

FACTOR MULTIPLICADOR INTERVENTORIA

PROYECTO: 0

	<u>CONCEPTO</u>	<u>PORCENTAJE</u>
1.	<u>Salarios y Prestaciones Sociales de Personal Facturable</u>	
1.1.	Salarios	1,000
1.2.	Prima anual (legal) $100,00\% \div 12 =$	0,083
1.3.	Cesantía $100,00\% \div 12 =$	0,083
1.4.	Intereses de cesantía $1,00\% \times 1.3. =$	0,010
1.5.	Vacaciones	0,042
1.6.	Seguridad Social (salud + pensión)	0,205
1.7.	Caja de Compensación Familiar	0,040
1.8.	ARP	0,070
1.9.	Sena	0,020
1.10.	ICBF	0,030
1.11.	Otros (Auxilios varios, prestaciones extralegales, Incapacidades no cubiertas)	0,010
1.12.	Dotación	0,050
	Sub-total	1,643
4.	<u>Costos Directos no Reembolsables</u>	
4,1	Poliza de Calidad	0,010
4,2	Póliza Cumplimiento	0,010
4,3	Póliza Salarios y prestaciones Sociales	0,027
4,4	Estampilla proancianato	0,040
4,5	Estampilla procultura	0,010
4,6	Retefuente	0,110
4,7	RetelCA	0,010
4,8	Reteservicios	0,090
	Sub-total	0,307
5.	<u>Honorarios (Utilidad del Interventor y cos</u>	0,250
	Sub-total	
T O T A L		2,20



WILSON SEBASTIAN ASCUNTAR IPAZ
T.P. No. 051037-0665817 CLD
CONSULTOR

PRESUPUESTO INTERVENTORIA
MEJORAMIENTO DE MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE MANZANARES CALDAS

PERSONAL	SALARIO MENSUAL	CANTIDAD	APLICACIÓN MES	PLAZO	VALOR PARCIAL
Ingeniero Director	\$ 4.800.000	1,0	0,8	8,0	\$ 30.720.000,00
Ingeniero Residente	\$ 3.800.000	2,0	1,0	8,0	\$ 60.800.000,00
Inspector de Obra	\$ 3.000.000	3,0	1,0	8,0	\$ 72.000.000,00
SUMA (A)					\$ 163.520.000,00
FACTOR MULTIPLICADOR (B)					2,20
COSTO BASICO MENSUAL (SIN IVA)	C= (A)x (B)				\$ 359.651.338,67
VALOR DEL IVA	D=(C)x0,19				\$ 68.333.754,35
VALOR TOTAL PROVISION COSTOS DE PERSONAL					\$ 427.985.093

RECURSO	UN	VALOR	APLICACIÓN	PLAZO	VALOR PARCIAL
Gastos Directos					
Arriendo oficina	Mes	\$ 600.000	1,0	8,0	\$ 4.800.000,00
Servicios públicos	Mes	\$ 350.000	1,0	8,0	\$ 2.800.000,00
Edicion de informes e impresiones	Mes	\$ 500.000	1,0	8,0	\$ 4.000.000,00
Papeleria, reproduccion docuemntos, Fotografia, videos, impresión de planos	Mes	\$ 300.000	1,0	8,0	\$ 2.400.000,00
Ensayos de laboratorio (Suelos: Proctor, densidad en campo, granulometria, limites de atterberg. Concretos: Modulos de rotura, diseño de mezcla, compresion inconfinada)	Mes	\$ 399.069	5,0	8,0	\$ 15.962.748,44
SUBTOTAL GASTOS DIRECTOS Y ADMINISTRATIVOS					\$ 29.962.748,44
VALOR DEL IVA	D=(C)x0,19				\$ 5.692.922,20
SUBTOTAL GASTOS DIRECTOS Y ADMINISTRATIVOS (G)					\$ 35.655.670,64
SUMA (F+G)					\$ 463.640.763,22

VALOR ESTIMADO DE LA INTERVENTORIA	\$ 463.640.763,22
------------------------------------	-------------------



WILSON SEBASTIAN ASCUNTAR IPAZ
T.P. No. 051037-0665817 CLD
CONSULTOR