporte debe ser circular; en todo caso, no deben presentar elementos angulares que puedan agravar el impacto en caso de siniestro vial. El diámetro interno de la sección circular del soporte deberá ser de dos pulgadas (2") y dos milímetros (2 mm) de espesor; todos los extremos expuestos deben estar sellados con su respectiva tapa metálica soldada en todo su perímetro, para evitar la penetración de agua	$ 276.150			
				BRAZOS: Materiales para los brazos de los postes, las crucetas , se deben utilizar sistemas de soporte constituidos por poste monolítico y brazos elaborados en tubo galvanizado redondo, donde la sección transversal del soporte debe ser circular; en todo caso, no deben presentar elementos angulares que puedan agravar el impacto en caso de siniestro vial. El diámetro interno de la sección circular del soporte deberá ser de dos pulgadas (2") y dos milímetros (2 mm) de espesor; todos los extremos expuestos deben estar sellados con su respectiva tapa metálica soldada en todo su perímetro, para evitar la penetración de agua	$ 106.590			
				ANCLAJES: Materiales para Anclaje de los postes soldado en forma de T, con ángulo de hierro de dos pulgadas (2") por dos pulgadas (2") por un octavo de pulgada (1/8"), deben permitir que al ser anclados en hormigón, de suficiente resistencia para evitar el robo del sistema total y así mismo garantizar la verticalidad del mismo; adicionalmente, se deberá garantizar que se obtenga la altura libre indicada desde el borde inferior del tablero hasta el borde de la cimentación	$ 63.900			

				RECUBRIMIENTO DE LOS POSTES Los postes, crucetas y anclajes deberán ser recubiertos con pintura anticorrosiva y esmalte blanco, o pintura electrostatica. No debe de presentar partes sin pintar, oxidos u otras caracteristicas de una aplicación incorrecta de los productos de pintura en toda la estructura de la señal.	$ 45.800			
				SOLDADURA: La soldadura utilizada deberá tener una resistencia mayor al veinticinco por ciento (25%) de la resistencia del acero.	$ 26.400			
				EMPALME DEL TABLERO AL POSTE: La señal se empalmara de manera que el poste presente absoluta verticalidad y perpendicularidad con respecto al tablero, de manera que se obtenga la altura libre mínima indicada. La señal no debera presentar deformaciones, oxidaciones, rebabas y otras caracteristicas que presenten deterioro o una manufactura inadecuada.	$ 59.210			
8	SUMINISTRO DE LA SEÑAL PREVENTIVA VERTICAL	40	Manuales de Señalización Vial 2024. CAPÍTULO 2 SEÑALES PREVENTIVAS VERTICALES	TABLERO: B) Lámina de acero galvanizado. Ver anexo Tecnico	$ 320.630	$ 898.680	$ 1.069.429	$ 42.777.168
				ESTRUCTURA O POSTE: Materiales para postes, se deben utilizar sistemas de soporte constituidos por poste monolítico y brazos elaborados en tubo galvanizado redondo, donde la sección transversal del soporte debe ser circular; en todo caso, no deben presentar elementos angulares que puedan agravar el impacto en caso de siniestro vial. El diámetro interno de la sección circular del soporte deberá ser de dos pulgadas (2") y dos milimetros (2 mm) de espesor; todos los extremos expuestos deben estar sellados con su respectiva tapa metálica soldada en todo su perimetro, para evitar la penetración de agua	$ 276.150			
				BRAZOS: Materiales para los brazos de los postes, las crucetas , se deben utilizar sistemas de soporte constituidos por poste monolítico y brazos elaborados en tubo galvanizado redondo, donde la sección transversal del soporte debe ser circular; en todo caso, no deben presentar elementos angulares que puedan agravar el impacto en caso de siniestro vial. El diámetro interno de la sección circular del soporte deberá ser de dos pulgadas (2") y dos milimetros (2 mm) de espesor; todos los extremos expuestos deben estar sellados con su respectiva tapa metálica soldada en todo su perimetro, para evitar la penetración de agua	$ 106.590			
				ANCLAJES: Materiales para Anclaje de los postes soldado en forma de T, con ángulo de hierro de dos pulgadas (2") por dos pulgadas (2") por un octavo de pulgada (1/8"), deben permitir que al ser anclados en hormigón, de suficiente resistencia para evitar el robo del sistema total y así mismo garantizar la verticalidad del mismo; adicionalmente, se deberá garantizar que se obtenga la altura libre indicada desde el borde inferior del tablero hasta el borde de la cimentación	$ 63.900			
				RECUBRIMIENTO DE LOS POSTES Los postes, crucetas y anclajes deberán ser recubiertos con pintura anticorrosiva y esmalte blanco, o pintura electrostatica. No debe de presentar partes sin pintar, oxidos u otras caracteristicas de una aplicación incorrecta de los productos de pintura en toda la estructura de la señal.	$ 45.800			
				SOLDADURA: La soldadura utilizada deberá tener una resistencia mayor al veinticinco por ciento (25%) de la resistencia del acero.	$ 26.400			
				EMPALME DEL TABLERO AL POSTE: La señal se empalmara de manera que el poste presente absoluta verticalidad y perpendicularidad con respecto al tablero, de manera que se obtenga la altura libre mínima indicada. La señal no debera presentar deformaciones, oxidaciones, rebabas y otras caracteristicas que presenten deterioro o una manufactura inadecuada.	$ 59.210			
		50					SUBTOTAL 2	$ 53.581.773

VALOR TOTAL

DISPOSITIVOS	$	45.854.627
SEÑALES	$	53.581.773
TOTAL	$	99.436.400

MARIA YAMILET LÓPEZ RODRÍGUEZ
C.C. 31.992.134 de Cali
REPRESENTANTE LEGAL
TEL.: (+57) 314 887 8723
gerenciacomercial@texsegin.com
TEXSEGIN S.A.S.
NIT 900.749.681-6

Texsegin
SOLUCIONES ALTERNATIVAS