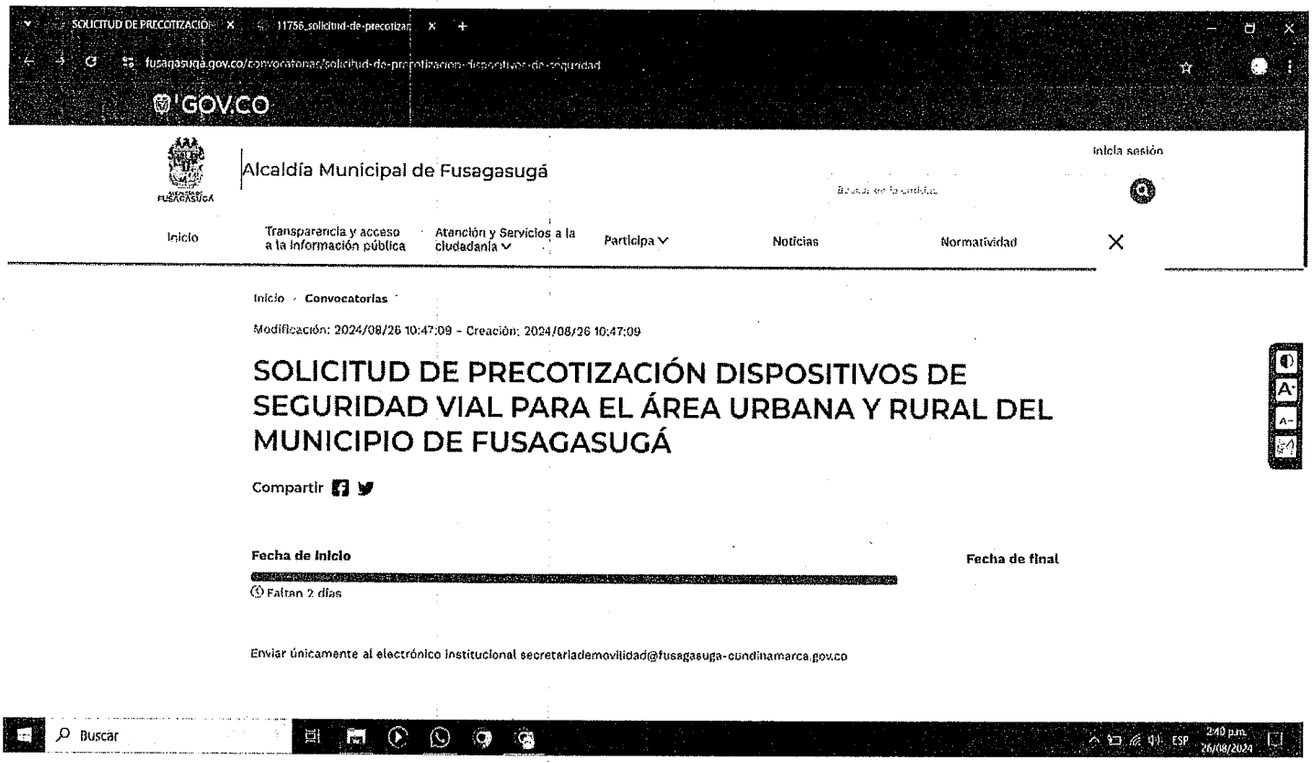
PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2024-2028 FUSAGASUGA FLORECE: "Un plan Integral para el Desarrollo Sostenible y Equitativo".	

ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL UNITARIO	PRECIOS DE REFERENCIA
	1. CONSTRUCION DE ANDENES Y RAMPAS					
1.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	2,11	$ 205.758,00	$ 434.149,38	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ VIAS ITEM 1,1
1.2	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	28,39	$ 60.707,00	$ 1.723.471,73	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ VIAS ITEM 2,13
1.3	EXCAVACIÓN VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR A 5 KM)	M3	2	$ 81.714,00	$ 163.428,00	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ VIAS ITEM 2,10
1.4	SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN (95% PROCTOR) DE SUBBASE GRANULAR (INV 320.1)	M3	24,33	$ 205.435,00	$ 4.998.233,55	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ VIAS ITEM 3,2
1.5	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	40,4	$ 136.211,00	$ 5.502.924,40	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ URBANISMO ITEM 5,15
1.6	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	5	$ 70.169,00	$ 350.845,00	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ URBANISMO ITEM 5,14
1.7	LOSETA PREFABRICADA A 40 TOPEROL O GUIA	M2	22	$ 86.112,00	$ 1.894.464,00	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ URBANISMO ITEM 5,11
1.8	ANDEN EN CONCRETO 3000 PSI FUNDIDO EN SITIO E= 0.10M	M2	21	$ 77.558,00	$ 1.628.718,00	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ URBANISMO ITEM 5,4
	2. IMPLEMENTACION INTERSECCIÓN SEMAFORIZADA					
2.1	CONSTRUCCION DE BASE PARA POSTES DE SEMAFORO DE 0,70 M X0,70 M, INLCLUYE PLATINA CUADRADA DE 0,30M DE 3/8", TORNILLOS DE 5/8", TUBO GALVANIZADO 3", PLATINAS DE SUJECION, TUBERIA CONDUIT Y OBRAS DE ACABADO, INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	UND	3	$ 3.111.000,00	$ 9.333.000,00	PROMEDIO DE COTIZACIONES
2.2	PEDESTAL EN CONCRETO REFORZADO , INCLUYE DUCTOS DE PVC DE 2" PARA CABLEADO ELECTRICO, COMPARTIMIENTO PARA UPS, INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS.	UND	1	$ 3.315.000,00	$ 3.315.000,00	
2.3	CANALIZACIÓN POR EL MÉTODO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA, INCLUYE LA INSTALACION DE TUBERIA EN PVC CON DIAMETRO DE 2". INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	ML	27	$ 935.000,00	$ 25.245.000,00	
2.4	CANALIZACION EN ANDEN TUBO PVC 2" INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	ML	15	$ 539.750,00	$ 8.096.250,00	
2.5	CAJA DE INSPECCION 50 X 50cm EN CONCRETO DE 3000 PSI CON MARCO TAPA ANTIFRAUDE	UND	5	$ 2.171.750,00	$ 10.858.750,00	
2.6	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 2X10 AWG PARA ACOMETIDA ELECTRICA	ML	60	$ 35.105,00	$ 2.106.300,00	
2.7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 3X16 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS PEATONALES	ML	88	$ 20.400,00	$ 1.795.200,00	
2.8	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 4X16 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS VEHICULARES	ML	105	$ 23.800,00	$ 2.499.000,00	
2.9	SISTEMA DE POLO A TIERRA	UND	1	$ 1.657.500,00	$ 1.657.500,00	
2.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE RESPALDO ELÉCTRICO (UPS DE 3 KVA 3000 VA a 110 VAC-60 Hz) CON CAPACIDAD DE POTENCIA DE SALIDA DE 2700 / 3000 VAC, TENSIÓN DE SALIDA NOMINAL:120V, FRECUENCIA DE SALIDA 50/60HZ +/- 3 HZ , TIPO DE UPS INTERACTIVA DE ONDA SENOIDAL	UND	1	$ 7.267.500,00	$ 7.267.500,00	
2.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS VEHICULARES 3 x 200 m.m. LED A MASTIL	UND	2	$ 3.655.000,00	$ 7.310.000,00	
2.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS VEHICULARES 3 x 200m.m. LED A MENSULA	UND	2	$ 3.910.000,00	$ 7.820.000,00	
2.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS PEATONALES 2 x 200m.m. LED A MASTIL	UND	4	$ 3.485.000,00	$ 13.940.000,00	
2.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROLADOR DE TRAFICO CAPACIDAD PARA 6 GRUPOS VEHICULARES, O PEATONALES, INTERFAZ WEB, RELOJ EN TIEMPO REAL, 16 PLANES DE SEÑALES EN LA CPU, PROGRAMACION DE FESTIVOS ANUALES CON SEMANA AUTOMATICA PARA CADA UNO, ESTRUCTURAS INDEPENDIENTES PARA PROGRAMAS DIARIOS, PROGRAMACION DE EVENTOS ESPECIALES ; MODOS DE OPERACION LOCAL, POR GPRS, WIFI . SUPERVISION DE VERDES CONFLICTIVOS, RUTINA DE SEGURIDAD POR FALLA DE LAMPARAS, BUFFER DE FALLAS. INCLUYE GABINETE.	UND	1	$ 64.560.000,00	$ 64.560.000,00	
2.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO SONORO PARA INVIDENTES ACOPLADO A SEMAFORO PEATONAL S3 MASTIL T1	UND	4	$ 3.873.342,00	$ 15.493.368,00	
2.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO TIPO T2 (Ménsula) DE 4,5 m, PINTADO EN COLORES Amarillo y Negro Fabricado en Tubería de 3"	UND	2	$ 11.364.815,00	$ 22.729.630,00	
2.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO TIPO T1 (Mástil) DE 3,6 m, PINTADO EN COLORES Amarillo y Negro Fabricado en Tubería de 3"	UND	1	$ 8.720.371,00	$ 8.720.371,00	
	3. IMPLEMENTACION SEÑALIZACION HORIZONTAL Y VERTICAL					
3.1	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UND.	15	$ 512.100	$ 7.681.500,00	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ URBANISMO ITEM 7,5
3.2	RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X10SCMS, H= 5 CMS	UND.	42,00	$ 432.000	$ 18.144.000,00	PROMEDIO DE COTIZACIONES
3.3	LINEAS DE DEMARCACION CON PINTURA EN FRIO	ML	1000	$ 5.287	$ 5.287.000,00	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ URBANISMO ITEM 7,1
3.4	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	653,36	$ 58.449	$ 38.188.238,64	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ URBANISMO ITEM 7,2
3.5	RETIRO DE TACHON PLASTICO O EN CONCRETO DE 2 PERNOS	UND	50	$ 24.000	$ 1.200.000,00	PROMEDIO DE COTIZACIONES
3.6	RETIRO HITO DELINEADOR	UND	50	$ 24.000	$ 1.200.000,00	PROMEDIO DE COTIZACIONES
3.7	INSTALACION DE TACHON PLASTICO O EN CONCRETO DE 2 PERNOS	UND	40	$ 24.983	$ 999.320,00	PROMEDIO DE COTIZACIONES
3.8	INSTALACION HITO DELINEADOR	UND	30	$ 24.983	$ 749.490,00	PROMEDIO DE COTIZACIONES
				COSTO DIRECTO	**$ 302.892.651,70**	
		ADMINISTRACION		20%	$ 60.578.530,34	
		IMPREVISTOS		5%	$ 15.144.632,59	
		UTILIDAD		5%	$ 15.144.632,59	
				VALOR TOTAL	**$ 393.760.447,21**	

PRESUPUESTO PARTICIPATIVO: Comuna Oriental, "Trabajando Juntos Avanzamos Todos".						
ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL UNITARIO	PRECIOS DE REFERENCIA
1	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M REFLECTIVIDAD TIPO IV O SUPERIOR	UN	27	$ 512.100	$ 13.826.700,00	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ URBANISMO ITEM 7,5
2	RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X10SCMS, H= 5 CMS	UN	42	$ 432.000	$ 18.144.000,00	PROMEDIO DE COTIZACIONES
3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	96,60	$ 58.449	$ 5.646.173,40	ICCU 2024 PROVINCIA DEL SUMAPAZ URBANISMOS ITEM 7,2
				COSTO DIRECTO	**$ 37.616.873,40**	
		ADMINISTRACION		20%	$ 7.523.374,68	
		IMPREVISTOS		5%	$ 1.880.843,67	
		UTILIDAD		5%	$ 1.880.843,67	
				VALOR TOTAL	**$ 48.901.935,42**	

RESUMEN PRESUPUESTAL		
PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2024-2028 FUSAGASUGA FLORECE: "Un plan Integral para el Desarrollo Sostenible y Equitativo".	$	393.760.447,21
PRESUPUESTO PARTICIPATIVO: Comuna Oriental, "Trabajando Juntos Avanzamos Todos".	$	48.901.935,42
PRESUPUESTO TOTAL	**$**	**442.662.382,63**


SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓ
11756_solicitud-de-precotizac
fusagasuga.gov.co/convocatorias/solicitud-de-precotizacion-dispositivos-de-seguridad
GOV.CO
Alcaldía Municipal de Fusagasugá
Inicia sesión
Inicio
Transparencia y acceso a la información pública
Atención y Servicios a la ciudadanía
Participa
Noticias
Normatividad
Inicio · Convocatorias
Modificación: 2024/08/26 10:47:09 - Creación: 2024/08/26 10:47:09
SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL PARA EL ÁREA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ
Compartir
Fecha de inicio
Fecha de final
Faltan 2 días
Enviar únicamente al electrónico institucional secretariademovilidad@fusagasuga-cundinamarca.gov.co
Buscar
ESP
2:40 p.m.
26/08/2024

INGENIERIA VIAL Y PROYECTOS S.A.S
NIT. 901737662-8

Fecha: 27 de agosto de 2024

Señores:
SECRETARIA DE MOVILIDAD DE FUSAGASUGA

De conformidad con su amable solicitud, me permito presentar cotización para llevar a cabo la ejecución de obras para el objeto: IMPLEMENTACION DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL PARA EL AREA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGA, INTEGRANDO EL PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DE LA COMUNA ORIENTAL.

ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL UNITARIO
	IMPLEMENTACION INTERSECCIÓN SEMAFORIZADA				
1	CONSTRUCCION DE BASE PARA POSTES DE SEMAFORO DE 0,70 M X0,70 M, INLCLUYE PLATINA CUADRADA DE 0,30M DE 3/8", TORNILLOS DE 5/8", TUBO GALVANIZADO 3", PLATINAS DE SUJECION, TUBERIA CONDUIT Y OBRAS DE ACABADO, INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	UND	1	$ 2.722.125,00	$ 2.722.125,00
2	PEDESTAL EN CONCRETO REFORZADO , INCLUYE DUCTOS DE PVC DE 2" PARA CABLEADO ELECTRICO, COMPARTIMIENTO PARA UPS, INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS.	UND	1	$ 2.900.625,00	$ 2.900.625,00
3	CANALIZACIÓN POR EL MÉTODO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA, INCLUYE LA INSTALACION DE TUBERIA EN PVC CON DIAMETRO DE 2". INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	ML	1	$ 818.125,00	$ 818.125,00
4	CANALIZACION EN ANDEN TUBO PVC 2" INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	ML	1	$ 296.862,00	$ 296.862,00
5	CAJA DE INSPECCION 50 X 50cm EN CONCRETO DE 3000 PSI CON MARCO TAPA ANTIFRAUDE	UND	1	$ 1.900.281,00	$ 1.900.281,00
6	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 2X10 AWG PARA ACOMETIDA ELECTRICA	ML	1	$ 30.716,00	$ 30.716,00
7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 3X16 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS PEATONALES	ML	1	$ 17.850,00	$ 17.850,00
8	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 4X16 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS VEHICULARES	ML	1	$ 20.825,00	$ 20.825,00
9	SISTEMA DE POLO A TIERRA	UND	1	$ 1.450.312,50	$ 1.450.312,50

Dirección: carrera 19 # 1C – 43, Zipaquirá – Cundinamarca. Celular: 3113152827
Email: ingvialproyectos@gmail.com

10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE RESPALDO ELÉCTRICO (UPS DE 3 KVA 3000 VA a 110 VAC-60 Hz) CON CAPACIDAD DE POTENCIA DE SALIDA DE 2700 / 3000 VAC, TENSIÓN DE SALIDA NOMINAL:120V, FRECUENCIA DE SALIDA 50/60HZ +/- 3 HZ , TIPO DE UPS INTERACTIVA DE ONDA SENOIDAL	UND	1	$ 6.104.700,00	$ 6.104.700,00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS VEHICULARES 3 x 200 m.m. LED A MASTIL	UND	1	$ 3.198.125,00	$ 3.198.125,00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS VEHICULARES 3 x 200m.m. LED A MENSULA	UND	1	$ 3.421.250,00	$ 3.421.250,00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS PEATONALES 2 x 200m.m. LED A MASTIL	UND	1	$ 3.049.375,00	$ 3.049.375,00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROLADOR DE TRAFICO CAPACIDAD PARA 6 GRUPOS VEHICULARES, O PEATONALES, INTERFAZ WEB, RELOJ EN TIEMPO REAL, 16 PLANES DE SEÑALES EN LA CPU, PROGRAMACION DE FESTIVOS ANUALES CON SEMANA AUTOMATICA PARA CADA UNO, ESTRUCTURAS INDEPENDIENTES PARA PROGRAMAS DIARIOS, PROGRAMACION DE EVENTOS ESPECIALES ; MODOS DE OPERACION LOCAL, POR GPRS, WIFI . SUPERVISION DE VERDES CONFLICTIVOS, RUTINA DE SEGURIDAD POR FALLA DE LAMPARAS, BUFFER DE FALLAS. INCLUYE GABINETE.	UND	1	$ 58.749.600,00	$ 58.749.600,00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO SONORO PARA INVIDENTES ACOPLADO A SEMAFORO PEATONAL S3 MASTIL T1	UND	1	$ 3.389.174,00	$ 3.389.174,00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO TIPO T2 (Ménsula) DE 4,5 m, PINTADO EN COLORES Amarillo y Negro Fabricado en Tubería de 3"	UND	1	$ 9.944.213,00	$ 9.944.213,00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO TIPO T1 (Mástil) DE 3,6 m, PINTADO EN COLORES Amarillo y Negro Fabricado en Tubería de 3"	UND	1	$ 8.109.945,00	$ 8.109.945,00
	DISPOSITIVOS DE FIJACION Y SUJECION				
1	RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X105CMS, H= 5 CMS	UND.	1,00	$ 378.000	$ 378.000,00
	RETIRO O INSTALACION DE DISPOSITIVOS				
1	RETIRO DE TACHON PLASTICO O EN CONCRETO DE 2 PERNOS	UND	1	$ 21.000	$ 21.000,00

Dirección: carrera 19 # 1C – 43, Zipaquirá – Cundinamarca. Celular: 3113152827
Email: ingvialproyectos@gmail.com

INGENIERIA VIAL Y PROYECTOS S.A.S
NIT. 901737662-8

2	RETIRO HITO DELINEADOR	UND	1	$	21.000	$ 21.000,00
3	INSTALACION DE TACHON PLASTICO O EN CONCRETO DE 2 PERNOS	UND	1	$	17.500	$ 17.500,00
4	INSTALACION HITO DELINEADOR	UND	1	$	17.500	$ 17.500,00

	COSTO DIRECTO		**$ 106.579.103,50**
	ADMINISTRACION	20%	$ 21.315.820,70
	IMPREVISTOS	5%	$ 5.328.955,18
	UTILIDAD	5%	$ 5.328.955,18
	VALOR TOTAL		**$ 138.552.834,55**

Condiciones:

- Plazo de ejecución 2 meses.
- Forma de pago: de conformidad con la solicitud de cotización
- Vigencia de la propuesta 01 mes.

