ALCALDÍA DE VILLANUEVA CASANARE
CONTRATACIÓN PÚBLICA
PRESUPUESTO DETALLADO

FORMULARIO 1 - DETALLADO

OBJETO: "REALIZAR ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DE UN CENTRO TURISTICO EN EL SECTOR "EL TROPEZON" EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE".

CANT.	CARGO / OFICIO	COSTOS DE PERSONAL	PRIMA REGIONAL	PARTICIPACIÓN (h-mes)	VALOR PARCIAL ($)
(1)		(2)	(3)	(4)	(1)*((2)+(3))*(4) = (5)
	COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL				
PERSONAL PROFESIONAL					
1	**DIRECTOS DE CONSULTORIA** **Categoría 5 (Matriz 4 - Lineamientos de requisitos del personal)** Profesional con título de pregrado en Arquitectura y/o Ingeniería Civil, con experiencia general no menor de cuatro (4) años, de los cuales debe acreditar como mínimo dos (2) años de experiencia relacionada y acreditar título de especialista en diseño urbano y/o gestion urbana y/o similares. **Costo de personal: Categoría 4 - Resolucion Municipal 078 de 2026 / Decreto 004 de 2026**	$ 6,654,866.00	$ 0.00	1.0000	$ 6,654,866.00
1	**ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS** **Categoría 5 (Matriz 4 - Lineamientos de requisitos del personal)** Profesional con título de pregrado en Ingeniería Civil, con experiencia general no menor de cuatro (4) años, de los cuales debe acreditar como mínimo dos (2) años de experiencia relacionada y acreditar título de especialista en estructuras. **Costo de personal: Categoría 4 - Resolucion Municipal 078 de 2026 / Decreto 004 de 2026**	$ 6,654,866.00	$ 0.00	1.0000	$ 6,654,866.00
1	**PROFESIONAL ELECTRICISTA** **Categoría 6 (Matriz 4 - Lineamientos de requisitos del personal)** Profesional con título de pregrado en Ingeniería eléctrica y/o electromecanica y/o similares, con experiencia general no menor de dos (2) años, de los cuales debe acreditar como mínimo un (1) año de experiencia relacionada. **Costo de personal: Categoría 7 - Resolucion Municipal 078 de 2026 / Decreto 004 de 2025**	$ 4,948,180.00	$ 0.00	1.0000	$ 4,948,180.00
1	**PROFESIONAL HIDROSANITARIO** **Categoría 6 (Matriz 4 - Lineamientos de requisitos del personal)** Profesional con título de pregrado en Ingeniería Civil, y/o Ingeniería Sanitaria y/o Ingeniería Hidráulica y/o similares, con experiencia general no menor de dos (2) años, de los cuales debe acreditar como mínimo un (1) año de experiencia relacionada. **Costo de personal: Categoría 7 - Resolucion Municipal 078 de 2026 / Decreto 004 de 2026**	$ 4,948,180.00	$ 0.00	0.7500	$ 3,711,135.00
1	**PROFESIONAL EN TRANSPORTE Y VÍAS** **Categoría 6 (Matriz 4 - Lineamientos de requisitos del personal)** Profesional con título de pregrado en Ingeniería Civil y/o Ingeniería de Transporte y Vías y/o similares, con experiencia general no menor de dos (2) años, de los cuales debe acreditar como mínimo un (1) año de experiencia relacionada. **Costo de personal: Categoría 7 - Resolucion Municipal 078 de 2026 / Decreto 004 de 2026**	$ 4,948,180.00	$ 0.00	1.0000	$ 4,948,180.00
1	**PROFESIONAL AMBIENTAL** **Categoría 6 (Matriz 4 - Lineamientos de requisitos del personal)** Profesional con título de pregrado en Ingeniería Ambiental y/o similares, con experiencia general no menor de dos (2) años, de los cuales debe acreditar como mínimo un (1) año de experiencia relacionada. **Costo de personal: Categoría 7 - Resolucion Municipal 078 de 2026 / Decreto 004 de 2026**	$ 4,948,180.00	$ 0.00	0.7500	$ 3,711,135.00
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)	$ 30,628,362.00
				FACTOR MULTIPLICADOR (7)	2.15
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A)	$ 65,850,978.30

