Gobernación de Boyacá		VERSIÓN: 3
		CÓDIGO: E-DE-FP-065
PRESUPUESTO PROYECTOS SGR		FECHA: 29/Ene/2025

PRESUPUESTO INTERVENTORÍA

PROY:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN VÍA CARBONERA- VÍA TEJAR ARRIBA DEL MUNICIPIO DE NUEVO COLÓN, DEPARTAMENTO BOYACÁ.	FORMULACIÓN	2,025
		AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2,025

ITEM	PERFIL / ACTIVIDAD	CANTIDAD	DURACION	% DEDICACION	SALARIO BASICO	AUXILIO TRANSPORTE	VR TOTAL	%
1	**PERSONAL PROFESIONAL Y ESPECIALIZADO**						**12,447,929.58**	**33.3%**
	Director de Interventoría	1	2.00	20%	$ 6,276,037.00	$ 0.00	2,510,414.8	6.7%
	Ingeniero Civil Residente	1	2.00	100%	$ 4,066,736.24	$ 0.00	8,133,472.5	21.8%
	Especialista en Infraestructura Vial	1	2.00	10%	$ 4,510,105.77	$ 0.00	902,021.2	2.4%
	Especialista en Geotecnia	1	2.00	10%	$ 4,510,105.77	$ 0.00	902,021.2	2.4%
						FACTOR MULTIPLICADOR	2.30	
						TOTAL PERSONAL	**$ 28,660,693.97**	76.8%

ITEM	BIEN O SERVICIO	UNIDAD	DURACION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR TOTAL	%
3	**BIENES Y SERVICIOS**					**$ 1,371,095.87**	**3.7%**
	Alquiler de 1 equipos de topografia (1 estaciones de precision angular 2", 1 niveles automaticos de precision lente X24, 2 trípodes, 2 bastones y 2 prismas)	MES	1.00	1	1,371,095.87	$ 1,371,095.87	3.7%
	ENSAYOS DE CONTROL DE CALIDAD					**$ 1,340,000.00**	**3.6%**
	Ensayo de Asentamiento en el concreto siguiendo la normativa NTC 396	UND	1.00	2	$ 140,000.00	$ 280,000.00	0.8%
	Ensayo de Resistencia a la compresion de especimenes cilindricos de concreto siguiendo la normativa NTC 673 y en la toma de muestras de acuerdo a la NTC 550.	UND	1.00	2	$ 160,000.00	$ 320,000.00	0.9%
	Ensayo de Limite plastico, limite liquido y indices de plasticidad siguiendo la normativa NTC 4630 (ASTM 4318)	UND	1.00	2	$ 170,000.00	$ 340,000.00	0.9%
	Ensayo de analisis granulometrico siguiendo normativa NTC 1522 (ASTM D422-63)	UND	1.00	2	$ 200,000.00	$ 400,000.00	1.1%
					TOTAL BIENES Y SERVICIOS	**$ 2,711,095.87**	7.3%

Firma:

ING. HOLMAN DANIEL PARRA BILBAO

CONSULTORÍA

COSTO PERSONAL	**$**	**28,660,693.97**	**76.8%**
SERVICIOS	**$**	**2,711,095.87**	**7.3%**
TOTAL COSTO DIRECTO	**$**	**31,371,789.84**	**84.0%**
IVA 19%	$	5,960,640.07	16.0%
TOTAL PRESUPUESTO	**$**	**37,332,429.91**	**100.0%**