Cordialmente:

ING. OSCAR JAVIER IBAÑEZ MUÑOZ
Representante Legal.

Dirección: carrera 19 # 1C – 43, Zipaquirá – Cundinamarca. Celular: 3113152827
Email: ingvialproyectos@gmail.com

Vías del Futuro A&P S.A.S.

Bogotá, agosto 27 de 2024

COTIZACIÓN

SEÑORES MUNICIPIO DE FUSAGASUGA
secretariademovilidad@fusagasuga-cundinamarca.gov.co

Referencia: IMPLEMENTACION DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL PARA EL AREA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGA, INTEGRANDO EL PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DE LA COMUNA ORIENTAL.

Respetados Señores:

Por medio del presente, me permito remitir a su despacho, cotización a precio unitario de conformidad con su amable solicitud, para el sector del Municipio de Fusagasugá – Cundinamarca

ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL UNITARIO
	IMPLEMENTACION INTERSECCIÓN SEMAFORIZADA				
1	CONSTRUCCION DE BASE PARA POSTES DE SEMAFORO DE 0,70 M X0,70 M, INLCLUYE PLATINA CUADRADA DE 0,30M DE 3/8", TORNILLOS DE 5/8", TUBO GALVANIZADO 3", PLATINAS DE SUJECION, TUBERIA CONDUIT Y OBRAS DE ACABADO, INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	UND	1	$ 3.499.875,00	$ 3.499.875,00
2	PEDESTAL EN CONCRETO REFORZADO , INCLUYE DUCTOS DE PVC DE 2" PARA CABLEADO ELECTRICO, COMPARTIMIENTO PARA UPS, INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS.	UND	1	$ 3.729.375,00	$ 3.729.375,00
3	CANALIZACIÓN POR EL MÉTODO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA, INCLUYE LA INSTALACION DE TUBERIA EN PVC CON DIAMETRO DE 2". INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	ML	1	$ 1.051.875,00	$ 1.051.875,00
4	CANALIZACION EN ANDEN TUBO PVC 2" INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	ML	1	$ 782.637,00	$ 782.637,00
5	CAJA DE INSPECCION 50 X 50cm EN CONCRETO DE 3000 PSI CON MARCO TAPA ANTIFRAUDE	UND	1	$ 2.443.218,00	$ 2.443.218,00
6	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 2X10 AWG PARA ACOMETIDA ELECTRICA	ML	1	$ 39.493,00	$ 39.493,00
7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 3X16 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS PEATONALES	ML	1	$ 22.950,00	$ 22.950,00
8	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 4X16 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS VEHICULARES	ML	1	$ 26.775,00	$ 26.775,00
9	SISTEMA DE POLO A TIERRA	UND	1	$ 1.864.687,00	$ 1.864.687,00

Vías del Futuro A&P S.A.S.

10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE RESPALDO ELÉCTRICO (UPS DE 3 KVA 3000 VA a 110 VAC-60 Hz) CON CAPACIDAD DE POTENCIA DE SALIDA DE 2700 / 3000 VAC, TENSIÓN DE SALIDA NOMINAL:120V, FRECUENCIA DE SALIDA 50/60HZ +/- 3 HZ , TIPO DE UPS INTERACTIVA DE ONDA SENOIDAL	UND	1	$ 8.430.300,00	$ 8.430.300,00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS VEHICULARES 3 x 200 m.m. LED A MASTIL	UND	1	$ 4.111.875,00	$ 4.111.875,00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS VEHICULARES 3 x 200m.m. LED A MENSULA	UND	1	$ 4.398.750,00	$ 4.398.750,00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS PEATONALES 2 x 200m.m. LED A MASTIL	UND	1	$ 3.920.625,00	$ 3.920.625,00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROLADOR DE TRAFICO CAPACIDAD PARA 6 GRUPOS VEHICULARES, 0 PEATONALES, INTERFAZ WEB, RELOJ EN TIEMPO REAL, 16 PLANES DE SEÑALES EN LA CPU, PROGRAMACION DE FESTIVOS ANUALES CON SEMANA AUTOMATICA PARA CADA UNO, ESTRUCTURAS INDEPENDIENTES PARA PROGRAMAS DIARIOS, PROGRAMACION DE EVENTOS ESPECIALES; MODOS DE OPERACION LOCAL, POR GPRS, WIFI . SUPERVISION DE VERDES CONFLICTIVOS, RUTINA DE SEGURIDAD POR FALLA DE LAMPARAS, BUFFER DE FALLAS. INCLUYE GABINETE.	UND	1	$ 70.370.400,00	$ 70.370.400,00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO SONORO PARA INVIDENTES ACOPLADO A SEMAFORO PEATONAL S3 MASTIL T1	UND	1	$ 4.357.509,00	$ 4.357.509,00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO TIPO T2 (Ménsula) DE 4,5 m, PINTADO EN COLORES Amarillo y Negro Fabricado en Tubería de 3"	UND	1	$ 12.785.416,00	$ 12.785.416,00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO TIPO T1 (Mástil) DE 3,6 m, PINTADO EN COLORES Amarillo y Negro Fabricado en Tubería de 3"	UND	1	$ 9.330.796,00	$ 9.330.796,00
	DISPOSITIVOS DE FIJACION Y SUJECION				
1	RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X105CMS, H= 5 CMS	UND.	1,00	$ 486.000	$ 486.000,00
	RETIRO O INSTALACION DE DISPOSITIVOS				
1	RETIRO DE TACHON PLASTICO O EN CONCRETO DE 2 PERNOS	UND	1	$ 27.000	$ 27.000,00
2	RETIRO HITO DELINEADOR	UND	1	$ 27.000	$ 27.000,00
3	INSTALACION DE TACHON PLASTICO O EN CONCRETO DE 2 PERNOS	UND	1	$ 32.466	$ 32.466,00
4	INSTALACION HITO DELINEADOR	UND	1	$ 32.466	$ 32.466,00

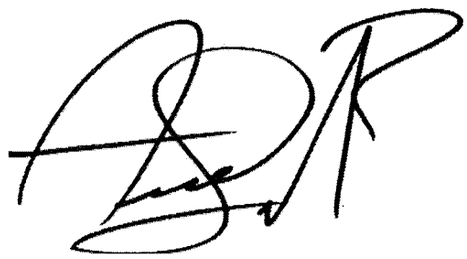
	COSTO DIRECTO	$ 131.771.488,00
ADMINISTRACION	20%	$ 26.354.297,60
IMPREVISTOS	5%	$ 6.588.574,40
UTILIDAD	5%	$ 6.588.574,40
	VALOR TOTAL	$ 171.302.934,40

Vías del Futuro A&P S.A.S.

- ✓ La cotización incluye IVA
- ✓ La oferta tiene una vigencia de 90 días contados a partir de la fecha de emisión.
- ✓ Forma de pago: actas parciales.

Esperamos que en la presente encuentre la alternativa que más se ajuste a sus expectativas de confiabilidad y economía

Atentamente,



ASDRUBAL PINZON MONTES
Gerente General

Cr 8 No. 16-88 Cel. 3102666586 - 3225860003 e-mail: viasdelfuturo@hotmail.com
Bogotá - Colombia

ICCU
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2024)

PROVINCIA: SUMAPAZ

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvania	Tibacuy	Venecia
	URBANISMO											
1	**ACUEDUCTO**											
1,1	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	37.217	37.217	37.217	37.217	37.217	37.217	37.217	37.217	37.217	37.217
1,2	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	122.013	122.013	122.013	122.013	122.013	122.013	122.013	122.013	122.013	122.013
1,3	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	678.108	678.108	678.108	678.108	678.108	678.108	678.108	678.108	678.108	678.108
1,4	CODO 45 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.446.677	1.446.677	1.446.677	1.446.677	1.446.677	1.446.677	1.446.677	1.446.677	1.446.677	1.446.677
1,5	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	167.194	167.194	167.194	167.194	167.194	167.194	167.194	167.194	167.194	167.194
1,6	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.008.248	1.008.248	1.008.248	1.008.248	1.008.248	1.008.248	1.008.248	1.008.248	1.008.248	1.008.248
1,7	CODO 90 PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	2.164.092	2.164.092	2.164.092	2.164.092	2.164.092	2.164.092	2.164.092	2.164.092	2.164.092	2.164.092
1,8	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UN	19.217	19.217	19.217	19.217	19.217	19.217	19.217	19.217	19.217	19.217
1,9	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2 1/2" X 1/2"	UN	23.239	23.239	23.239	23.239	23.239	23.239	23.239	23.239	23.239	23.239
1,10	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3" X 1/2"	UN	28.673	28.673	28.673	28.673	28.673	28.673	28.673	28.673	28.673	28.673
1,11	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4" X 1/2"	UN	31.194	31.194	31.194	31.194	31.194	31.194	31.194	31.194	31.194	31.194
1,12	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 1/2"	UN	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002
1,13	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 6" X 2"	UN	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002	37.002
1,14	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 3"	UN	142.259	142.259	142.259	142.259	142.259	142.259	142.259	142.259	142.259	142.259
1,15	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	165.039	165.039	165.039	165.039	165.039	165.039	165.039	165.039	165.039	165.039
1,16	TAPÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	509.564	509.564	509.564	509.564	509.564	509.564	509.564	509.564	509.564	509.564
1,17	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	190.972	190.972	190.972	190.972	190.972	190.972	190.972	190.972	190.972	190.972
1,18	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 4"	UN	314.841	314.841	314.841	314.841	314.841	314.841	314.841	314.841	314.841	314.841
1,19	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 8"	UN	1.387.164	1.387.164	1.387.164	1.387.164	1.387.164	1.387.164	1.387.164	1.387.164	1.387.164	1.387.164
1,20	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 10"	UN	1.597.459	1.597.459	1.597.459	1.597.459	1.597.459	1.597.459	1.597.459	1.597.459	1.597.459	1.597.459
1,21	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	20.180	20.180	20.180	20.180	20.180	20.180	20.180	20.180	20.180	20.180
1,22	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 2"	ML	17.983	17.983	17.983	17.983	17.983	17.983	17.983	17.983	17.983	17.983
1,23	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 4"	ML	40.910	40.910	40.910	40.910	40.910	40.910	40.910	40.910	40.910	40.910
1,24	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 8"	ML	166.509	166.509	166.509	166.509	166.509	166.509	166.509	166.509	166.509	166.509
1,25	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 10"	ML	245.510	245.510	245.510	245.510	245.510	245.510	245.510	245.510	245.510	245.510
1,26	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 4"	ML	41.305	41.305	41.305	41.305	41.305	41.305	41.305	41.305	41.305	41.305
1,27	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 8"	ML	140.398	140.398	140.398	140.398	140.398	140.398	140.398	140.398	140.398	140.398
1,28	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 32.5 10"	ML	205.640	205.640	205.640	205.640	205.640	205.640	205.640	205.640	205.640	205.640
1,29	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 2 1/2"	UN	41.225	41.225	41.225	41.225	41.225	41.225	41.225	41.225	41.225	41.225
1,30	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 4"	UN	84.409	84.409	84.409	84.409	84.409	84.409	84.409	84.409	84.409	84.409
1,31	UNIÓN RÁPIDA DE CONSTRUCCIÓN PVC 8"	UN	334.900	334.900	334.900	334.900	334.900	334.900	334.900	334.900	334.900	334.900
1,32	UNIÓN REPARACION PVC 4"	UN	98.068	98.068	98.068	98.068	98.068	98.068	98.068	98.068	98.068	98.068
1,33	UNIÓN REPARACIÓN PVC 8"	UN	388.832	388.832	388.832	388.832	388.832	388.832	388.832	388.832	388.832	388.832
1,34	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 6"	UN	239.121	239.121	239.121	239.121	239.121	239.121	239.121	239.121	239.121	239.121
1,35	UNIÓN REPARACIÓN UNIÓN Z PVC 10"	UN	663.904	663.904	663.904	663.904	663.904	663.904	663.904	663.904	663.904	663.904
1,36	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 6"	UN	1.757.327	1.757.327	1.757.327	1.757.327	1.757.327	1.757.327	1.757.327	1.757.327	1.757.327	1.757.327
1,37	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA 8"	UN	2.595.713	2.595.713	2.595.713	2.595.713	2.595.713	2.595.713	2.595.713	2.595.713	2.595.713	2.595.713
2	**ALCANTARILLADO - EXCAVACIONES**											
2,1	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	16.658	16.658	16.658	16.658	16.658	16.658	16.658	16.658	16.658	16.658
2,2	ENTIBADO TIPO 2 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	38.447	38.447	38.447	38.447	38.447	38.447	38.447	38.447	38.447	38.447
2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837
2,4	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	M3	106.528	154.868	97.200	119.249	127.730	102.288	115.009	103.135	107.376	143.843
2,5	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	88.950	154.470	99.870	143.550	119.526	119.526	141.366	112.974	78.030	143.550
2,6	RELLENO TIPO 4 "SUBBASE B-200"	M3	88.435	153.955	99.355	143.035	119.011	119.011	140.851	112.459	88.435	143.035
2,7	RELLENO TIPO 5 "TRITURADO GRUESO"	M3	119.939	138.386	117.889	120.964	138.386	117.889	141.461	117.889	121.988	147.610
2,8	RELLENO TIPO 6 "RAJÓN-PIEDRA"	M3	65.787	84.592	63.697	66.832	84.592	63.697	87.727	63.697	67.876	93.995
2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	135.924	191.784	125.144	150.624	160.424	131.024	145.725	132.004	136.904	179.044
3	**ALCANTARILLADO - TUBERÍA**											
3,1	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	151.969	151.969	151.969	151.969	151.969	151.969	151.969	151.969	151.969	151.969
3,2	CODO 45 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.570.920	1.570.920	1.570.920	1.570.920	1.570.920	1.570.920	1.570.920	1.570.920	1.570.920	1.570.920
3,3	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 8"	UN	198.142	198.142	198.142	198.142	198.142	198.142	198.142	198.142	198.142	198.142

