REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ

MUNICIPIO DE MILÁN

PROYECTO: Adecuación y Canalización de aguas lluvias en la calle 4, entre cra 2 a la cra 6, del casco urbano de la inspección de San Antonio de Getucha, en el municipio de Milán, Departamento del Caquetá

INTERVENTORIA TECNICA Y ADMINISTRATIVA

ESPECIALIDAD	UTILIZACION (%)	TOTAL MESES	SUELDO BASICO	COSTO PARCIAL
PERSONAL PROFESIONAL				
Ingeniero Director de Interventoría	20,0%	5	$ 4.000.000	$ 4.000.000,00
Ingeniero Residente de Interventoría	100%	5	$ 3.700.000	$ 18.500.000,00
Asesor Ambiental	20%	5	$ 2.600.000	$ 2.600.000,00
Asesor Social	20%	5	$ 2.600.000	$ 2.600.000,00
PERSONAL ADMINISTRATIVO				
Contador	20%	5	$ 2.600.000	$ 2.600.000,00
Asesor Jurídico	20%	5	$ 2.600.000	$ 2.600.000,00
TOTAL COSTOS PERSONAL CON FACTOR MULTIPLICADOR				**$ 18.500.000,00**
COSTO DE PERSONAL CON FACTOR MULTIPLICADOR (A)		**1,80**		**$ 33.300.000,00**
TOTAL COSTOS PERSONAL SIN FACTOR MULTIPLICADOR				**$ 14.400.000,00**
TOTAL COSTOS PERSONAL				**$ 47.700.000,00**

ESPECIALIDAD	UN	TARIFA	OCUPACION TOTAL	COSTO PARCIAL
Fotocopias y reproducciones	mes	$ 90.000,00	5	$ 450.000,00
Arriendo oficina	mes	$ 400.000,00	5	$ 2.000.000,00
Ensayos de Laboratorio	Glb	$ 1.259.189,00	1	$ 1.259.189,00
Impresión planos	und	$ 100.000,00	5	$ 500.000,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (B)				**$ 4.209.189**

ESPECIALIDAD	UN	TARIFA	OCUPACION TOTAL	COSTO TOTAL
Polizas de Cumplimiento y R. Civil	1,00%	$ 69.165.757	1	$ 691.658,00
Estampillas Procultura	0,75%	$ 58.122.485	1	$ 435.919,00
Estampillas Prodesarrollo	1,00%	$ 58.122.485	1	$ 581.225,00
Estampillas Proelectrificación Rural	3,00%	$ 58.122.485	1	$ 1.743.675,00
Estampillas Pro_universidad	0,50%	$ 58.122.485	1	$ 290.612,00
Adulto mayor	4,00%	$ 58.122.485	1	$ 2.324.900,00
Servicios Administrativos	0,25%	$ 58.122.485	1	$ 145.307,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (C)				**$ 6.213.296,00**

VALOR COSTOS DE PERSONAL + COSTOS DIRECTOS (A) + (B) + (C)	**$ 58.122.485,00**
IVA = 19%	**$ 11.043.272,00**
VALOR TOTAL INTERVENTORÍA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA	**$ 69.165.757,00**

VALOR BASE	**$ 988.082.243,00**	**Interventoría Técnica y Administrativa**	**7,00%**

KETY JULIANA LLANOS JARAMILLO
Secretaria de Planeación

CALCULO DE FACTOR MULTIPLICADOR

PRESTACIONES LEGALES	**%**
Cesantias por Ley	8,33
Intereses sobre cesantias	1,00
Vacaciones Anuales	4,17
Primas Anuales	8,33
Subtotal	**21,83**
APORTES PARAFISCALES	
Caja de compensación	4,00
Aportes Sena	2,00
ICBF	3,00
Salud, Pensión ARL	27,5
Subtotal	**36,46**
OTROS APORTES	
Horas extras	0,00
Auxilio de tranporte	0,00
Dotación	0,00
Utilidad	21,71
Subtotal	**21,71**
TOTAL FACTOR PRESTACIONAL	**80,00**

KETTY JULIANA LLANOS JARAMILLO
Secretaria de Planeación