



**REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE PUERTO RICO**

PUERTO RICO
MERECE+

**MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO RÍGIDO DE 2,07 KM EN LA VÍA
RURAL EL CARMELO - LA ESTRELLITA DEL MUNICIPIO DE PUERTO
RICO, DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ**

PRESUPUESTO GENERAL DE INTERVENTORÍA

ENERO DE 2025

V3



REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE PUERTO RICO
PRESUPUESTO GENERAL DE INTERVENTORÍA

PUERTO RICO
MERECE+

MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO RÍGIDO DE 2,07 KM EN LA VÍA RURAL EL CARMELO - LA ESTRELLITA DEL MUNICIPIO DE PUERTO RICO, DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ							
F.M (<2smmlv) = 222,00				Plazo =		8 Meses	
F.M (>2smmlv) = 202,00							
1. COSTOS DE PERSONAL							
PERSONAL	CANT.	SUELDO	% DEDICACIÓN	F.M. %	VR. BASICO	TIEMPO MESES	VR. PARCIAL
PERSONAL PROFESIONAL							
Ingeniero Director de Interventoria	1	\$ 5.000.000,00	50%	2,02	\$ 5.050.000,00	8	\$ 40.400.000,00
Ingeniero Residente de Interventoria	1	\$ 3.500.000,00	100%	2,02	\$ 7.070.000,00	8	\$ 56.560.000,00
SISO	1	\$ 2.500.000,00	100%	2,22	\$ 5.550.000,00	6	\$ 33.300.000,00
PERSONAL ADMINISTRATIVO							
Secretaria	1	\$ 1.423.500,00	100%	2,22	\$ 3.160.170,00	8	\$ 25.281.360,00
Servicios Juridicos	1	\$ 2.800.000,00	100%	Prest. Servicios	\$ 2.800.000,00	4	\$ 11.200.000,00
Contador Público	1	\$ 2.800.000,00	100%	Prest. Servicios	\$ 2.800.000,00	4	\$ 11.200.000,00
PERSONAL TECNICO							
Topografo	1	\$ 2.800.000,00	100%	2,22	\$ 6.216.000,00	6	\$ 37.296.000,00
Cadenero	1	\$ 1.780.000,00	100%	2,22	\$ 3.951.600,00	6	\$ 23.709.600,00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL							\$ 238.946.960,00
2. OTROS COSTOS DIRECTOS							
CONCEPTO			UND	CANT.	VALOR	TIEMPO MESES	VR. PARCIAL
GASTOS OPERACIONALES							
Arriendo Oficina			Mes	1	\$ 950.000,00	8	\$ 7.600.000,00
Ensayos de control de calidad (Suelos, estructura, materiales y concreto)			Mes	1	\$ 2.957.486,20	8	\$ 23.659.890,00
Papelería y utiles de oficina			Mes	1	\$ 301.524,90	8	\$ 2.412.199,00
Equipos de computo			Mes	1	\$ 590.000,00	8	\$ 4.720.000,00
Alquiler de equipos de topografia			Mes	1	\$ 2.700.000,00	6	\$ 16.200.000,00
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS					\$ 54.592.089,00		
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 293.539.049,00		
3. OTROS COSTOS INDIRECTOS							
			UND	CANT.	BASE	VR. PARCIAL	
Polizas cumplimiento, prestaciones, responsabilidad extracontractual y estabilidad.			%	1,05%	\$ 293.539.049,00	\$ 3.082.160,00	
ESTAMPILLAS							
	Pro - Universidad		%	0,50%	\$ 293.539.049,00	\$ 1.467.695,00	
	Pro - Adulto Mayor		%	4,00%	\$ 293.539.049,00	\$ 11.741.562,00	
	Pro - Deportes y Recreación		%	2,50%	\$ 293.539.049,00	\$ 7.338.476,00	
	Pro - Electrificación		%	2,00%	\$ 293.539.049,00	\$ 5.870.781,00	
	Pro - Justicia Familiar		%	2,00%	\$ 293.539.049,00	\$ 5.870.781,00	
	Pro - Cultura		%	2,00%	\$ 293.539.049,00	\$ 5.870.781,00	
	Fondo de seguridad		%	5,00%	\$ 293.539.049,00	\$ 14.676.952,00	
IVA			%	19,00%	\$ 293.539.049,00	\$ 55.772.419,00	
TOTAL COSTOS INDIRECTOS							\$ 111.691.607,00
4. VALOR TOTAL INTERVENTORÍA							\$ 405.230.656,00

ANGHELO FABRIZIO CEDEÑO GONZALEZ
MP 68202-429974
CONSULTOR



**REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE PUERTO RICO**

PUERTO RICO
MERECE+

**MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO RÍGIDO DE 2,07 KM EN LA VÍA
RURAL EL CARMELO - LA ESTRELLITA DEL MUNICIPIO DE PUERTO
RICO, DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ**

FACTOR MULTIPLICADOR INTERVENTORÍA

ENERO DE 2025

V3



MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO RÍGIDO DE 2,07 KM EN LA VÍA RURAL EL
CARMELO - LA ESTRELLITA DEL MUNICIPIO DE PUERTO RICO,
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ

ANÁLISIS DEL FACTOR MULTIPLICADOR (Para ingresos menores a 2 SMMLV)