ICCU
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2024)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbelaéz	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvania	Tibacuy	Venecia
3,4	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 16"	UN	1.819.211	1.819.211	1.819.211	1.819.211	1.819.211	1.819.211	1.819.211	1.819.211	1.819.211	1.819.211
3,5	CODO 90 PVC ALCANTARILLADO 24"	UN	1.269.071	1.269.071	1.269.071	1.269.071	1.269.071	1.269.071	1.269.071	1.269.071	1.269.071	1.269.071
3,6	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	69.348	69.348	69.348	69.348	69.348	69.348	69.348	69.348	69.348	69.348
3,7	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	150.869	150.869	150.869	150.869	150.869	150.869	150.869	150.869	150.869	150.869
3,8	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719
3,9	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	354.711	354.711	354.711	354.711	354.711	354.711	354.711	354.711	354.711	354.711
3,10	SILLA TEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774
3,11	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 4"	UN	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933
3,12	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UN	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933	150.933
3,13	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 4"	UN	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719
3,14	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UN	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719	354.719
3,15	SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 20 X 6"	UN	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774	568.774
3,16	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 24"	ML	572.751	572.751	572.751	572.751	572.751	572.751	572.751	572.751	572.751	572.751
3,17	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 30"	ML	927.432	927.432	927.432	927.432	927.432	927.432	927.432	927.432	927.432	927.432
3,18	TUBERÍA CONCRETO CLASE II REFORZADO 44"	ML	1.488.080	1.488.080	1.488.080	1.488.080	1.488.080	1.488.080	1.488.080	1.488.080	1.488.080	1.488.080
3,19	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 10"	ML	93.138	93.138	93.138	93.138	93.138	93.138	93.138	93.138	93.138	93.138
3,20	TUBERÍA CONCRETO CLASE II SIN REFUERZO 24"	ML	479.948	479.948	479.948	479.948	479.948	479.948	479.948	479.948	479.948	479.948
3,21	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 24"	ML	538.472	538.472	538.472	538.472	538.472	538.472	538.472	538.472	538.472	538.472
3,22	TUBERÍA CONCRETO CLASE III REFORZADO 44"	ML	1.481.451	1.481.451	1.481.451	1.481.451	1.481.451	1.481.451	1.481.451	1.481.451	1.481.451	1.481.451
3,23	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 10"	ML	87.751	88.327	87.640	87.903	88.004	87.700	87.852	87.711	87.761	88.195
3,24	TUBERÍA CONCRETO CLASE I SIN REFUERZO 24"	ML	435.476	435.476	435.476	435.476	435.476	435.476	435.476	435.476	435.476	435.476
3,25	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	67.092	67.092	67.092	67.092	67.092	67.092	67.092	67.092	67.092	67.092
3,26	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	94.314	94.314	94.314	94.314	94.314	94.314	94.314	94.314	94.314	94.314
3,27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	135.469	135.469	135.469	135.469	135.469	135.469	135.469	135.469	135.469	135.469
3,28	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	207.647	207.647	207.647	207.647	207.647	207.647	207.647	207.647	207.647	207.647
3,29	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	332.512	332.512	332.512	332.512	332.512	332.512	332.512	332.512	332.512	332.512
3,30	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	482.057	482.057	482.057	482.057	482.057	482.057	482.057	482.057	482.057	482.057
3,31	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	609.868	609.868	609.868	609.868	609.868	609.868	609.868	609.868	609.868	609.868
3,32	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	801.937	801.937	801.937	801.937	801.937	801.937	801.937	801.937	801.937	801.937
3,33	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	1.454.328	1.454.328	1.454.328	1.454.328	1.454.328	1.454.328	1.454.328	1.454.328	1.454.328	1.454.328
4	**ALCANTARILLADO - SUMIDEROS Y POZOS**											
4,1	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.023.438	1.060.076	1.016.367	1.033.079	1.039.507	1.020.223	1.029.865	1.020.866	1.024.080	1.051.720
4,2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	871.933	890.506	868.348	876.820	880.078	870.303	875.191	870.629	872.258	886.269
4,3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.021.251	1.045.677	1.016.538	1.027.679	1.031.964	1.019.108	1.025.536	1.019.537	1.021.680	1.040.106
4,4	PLACA DE FONDO POZO D=1.96M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	1.209.693	1.255.491	1.200.855	1.221.745	1.229.781	1.205.676	1.217.728	1.206.479	1.210.497	1.245.047
4,5	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	1.216.234	1.242.388	1.211.186	1.223.116	1.227.704	1.213.939	1.220.822	1.214.398	1.216.692	1.236.422
4,6	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	1.180.179	1.213.764	1.173.698	1.189.017	1.194.909	1.177.232	1.186.071	1.177.821	1.180.768	1.206.105
4,7	SUMIDERO EN LADRILLO SL-100	UN	1.492.833	1.509.899	1.489.541	1.497.323	1.500.317	1.491.336	1.495.827	1.491.635	1.493.132	1.506.006
4,8	SUMIDERO EN LADRILLO SL-250	UN	2.111.826	2.162.355	2.102.077	2.125.122	2.133.986	2.107.394	2.120.690	2.108.279	2.112.711	2.150.830
4,9	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO REFORZADO SL-100	UN	2.854.574	2.952.251	2.835.725	2.880.279	2.897.414	2.846.005	2.871.709	2.847.719	2.856.288	2.929.973
4,10	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-250	UN	3.769.343	3.931.708	3.738.010	3.812.071	3.840.554	3.755.099	3.797.827	3.757.948	3.772.193	3.894.677
4,11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	2.487.546	2.487.546	2.487.546	2.487.546	2.487.546	2.487.546	2.487.546	2.487.546	2.487.546	2.487.546
4,12	SUMIDERO PREFABRICADO SL-250	UN	5.197.560	5.197.560	5.197.560	5.197.560	5.197.560	5.197.560	5.197.560	5.197.560	5.197.560	5.197.560
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	202.158	202.917	202.012	202.358	202.491	202.092	202.291	202.105	202.172	202.744
5	**ANDENES Y SARDINELES**											
5,1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM	M2	103.796	106.804	103.215	104.587	105.115	103.532	104.324	103.585	103.849	106.118

ICCU
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2024)

PROVINCIA: SUMAPAZ

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbeláez	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvania	Tibacuy	Venecia
5,2	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	121.476	124.484	120.895	122.267	122.795	121.212	122.004	121.265	121.529	123.798
5,3	ANDÉN CONCRETO 2500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	73.582	80.238	72.298	75.334	76.502	72.998	74.750	73.115	73.699	78.720
5,4	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	78.795	85.207	77.558	80.482	81.607	78.233	79.920	78.345	78.908	83.745
5,5	ANDÉN CONCRETO 3500 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	78.724	84.977	77.518	80.370	81.467	78.176	79.821	78.286	78.834	83.551
5,6	BORDE SEPARADOR VERDE A-170	ML	335.198	335.956	335.052	335.398	335.531	335.132	335.331	335.145	335.211	335.783
5,7	BORDILLO DE 8X15 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	27.931	28.730	27.777	28.141	28.281	27.861	28.071	27.875	27.945	28.548
5,8	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	53.182	57.873	52.277	54.417	55.240	52.771	54.005	52.853	53.264	56.803
5,9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	115.363	115.768	115.284	115.469	115.540	115.327	115.434	115.334	115.370	115.676
5,10	CONTENEDOR DE RAÍCES TIPO A B-20	UN	781.033	792.838	778.754	784.139	786.210	779.997	783.104	780.204	781.240	790.146
5,11	LOSETA PREFABRICADA A-40	M2	86.447	88.182	86.112	86.904	87.208	86.295	86.751	86.325	86.478	87.786
5,12	LOSETA PREFABRICADA A-60	M2	121.425	123.160	121.091	121.882	122.186	121.273	121.730	121.304	121.456	122.765
5,13	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.2M, E=0.2M,CONCRETO DE 3000 PSI	ML	45.913	48.478	45.418	46.588	47.038	45.688	46.363	45.733	45.958	47.893
5,14	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	71.171	76.361	70.169	72.537	73.447	70.716	72.082	70.807	71.262	75.178
5,15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	133.140	143.660	136.211	134.008	143.233	138.244	142.331	135.664	139.282	143.567
5,16	TABLETA PREFABRICADA A-20 (20X20CM)	M2	82.898	83.947	82.695	83.174	83.358	82.806	83.082	82.824	82.916	83.708
6	**MOBILIARIO URBANO**											
6,1	BANCA EN CONCRETO M-40	UN	273.896	276.949	273.307	274.700	275.235	273.628	274.432	273.682	273.950	276.253
6,2	BANCA EN CONCRETO M-30	UN	885.684	889.958	884.859	886.809	887.559	885.309	886.434	885.384	885.759	888.984
6,3	BOLARDO M-63 ALTO/HIERRO	UN	293.965	294.607	293.840	294.134	294.246	293.908	294.077	293.919	293.976	294.461
6,4	BOLARDO M-60 CONCRETO	UN	221.837	225.501	221.130	222.801	223.444	221.515	222.480	221.580	221.901	224.665
6,5	BOLARDO M-61 BAJO/CONCRETO	UN	224.945	228.608	224.238	225.909	226.552	224.623	225.587	224.687	225.009	227.773
6,6	BOLARDO M-62 BAJO/HIERRO	UN	261.968	265.825	261.223	262.983	263.659	261.629	262.644	261.697	262.035	264.945
6,7	BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70	ML	84.549	86.852	84.104	85.155	85.559	84.347	84.953	84.387	84.589	86.327
6,8	BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	92.400	94.978	91.902	93.078	93.530	92.173	92.852	92.219	92.445	94.390
6,9	CANECA M-120	UN	414.944	415.520	414.833	415.096	415.197	414.894	415.045	414.904	414.954	415.389
6,10	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	UN	1.097.558	1.099.390	1.097.204	1.098.040	1.098.361	1.097.397	1.097.879	1.097.429	1.097.590	1.098.972
6,11	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE	UN	4.442.048	4.443.269	4.441.812	4.442.369	4.442.584	4.441.941	4.442.262	4.441.962	4.442.070	4.442.991
6,12	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO	UN	4.568.792	4.570.013	4.568.556	4.569.113	4.569.328	4.568.685	4.569.006	4.568.706	4.568.814	4.569.735
6,13	CICLOPARQUEADERO M100 TIPO 1	UN	641.423	642.708	641.174	641.761	641.987	641.310	641.648	641.332	641.445	642.415
6,14	CICLOPARQUEADERO M101 TIPO 2	UN	847.036	852.179	846.043	848.389	849.292	846.585	847.938	846.675	847.126	851.006
6,15	BANCA EN MADERA M-50	UN	710.398	710.398	710.398	710.398	710.398	710.398	710.398	710.398	710.398	710.398
6,16	PROTECTOR DE ÁRBOL DE 2 TUBOS M-91	UN	339.942	341.774	339.589	340.424	340.746	339.782	340.264	339.814	339.974	341.356
6,17	PROTECTOR DE ÁRBOL CIRCULAR M-90	UN	758.749	760.189	758.472	759.128	759.381	758.623	759.002	758.648	758.775	759.861
6,18	POSTE HISTÓRICO M-131	UN	8.418.184	8.427.344	8.416.417	8.420.595	8.422.202	8.417.381	8.419.791	8.417.541	8.418.345	8.425.255
7	**SEÑALIZACIÓN**											
7,1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.287	5.287	5.287	5.287	5.287	5.287	5.287	5.287	5.287	5.287
7,2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449
7,3	SEÑAL DOBLE DE CICLORUTA	UN	418.745	419.124	418.672	418.845	418.911	418.712	418.811	418.718	418.752	419.038
7,4	SEÑALES DE TRÁNSITO INFORMATIVAS (1.4 X 0.95 M)	UN	654.370	656.941	653.873	655.046	655.497	654.144	654.821	654.189	654.415	656.355
7,5	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	512.173	512.552	512.100	512.273	512.340	512.140	512.240	512.147	512.180	512.466
7,6	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.75X0.75M, POSTE 3.5M	UN	543.896	544.275	543.823	543.996	544.063	543.863	543.963	543.870	543.903	544.189
7,7	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M	UN	556.153	556.532	556.080	556.253	556.320	556.120	556.220	556.127	556.160	556.446
7,8	TACHAS REFLECTIVAS	UN	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000
7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES DE 10x3.0 CM	UN	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191	19.191
7,10	TACHON EN CONCRETO L = 0,4 X HI = 0,15 X HS = 0.08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	156.201	156.201	156.201	156.201	156.201	156.201	156.201	156.201	156.201	156.201

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2024)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbeláez	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvania	Tibacuy	Venecia
VIAS (SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS INVIAS 2007)													
1	NORMA INV	PRELIMINARES											
1,1	201 P	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	205.758	205.758	205.758	205.758	205.758	205.758	205.758	205.758	205.758	205.758
1,2	201 P	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	72.042	72.042	72.042	72.042	72.042	72.042	72.042	72.042	72.042	72.042
1,3	200.1	DESMONTE Y LIMPIEZA EN BOSQUE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	3.473.826	3.473.826	3.473.826	3.473.826	3.473.826	3.473.826	3.473.826	3.473.826	3.473.826	3.473.826
1,4	200.2	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	HA	1.316.618	1.316.618	1.316.618	1.316.618	1.316.618	1.316.618	1.316.618	1.316.618	1.316.618	1.316.618
1,5	201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	119.980	119.980	119.980	119.980	119.980	119.980	119.980	119.980	119.980	119.980
1,6	***	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680
2	NORMA INV	EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES											
2,1	210.1.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	12.611	12.611	12.611	12.611	12.611	12.611	12.611	12.611	12.611	12.611
2,2	210.2.1	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	43.429	43.429	43.429	43.429	43.429	43.429	43.429	43.429	43.429	43.429
2,3	210.2.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	11.580	11.580	11.580	11.580	11.580	11.580	11.580	11.580	11.580	11.580
2,4	220.1	TERRAPLENES	M3	19.381	19.381	19.381	19.381	19.381	19.381	19.381	19.381	19.381	19.381
2,5	221.1	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	17.035	17.035	17.035	17.035	17.035	17.035	17.035	17.035	17.035	17.035
2,6	221.2	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	9.850	9.850	9.850	9.850	9.850	9.850	9.850	9.850	9.850	9.850
2,7	230.1	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630
2,8	230.2	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO ÚNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	16.789	16.789	16.789	16.789	16.789	16.789	16.789	16.789	16.789	16.789
2,9	600.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	27.243	27.243	27.243	27.243	27.243	27.243	27.243	27.243	27.243	27.243
2,10	600.2	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	81.714	81.714	81.714	81.714	81.714	81.714	81.714	81.714	81.714	81.714
2,11	600.3	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	101.125	101.125	101.125	101.125	101.125	101.125	101.125	101.125	101.125	101.125
2,12	600.4	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	24.793	24.793	24.793	24.793	24.793	24.793	24.793	24.793	24.793	24.793
2,13	600.4 P	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	60.707	60.707	60.707	60.707	60.707	60.707	60.707	60.707	60.707	60.707
2,14	600.5	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	40.998	40.998	40.998	40.998	40.998	40.998	40.998	40.998	40.998	40.998
2,15	600.5 P	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	82.999	82.999	82.999	82.999	82.999	82.999	82.999	82.999	82.999	82.999
3	NORMA INV	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO											
3,1	460.1	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	M2	7.426	7.426	7.426	7.426	7.426	7.426	7.426	7.426	7.426	7.426
3,2	320.1	SUBBASE GRANULAR	M3	189.627	281.875	205.435	179.227	279.691	227.275	270.955	198.883	238.195	281.875
3,3	330.1	BASE GRANULAR	M3	215.824	312.734	236.294	210.086	310.550	258.134	301.814	229.742	269.054	312.734
3,4	365.1	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 Km)	M3	183.759	183.759	183.759	183.759	183.759	183.759	183.759	183.759	183.759	183.759
3,5	420.1	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	5.871	5.871	5.871	5.871	5.871	5.871	5.871	5.871	5.871	5.871
3,6	421.1	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1	M2	2.855	2.855	2.855	2.855	2.855	2.855	2.855	2.855	2.855	2.855
3,7	461.1	PAVIMENTO RECICLADO EN FRÍO EN EL LUGAR CON EMULSION ASFÁLTICA	M3	366.021	379.142	363.489	369.474	371.776	364.870	368.323	365.100	366.251	376.149
3,8	510.1	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	88.690	91.520	88.144	89.435	89.931	88.442	89.186	88.492	88.740	90.874
3,9	450.1 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.157.295	1.190.895	1.159.395	1.085.895	1.129.995	1.178.295	1.148.895	1.174.095	1.123.695	1.161.495

