



GOBIERNO DE COLOMBIA

PRESUPUESTO DE LA ENTIDAD FORMULADORA

ASOCIACIÓN SUPRADEPARTAMENTAL DE MUNICIPIOS PARA EL PROGRESO

Calle 127 No. 10-10, Barrio Centro, Villavicencio - Meta - Teléfono: (085) 662 3643 Cel. 3103703920
info@asosupro.gov.co - juridica@asosupro.gov.co - direccionejecutiva@asosupro.gov.co - oficinadecontratacion@asosupro.gov.co
www.asosupro.gov.co

PRESUPUESTO OFICIAL PARA CONTRATO DE INTERVENTORIA

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURÍDICA PARA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LAS VIAS URBANAS EN EL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

1. COSTOS DE PERSONAL

PERSONAL	CANT.	SUELDO MES	PRIMA	DEDICACION	TIEMPO (MES)	VR. BASICO	F.M.	VR. PARCIAL
DIRECCION O ESPECIALISTA DE PROYECTOS. (Ingeniero(a) Civil en Transporte y Vias - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	1	\$ 18.505.500,00	0,00	100,0%	10,00	\$ 185.055.000,00	2,16	\$ 399.718.800,00
ESPECIALISTA EN GEOTECNIA VIAL Y PAVIMENTOS. (Ingeniero(a) Civil en Transporte y Vias - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	2	\$ 9.252.750,00	0,00	100,0%	10,00	\$ 185.055.000,00	2,16	\$ 399.718.800,00
ESPECIALISTA EN HIDRAULICA O AREAS AFINES. (Ingeniero(a) Civil o Sanitario - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	1	\$ 9.252.750,00	0,00	100,0%	10,00	\$ 92.527.500,00	2,16	\$ 199.859.400,00
RESIDENTE. (Ingeniero(a) Civil en Transporte y Vias - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	3	\$ 7.117.500,00	0,00	100,0%	10,00	\$ 213.525.000,00	2,16	\$ 461.214.000,00
PROFESIONAL SST - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	1	\$ 5.694.000,00	0,00	100,0%	10,00	\$ 56.940.000,00	2,16	\$ 122.990.400,00
PROFESIONAL AMBIENTAL. (Ingeniero(a) Ambiental - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	1	\$ 5.694.000,00	0,00	100,0%	10,00	\$ 56.940.000,00	2,16	\$ 122.990.400,00
PERSONAL TECNICO								
Inspector 1 SST - AMBIENTAL - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	4	\$ 2.847.000,00	0,00	100,0%	10,00	\$ 113.880.000,00	2,16	\$ 245.980.800,00
Laboratorista Inspector - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	2	\$ 2.135.250,00	0,00	100,0%	10,00	\$ 42.705.000,00	2,16	\$ 92.242.800,00
PERSONAL ADMINISTRATIVO								
PROFESIONAL EN EL AREA DE CONTADURIA - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	1	\$ 5.694.000,00	0,00	100,0%	8,00	\$ 45.552.000,00	2,16	\$ 98.392.320,00
PROFESIONAL EN EL AREA DEL DERECHO - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	1	\$ 5.694.000,00	0,00	100,0%	8,00	\$ 45.552.000,00	2,16	\$ 98.392.320,00
Auxiliar Administrativo - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	2	\$ 2.135.250,00	0,00	100,0%	10,00	\$ 42.705.000,00	2,16	\$ 92.242.800,00
Secretaria 1 - Res. 0056 de 2018 - Mod. 0072 de 2022 y el Decreto 0051 de 2022 - actualizados al año 2025.	2	\$ 2.135.250,00	0,00	100,0%	10,00	\$ 42.705.000,00	2,16	\$ 92.242.800,00
TOTAL COSTOS DE PERSONAL:								\$ 2.425.985.600,00