No.	DESCRIPCION	%	SUB-	TOTAL %
A SUELDO ANUAL BASICO				
	Salario Basico	100,00		
	Subsidio de transporte	14,05		
	TOTAL SALARIO			114,05
B PRESTACIONES SOCIALES (expresado como % de 1)				
B.1. PRESTACIONES LEGALES				
	Prima anual de servicios (30 días)	8,33		
	Cesantías anuales	8,33		
	Intereses a las cesantías	1,00		
	Vacaciones anuales (15 días)	4,17		
	SUB-TOTAL PRESTACIONES		21,83	
B.2. APORTES PARAFISCALES				
	Sena	2,00		
	Subsidio familiar	4,00		
	I.C.B.F	3,00		
	Seguros de Ley	0,50		
	SUB-TOTAL APORTES		9,50	
B.3. SEGURIDAD SOCIAL				
	Pensiones	12,00		
	Medicina Familiar o aportes salud	8,50		
	Riesgos Profesionales	6,96		
	SUB-TOTAL SEGURIDAD SOCIAL		27,46	
	TOTAL PRESTACIONES SOCIALES			58,79
C GASTOS LEGALES, DE ADMINISTRACION O INDIRECTOS				
C.1. POLIZAS				
	Calidad	0,10		
	Cumplimiento, anticipo y salarios	0,80		
	Seriedad de la propuesta	0,10		
	SUB-TOTAL POLIZAS		1,00	
C.2. ESTAMPILLAS				
	Pro-Universidad	0,50		
	Pro-Cultura	2,00		
	Pro-Adulto Mayor	4,00		
	Pro-Electrificación	2,00		
	Pro-Justicia Familiar	2,00		
	Pro-Deporte y Recreación	2,50		
	Fondo de seguridad	5,00		
	SUB-TOTAL IMPUESTOS		18,00	
C.3. ADMINISTRACION				
	Asesoría legal	0,80		
	Seguros, incendio y robos	0,75		
	SUB-TOTAL ADMINISTRACION		1,55	
C.4. DOTACIONES				
	Examen de ingreso y egreso	2,99		
	Dotación	3,62		
	SUB-TOTAL DOTACIONES		6,61	
	TOTAL GASTOS LEGALES, DE ADMON. E INDIRECTOS			27,16
D	TOTAL (A + B + C)			200,00
E	HONORARIOS (11% DE D)			22,00
TOTAL FACTOR MULTIPLICADOR				222,00
TOTAL FACTOR MULTIPLICADOR (AJUSTADO)				222,00

ANGHELO FABRIZIO CEDEÑO GONZALEZ

MP 68202-429974
CONSULTOR



MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO RÍGIDO DE 2,07 KM EN LA VÍA RURAL EL
CARMELO - LA ESTRELLITA DEL MUNICIPIO DE PUERTO RICO,
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ

ANÁLISIS DEL FACTOR MULTIPLICADOR (Para ingresos mayores a 2 SMMLV)

No.	DESCRIPCION	%	SUB-	TOTAL %
A SUELDO ANUAL BASICO				
	Salario Basico	100,00		
	Subsidio de transporte	0,00		
	TOTAL SALARIO			100,00
B PRESTACIONES SOCIALES (expresado como % de 1)				
B.1. PRESTACIONES LEGALES				
	Prima anual de servicios (30 días)	8,33		
	Cesantias anuales	8,33		
	Intereses a las cesantias	1,00		
	Vacaciones anuales (15 días)	4,17		
	SUB-TOTAL PRESTACIONES		21,83	
B.2. APORTES PARAFISCALES				
	Sena	2,00		
	Subsidio familiar	4,00		
	I.C.B.F	3,00		
	Seguros de Ley	0,50		
	SUB-TOTAL APORTES		9,50	
B.3. SEGURIDAD SOCIAL				
	Pensiones	12,00		
	Medicina Familiar o aportes salud	8,50		
	Riesgos Profesionales	6,96		
	SUB-TOTAL SEGURIDAD SOCIAL		27,46	
	TOTAL PRESTACIONES SOCIALES			58,79
C GASTOS LEGALES, DE ADMINISTRACION O INDIRECTOS				
C.1. POLIZAS				
	Calidad	0,10		
	Cumplimiento, anticipo y salarios	0,80		
	Seriedad de la propuesta	0,10		
	SUB-TOTAL POLIZAS		1,00	
C.2. ESTAMPILLAS				
	Pro-Universidad	0,50		
	Pro-Cultura	2,00		
	Pro-Adulto Mayor	4,00		
	Pro-Electrificación	2,00		
	Pro-Justicia Familiar	2,00		
	Pro-Deporte y Recreación	2,50		
	Fondo de seguridad	5,00		
	SUB-TOTAL IMPUESTOS		18,00	
C.3. ADMINISTRACION				
	Asesoría legal	0,80		
	Seguros, incendio y robos	0,75		
	SUB-TOTAL ADMINISTRACION		1,55	
C.4. DOTACIONES				
	Examen de ingreso y egreso	2,99		
	Dotación	0,00		
	SUB-TOTAL DOTACIONES		2,99	
	TOTAL GASTOS LEGALES, DE ADMON. E INDIRECTOS			23,54
D	TOTAL (A + B + C)			182,33
E	HONORARIOS (11% DE D)			20,06
TOTAL FACTOR MULTIPLICADOR				202,39
TOTAL FACTOR MULTIPLICADOR (AJUSTADO)				202,00

ANGHELO FABRIZIO CEDEÑO GONZALEZ

MP 68202-429974
CONSULTOR