ICCU
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUIDOS DE CUNDINAMARCA

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2024)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbeláez	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San Bernardo	Silvania	Tibacuy	Venecia
3,10	450.2 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.165.192	1.198.792	1.167.292	1.093.792	1.137.892	1.186.192	1.156.792	1.181.992	1.131.592	1.169.392
3,11	450.9 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.266.891	1.300.491	1.268.991	1.195.491	1.239.591	1.287.891	1.258.491	1.283.691	1.233.291	1.271.091
3,12	450.3 P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	1.196.777	1.230.377	1.198.877	1.125.377	1.169.477	1.217.777	1.188.377	1.213.577	1.163.177	1.200.977
3,13	340.1	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-1	M3	502.712	599.621	523.181	496.973	597.437	545.021	588.701	516.629	555.941	599.621
3,14	340.2	BASE ESTABILIZADA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO BEE-2	M3	471.762	564.010	487.570	461.362	561.826	509.410	553.090	481.018	520.330	564.010
3,15	311.1	AFIRMADO	M3	77.930	143.450	88.850	132.530	108.506	108.506	130.346	101.954	77.930	132.530
3,16	431.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	26.487	27.408	26.309	26.729	26.891	26.406	26.648	26.422	26.503	27.198
3,17	430.1	TRATAMIENTO SUPERFICIAL SIMPLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	10.961	11.421	10.872	11.082	11.163	10.921	11.042	10.929	10.969	11.316
3,18	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-38, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	823.839	882.827	812.456	839.362	849.711	818.665	834.188	819.699	824.874	869.374
3,19	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	860.082	921.712	848.189	876.300	887.113	854.676	870.894	855.757	861.164	907.656
3,20	500.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-43, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	883.812	947.242	871.571	900.504	911.632	878.248	894.940	879.360	884.925	932.776
3,21	***	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO RÍGIDO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	10.670	10.670	10.670	10.670	10.670	10.670	10.670	10.670	10.670	10.670
3,22	***	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	109.157	142.421	105.461	111.005	142.421	105.461	147.965	105.461	112.853	159.053
3,23	442	MEZCLA ASFALTICA NATURAL	M3	523.882	562.994	511.925	500.167	500.452	529.420	518.486	526.892	531.295	534.790
3,24	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON ESTABILIZANTE QUIMICO	M3	57.647	57.647	57.647	57.647	57.647	57.647	57.647	57.647	57.647	57.647
3,25	***	ESTABILIZACION DE SUELOS CON NANO TECNOLOGIA	M3	225.944	225.944	225.944	225.944	225.944	225.944	225.944	225.944	225.944	225.944
4	NORMA INV	OBRAS DE ARTE											
4,1	630.1	CONCRETOS CLASE A, f'c =5000 psi.	M3	1.216.073	1.282.985	1.203.160	1.233.681	1.245.420	1.210.203	1.227.812	1.211.377	1.217.247	1.267.725
4,2	630.3	CONCRETOS CLASE C, f'c =4000 psi (placas)	M3	1.021.101	1.086.903	1.008.402	1.038.417	1.049.962	1.015.329	1.032.645	1.016.483	1.022.255	1.071.897
4,3	630.3	CONCRETOS CLASE C, f'c =4000 psi (vigas en puentes)	M3	1.090.530	1.158.938	1.077.328	1.108.532	1.120.533	1.084.529	1.102.531	1.085.729	1.091.730	1.143.337
4,4	630 P	CONCRETOS f'c =3500 psi (bases)	M3	724.907	785.049	713.302	740.734	751.285	719.631	735.458	720.687	725.963	771.332
4,5	630 P	CONCRETOS f'c =3500 psi (elevaciones)	M3	871.044	933.567	858.979	887.498	898.466	865.559	882.012	866.656	872.141	919.307
4,6	630.4	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)	M3	725.587	787.262	713.685	741.817	752.638	720.177	736.407	721.258	726.669	773.197
4,7	630.4	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (elevaciones)	M3	871.751	935.868	859.378	888.623	899.873	866.126	882.999	867.250	872.875	921.246
4,8	630.4	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (placas)	M3	957.249	1.018.923	945.347	973.478	984.300	951.838	968.069	952.920	958.330	1.004.858
4,9	630.4	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (box-coulvert)	M3	749.789	813.906	737.416	766.661	777.911	744.164	761.037	745.288	750.913	799.284
4,10	630.4	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (vigas en puentes)	M3	1.024.149	1.088.266	1.011.775	1.041.021	1.052.271	1.018.524	1.035.397	1.019.648	1.025.273	1.073.644
4,11	650 P	SUMINISTRO,TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-36	KG	20.362	20.362	20.362	20.362	20.362	20.362	20.362	20.362	20.362	20.362
4,12	650 P	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, ENSAMBLAJE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B	KG	25.230	25.230	25.230	25.230	25.230	25.230	25.230	25.230	25.230	25.230
4,13	641.1	ACERO DE PREESFUERZO	TON-M	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655
4,14	621.1	PILOTE PREEXCAVADO FUNDIDO EN SITIO DE DIÁMETRO 1.50M, CONCRETO TREMIE 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO Y ANILLOS)	ML	3.918.011	3.918.011	3.918.011	3.918.011	3.918.011	3.918.011	3.918.011	3.918.011	3.918.011	3.918.011
4,15	621.1 P	PILOTE EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIÁMETRO 1.5M. CONSTRUCCIÓN MANUAL (INCLUYE EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, REFUERZO Y ANILLOS)	ML	6.151.771	6.266.225	6.129.684	6.181.890	6.201.970	6.141.731	6.171.851	6.143.738	6.153.779	6.240.123
4,16	621.2	BASE ACAMPANADA DE PILOTES, CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE REFUERZO)	M3	2.393.836	2.454.900	2.382.052	2.409.905	2.420.619	2.388.479	2.404.549	2.389.550	2.394.907	2.440.974
4,17	642.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APOYOS ELASTOMÉRICOS	U(DM3)	119.297	119.297	119.297	119.297	119.297	119.297	119.297	119.297	119.297	119.297
4,18	632.1	BARANDAS DE CONCRETO DE 3000 PSI, H=1.05 M, D= 0.35 M	ML	566.776	574.104	565.362	568.704	569.990	566.133	568.062	566.262	566.905	572.433
4,19	632 P	BARANDA METÁLICA	ML	595.130	595.130	595.130	595.130	595.130	595.130	595.130	595.130	595.130	595.130
4,20	***	DREN EN TUBERÍA PVC SANITARIA, D=4" (PUENTES)	UN	23.488	23.488	23.488	23.488	23.488	23.488	23.488	23.488	23.488	23.488
4,21	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	580.049	685.661	574.169	630.832	627.502	593.137	623.760	590.251	581.195	664.050
4,22	673.1	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3	147.217	180.481	143.521	149.065	180.481	143.521	186.025	143.521	150.913	197.113
4,23	610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	93.547	154.027	103.627	143.947	121.771	121.771	141.931	115.723	83.467	143.947
4,24	630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	464.910	529.840	452.380	481.997	493.388	459.214	476.302	460.353	466.049	515.032
4,25	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	485.718	536.387	476.931	496.541	514.732	480.991	506.598	481.667	487.739	533.638

ICCU
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2024)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbeláez	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San_Bernardo	Silvania	Tibacuy	Venecia
4,26	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	494.711	545.379	485.923	505.534	523.725	489.984	515.590	490.660	496.732	542.631
4,27	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	501.482	551.612	492.798	512.163	530.260	496.802	522.267	497.469	503.493	548.986
4,28	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	510.475	560.605	501.791	521.156	539.253	505.794	531.259	506.461	512.486	557.979
4,29	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA BASES	M3	668.042	732.066	655.687	684.891	696.123	662.425	679.274	663.549	669.165	717.464
4,30	630.5	CONCRETO CLASE E, 2500 PSI PARA ELEVACIONES	M3	812.220	878.779	799.375	829.736	841.413	806.381	823.897	807.548	813.387	863.599
4,31	681.1	GAVIÓN	M3	241.205	272.957	237.677	242.969	272.957	237.677	278.249	237.677	244.733	288.833
4,32	681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	246.633	278.385	243.105	248.397	278.385	243.105	283.677	243.105	250.161	294.261
4,33	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	58.606	62.537	57.848	59.641	60.330	58.262	59.296	58.331	58.675	61.640
4,34	672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15-20X15 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	20.995	22.960	20.615	21.512	21.857	20.822	21.339	20.857	21.029	22.512
4,35	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA BIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 25 KN)	M2	14.049	14.049	14.049	14.049	14.049	14.049	14.049	14.049	14.049	14.049
4,36	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-50	M2	19.651	19.651	19.651	19.651	19.651	19.651	19.651	19.651	19.651	19.651
4,37	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA DE REFUERZO BX-75	M2	26.140	26.140	26.140	26.140	26.140	26.140	26.140	26.140	26.140	26.140
4,38	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 100 KN)	M2	31.160	31.160	31.160	31.160	31.160	31.160	31.160	31.160	31.160	31.160
4,39	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMALLA UNIAXIAL DE REFUERZO (RESISTENCIA ÚLTIMA 165 KN)	M2	39.785	39.785	39.785	39.785	39.785	39.785	39.785	39.785	39.785	39.785
4,40	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.079	10.079	10.079	10.079	10.079	10.079	10.079	10.079	10.079	10.079
4,41	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.397	11.397	11.397	11.397	11.397	11.397	11.397	11.397	11.397	11.397
4,42	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	11.821	11.821	11.821	11.821	11.821	11.821	11.821	11.821	11.821	11.821
4,43	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1700 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	8.604	8.604	8.604	8.604	8.604	8.604	8.604	8.604	8.604	8.604
4,44	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2100 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638
4,45	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 1400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	10.422	10.422	10.422	10.422	10.422	10.422	10.422	10.422	10.422	10.422
4,46	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638	12.638
4,47	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	23.695	23.695	23.695	23.695	23.695	23.695	23.695	23.695	23.695	23.695
4,48	661.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML	845.996	846.926	845.816	846.241	846.404	845.914	846.159	845.931	846.012	846.714
4,49	660.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO SIMPLE, DIÁMETRO 600 MM	ML	465.572	479.187	462.944	469.155	471.544	464.378	467.961	464.616	465.811	476.082
4,50	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"	ML	1.528.529	1.528.529	1.528.529	1.528.529	1.528.529	1.528.529	1.528.529	1.528.529	1.528.529	1.528.529
4,51	680.3	RELLENO MATERIAL GRANULAR PARA TIERRA ARMADA	M3	170.931	233.931	181.431	223.431	200.331	200.331	221.331	194.031	170.931	223.431
4,52	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	7.808	7.808	7.808	7.808	7.808	7.808	7.808	7.808	7.808	7.808
4,53	***	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	113.770	113.770	113.770	113.770	113.770	113.770	113.770	113.770	113.770	113.770
4,54	***	GEODRÉN PLANAR H = 2.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	173.130	173.130	173.130	173.130	173.130	173.130	173.130	173.130	173.130	173.130
4,55	***	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLSACRETO	M3	647.358	713.917	634.513	664.874	676.551	641.519	659.035	642.686	648.525	698.737
4,56	682.1 P	COLCHONETA RENO	M3	266.186	297.938	262.658	267.950	297.938	262.658	303.230	262.658	269.714	313.814
4,57	***	TRINCHO EN MADERA	M2	90.680	90.680	90.680	90.680	90.680	90.680	90.680	90.680	90.680	90.680

ICCU
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA
LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2024)

PROVINCIA: **SUMAPAZ**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Arbeláez	Cabrera	Fusagasuga	Granada	Pandi	Pasca	San Bernardo	Silvania	Tibacuy	Venecia
4,58	***	CUNETAS DE CORONACIÓN PREEMSABLADA ALVEOLAR CON GEOTEXTIL	ML	64.293	64.293	64.293	64.293	64.293	64.293	64.293	64.293	64.293	64.293
4,59	***	FILTRO LATERAL DE VIA ALVEOLAR IMPERMEABLE	ML	113.879	113.879	113.879	113.879	113.879	113.879	113.879	113.879	113.879	113.879
5	NORMA INV.	SEÑALIZACIÓN											
5,1	700.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	5.288	5.288	5.288	5.288	5.288	5.288	5.288	5.288	5.288	5.288
5,2	700.3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449	58.449
5,3	730.3	TOPE DEFENSA METÁLICA	UN	111.203	111.203	111.203	111.203	111.203	111.203	111.203	111.203	111.203	111.203
5,4	730.2	SECCIÓN FINAL DEFENSA METÁLICA	UN	92.853	92.853	92.853	92.853	92.853	92.853	92.853	92.853	92.853	92.853
5,5	730.1	DEFENSA METÁLICA	ML	194.468	197.690	193.846	195.316	195.881	194.185	195.033	194.241	194.524	196.955
5,6	701.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000
6	NORMA INV.	MANTENIMIENTO VIAL											
6,1	310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.112	1.112	1.112	1.112	1.112	1.112	1.112	1.112	1.112	1.112
6,2	801.6	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	218.983	218.983	218.983	218.983	218.983	218.983	218.983	218.983	218.983	218.983
6,3	801.7	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	ML	42.158	42.158	42.158	42.158	42.158	42.158	42.158	42.158	42.158	42.158
6,4	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	11.014	11.014	11.014	11.014	11.014	11.014	11.014	11.014	11.014	11.014
6,5	801.1	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	720.951	720.951	720.951	720.951	720.951	720.951	720.951	720.951	720.951	720.951
6,6	801.4	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	2.360	2.360	2.360	2.360	2.360	2.360	2.360	2.360	2.360	2.360
6,7	810.1	EMPRADIZACIÓN (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	21.410	21.410	21.410	21.410	21.410	21.410	21.410	21.410	21.410	21.410
6,8	810.3	EMPRADIZACIÓN CON BIOMANTO NATURAL	M2	33.881	33.881	33.881	33.881	33.881	33.881	33.881	33.881	33.881	33.881
6,9	***	PLÁSTICO DE PROTECCIÓN EN TALUD EXPUESTO	M2	14.616	14.616	14.616	14.616	14.616	14.616	14.616	14.616	14.616	14.616

NOTA: PARA BASES ESTABILIZADAS CON CEMENTO Y ADITIVO SE UTILIZARÁ EL APU DE BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO, AL CUAL SE LE ADICIONARÁ LA PROPORCIÓN DEL ADITIVO SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, SEGÚN DISEÑO Y TIPO DE SUELO.

República de Colombia – Departamento de Cundinamarca
ALCALDÍA FUSAGASUGA
Secretaria de Movilidad

OBJETO:"IMPLEMENTACION DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL PARA EL AREA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGA, INTEGRANDO EL PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DE LA COMUNA ORIENTAL".

