

PRESUPUESTO OFICIAL	
Objeto:	Interventoría para la construcción, mejoramiento y mantenimiento de vías y demás obras complementarias en los corregimientos.

A - Costos directos de personal (Profesional, tecnólogo y técnico)						
Descripción	Cantidad	% de Dedicación	Salario	Plazo (Meses)	FM	Valor Total
Director de Interventoría.Lote 1, 2 y 3	1,00	100,00%	\$ 8.307.750	3,5	1,97	\$ 57.281.936
Residente de Interventoría. - Lote 1	1,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 40.479.235
Residente de Interventoría. - Lote 2	2,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 80.958.470
Residente de Interventoría.- Lote 3	2,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 80.958.470
Tecnólogo en Obras Cíviles. - Lote 1	6,00	100,00%	\$ 3.544.640	3,0	1,97	\$ 125.692.934
Tecnólogo en Obras Cíviles. - Lote 2	8,00	100,00%	\$ 3.544.640	3,0	1,97	\$ 167.590.579
Tecnólogo en Obras Cíviles. - Lote 3	4,00	100,00%	\$ 3.544.640	3,0	1,97	\$ 83.795.290
Tecnólogo Administrativo. - Verificar el cargue de información de las vías intervenidas en SIRO y SGVIAL Lote 1, 2 y 3	2,00	100,00%	\$ 3.544.640	3,0	1,97	\$ 41.897.645
Profesional Ambiental. - Lote 1	1,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 40.479.235
Profesional Ambiental. - Lote 2	1,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 40.479.235
Profesional Ambiental.- Lote 3	1,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 40.479.235
Profesional Social. - Lote 1	1,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 40.479.235
Profesional Social. - Lote 2	2,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 80.958.470
Profesional Social. - Lote 3	2,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 80.958.470
Profesional Seguridad y Salud en el Trabajo -SST.- Lote 1	1,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 40.479.235
Profesional Seguridad y Salud en el Trabajo -SST.- Lote 2	1,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 40.479.235
Profesional Seguridad y Salud en el Trabajo -SST.- Lote 3	1,00	100,00%	\$ 5.870.810	3,5	1,97	\$ 40.479.235
Especialista para PMT.Lote 1, 2 y 3	1,00	100,00%	\$ 7.532.360	3,0	1,97	\$ 44.516.248
Tecnólogo Seguridad y Salud en el Trabajo -SST.- Lote 1	1,00	100,00%	\$ 3.544.640	3,0	1,97	\$ 20.948.822
Tecnólogo Seguridad y Salud en el Trabajo -SST.- Lote 2	1,00	100,00%	\$ 3.544.640	3,0	1,97	\$ 20.948.822
Tecnólogo Seguridad y Salud en el Trabajo -SST.- Lote 3	1,00	100,00%	\$ 3.544.640	3,0	1,97	\$ 20.948.822
Otro. - Estimado para pago de horas extras de los tecnólogos en obras cíviles	18,00	10,00%	\$ 3.544.640	3,0	1,97	\$ 37.707.880
B - Otros Costos directos						
Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Valor Unitario	Duración		valor total
Auxilio de arrendamiento de oficina.Es un auxilio de uno oficina por corregimiento, de acuerdo a los lotes en ejecución	5,00	Mes	\$ 1.400.000,00	3,50		\$ 24.500.000
Auxilio de servicios públicos oficina del proyecto (energía, acueducto, gas, telefonía, internet).Es un auxilio de uno oficina por corregimiento, de acuerdo a los lotes en ejecución	5,00	Mes	\$ 600.000,00	3,50		\$ 10.500.000
Auxilio para alquiler de equipos de computo con software licenciado de acuerdo con la especificación requerida por la entidad. - Dependerá de la cantidad de personal vinculado al contrato, de acuerdo a los lotes en ejecución	20,00	Mes	\$ 158.000,00	3,50		\$ 11.060.000
Auxilio para gastos de papelería, impresiones, fotocopias y otros.	1,00	Mes	\$ 500.000,00	3,50		\$ 1.750.000
Auxilio por celulares - equipo y consumo-. - Dependerá de la cantidad de personal vinculado al contrato, de acuerdo a los lotes en ejecución	39,00	Mes	\$ 42.000,00	3,00		\$ 4.914.000
Transporte: Vehículo con especificaciones definidas en el presupuesto - Camioneta 4x4 o 4 X2 Doble Cabina, modelo 2019 o superior (Incluye conductor, seguridad social y gastos de rodamiento). Son dos carros por lote que se tenga en ejecución	6,00	Mes	\$ 9.257.000,00	3,00		\$ 166.626.000

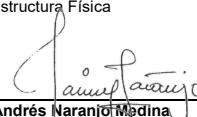
PRESUPUESTO OFICIAL					
Objeto:	Interventoría para la construcción, mejoramiento y mantenimiento de vías y demás obras complementarias en los corregimientos.				

Auxilio de transporte. (Para profesionales y tecnólogos que visitan los frentes de obra) - Dependerá de la cantidad de personal vinculado al contrato, de acuerdo a los lotes en ejecución	21,00	Mes	\$ 489.000,00	3,00	\$ 30.807.000
Ensayos de laboratorio.	1,00	Estimado	\$ 60.000.000,00	1,00	\$ 60.000.000
Comisión topográfica.	60,00	Día	\$ 988.076,00	1,00	\$ 59.284.560
Chaqueta profesionales y personal de obra (según manual de identidad gráfica) - Dependerá de la cantidad de personal vinculado al contrato, de acuerdo a los lotes en ejecución	40,00	Unidad	\$ 168.000,00	1,00	\$ 6.720.000
Auxilio muebles y dotación de la oficina, artículos de aseo	5,00	Mes	\$ 262.000,00	3,50	\$ 4.585.000
Estudios y asesorías jurídicas, contables y técnicas especializadas.	1,00	Estimado	\$ 26.456.053,00	1,00	\$ 26.456.053
Costo directo de personal incluido Factor Multiplicador (A)					\$ 1.268.996.739
Otros costos directos (B)					\$ 407.202.613
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (A + B) = (C)					\$ 1.676.199.352
IVA (C * 19%) = (D)				19,00%	\$ 318.477.877
TOTAL COSTOS DIRECTOS INCLUIDO IVA (C + D) = (E)					\$ 1.994.677.229
Pólizas - Gasto estimado comprobable- (F)					\$ 5.322.771
COSTO TOTAL (E+ F) =(G)					\$ 2.000.000.000

Elaboró (Firma): 
 Nombre: **Gustavo Alonso Arenas Zapata**
 Cargo: Técnico Gestor
 Secretaría: Infraestructura Física

Revisó (Firma): 
 Nombre: **Jorge Iván Jaramillo Pérez**
 Cargo: Subsecretario de Despacho
 Secretaría: Infraestructura Física

Elaboró (Firma): 
 Nombre: **Alexander Noreña Noreña**
 Cargo: Técnico Gestor - Enlace
 Secretaría: Infraestructura Física

Aprobó (Firma): 
 Nombre: **Jaime Andrés Naranjo Medina**
 Cargo: Secretario de Despacho
 Secretaría: Infraestructura Física