2. COSTOS DIRECTOS

CONCEPTO	UND	VALOR	CANT	TIEMPO (MES)	VR. PARCIAL			
Transporte								
Vehiculos tipo campero PCKUP, camioneta o similar, con cilindrada desde 2000 cc hasta 2999 cc incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible	Mes	11.700.000,00	3,00	10,00	\$ 336.000.000,00			
Topografía								
COMISION TOPOGRAFICA QUE INCLUYE Personal: Topografo Certificado, Dos Cadeneros, Equipos con Certificado de verificación y vigentes para estación total, nivel de precisión, radios, GPS y otros medios de comunicación. Procesamiento de información: Planos en medio físico y magnetico u informe impreso. Elementos de apoyo, estacas, pintura. (Resolución 0056 de 2018)	Mes	29.518.230,00	3,00	10,00	\$ 885.546.900,00			
ENSAYOS Y LABORATORIOS								
Ensayos de laboratorios para control y verificación de emps con agregados, terraplenes, subrasante mejorada y pedraplenes.								
Sub-base granular	Ensayo	\$ 3.524.068,00	28,00	1,00	\$ 42.699.104,00			
Sub base	Aplicar	\$ 1.672.465,00	8,00	1,00	\$ 13.379.720,00			
Sub-base granular	Ensayo	\$ 378.945,00	28,00	1,00	\$ 10.610.460,00			
base granular	Ensayo	\$ 2.309.669,00	28,00	1,00	\$ 64.670.732,00			
base	Aplicar	\$ 2.457.166,00	8,00	1,00	\$ 19.657.328,00			
base granular	Ensayo	\$ 378.945,00	28,00	1,00	\$ 10.610.460,00			
ENSAYO POR UNIDAD PARA SEGUIMIENTO, CONTROL Y RECIBO OBRAS								
Densidad método con arena por punto	Ensayo	\$ 62.739,00	84,00	1,00	\$ 5.270.076,00			
ENSAYOS DE LABORATORIOS PARA VERIFICACION DE CAPAS DE PAVIMENTO ASFALTICO.								
Capas de mezclas asfálticas en caliente de gradación continua. Ensayos de laboratorio para la verificación periódica de la cantidad de capas de mezclas asfálticas en caliente de gradación continua. (Por cada un (1) Km)	Ensayo	\$ 2.203.440,00	37,00	1,00	\$ 81.527.280,00			
Extracción de cilindros (núcleos) del pavimento colocado 2"	Ensayo	\$ 122.603,00	53,00	1,00	\$ 6.497.959,00			
Ensayo de Deflectometría de Impacto ligero. (Para vías con tratamiento superficial frías).	Ensayo	\$ 1.674.800,00	54,00	1,00	\$ 98.439.200,00			
Unidad de ensayos de laboratorio para el diagnóstico de capas en un pavimento flexible en servicio. (Incluye Subestante)	Ensayo	\$ 9.367.941,00	28,00	1,00	\$ 262.302.348,00			
Ensayo Caracterización de Asfalto (Marshall).	Ensayo	\$ 3.451.000,00	20,00	1,00	\$ 69.020.000,00			
Ensayo Caracterización de agregados para Lechada Asfáltica.	Ensayo	\$ 3.499.962,40	30,00	1,00	\$ 125.998.646,00			
ENSAYOS DE LABORATORIOS PARA CONCRETO HIDRAULICO.								
Ensayos de laboratorio sobre concreto hidráulico (incluye laboratorio) cada 40 m3.	Ensayo	\$ 719.492,00	9,00	1,00	\$ 6.475.428,00			
Resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto	Ensayo	\$ 36.900,00	120,00	1,00	\$ 4.116.000,00			
OTROS - ALQUILERES								
Alquiler equipos de computo, muebles o impresoras.	Mes	\$ 6.577.036,22	1,00	10,00	\$ 65.770.267,00			
Alquiler de plotter	Mes	\$ 930.255,50	1,00	10,00	\$ 9.302.555,00			
Alquiler Oficina - Bodega	Mes	\$ 1.080.125,00	2,00	10,00	\$ 21.782.500,00			
TOTAL COSTOS DIRECTOS:								\$ 2.131.476.963,00

3. COSTOS DE PERSONAL + COSTOS DIRECTOS

\$ 4.557.462.603,00

4. IVA 20,00%

\$ 865.917.895,00

5. COSTO FINAL (ajustado al Peso)

\$ 5.423.380.498,00