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO ($)	UTILIZACIÓN	VALOR PARCIAL ($)
(8)			(9)	(10)	(8)*(9)*(10) = (11)
	OTROS COSTOS DIRECTOS				
TOPOGRAFIA					
1	**COMISIÓN TOPOGRAFICA QUE INCLUYE** Personal: Topografo Certificado, Dos Cadeneros. Equipos con Certificado de verificacion y vigentes para estacion total, nivel de precision. Radios, GPS y otros medios de comunicación. Procesamiento de informacion: Planos en medio fisico y magnetico e informe impreso. Elementos de apoyo, estacas, pintura. (Res. 0199 de 2025 - Actualizada IPC / SMMLV 2026 - Adoptada mediante Res. 078 de 2026).	MES	$ 31,023,660.00	0.26	$ 8,066,151.60

1	Mojón georreferenciado en concreto y placa de detalles en bronce CERTIFICADO (Res. 0199 de 2025 - Actualizada IPC / SMMLV 2026 - Adoptada mediante Res. 078 de 2026).	UND	$ 1,719,729.00	1.00	$ 1,719,729.00
ENSAYOS Y LABORATORIOS PARA SUELOS Y ESTRUCTURAS DE VÍAS EXISTENTES					
1	AFIRMADO Exploración geotécnica: apique y ensayos de laboratorio sobre capa de afirmado (Incluye laboratorista) (Res. 0199 de 2025 - Actualizada IPC / SMMLV 2026 - Adoptada mediante Res. 078 de 2026).	APIQUE	$ 1,417,009.00	2.00	$ 2,834,018.00
ENSAYOS Y LABORATORIOS PARA SUELOS PARA EDIFICACIONES (UNIDADES DE CONSTRUCCION).					
1	Unidades de construcción categoría baja (Profundidad mínima 6 metros) Exploración geotécnica, sondeos y ensayos de laboratorio para unidades de construcción categoría baja, en suelos (G, S, M, C). Incluye perforación manual mínimo 6 metros. Exploración geotécnica: apique y ensayos de laboratorio sobre capa de afirmado (Incluye laboratorista) (Res. 0199 de 2025 - Actualizada IPC / SMMLV 2026 - Adoptada mediante Res. 078 de 2026).	APIQUE	$ 4,016,803.00	1.00	$ 4,016,803.00
OTROS COSTOS					
1	Alquiler de Plotter (Res. 0199 de 2025 - Actualizada IPC / SMMLV 2026 - Adoptada mediante Res. 078 de 2026).	MES	$ 938,292.00	2.00	$ 1,876,584.00
1	Alquiler Oficina (Res. 0199 de 2025 - Actualizada IPC / SMMLV 2026 - Adoptada mediante Res. 078 de 2026).	MES	$ 1,089,125.00	2.00	$ 2,178,250.00
				SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B)	**$ 20,691,535.60**
				SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 86,542,513.90**
				PROVISION FRENTE ADICIONAL = (D)	**$ 0.00**
				VALOR TOTAL BASICO = (E)	**$ 86,542,513.90**
				IVA = 19% * (E) = (F)	**$ 16,443,078.00**
				COSTO TOTAL = (E) + (F)	**$ 102,985,592.00**

NOTAS:

1. La categoría para la experiencia se toma de la Matriz 4 - Lineamientos de requisitos del personal. Documentos Tipo
2. Topes máximos que se pueden reconocer en los contratos de consultoría ejecutados por el Municipio de Villanueva Casanare (Resolución 078 de 2026 / Decreto 054 de 2026)

Proyectó: **JORGE LEONARDO COCINERO ROSAS**
Profesional de Apoyo - CPS 208 de 2026
Oficina Asesora de Planeación

Aprobó: **CLAUDIA PATRICIA GUTIERREZ CRUZ**
Jefe de Oficina Asesora de Planeacion