ITEM	DESCRIPCION	UND.	VIAS DEL FUTURO A&P S.A.S		PROMEDIO COTIZACIONES
			V/UNITARIO COTIZACION 1		VALOR UNITARIO "PROMEDIO"
IMPLEMENTACION INTERSECCIÓN SEMAFORIZADA					
1	CONSTRUCCION DE BASE PARA POSTES DE SEMAFORO DE 0,70 M X0,70 M, INCLUYE PLATINA CUADRADA DE 0,30M DE 3/8", TORNILLOS DE 5/8", TUBO GALVANIZADO 3", PLATINAS DE SUJECION, TUBERIA CONDUIT Y OBRAS DE ACABADO, INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	UND	$ 3.499.875,00	$ 2.722.125,00	$ 3.111.000,00
2	PEDESTAL EN CONCRETO REFORZADO , INCLUYE DUCTOS DE PVC DE 2" PARA CABLEADO ELECTRICO, COMPARTIMIENTO PARA UPS, INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS.	UND	$ 3.729.375,00	$ 2.900.625,00	$ 3.315.000,00
3	CANALIZACIÓN POR EL MÉTODO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA, INCLUYE LA INSTALACION DE TUBERIA EN PVC CON DIAMETRO DE 2". INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	ML	$ 1.051.875,00	$ 818.125,00	$ 935.000,00
4	CANALIZACION EN ANDEN TUBO PVC 2" INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	ML	$ 782.637,00	$ 296.862,00	$ 539.750,00
5	CAJA DE INSPECCION 50 X 50cm EN CONCRETO DE 3000 PSI CON MARCO TAPA ANTIFRAUDE	UND	$ 2.443.218,00	$ 1.900.281,00	$ 2.171.750,00
6	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 2X10 AWG PARA ACOMETIDA ELECTRICA	ML	$ 39.493,00	$ 30.716,00	$ 35.105,00
7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 3X16 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS PEATONALES	ML	$ 22.950,00	$ 17.850,00	$ 20.400,00
8	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 4X16 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS VEHICULARES	ML	$ 26.775,00	$ 20.825,00	$ 23.800,00
9	SISTEMA DE POLO A TIERRA	UND	$ 1.864.687,00	$ 1.450.312,50	$ 1.657.500,00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE RESPALDO ELÉCTRICO (UPS DE 3 KVA 3000 VA a 110 VAC-60 Hz) CON CAPACIDAD DE POTENCIA DE SALIDA DE 2700 / 3000 VAC, TENSIÓN DE SALIDA NOMINAL:120V, FRECUENCIA DE SALIDA 50/60HZ +/- 3 HZ , TIPO DE UPS INTERACTIVA DE ONDA SENOIDAL	UND	$ 8.430.300,00	$ 6.104.700,00	$ 7.267.500,00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS VEHICULARES 3 x 200 m.m. LED A MASTIL	UND	$ 4.111.875,00	$ 3.198.125,00	$ 3.655.000,00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS VEHICULARES 3 x 200m.m. LED A MENSULA	UND	$ 4.398.750,00	$ 3.421.250,00	$ 3.910.000,00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS PEATONALES 2 x 200m.m. LED A MASTIL	UND	$ 3.920.625,00	$ 3.049.375,00	$ 3.485.000,00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROLADOR DE TRAFICO CAPACIDAD PARA 6 GRUPOS VEHICULARES, O PEATONALES, INTERFAZ WEB, RELOJ EN TIEMPO REAL, 16 PLANES DE SEÑALES EN LA CPU, PROGRAMACION DE FESTIVOS ANUALES CON SEMANA AUTOMATICA PARA CADA UNO, ESTRUCTURAS INDEPENDIENTES PARA PROGRAMAS DIARIOS, PROGRAMACION DE EVENTOS ESPECIALES ; MODOS DE OPERACION LOCAL, POR GPRS, WIFI , SUPERVISION DE VERDES CONFLICTIVOS, RUTINA DE SEGURIDAD POR FALLA DE LAMPARAS, BUFFER DE FALLAS, INCLUYE GABINETE.	UND	$ 70.370.400,00	$ 58.749.600,00	$ 64.560.000,00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO SONORO PARA INVIDENTES ACOPLADO A SEMAFORO PEATONAL S3 MASTIL T1	UND	$ 4.357.509,00	$ 3.389.174,00	$ 3.873.342,00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO TIPO T2 (Ménsula) DE 4,5 m, PINTADO EN COLORES Amarillo y Negro Fabricado en Tubería de 3"	UND	$ 12.785.416,00	$ 9.944.213,00	$ 11.364.815,00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO TIPO T1 (Mástil) DE 3,6 m, PINTADO EN COLORES Amarillo y Negro Fabricado en Tubería de 3"	UND	$ 9.330.796,00	$ 8.109.945,00	$ 8.720.371,00
DISPOSITIVOS DE FIJACION Y SUJECION			$ -	$ -	
1	RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X105CMS, H= 5 CMS	UND.	$ 486.000,00	$ 378.000,00	$ 432.000,00
RETIRO O INSTALACION DE DISPOSITIVOS			$ -	$ -	
1	RETIRO DE TACHON PLASTICO O EN CONCRETO DE 2 PERNOS	UND	$ 27.000,00	$ 21.000,00	$ 24.000,00
2	RETIRO HITO DELINEADOR	UND	$ 27.000,00	$ 21.000,00	$ 24.000,00
3	INSTALACION DE TACHON PLASTICO O EN CONCRETO DE 2 PERNOS	UND	$ 32.466,00	$ 17.500,00	$ 24.983,00
4	INSTALACION HITO DELINEADOR	UND	$ 32.466,00	$ 17.500,00	$ 24.983,00

DESCRIPCION	PASO PEATONAL SEGURO SEMAFORIZADO, ADECUACION DE RAMPAS PEATONALES Y SEÑALIZACION

OBRA	UBICACIÓN ESPECIFICA	DESCRIPCION	UND.	TOTAL UND.
IMPLEMENTACION SEMAFOROS VEHICULARES Y PEATONALES.	AVENIDA LAS PALMAS FRENTE AL CC AVENIDA	POSTE TIPO MENSULA	UND.	2
		POSTE TIPO MASTIL	UND.	1
		SEMAFORO VEHICULAR MESULA	UND.	2
		SEMAFORO VEHICULAR MASTIL	UND.	2
		SEMAFORO PEATONAL MASTIL	UND.	4
		CONTROLADOR DE TRAFICO PARA 6 GRUPOS	UND.	1
		DISPOSITIVO SONORO PARA INVIDENTES	UND.	1
		INSTALACIONES ELECTRICAS	GB	GB
		OBRA CIVIL	GB	GB

OBRA	UBICACIÓN ESPECIFICA	DESCRIPCION	UND.	TOTAL UND.
CONSTRUCCION E IMPLEMENTACION DE RAMPAS Y ANDEN PEATONAL, DISEÑADOS PARA LA INCLUSION DE PERSONAS CON MOVILIDAD Y/O VISION REDUCIDA.	AVENIDA LAS PALMAS FRENTE AL CC AVENIDA	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	2,11
		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	28,39
		EXCAVACIÓN VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR A 5 KM)	M3	2
		SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN (95% PROCTOR) DE SUBBASE GRANULAR (INV 320.1)	M3	24,33
		SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	40,4
		SARDINEL FUNDIDO IN-SITU H=0.4 M, E=0.2M,CONCRETO 3000 PSI	ML	5
		LOSETA PREFABRICADA A 40 TOPEROL O GUIA	M2	22
		CONSTRUCCIÓN DE ANDEN EN CONCRETO. INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO EN 3000 PSI FUNDIDO EN SITIO E= 0.10M	M2	21

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "COLOR"	AVENIDA LAS PALMAS FRENTE AL CC AVENIDA	PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	18,00	28,80
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		LINEA DE PARE 2	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		PICTOGRAMA ACCESO PERSONAS CON	1,20	1,20	1,44	4,00	5,76
						TOTAL	42,96

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "IMPRIMANTE"	AVENIDA LAS PALMAS FRENTE AL CC AVENIDA	PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	18,00	28,80
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		LINEA DE PARE 2	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		PICTOGRAMA ACCESO PERSONAS CON	1,20	1,20	1,44	4,00	5,76
						TOTAL	42,96

RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X105CMS, H= 5 CMS

No.	UBICACIÓN ESPECIFICA	ANCHO DE VIA ML	UND.	CANTIDAD
1	ESCUELA GENERAL SANTANDER SENTIDO 1	7,00	UND.	7,00
2	EDIFICIO SAN NICOLAS	7,00	UND.	7,00
			TOTAL	**14,00**

ITEM: SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL 0.60x0.60M POSTE 3.5M REFLECTIVO TIPO IV (SP-25 O SP-25A)

ITEM	UBICACIÓN ESPECIFICA	CODIGO	CANTIDAD
1	ESCUELA GENERAL SANTANDER SENTIDO 1	SP-25A	1
2	EDIFICIO SAN NICOLAS	SP-25A	2
		TOTAL	3

DESCRIPCION	SEÑALIZACION ZONA ESCOLAR

ITEM	UBICACIÓN ESPECIFICA	CODIGO	CANTIDAD
SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M REFLECTIVIDAD TIPO IV O SUPERIOR	I.E. ACCION COMUNAL	SP47	2
		SR30	2
		TOTAL	4

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "COLOR"	I.E ACCION COMUNAL	REDUCTOR VIRTUAL 1	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		REDUCTOR VIRTUAL 2	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		TEXTO Z.E. 1	2,40	0,40	0,96	11,00	10,56
		TEXTO Z.E. 2	2,40	0,40	0,96	11,00	10,56
		PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	8,00	12,80
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		LINEA DE PARE 2	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		CASITA COLOR AMARILLO, "CUADRADO"	2,20	1,80	3,96	2,00	7,92
		CASITA COLOR AMARILLO,	2,20	1,80	1,98	2,00	3,96
						TOTAL	82,20

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "IMPRIMANTE"	I.E ACCION COMUNAL	REDUCTOR VIRTUAL 1	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		REDUCTOR VIRTUAL 2	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		TEXTO Z.E. 1	2,40	0,40	0,96	11,00	10,56
		TEXTO Z.E. 2	2,40	0,40	0,96	11,00	10,56
		PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	8,00	12,80
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		LINEA DE PARE 2	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		CASITA COLOR AMARILLO, "CUADRADO"	2,20	1,80	3,96	2,00	7,92
		CASITA COLOR AMARILLO,	2,20	1,80	1,98	2,00	3,96
						TOTAL	82,20

ITEM		UBICACIÓN ESPECIFICA	ANCHO DE VIA	CANTIDAD
RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X105CMS, H= 5 CMS	I.E ACCION COMUNAL	I.E ACCION COMUNAL	7	7
			TOTAL	7

DESCRIPCION	SEÑALIZACION ZONA ESCOLAR

ITEM	UBICACIÓN ESPECIFICA	CODIGO	CANTIDAD
SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M REFLECTIVIDAD TIPO IV O SUPERIOR	I.E. BETANIA	SP47	2
		SR30	2
		TOTAL	4

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "COLOR"	I.E. BETANIA	REDUCTOR VIRTUAL 1	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		REDUCTOR VIRTUAL 2	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		TEXTO Z.E. 1	2,40	0,40	0,96	11,00	21,12
		TEXTO Z.E. 2	2,40	0,40	0,96	11,00	21,12
		PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	8,00	12,80
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		LINEA DE PARE 2	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		CASITA COLOR AMARILLO, "CUADRADO"	2,20	1,80	3,96	2,00	7,92
		CASITA COLOR AMARILLO,	2,20	1,80	1,98	2,00	3,96
						TOTAL	103,32

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "IMPRIMANTE"	I.E. BETANIA	REDUCTOR VIRTUAL 1	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		REDUCTOR VIRTUAL 2	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		TEXTO Z.E. 1	2,40	0,40	0,96	11,00	21,12
		TEXTO Z.E. 2	2,40	0,40	0,96	11,00	21,12
		PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	8,00	12,80
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		LINEA DE PARE 2	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		CASITA COLOR AMARILLO, "CUADRADO"	2,20	1,80	3,96	2,00	7,92
		CASITA COLOR AMARILLO,	2,20	1,80	1,98	2,00	3,96
						TOTAL	103,32

ITEM		UBICACIÓN ESPECIFICA	ANCHO DE VIA	CANTIDAD
RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X105CMS, H= 5 CMS	I.E. BETANIA	I.E. BETANIA	7	7
			TOTAL	7

DESCRIPCION	SEÑALIZACION ZONA ESCOLAR

ITEM	UBICACIÓN ESPECIFICA	CODIGO	CANTIDAD
SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M REFLECTIVIDAD TIPO IV O SUPERIOR	I.E. GIMNASIO AMERICANO	SP47	1
		SR30	1
		TOTAL	2

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "COLOR"	I.E. GIMNASIO AMERICANO	REDUCTOR VIRTUAL 1	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		TEXTO Z.E. 1	2,40	0,40	0,96	11,00	10,56
		PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	9,00	14,40
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		CASITA COLOR AMARILLO, "CUADRADO"	2,20	1,80	3,96	1,00	3,96
		CASITA COLOR AMARILLO,	2,20	1,80	1,98	1,00	1,98
						TOTAL	49,10

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "IMPRIMANTE"	I.E. GIMNASIO AMERICANO	REDUCTOR VIRTUAL 1	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		TEXTO Z.E. 1	2,40	0,40	0,96	11,00	10,56
		PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	9,00	14,40
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		CASITA COLOR AMARILLO, "CUADRADO"	2,20	1,80	3,96	1,00	3,96
		CASITA COLOR AMARILLO,	2,20	1,80	1,98	1,00	1,98
						TOTAL	49,10

ITEM		UBICACIÓN ESPECIFICA	ANCHO DE VIA	CANTIDAD
RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X105CMS, H= 5 CMS	I.E. GIMNASIO AMERICANO	I.E. GIMNASIO AMERICANO	7	7
			TOTAL	7

DESCRIPCION	SEÑALIZACION ZONA ESCOLAR

ITEM	UBICACIÓN ESPECIFICA	CODIGO	CANTIDAD
SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M REFLECTIVIDAD TIPO IV O SUPERIOR	I.E. MANUEL HUMBERTO CARDENAS VELEZ - SEDE JULIO SABOGAL	SP47	1
		SR30	1
		TOTAL	2

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "COLOR"	I.E. MANUEL HUMBERTO CARDENAS VELEZ - SEDE JULIO SABOGAL CALLE 3	REDUCTOR VIRTUAL 1	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		TEXTO Z.E. 1	2,40	0,40	0,96	11,00	10,56
		PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	9,00	14,40
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		CASITA COLOR AMARILLO, "CUADRADO"	2,20	1,80	3,96	1,00	3,96
		CASITA COLOR AMARILLO,	2,20	1,80	1,98	1,00	1,98
						TOTAL	49,10

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "IMPRIMANTE"	I.E. MANUEL HUMBERTO CARDENAS VELEZ - SEDE JULIO SABOGAL CALLE 3	REDUCTOR VIRTUAL 1	7,00	2,00	14,00	1,00	14,00
		TEXTO Z.E. 1	2,40	0,40	0,96	11,00	10,56
		PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	9,00	14,40
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		CASITA COLOR AMARILLO, "CUADRADO"	2,20	1,80	3,96	1,00	3,96
		CASITA COLOR AMARILLO,	2,20	1,80	1,98	1,00	1,98
						TOTAL	49,10

ITEM		UBICACIÓN ESPECIFICA	ANCHO DE VIA	CANTIDAD
RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X105CMS, H= 5 CMS	I.E. MANUEL HUMBERTO CARDENAS	I.E. MANUEL HUMBERTO CARDENAS VELEZ - SEDE JULIO SABOGAL CALLE 3	7	7
			TOTAL	7

DESCRIPCION	SEÑALIZACION ZONA ESCOLAR CON PRESUPUESTO PARTICIPATIVO - COMUNA ORIENTAL

ITEM	UBICACIÓN ESPECIFICA	CODIGO	CANTIDAD
SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M REFLECTIVIDAD TIPO IV O SUPERIOR	I.E. CAMILO TORRES	SP47	1
		SP25A	1
		SR30	1
		TOTAL	3

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "COLOR"	I.E. CAMILO TORRES	REDUCTOR VIRTUAL 1	6,60	2,00	13,20	1,00	13,20
		TEXTO Z.E. 1	2,40	0,40	0,96	11,00	10,56
		PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	9,00	14,40
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		CASITA COLOR AMARILLO, "CUADRADO"	2,20	1,80	3,96	1,00	3,96
		CASITA COLOR AMARILLO,	2,20	1,80	1,98	1,00	1,98
						TOTAL	48,30

ITEM	DESCRIPCION		LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL M2
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO ACRILICA BASE SOLVENTE "IMPRIMANTE"	I.E. CAMILO TORRES	REDUCTOR VIRTUAL 1	6,60	2,00	13,20	1,00	13,20
		TEXTO Z.E. 1	2,40	0,40	0,96	11,00	10,56
		PASO PEATONAL 1 "CEBRA"	4,00	0,40	1,60	9,00	14,40
		LINEA DE PARE 1	7,00	0,60	4,20	1,00	4,20
		CASITA COLOR AMARILLO, "CUADRADO"	2,20	1,80	3,96	1,00	3,96
		CASITA COLOR AMARILLO,	2,20	1,80	1,98	1,00	1,98
						TOTAL	48,30

ITEM		UBICACIÓN ESPECIFICA	ANCHO DE VIA	CANTIDAD
RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X105CMS, H= 5 CMS	I.E. CAMILO TORRES	I.E. CAMILO TORRES	7	7
			TOTAL	7

DESCRIPCION	PRESUPUESTO PARTICIPATIVO

ITEM		UBICACIÓN ESPECIFICA	CODIGO			CANTIDAD		
SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M REFLECTIVIDAD TIPO IV O SUPERIOR	COMUNA ORIENTAL	CARRERA 7 ESTE NORTE 118 - BARRIO LA PALMA	SR18			1		
		CALLE 1 No. 2-45 ESTE FRENTE AL CONJUNTO SOCAIRE - BARRIO LA PALMA	SR18			1		
		TRANSVERSAL 2 CON DIAGONAL 15 - BARRIO LOS ROBLES	SR01			1		
		CARRERA 2 16B - BARRIO LOS ROBLES	SP46	SP25A		1		
		CARRERA 2 CON CALLE 10 - BARRIO BELLAVISTA	SR01			1		
		CALLE 11 CON CARRERA 1B - BARRIO EL TEJAR	SR28			1		
		CARRERA 3 CON CALLE 12 BARRIO BENET	SR01			1		
		CALLE 14 ENTRE CARRERAS 6 Y 7 - BARRIO COBURGO	SR28			1		
		CALLE 14 ENTRE CARRERAS 3 Y 6 - BARRIO COBURGO	SR01					
		CALLE 9 ENTRE CARRERA 1 ESTE Y CALLERA 4 SEÑALIZACION	SR30	SP25A		1	2	
		CARRERA 3 ESTE ENTRE DIAGONAL 6 Y CALLE 9 - BARRIO PEKIN 4 SECTOR	SP46	SP25A		1	2	
		CARRERA 2 ENTRE CALLE 2 Y 3 - BARRIO CEDRITOS	SR01					
		CALLE 5 ENTRE CARRERA 3 - PEKIN 1	SR30	SP47	SP25A	1	1	2
		DIAGONAL CARRERA 3 ENTRE CALLE 3 Y 4 - PEKIN 1	SP47					
		CARRERA 3 CON CALLE 8 - BARRIO ANTONIO NARIÑO	SR28					
		CARRERA 1 CON CALLE 9 (CODENSA) - BARRIO ANTONIO NARIÑO	SR01					
		CARRERA 7 ESTE CON CALLE 6 - BARRIO PEKIN 2	SR01					
		CARRERA 4 ESTE PARQUE - BELLAVISTA 2	SP46	SR30	SR28	2	2	2
				TOTAL		24		

ITEM		UBICACIÓN ESPECIFICA	ANCHO DE VIA	CANTIDAD
RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X105CMS, H= 5 CMS	COMUNA ORIENTAL	CARRERA 2 16B - BARRIO LOS ROBLES	7	7
		CARRERA 3 ESTE ENTRE DIAGONAL 6 Y CALLE 9 - BARRIO PEKIN 4 SECTOR	7	7
		CALLE 9 ENTRE CARRERA 1 ESTE Y CALLERA 4 SEÑALIZACION	7	7
		CARRERA 4 ESTE PARQUE - BELLAVISTA 2	7	7
		CALLE 5 ENTRE CARRERA 3 - PEKIN 1	7	7
			TOTAL	35

República de Colombia – Departamento de Cundinamarca
MUNICIPIO DE FUSAGASUGA
Secretaria de Movilidad

OBJETO:"IMPLEMENTACION DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL PARA EL AREA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGA, INTEGRANDO EL PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DE LA COMUNA ORIENTAL 2023.

