GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

UNIDOS

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA LA AMPLIACIÓN, RECTIFICACIÓN, PAVIMENTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN LA VÍA CARABANCHEL - LA MARIA ABSCISAS DEL K1+300 AL K2+600, MUNICIPIO DE EL RETIRO SUBREGION ORIENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

FACTOR MULTIPLICADOR

1	**Sueldo Básico**		**100,000%**
	Subtotal 1		**100,000%**
2	**Prestaciones Sociales, aporte a Seguridad social, Aportes parafiscales y descanso remunerado**		
2.1	**Prestaciones sociales**		
	Prima anual		8,330%
	Cesantía anual		8,330%
	Interés a las cesantías		1,000%
2.2	**Aportes a la Seguridad social**		
	Salud (EPS)		8,500%
	Pensiones (AFP)		12,000%
	Riesgos (ARL) 6,96 % (obra civil)		6,960%
2.3	**Aportes parafiscales**		
	Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA)		2,000%
	Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF)		3,000%
	Cajas de compensación familiar		4,000%
2.4	**Descanso remunerado (vacaciones)**		
	Vacaciones anuales		4,170%
2.5	**Dotación e implementos de seguridad**		
	Dotación		1,120%
	Implementos de seguridad - Elementos de protección personal		1,350%
	Exámenes de ingreso y egreso		0,350%
	Subtotal 2		**61,110%**
3	**Costos Indirectos**		
	Costos oficina (arrendamiento,administración y servicios públicos, mantenimiento de oficinas, aseo, vigilancia, seguros de robo e incendio, alquiler (o depreciación) y mantenimiento de vehículos de administración y garencia, asociaciones profesionales, documentación técnica, revistas, representación y promoción, preparación y edición de propuestas, gastos de viaje, gastos de representación)		4,15%
	Papelería de la oficina del consultor para uso del proyecto (cafetería y otros gastos funcionamiento		0,35%
	Muebles y equipos de oficina, pago programas, sistematización y actualización tecnológica, rack.		2,19%
	Personal administrativo, técnico y no técnico, no facturable, entrenamiento de personal, capacitación y actualización técnica (cursos, seminarios, congresos).		4,67%
	Asesoría jurídica, contable, tributaria (revisoría fiscal) y médica		0,42%
	Subtotal 3		**11,970%**
4	**Gastos de legalización y perfeccionamiento del contrato. Costos Impuestos, Tasas y Contribuciones**		**17,528%**
5	**Honorarios o Utilidad (_10_ % de (1+2+3+4))** **Indicar en el espacio subrayado el valor del porcentaje que estime como honorarios y el resultado de afectar la suma de (1+2+3+4) por dicho porcentaje, lo deberá colocar en la celda a la derecha**		**19,061%**
	Subtotal 1+2+3+4+5		209,67%
	Factor Multiplicador ajustado a dos cifras decimales		**2,10**

Elaboró:

JOSÉ LUIS ARIZA RODRIGUEZ
Profesional Universitario
Secretaría de Infraestructura Física

Aprobó

LIBARDO AUGUSTO RICO GIRALDO
Director de Desarrollo Físico
Dirección de Desarrollo Físico
Secretaría de Infraestructura Física

Revisó Precios Unitarios :

EDWIN BLANDON HENAO
Profesional Universitario
Secretaría de Infraestructura Física