	PRESUPUESTO DE INTERVENTORIA	FECHA DE ELABORACIÓN:
		10/9/2022

PROYECTO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA CONSTRUCCION, ADECUACION Y MEJORAMIENTOS LOCATIVOS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ- META 2022

1. COSTO PERSONAL

ITEM	CARGO	PERFIL - CATEGORIA	DEDICACION (hombre - mes)	NUMERO DE PERSONAS	TIEMPO EN DIAS	SALARIO	VALOR
PERSONAL PROFESIONAL							
1	Director de Interventoria (cat 4)	Ingeniero Civil y/o Arquitecto con postgrado en el area o	60%	1	0.83	$ 6,549,257.00	$ 3,261,529.99
2	Residente de Interventoria (6at 7)	Ingeniero Civil con 2 años de experiencia y desarrollo de	100%	1	0.83	$ 3,981,938.00	$ 3,305,008.54
3	Especialista en Estructuras (cat 5)	Ingeniero Civil con postgrado en el area de Estructuras	60%	1	0.83	$ 5,905,213.00	$ 2,940,796.07
PERSONAL TECNICO							
1	Inspector de Interventoria	Tecnico y/o tecnólogo en construcción de obras civiles	100%	1	0.83	$ 2,277,988.00	$ 1,890,730.04
	Topografo Inspector	Ingeniero Topografo (categoria T013)	65%	1	0.83	$ 3,475,216.00	$ 1,874,879.03
A	SUBTOTAL PERSONAL						$ 13,272,943.67
B	FACTOR MULTIPLICADOR (FM)						$ 2.40
C	SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL (A* B)						$ 31,855,064.81

2. COSTOS DIRECTOS

ITEM	TIPO	CANTIDAD	INCIDENCIA SOBRE TARIFA	TIEMPO EN MESES	VALOR MES	VALOR TOTAL
1	LABORATORIO - INTERVENTORIAS (Incluye Equipo Completo Y Entrega de Informes de Ensayos y Resultados)	1	78%	0.83	$ 9,233,993.00	$ 5,978,087.07
2	Edición de informes y planos (en medio físico y en medio digital)	1	100%	0.83	$ 1,500,000.00	$ 1,245,000.00
3	Arrendamiento oficina, dotación y otros servicios públicos	1	100%	0.83	$ 1,515,400.00	$ 1,257,782.00
4	Campero, Pick-Up, Camioneta	1	100%	0.83	$ 4,424,547.98	$ 3,672,374.82
1	Equipo de Topografía (incluye: estaciones de topografía completas, estaciones de GPS completas y elementos complementarios)	1	65%	0.83	$ 3,458,149.00	$ 1,865,671.39
D	SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS					$ 14,018,915.28

E	TOTAL COSTOS DE INTERVENTORIA (C+D)	$ 45,873,980.09
F	IVA SOBRE (E)	$ 8,716,056.22
	VALOR TOTAL DE LA INTERVENTORIA (E+F)	$ 54,590,036.31
	VALOR TOTAL DE LA INTERVENTORIA (E+F) (AJUSTADO AL PESO)	$ 54,590,036.00

OBSERVACIONES:

1. Para establecer los costos mensual del personal profesional, tecnico, administrativo y costos directos requeridos se tomaron como precios de referencia de la resolucion No. 100-37-222 de 2020 de la Agencia de Infraestrctura del Meta "*Por medio de la cual se actualizan los precios de referencia de consultoría estipulados en la Resolución No. 057 del 24 de febrero de 2017, para la contratación de estudios, diseños e intetventoriass en la Agencia para la Infraestructura del Meta!*".

2.El costos mensual de Arrendamiento oficina, dotación y otros servicios públicos se establecio en experiencia de proyectos anteriores ejecutados por el municipio.

3. El factor multuplicador se establecio teniendo en cuenta los porcentajes legales por conceptos de prestaciones, gastos legales y administrativos, los costos de legalizacion (impuestos, polizas y otros).

ELABORÓ	Nombre	Jorge H. Gaitan Moncada	APROBÓ	Nombre	Beverly Andrea Espinosa Suarez
	Cargo	PROFESIONAL CPS 00030		Cargo	Secretaria de Infraestructura
	Firma			Firma	