PLAN DE DESARROLLO 2024-2027

ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VR. UNITARIO
IMPLEMENTACION INTERSECCIÓN SEMAFORIZADA				
1	CONSTRUCCION DE BASE PARA POSTES DE SEMAFORO DE 0,70 M X0,70 M, INLCLUYE PLATINA CUADRADA DE 0,30M DE 3/8", TORNILLOS DE 5/8", TUBO GALVANIZADO 3", PLATINAS DE SUJECION, TUBERIA CONDUIT Y OBRAS DE ACABADO, INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	UND	1	$ 3.111.000,00
2	PEDESTAL EN CONCRETO REFORZADO , INCLUYE DUCTOS DE PVC DE 2" PARA CABLEADO ELECTRICO, COMPARTIMIENTO PARA UPS, INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS.	UND	1	$ 3.315.000,00
3	CANALIZACIÓN POR EL MÉTODO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA, INCLUYE LA INSTALACION DE TUBERIA EN PVC CON DIAMETRO DE 2". INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	ML	1	$ 935.000,00
4	CANALIZACION EN ANDEN TUBO PVC 2" INCLUYE RECOLECCION DE ESCOMBROS	ML	1	$ 539.750,00
5	CAJA DE INSPECCION 50 X 50cm EN CONCRETO DE 3000 PSI CON MARCO TAPA ANTIFRAUDE	UND	1	$ 2.171.750,00
6	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 2X10 AWG PARA ACOMETIDA ELECTRICA	ML	1	$ 35.105,00
7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 3X16 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS PEATONALES	ML	1	$ 20.400,00
8	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ELECTRICO 4X16 AWG PARA CONTROL DE SEMAFOROS VEHICULARES	ML	1	$ 23.800,00
9	SISTEMA DE POLO A TIERRA	UND	1	$ 1.657.500,00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE RESPALDO ELÉCTRICO (UPS DE 3 KVA 3000 VA a 110 VAC-60 Hz) CON CAPACIDAD DE POTENCIA DE SALIDA DE 2700 / 3000 VAC, TENSIÓN DE SALIDA NOMINAL:120V, FRECUENCIA DE SALIDA 50/60HZ +/- 3 HZ , TIPO DE UPS INTERACTIVA DE ONDA SENOIDAL	UND	1	$ 7.267.500,00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS VEHICULARES 3 x 200 m.m. LED A MASTIL	UND	1	$ 3.655.000,00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS VEHICULARES 3 x 200m.m. LED A MENSULA	UND	1	$ 3.910.000,00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMAFOROS PEATONALES 2 x 200m.m. LED A MASTIL	UND	1	$ 3.485.000,00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROLADOR DE TRAFICO CAPACIDAD PARA 6 GRUPOS VEHICULARES, O PEATONALES, INTERFAZ WEB, RELOJ EN TIEMPO REAL, 16 PLANES DE SEÑALES EN LA CPU, PROGRAMACION DE FESTIVOS ANUALES CON SEMANA AUTOMATICA PARA CADA UNO, ESTRUCTURAS INDEPENDIENTES PARA PROGRAMAS DIARIOS, PROGRAMACION DE EVENTOS ESPECIALES ; MODOS DE OPERACION LOCAL, POR GPRS, WIFI . SUPERVISION DE VERDES CONFLICTIVOS, RUTINA DE SEGURIDAD POR FALLA DE LAMPARAS, BUFFER DE FALLAS. INCLUYE GABINETE.	UND	1	$ 64.560.000,00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO SONORO PARA INVIDENTES ACOPLADO A SEMAFORO PEATONAL S3 MASTIL T1	UND	1	$ 3.873.342,00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO TIPO T2 (Ménsula) DE 4,5 m, PINTADO EN COLORES Amarillo y Negro Fabricado en Tubería de 3"	UND	1	$ 11.364.815,00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO TIPO T1 (Mástil) DE 3,6 m, PINTADO EN COLORES Amarillo y Negro Fabricado en Tubería de 3"	UND	1	$ 8.720.371,00
DISPOSITIVOS DE FIJACION Y SUJECION				
1	RESALTO PLASTICO ALTA RESISTENCIA DE 35X105CMS, H= 5 CMS	UND.	1	$ 432.000,00
RETIRO O INSTALACION DE DISPOSITIVOS				
1	RETIRO DE TACHON PLASTICO O EN CONCRETO DE 2 PERNOS	UND	1	$ 24.000,00
2	RETIRO HITO DELINEADOR	UND	1	$ 24.000,00
3	INSTALACION DE TACHON PLASTICO O EN CONCRETO DE 2 PERNOS	UND	1	$ 24.983,00
4	INSTALACION HITO DELINEADOR	UND	1	$ 24.983,00

ALCALDIA DE FUSAGASUGA

Al Contestar cite Radicado. R-2024-05322 Id: 372635

Folios 1 Fecha: 2024-02-27 09:29:34 Anexos: 0
Copias:
Remitente: ABEL AMAYA
Destinatario: DESPACHO DEL ALCALDE
AUTORIZO a la Alcaldía de Fusagasuga, para utilizar los medios electrónicos como mecanismo de comunicación de conformidad de los previstos en los artículos 53,56 y 57 numeral primero de la ley 1437 de 2011.
SI__NO__Firma_____

Fusagasugá, febrero 27 de 2024

Doctor
WILLIAM GARCIA FAYAD
ALCALDE DE FUSAGASUGA
Ciudad

Doctor William, lo felicito porque las cosas están cambiando como la ciudadanía lo esperaba y así se está percibiendo en el ambiente.

Como el Dr William recordará en campaña, tocamos el tema de las motos y el Dr está de acuerdo que hay que tomar medidas al respecto. El artículo 135 del Código de Tránsito dice: **"no se permiten dispositivos como reductores, válvulas, que alteren el funcionamiento de la moto".**

No se si se puede emitir un decreto a este respecto porque ya está en el código de Tránsito. El decreto no vulneraria los derechos de movilidad de los conductores de estos aparatos, sino que por el contrario va a reducir la contaminación auditiva que tanto está perjudicando a los ciudadanos. Yo le propongo que se coloquen uno o dos reductores de velocidad antes o después de la Escuela General Santander, pues estos desadaptados aprovechan la extensión de la avenida para acelerar al máximo sus máquinas, especialmente en las horas de la noche.

Estos reductores tendrían que ser en material de llanta rígida que ayudan a reducir la velocidad. Los reductores que han colocado no han servido para nada, ningún vehículo disminuye la velocidad.

El otro problema que quiero tocar es de los trancones de la carrera sexta con calle once, allí confluyen dos avenidas, una de norte a sur y otra de occidente a oriente, una de las soluciones serían que los vehículos que van al norte subieran por la federación de cafeteros y no tuvieran que voltear a la izquierda, estoy seguro que esto ayudaría a resolver la problemática que tenemos en el sector, habría que tocar el asunto con el Secretario de Movilidad.

Por la atención que le merezca la presente, quedo de Usted altamente agradecido.

Atentamente,

ABEL ANTONIO AMAYA AGUILAR
C.C.No.2.841.528 de Fusagasugá
Tel: 3207596315.
Dir: K. 6 # 12-45

ASOCIACION DE PROPIETARIOS DE LOS PREDIOS DEL BARRIO
"LA ESPERANZA" DE FUSAGASUGA – CUNDINAMARCA

"ASPROES"

PERSONERÍA JURÍDICA #0304 MAYO 25/93
Carrera 6 Nº 5-32 Norte FUSAGASUGA –CEL. 3133603618

Fusagasuga 22 de febrero de 2024

SEÑORES : SECRETARIA DE MOVILIDAD
DOCTOR JOSE LEONIDAS SERNA DIAZ

Respetado señor tenga usted un cordial saludo, como lider comunal de la comuna norte,le solicitamos a la secretaria que por favor nos colaboren con la señalizacion escolar del colegio accion comunal que queda ubicado en la carrera primera numero 8 norte 08 barrio san antonio , ya que debido a la falta de las señalizaciones , frente al colegio peligra la vida de los estuiantes y transeuntes por el transito de carros busetas y demas , que prestan el servicio urbano de transporte etc.

Le agradezco de antemano la atencion que me pueda brindar.

Cordialmente,

BARRIO LA ESPERANZA "ASPROES" PRESIDENTE FUSAGASUGA

JOSE GARCIA GARZON
C.C: 3.081.397. LA PEÑA (CUN)
CEL. 3133603618
DIRECCION : carrera 6 n 5b.37 norte barrio la esperanza

ALCALDIA DE FUSAGASUGA

Al Contestar cite Radicado: **R-2024-04841** Id: **371703**

Folios: 1 Fecha: 2024-02-22 08:03:17 Anexos: 0
Copias:
Remitente: JOSE GARCIA GARZON
Destinatario: SECRETARIA DE MOVILIDAD
AUTORIZO a la Alcaldia de Fusagasugá, para utilizar los medios electrónicos como mecanismo de comunicación de conformidad de los previstos en los artículos 53,56 y 57 numeral primero de la ley 1437 de 2011.
SI__NO__Firma_____

JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL
BARRIO BELLA VISTA II SECTOR- FUSAGASUGÁ
NIT 901166371-9

Personería Jurídica No S0006738 de 14 de noviembre de 1997 Fusagasugá Cundinamarca

Fusagasugá marzo 19 de 2024

ALCALDIA DE FUSAGASUGA

Al Contestar Cite Radicado: **R-2024-08177** Id: **379030**

Folios: 1 Fecha: 2024-03-20 15:34:18 Anexos: 0
Copias:
Remitente: JUNTA DE ACCION COMUNAL BELLA VISTA II SECTOR - CLEMENCIA CORDOBA
Destinatario: SECRETARIA DE MOVILIDAD
AUTORIZO a la Alcaldia de Fusagasuga, para utilizar los medios electrónicos como mecanismo de comunicación de conformidad de los previstos en los artículos 53,56 y 57 numeral primero de la ley 1437 de 2011.
SI__NO__Firma_____ .

Doctor

JOSÉ LEONIDAS SERNA

Secretario de movilidad Fusagasugá

Asunto: REDUCTORES DE VELOCIDAD Y SEÑALIZACIÓN

Respetado doctor,

Reciba un cordial saludo de parte de la comunidad del BARRIO BELLA VISTA II SECTOR, deseando éxitos en sus labores diarias.

La presente petición obedece a que nuestro sector tiene 2 carreras, 2 calles que atraviesan el barrio y en el centro 108 apartamentos de la urbanización Altos de Pekín.

Carrera 4 A entre calle 9 B y calle 10 Este

Carrera 4 B entre calle 9B y calle 10 Este

Calle 10 entre carrera 2 A este y carrera 4B este

Como usted verá doctor es bastante la comunidad, hay mucha moto; se juntan con los que bajan de Villa Aránzazu, hacen piruetas en una llanta, la hacen tronar, las aceleran y dan vueltas y vueltas a toda velocidad...necesitamos urgente reductores en todas las vías que le acabo de describir por favor doctor.

Por otro lado, necesitamos señalización. Por ejemplo, sobre la carrera 4 B Este, parte superior de la urbanización Altos de Pekín esta vía se vuelve parqueadero especialmente en las horas pico se hace trancón atrasando el transporte urbano y demás.

En espera de una pronta y positiva respuesta y en nombre de toda la comunidad ...

M. CLEMENCIA CORDOBA R.

Presidente JAC

DIRECCIÓN: Transversal 4 C Este No 9 D 55 Barrio Bella vista II sector
EMAIL: clemenciacordoba01@hotmail.com
CELULAR: 3123265066

INSTITUCION EDUCATIVA MANUEL HUMBERTO CARDENAS VELEZ

SEDE JULIO SABOGAL

ALCALDIA DE FUSAGASUGA

Al Contestar cite Radicado: **R-2024-05519** Id: **373059**

Folios: 1 Fecha: 2024-02-28 09:34:56 Anexos: 0
Copias:
Remitente: JAIRO HENRY MUNARRIZ HERRERA
Destinatario: SECRETARIA DE MOVILIDAD
AUTORIZO a la Alcaldía de Fusagasugá, para utilizar los medios electrónicos como mecanismo de comunicación de conformidad de los previstos en los artículos 53,56 y 57 numeral primero de la ley 1437 de 2011.
SI__NO__Firma_____

Fusagasugá febrero de 2024

ingeniero:
Leónidas Serna
Secretario de Movilidad

Respetado
Secretario de Movilidad

Respetado secretario de movilidad reciba un cordial saludo de la comunidad educativa de la sede JULIO SABOGAL y nuestros mejores deseos en tan digno cargo, conocedores de la voluntad de nuestro alcalde planteado en el plan de desarrollo con relación a los niños y niñas especialmente en el sector educativo en la protección de sus derechos, nos permitimos solicitar muy respetuosamente la señalización de zona escolar frente a nuestra escuela; existen dos jornada con aproximadamente 650 estudiante a la hora de salida de la jornada mañana y entrada de la tarde, los inconvenientes con los conductores de los vehículos y especialmente con las buseta es constante con los padres familia por irresponsabilidad de parte y parte y los perjudicados son los niños.

Agradeciéndole su eficaz y pronta colaboración,

Atentamente;

Jairo Henry Munarriz Herrera
Coordinador
Sede Julio Sabogal
Institución Educativa Manuel Humberto Cárdenas Vélez

ALCALDÍA DE FUSAGASUGA

Consecutivo Radicado: R-2024-11868 Id: 387674

Folios: 9 Fecha: 2024-04-29 14:17:13 Anexos: 0
Copias:
Remitente: EDIFICIO SAN NICOLAS
Destinatario: SECRETARIA DE MOVILIDAD
AUTORIZO a la Alcaldía de Fusagasugá, para utilizar los medios electrónicos como mecanismo de comunicación de conformidad de los previstos en los artículos 3,56 y 57 numeral primero de la ley 1437 de 2011.
SZ__MC Firma

Fusagasugá, 22 de enero de 2024

Señores
Secretaria de Gobierno
Seccional Movilidad
E. S. M.

Asunto: Derecho de petición

Mediante el presente documento y de conformidad con lo establecido en la Constitución Política, artículo 23 y la Ley 1437 de 2011, artículo 13, modificado por la Ley 1755 de 2015, me permito formular la siguiente petición de conformidad con los fundamentos de hecho y de derecho expuestos.

PETICIÓN

Los residentes de los barrios San Mateo, Manila, Teresita, el Indio y sus alrededores, nos dirigimos a la Secretaría de Gobierno, Seccional Movilidad, para expresar nuestra preocupación por los problemas que enfrentamos en la avenida principal, la Humberto, que se extiende desde El Indio hasta prácticamente la Fiscalía. Es necesario que se tomen medidas urgentes para abordar esta situación.

En este sentido, solicitamos de manera apremiante que se realice una adecuada señalización de tránsito en la mencionada avenida, incluyendo la instalación de topes de velocidad máxima. Proponemos que estos topes se fijen en 30 km/h, o como máximo 40 km/h, siguiendo las normativas aplicadas en otras ciudades. Este tipo de medidas son fundamentales para garantizar la seguridad vial y el bienestar de todos los residentes y transeúntes que transitan por esta vía.

Confiamos en que la Secretaría de Gobierno, Seccional Movilidad, atenderá nuestra solicitud con la debida atención y tomará las acciones necesarias para resolver este problema que afecta a nuestra comunidad. Agradecemos su pronta atención a este asunto.

FUNDAMENTOS DE HECHOS

Se observa que, desde la Clínica Belén hasta El Indio, los vehículos, en particular las motocicletas, circulan a velocidades excesivamente altas y, en ocasiones, peligrosas. Es especialmente alarmante la situación los viernes y sábados a partir de las 21:00 h, momento en el que las motocicletas se involucran en carreras y maniobras temerarias.

El cruce de carriles en la avenida representa una tarea arriesgada y complicada tanto para los residentes como para los transeúntes en general. Por consiguiente, solicitamos con urgencia la señalización de la avenida con topes de velocidad máxima. Proponemos que estos topes se establezcan en 30 km/h o, como máximo, 40 km/h, tal como se implementa en otras ciudades. Además, es imperativo reducir aún más las velocidades para garantizar la seguridad de todos. Es sorprendente la falta de control sobre las velocidades alcanzadas por los conductores, especialmente los taxistas y motociclistas, quienes a menudo realizan maniobras peligrosas.

Adicionalmente, queremos destacar que la situación también es preocupante en la avenida Las Palmas, desde el terminal hasta la plaza de mercado. Esta vía también requiere medidas urgentes para abordar esta problemática.

FUNDAMENTOS DE DERECHO

Procedencia del derecho de petición

De conformidad con lo establecido en la Constitución Política, artículo 23, toda persona tiene derecho a presentar peticiones a las autoridades públicas;

> ARTICULO 23. Toda persona tiene derecho a presentar peticiones respetuosas a las autoridades por motivos de interés general o particular y a obtener pronta resolución. El legislador podrá reglamentar su ejercicio ante organizaciones privadas para garantizar los derechos fundamentales.

Este derecho fue reglamentado en el Código de Procedimiento Administrativo y de los Contencioso Administrativo (Ley 1437 de 2011) modificando por la Ley 1755 de 2015, especialmente los artículos 13 y 14 que reglamentan los tiempos de respuesta:

> ARTÍCULO 14. Términos para resolver las distintas modalidades de peticiones. Salvo norma legal especial y so pena de sanción disciplinaria, toda petición deberá resolverse dentro de los quince (15) días siguientes a su recepción. Estará sometida a término especial la resolución de las siguientes peticiones:
>
> 1. Las peticiones de documentos y de información deberán resolverse dentro de los diez (10) días siguientes a su recepción. Si en ese lapso no se ha dado respuesta al peticionario, se entenderá, para todos los efectos legales, que la respectiva solicitud ha sido aceptada y, por consiguiente, la administración ya no podrá negar la entrega de dichos documentos al peticionario, y como consecuencia las copias se entregarán dentro de los tres (3) días siguientes.
> 2. Las peticiones mediante las cuales se eleva una consulta a las autoridades en relación con las materias a su cargo deberán resolverse dentro de los treinta (30) días siguientes a su recepción.
>
> Parágrafo. Cuando excepcionalmente no fuere posible resolver la petición en los plazos aquí señalados, la autoridad debe informar esta circunstancia al interesado, antes del vencimiento del término señalado en la ley expresando los motivos de la demora y señalando a la vez el plazo razonable en que se resolverá o dará respuesta, que no podrá exceder del doble del inicialmente previsto.

NOTIFICACIONES

Las notificaciones por favor dirigirlas a la dirección física que se indica a continuación o al correo electrónico:

Nombre del peticionario: Diego Salazar / Representante Legal del Edificio San Nicolas
Dirección de notificación: Carrera 22 A 12-71 Barrio San Mateo
Teléfono: 301 669 66 68
Correo: torresannicolasph@gmail.com

Firmas	
Judisnelcy	19307312 Bta
	19.192.522 Bta
	C 3154851
	52353211
Gladys Ramos	51933792
María Hildalgón	39612036 Agg
Luz Mery Bonilla	3977306
Luis González	20267259 Bta
	10697-18329 Aragua
	1000970864 San Antonio Tequenda.
Sandra Angola	52381060
Yiffa Reyna	20094585
FABIR ROJAS	30459214

Fusagasugá, 12 de enero de 2024

Señores
Secretaria de Gobierno
División Espacio Público
E. S. M.

Asunto: Derecho de petición

Mediante el presente documento y de conformidad con lo establecido en la Constitución Política, artículo 23 y la Ley 1437 de 2011, artículo 13, modificado por la Ley 1755 de 2015, me permito formular la siguiente petición de conformidad con los fundamentos de hecho y de derecho expuestos.

PETICIÓN

Solicitamos la visita de las autoridades pertinentes para llevar a cabo la demolición de un muro construido ilegalmente en un espacio público en la Calle 23 #12 62 frente a el local comercial "TEXAS" (No tiene dirección visible) en el barrio San Mateo del municipio. El propósito de esta solicitud es liberar los espacios públicos y aplicar sanciones al responsable de dichos actos. Lo anterior, con el fin de mantener la integridad y el uso adecuado de nuestros espacios comunitarios.

FUNDAMENTOS DE HECHOS

La solicitud previa se fundamenta en los siguientes hechos: la ocupación indebida de un espacio público mediante la construcción de un muro en una zona destinada originalmente como área verde. Además, se ha llevado a cabo la colocación de anuncios o pancartas que hacen referencia a intereses personales, obstaculizando la visibilidad y afectando la estética del barrio, de igual manera el propietario del local comercias "TEXAS" utiliza el espacio público para el parqueo de motocicletas. Esta acción también ha propiciado la utilización de dicho espacio por parte de personas en situación de calle. Se requiere la intervención de las autoridades para abordar estos problemas y restituir la integridad del espacio público en nuestra comunidad.

Para los efectos pertinentes, anexo los siguientes soportes fotograficas:



FUNDAMENTOS DE DERECHO

Procedencia del derecho de petición

De conformidad con lo establecido en la Constitución Política, artículo 23, toda persona tiene derecho a presentar peticiones a las autoridades públicas;

> ARTICULO 23. Toda persona tiene derecho a presentar peticiones respetuosas a las autoridades por motivos de interés general o particular y a obtener pronta resolución. El legislador podrá reglamentar su ejercicio ante organizaciones privadas para garantizar los derechos fundamentales.

Este derecho fue reglamentado en el Código de Procedimiento Administrativo y de los Contencioso Administrativo (Ley 1437 de 2011) modificando por la Ley 1755 de 2015, especialmente los artículos 13 y 14 que reglamentan los tiempos de respuesta:

> ARTÍCULO 14. Términos para resolver las distintas modalidades de peticiones. Salvo norma legal especial y so pena de sanción disciplinaria, toda petición deberá resolverse dentro de los quince (15) días siguientes a su recepción. Estará sometida a término especial la resolución de las siguientes peticiones:
>
> 1. Las peticiones de documentos y de información deberán resolverse dentro de los diez (10) días siguientes a su recepción. Si en ese lapso no se ha dado respuesta al peticionario, se entenderá, para todos los efectos legales, que la respectiva solicitud ha sido aceptada y, por consiguiente, la administración ya no podrá negar la entrega de dichos documentos al peticionario, y como consecuencia las copias se entregarán dentro de los tres (3) días siguientes.
> 2. Las peticiones mediante las cuales se eleva una consulta a las autoridades en relación con las materias a su cargo deberán resolverse dentro de los treinta (30) días siguientes a su recepción.
>
> Parágrafo. Cuando excepcionalmente no fuere posible resolver la petición en los plazos aquí señalados, la autoridad debe informar esta circunstancia al interesado, antes del vencimiento del término señalado en la ley expresando los motivos de la demora y señalando a la vez el plazo razonable en que se resolverá o dará respuesta, que no podrá exceder del doble del inicialmente previsto.

NOTIFICACIONES

Las notificaciones por favor dirigirlas a la dirección física que se indica a continuación o al correo electrónico:

Nombre del peticionario: EDIT. SAN NICOLAS
Cédula: 900575537-0 De:
Dirección de notificación: CRA 22 A # 12-71
Teléfono: 3016696665
Correo:

Firmas

_____

_____

Fusagasugá, 10 de febrero de 2024

CLÍNICA BELÉN
16 FEB 2024
RECIBIDO
12:47

Señores
Clínica Belén
E. S. M.

Asunto: Derecho de petición

Mediante el presente documento y de conformidad con lo establecido en la Constitución Política, artículo 23 y la Ley 1437 de 2011, artículo 13, modificado por la Ley 1755 de 2015, me permito formular la siguiente petición de conformidad con los fundamentos de hecho y de derecho expuestos.

PETICIÓN

Se solicita anular el ruido de las ambulancias durante las horas nocturnas cuando no sea necesario, considerando que en ese período no hay un alto tráfico de vehículos ni de personas. Además, las ambulancias cuentan con luces altamente visibles y tienen la opción de utilizar el claxon en las esquinas como señal de aviso. Además, queremos recordarte que aunque son ambulancias debe de respetar las señales de tránsito.

FUNDAMENTOS DE HECHOS

La solicitud previa se fundamenta en los siguientes hechos: El constante y elevado ruido generado por las ambulancias provoca estrés e interrúmpela tranquilidad de todas las personas que residen en las cercanías del hospital. Además, esta situación no es saludable para los pacientes que se encuentran enfermos dentro de las instalaciones del hospital, de la clínica y hogares geriátricos.

FUNDAMENTOS DE DERECHO

Procedencia del derecho de petición

De conformidad con lo establecido en la Constitución Política, artículo 23, toda persona tiene derecho a presentar peticiones a las autoridades públicas;

> ARTICULO 23. Toda persona tiene derecho a presentar peticiones respetuosas a las autoridades por motivos de interés general o particular y a obtener pronta resolución. El legislador podrá reglamentar su ejercicio ante organizaciones privadas para garantizar los derechos fundamentales.

Este derecho fue reglamentado en el Código de Procedimiento Administrativo y de los Contencioso Administrativo (Ley 1437 de 2011) modificando por la Ley 1755 de 2015, especialmente los artículos 13 y 14 que reglamentan los tiempos de respuesta:

> ARTÍCULO 14. Términos para resolver las distintas modalidades de peticiones. Salvo norma legal especial y so pena de sanción disciplinaria, toda petición deberá resolverse dentro de los quince (15) días siguientes a su recepción. Estará sometida a término especial la resolución de las siguientes peticiones:
>
> 1. Las peticiones de documentos y de información deberán resolverse dentro de los diez (10) días siguientes a su recepción. Si en ese lapso no se ha dado respuesta al

Diego Salazar
Residente del sector

peticionario, se entenderá, para todos los efectos legales, que la respectiva solicitud ha sido aceptada y, por consiguiente, la administración ya no podrá negar la entrega de dichos documentos al peticionario, y como consecuencia las copias se entregarán dentro de los tres (3) días siguientes.

2. Las peticiones mediante las cuales se eleva una consulta a las autoridades en relación con las materias a su cargo deberán resolverse dentro de los treinta (30) días siguientes a su recepción.

Parágrafo. Cuando excepcionalmente no fuere posible resolver la petición en los plazos aquí señalados, la autoridad debe informar esta circunstancia al interesado, antes del vencimiento del término señalado en la ley expresando los motivos de la demora y señalando a la vez el plazo razonable en que se resolverá o dará respuesta, que no podrá exceder del doble del inicialmente previsto.

NOTIFICACIONES

Las notificaciones por favor dirigirlas a la dirección física que se indica a continuación o al correo electrónico:

Nombre del peticionario: Diego Salazar
Teléfono: 305 230 28 28
Correo: diegosalazar.leon1954@gmail.com

Diego Salazar
Residente del sector

CC Secretaria de Gobierno / Movilidad

Fusagasugá, 10 de febrero de 2024

HOSPITAL SAN RAFAEL DE FUSAGASUGA
NIT: 890.680.025-1
NOR H: 08:15pm
19 FEB 2024
HSRFO283
VENTANILLA
UNICA

Señores
Hospital San Rafael
E. S. M.

Asunto: Derecho de petición

Mediante el presente documento y de conformidad con lo establecido en la Constitución Política, artículo 23 y la Ley 1437 de 2011, artículo 13, modificado por la Ley 1755 de 2015, me permito formular la siguiente petición de conformidad con los fundamentos de hecho y de derecho expuestos.

PETICIÓN

Se solicita anular el ruido de las ambulancias durante las horas nocturnas cuando no sea necesario, considerando que en ese período no hay un alto tráfico de vehículos ni de personas. Además, las ambulancias cuentan con luces altamente visibles y tienen la opción de utilizar el claxon en las esquinas como señal de aviso. Además, queremos recordarle que aunque son ambulancias debe de respetar las señales de tránsito.

FUNDAMENTOS DE HECHOS

La solicitud previa se fundamenta en los siguientes hechos: El constante y elevado ruido generado por las ambulancias provoca estrés e interrúmpela tranquilidad de todas las personas que residen en las cercanías del hospital. Además, esta situación no es saludable para los pacientes que se encuentran enfermos dentro de las instalaciones del hospital, de la clínica y hogares geriátricos.

FUNDAMENTOS DE DERECHO

Procedencia del derecho de petición

De conformidad con lo establecido en la Constitución Política, artículo 23, toda persona tiene derecho a presentar peticiones a las autoridades públicas;

> ARTICULO 23. Toda persona tiene derecho a presentar peticiones respetuosas a las autoridades por motivos de interés general o particular y a obtener pronta resolución. El legislador podrá reglamentar su ejercicio ante organizaciones privadas para garantizar los derechos fundamentales.

Este derecho fue reglamentado en el Código de Procedimiento Administrativo y de los Contencioso Administrativo (Ley 1437 de 2011) modificando por la Ley 1755 de 2015, especialmente los artículos 13 y 14 que reglamentan los tiempos de respuesta:

> ARTÍCULO 14. Términos para resolver las distintas modalidades de peticiones. Salvo norma legal especial y so pena de sanción disciplinaria, toda petición deberá resolverse dentro de los quince (15) días siguientes a su recepción. Estará sometida a término especial la resolución de las siguientes peticiones:

1. Las peticiones de documentos y de información deberán resolverse dentro de los diez (10) días siguientes a su recepción. Si en ese lapso no se ha dado respuesta al peticionario, se entenderá, para todos los efectos legales, que la respectiva solicitud ha sido aceptada y, por consiguiente, la administración ya no podrá negar la entrega de dichos documentos al peticionario, y como consecuencia las copias se entregarán dentro de los tres (3) días siguientes.
2. Las peticiones mediante las cuales se eleva una consulta a las autoridades en relación con las materias a su cargo deberán resolverse dentro de los treinta (30) días siguientes a su recepción.

   Parágrafo. Cuando excepcionalmente no fuere posible resolver la petición en los plazos aquí señalados, la autoridad debe informar esta circunstancia al interesado, antes del vencimiento del término señalado en la ley expresando los motivos de la demora y señalando a la vez el plazo razonable en que se resolverá o dará respuesta, que no podrá exceder del doble del inicialmente previsto.

NOTIFICACIONES

Las notificaciones por favor dirigirlas a la dirección física que se indica a continuación o al correo electrónico:

Nombre del peticionario: Diego Salazar
Teléfono: 305 230 28 28
Correo: diegosalazar.leon1954@gmail.com

Diego Salazar
Residente del sector

CC. Secretaria de Gobierno / Movilidad

Gobernación de Cundinamarca

AL CONTESTAR CITE ESTE NÚMERO: CE - 2024640032
ASUNTO: Traslado a solicitud de instalación de semáforo y rampa av Las Palmas. Solicitud No. 498 de la Gobernación de Cundinamarca.
DEPENDENCIA: 8906800084 - SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD

Bogotá, 2024/05/02

Señor:
WILLIAM GARCÍA FAYAD
Alcalde municipal de Fusagasugá
Correo: atencionalciudadano@fusagasuga-cundinamarca.gov.co
Fusagasugá, Cundinamarca.

Asunto: Traslado a solicitud de instalación de semáforo y rampa av Las Palmas. Solicitud No. 498 de la Gobernación de Cundinamarca.

Cordial saludo:

La Secretaria de Transporte y Movilidad de Cundinamarca recibió el comunicado de los señores Maydelé Salazar Nieto, Adiela Rivera Rodríguez, Omar Cancelado y Consuelo Dussan Castro, quienes solicitan:

> *"(…)la Instalación de un semáforo y rampa en el cruce peatonal diagonal a entrada principal de CENTRO COMERCIAL LA AVENIDA, con el fin de disminuir los riesgos de accidentes que conlleven la pérdida de vidas humanas como ya sucedió con un adulto mayor quien era Residente del Conjunto Nibego… De igual manera la construcción de andenes con su respectiva señalización que permita la movilidad de personas mayores y personas con movilidad reducida en este sector que es muy transitado(…)"*

Solicito respetuosamente que dentro del marco de su competencia como Autoridad de Tránsito de acuerdo con lo establecido en el Artículo 3 de la Ley 769 de 2022 por la cual se adoptó el Código Nacional de Tránsito, se brinde respuesta a los peticionarios con copia a esta Secretaría, de tal manera que conozcamos las acciones a implementar en términos de seguridad vial.

Lo anterior de conformidad con lo preceptuado en el artículo 21 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, sustituido por el artículo 1 de la Ley 1755 de 2015, *"Por medio de la cual se regula el Derecho*

Fundamental de Petición y se sustituye un título del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo".

Cordialmente,

GUSTAVO ANDRES RODRIGUEZ REINA
Gerente de Seguridad Vial Y comportamiento del Transito

Proyectó: Gustavo Andres Rodriguez Reina

JUNTA DE ACCION COMUNAL
URNANIZACION MANDALAY
PERSONERIA JURIDICA S0008354
NIT. 808001447-4

FUSAGASUGA, FEBRERO 9 DEL 2024

ALCALDIA DE FUSAGASUGA

Al Contestar cite Radicado: **R-2024-04428** Id: **370823**

Folios: 1 Fecha: 2024-02-19 10:17:58 Anexos: 0
Copias:
Remitente: JUNTA DE ACCION COMUNAL BARRIO MANDALAY
Destinatario: SECRETARIA DE MOVILIDAD
AUTORIZO a la Alcaldía de Fusagasugá, para utilizar los medios electrónicos como mecanismo de comunicación de conformidad de los previstos en los artículos 53,56 y 57 numeral primero de la ley 1437 de 2011.
SI__NO__Firma_____

SEÑOR:
LEONIDAS SERNA
SECRETARIO DE MOVILIDAD
CIUDAD.

Referencia: Solicitad zona Z y señalización vial

Por medio de la presente queremos manifestar un saludo cordial y desempeño en sus labores diarias.

La junta de acción comunal de la Urbanización Mandalay quiere solicitar cordialmente una zona Z en la vía carrera 7 entre carreras 23 y 24 paralela a la Av Las Palmas por parte de un señor serio adulto mayor o persona con discapacidad ya que en este sector hay restaurantes y no hay parqueaderos cerca ya que hay varios restaurantes en este sector y sabemos que muchos de sus clientes vienen en carro o moto.

Solicitamos zona Z legalizada ya que en el momento hay 3 señores prestando el servicio de cuidar estos vehículos, pero a la vez están expendiendo drogas formando expendio de alucinógenos y afectando la seguridad de la población.

Por otro lado, solicitamos la señalización con unas cebras para el paso peatonal de la av Las Palmas a la altura de la entrada de la Urbanización Mandalay y a la entrada de la ciudadela Cootransfusa debido a que con el alto paso de peatones que asisten a citas medicas o al centro comercial se han presentado 2 fallecimientos de adultos mayores el último en noviembre del año pasado por el exceso de velocidad ha sido atropellados por motos o carros que circulan por la avenida las palmas.

De antemano le damos gracias por su valiosa ayuda y atención a estas necesidades de la comunidad.

Atentamente:

LUIS GOMEZ SALAZAR
PRESIDENTE
3134527741

JENNY MARTINEZ
TESORERA
3118563656

URBANIZACION MANDALAY FUSAGASUGÁ
CARRERA 23 # 4-02

CONCEJO MUNICIPAL DE FUSAGASUGÁ
SECRETARIA
RECIBIDO
FECHA: 24 ABR 2024
RADICADO: 124
HORA: 11:02 am
FIRMA:

Señor
WILLIAM GARCIA FAYAD
Alcalde de Fusagasugá
Señor
JOSÉ LEONIDAS SERNA DÍAZ
Secretario de Movilidad de Fusagasugá
Señores
CONCEJO MUNICIPAL
Alcaldía de Fusagasugá

No es competencia.
Traslado a Infraestructura

ASUNTO: SOLICITUD CONSTRUCCIÓN DE PASOS PEATONALES

Los ciudadanos residentes en la ciudad de Fusagasugá abajo firmantes,nos dirigimos a ustedes, para que nos solucione un problema de movilidad que tenemos las personas que cruzamos a diario las Avenida de Las Palmas, en los sectores: Frente a la entrada principal del Centro Comercial La Avenida y el cruce de la carrera 24 con la Avenida Las Palmas, por el alto flujo vehicular (Bicicletas, motos, automóviles, busetas, buses intermunicipales, tractomulas, etc.) que hace que se nos dificulte el paso, especialmente para los adultos mayores que tienen que cruzar la congestionada avenida y personas con movilidad reducida.

Por lo anterior, respetuosamente les solicitamos la construcción de dos pasos peatonales con semáforo en los sectores ubicados: Frente a la entrada principal del Centro Comercial La Avenida y el cruce de la carrera 24 con la Avenida Las Palmas.

Para cualquier notificación favor enviar correspondencia al correo electrónico chamaco4612@hotmail.com

Esperamos su valiosa colaboración para una pronta solución a nuestras inquietudes.

Cordialmente,

Sixto Chamaco Llanos con C.C. No. 17.151.181

Edwin Camilo Castro con C.C. No. 2'905.458

Powered by CamScanner

ALCALDIA DE FUSAGASUGA

Al Contestar cite Radicado: R-2024-02779 Id: 367233

Folios: 1 Fecha: 2024-02-01 15:49:17 Anexos: 0
Copias:
Remitente: MAYDELE SALAZAR NIETO
Destinatario: DESPACHO DEL ALCALDE
AUTO: 120 a la Alcaldía de Fusagasugá, para utilizar los medios electrónicos como: Procedimiento de comunicación de conformidad de los previstos en los artículos 53,56 y 57 del nuevo primer de la ley 1437 de 2011.
Si__No__Firma_____

23 - II - 2024

32

CAR 01/02/2024 14:28
Al Contestar cite este No.: 20241010745
Origen:MAYDE SALAZAR NIETO
Destino:Dirección Regional Sumapaz
Anexos:
Fol:1

Alcalde Fusagasugá-Cundinamarca

ASUNTO: SOLICITUD INSTALACIÓN DE SEMÁFORO Y RAMPA AV LAS PALMAS

GOBERNACION DE CUNDINAMARCA
AL CONTESTAR CITE ESTE NUMERO 20241160928
Asunto: 1102 DG - SOLICITUD Anexos: 0
Ruta: DG - ADMINISTRATIVA
Fecha: 01/02/2024 15:08:06 0

Respetado Doctor

Los abajo firmantes, como representantes de los habitantes de: Conjunto Cerrado Palmas de Hupanel, Conjunto Cerrado Residencial Santa Helena, Multifamiliar Torres de Hupanel, usuarios del Centro Comercial La Avenida y demás usuarios que transitan a diario por la Avenida Las Palmas de la cuidad de Fusagasugá, de manera atenta, solicitamos; la Instalación de un semáforo y rampa en el cruce peatonal diagonal a entrada principal de **CENTRO COMERCIAL LA AVENIDA,** con el fin de disminuir los riesgos de accidentes que conlleven la pérdida de vidas humanas como ya sucedió con un adulto mayor quien era Residente del Conjunto Nibego.

De igual manera la construcción de andenes con su respectiva señalización que permita la movilidad de personas mayores y personas con movilidad reducida en este sector que es muy transitado.

Agradecemos inmensamente que este tema este priorizado dentro de las inversiones previstas en el PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL.

Para notificación por favor enviar correspondencia al correo: torreshupanel@gmail.com y celular **3202337123**

Cordial saludo,

MAYDELÉ SALAZAR NIETO
Representante Legal
Multifamiliar Torres de Hupanel
Conjunto Cerrado Residencial Santa Helena

ADIELA RIVERA RODRÍGUEZ
Representante Legal
Conjunto Cerrado Palmas de Hupanel

OMAR CANCELADO
Representante Legal
Centro Comercial La Avenida

CONSUELO DUSSAN CASTRO
Residente Multifamiliar Torres de Hupanel

Enero 26/24

C.C.: Doctor JORGE EMILIO REY ANGEL - Gobernador de Cundinamarca
C.C.: Doctor ALFREDO IGNACIO BALLESTEROS - Director de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR)

Powered by CamScanner

Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR
Dirección Regional Sumapaz
República de Colombia

CAR 16/02/2024 16:41
Al Contestar cite este No.: **12242001047**
Origen: Dirección Regional Sumapaz
Destino:ALCALDIA DE FUSAGASUGA
Anexos: Fol: 2

Fusagasugá,

Señor(a)
ALCALDIA DE FUSAGASUGA
CL 6 6 24
atencionalciudadano@fusagasuga-cundinamarca.gov.co
Fusagasugá (Cundinamarca)

ASUNTO: Traslado por competencia del radicado No. 20241010745: SOLICITUD INSTALACION DE SEMAFOROS Y RAMPA AV LAS PALMAS.

Cordial saludo,

En atención a la petición radicada por la señora MAYDE SALAZAR NIETO, quien indica:

> *"...Respetado Doctor*
> *Los abajo firmantes, como representantes de los habitantes de: Conjunto Cerrado Palmas de Hupanel, Conjunto Cerrado Residencial Santa Helena, Multifamiliar Torres de Hupanel, usuarios del Centro Comercial La Avenida y demás usuarios que transitan a diario por la Avenida Las Palmas de la cuidad de Fusagasugá, de manera atenta, solicitamos; la Instalación de un semáforo y, rampa en el cruce peatonal diagonal a entrada principal de CENTRO COMERCIAL LA AVENIDA, con el fin de disminuir los riesgos de accidentes que conlleven la pérdida de vidas humanas como ya sucedió con un adulto mayor quien era Residente del Conjunto Nibego.*
> *De igual manera la construcción de andenes con su respectiva señalización que permita la movilidad de personas mayores y personas con movilidad reducida en este sector que es muy transitado.*
> *Agradecemos inmensamente que este tema este priorizado dentro de las inversiones previstas en el PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL.*
> *Para notificación por favor enviar correspondencia al correo: torreshupanel@amail.com y celular 3202337123..."*

Se remite por competencia conforme a lo establecido en el artículo 21 de la Ley 1755 de 2015.

En archivo adjunto se encuentra la petición mencionada.

Atentamente;

ERIKA ALVAREZ CASTAÑEDA

Powered by CamScanner

ALCALDÍA DE FUSAGASUGÁ

Secretaría de Planeación

Dirección de Planeación y Presupuesto Participativo

SEGUIMIENTO A PROYECTOS DEL SISTEMA DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO

Seguimiento No. 1	
Fecha: 13 Junio	**Hora: 9:00 am**
Lugar de la Reunión: Comuna Oriental	

Datos del proyecto	
Comuna/Corregimiento	Comuna Oriental
Proyecto	instalación y adecuación de reductores de velocidad y señalización vial $ 48.903.819.14
Vigencia	2024
Estado	Visita técnica

Lista de convocados

Nombre y Apellidos	**Dependencia**	**Registro de asistencia**		
		Asistió	**No asistió**	**Firma**
Profesionales y Secretaria de Movilidad	Secretaria de Infraestructura	X		
Consejeros de planeación consejo comuna Oriental		X		
Profesional de apoyo secretaria de planeación		X		
J.A.C		X		

Agenda de la reunión

No.	**Temas a tratar**
1.	**Visita técnica por parte de la misional Movilidad para establecer los puntos del proyecto antes mencionado, comuna Oriental**
2.	
3.	
4.	
5.	

Powered by CamScanner

Desarrollo de la Reunión

Siendo las 9 am nos encontramos en el gran surtidor de del barrio la palma para disponernos a realizar la visita técnica que corresponde a el proyecto antes mencionado y donde la secretaria misional es la secretaría de movilidad que esta representada en esta visita por parte del técnico vial el señor Juan Camilo Candamil, a su vez también se encuentran el presidente del consejo de planeación de la comuna oriental, ediles y miembros del consejo de planeación.

Llegando al punto de encuentro nos encontramos que hay bastante comunidad de los barrios la palma a quienes asemos nuestra presentación y escuchamos sus sugerencias frente a los sitios los cuales tienen ellos para que este proyecto ayude a su mejor convivencia y a generar soluciones para la parte vial de su entorno.

Los habitantes de este sector nos relatan las problemáticas mas álgidas de esta comunidad las cuales son que si seria posible que la calle por detrás de los conjuntos la palma 1 y la palma 2 sea solo en un sentido, a lo que el técnico vial señala que eso tendrían que entrarlo y previamente tener un estudio vial del sector, por tal razón y por tiempos de ejecución de este proyecto se deja como opción para tenerlo en cuenta, la otra problemática que mencionan los habitantes de este sector es la falta de señalización de prohibido parquear ya que en los diferentes sectores de este barrio siempre los conductores dejan sus vehículos en zonas donde no deberían dejarlos, a lo que el técnico vial ve viable estas señalizaciones en estos sectores.

Las direcciones para estas señalizaciones:

Barrio la palma

- Carrera 7ª este norte 118 señalización de prohibido parquear
- Calle 1 N 2-45 este frente conjunto socaire señalización de prohibido parquear

Barrio los robles

- Transversal 2 con diagonal 15 señalización SR 01
- Carrera 2 16b señalización SP 46

Barrio Bella vista 1

- Carrera 2 Calle 10 señalización SR 01

Barrio Tejar

- Calle 11 con carrera 1ª b señalización SR 28

Barrio Benet

- Carrera 3ª con calle 12 señalización SR 01

Barrio Coburgo

- Calle 14 entre carrera 6ª y 7ª señalización SR 28
- Calle 14 entre carrera 3ª y 6ª señalizacion SR 01

Barrio Pekin 4 sector

- Calle 9 entre 1ª este y carrera 4 este señalizacion

Powered by CamScanner

ALCALDÍA DE FUSAGASUGÁ
Secretaría de Planeación
Dirección de Planeación y Presupuesto Participativo

- Carrera 3ª este entre diagonal 6ª y calle 9ª

Cedritos

- Carrera 2 entre calle 2ª y 3ª señalización SR 01

Pekin 1

- Calle 5ª entre carrera 3ª este jardín infantil Señalización SR 30 SP 47
- Diagonal carrera 3ª entre calle 3ª y 4ª señalización SP 47

Antonio Nariño

- Zona escolar camilo torres señalización SP 47
- Carrera 3ª 8 a señalización SR 28 con horario
- Carrera 1ª con calle 9ª (codensa) Señalización SR 01

Pekin 2

- Carrera 7ª este con calle 6ª SR 01

Bella vista 2

- Carrera 4 este parque señalizacion SP 46 SR 28 Ambos costados con horarios.

Teniendo en cuenta esta visita técnica por parte de la secretaria de movilidad se entregara para su debida revisión y firma por parte de la misional

Siendo las 12: 45 se da por terminada la visita técnica

Powered by CamScanner

Acuerdos y tareas			
No.	**Acuerdo**	**Responsable**	**Fecha Prevista**
1.	**Entregar acta de visita comuna oriental**	**Planeación**	
2.	**Firmar acta de visita**	**Movilidad**	
3.			
4.			
5.			

Registro histórico de acuerdos						
No.	**Acuerdo**	**Responsable**	**Fecha Prevista**	**Fecha Real**	**Terminado**	
					Sí	**No**
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						

Próxima reunión
Fecha:

Powered by CamScanner

ALCALDÍA DE FUSAGASUGÁ

Secretaría de Planeación

Dirección de Planeación y Presupuesto Participativo

Hora:	
Lugar:	
Convocados:	

Responsables de la Reunión

Firma:	**Firma:**
Nombre: Juan Camilo Candamil Molano **Cargo:** Técnico Vial **Dependencia** Secretaría de Movilidad	**Nombre:** **Cargo:** **Dependencia**

Powered by CamScanner