INTERVENTORIA INTEGRAL, TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, JURIDICA Y AMBIENTAL A LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO SANITARIO CUENCA 3 MUNICIPIO DE PALMAR DE VARELA DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO

COSTO INTERVENTORIA

PRESUPUESTO OFICIAL						
	PERSONAL	**Número de Profesional**	**SUELDO MENSUAL**	**DEDICACION HOMBRE/MES**	**DURACION MES**	**VALOR PARCIAL**
I	**PERSONAL PROFESIONAL**					**42.796.187,93**
	Director de InterventoriaProyecto Ing. Civil 10 años exp	1	7.500.000	0,71	1,5	7.996.187,93
	Ing. Especilista Estructura	1	5.000.000	0,70	1,5	5.250.000,00
	Ingeniero Civil residente de interventoria 7 años	1	4.000.000	1,00	1,5	6.000.000,00
	Ing Esp Geotecnia	1	5.000.000	0,70	1,5	5.250.000,00
	Inspector de obra	1	1.500.000	1,00	1,5	2.250.000,00
	Ing. Electromecanico	1	4.000.000	0,80	1,5	4.800.000,00
	Ing. Especilista Hidraulico	1	5.000.000	0,80	1,5	6.000.000,00
	Trabajadora social	1	3.500.000	1,00	1,5	5.250.000,00
	PERSONAL TECNICO					**3.750.000,00**
	Topografo	1	2.500.000	1,00	1,5	3.750.000,00
	PERSONAL TECNICO AUXILIAR					**3.480.000,00**
	Cadenero 1	1	1.160.000	1,00	1,5	1.740.000,00
	Conductor	1	1.160.000	1,00	1,5	1.740.000,00
	PERSONAL ADMINISTRATIVO					**1.740.000,00**
	Secretaria	1	1.160.000	1,00	1,5	1.740.000,00
	SUBTOTAL COSTO PERSONAL					**51.766.187,93**
	FACTOR MULTIPLICADOR					**2,20**
	TOTAL COSTO PERSONAL					**113.885.613,45**
II	**COSTOS OPERACIONALES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD MENSUAL**	**COSTO MENSUAL**	**DURACION MES**	**VALOR PARCIAL**
	Plan celular cualquier operador	MES	2	75.000	1,5	225.000,00
	Papeleria, Edición Informes y Planos, fotografías y videos	GLOBAL	1	820.000	1,5	1.230.000,00
	Camioneta Tipo Doble Cabina, 2400cc, AA, Modelo 2012 en adelante	UNIDAD	1	3.000.000	1,5	4.500.000,00
	Equipo de Topografía	UNIDAD	1	1.200.000	1,5	1.800.000,00
	Oficina en obra. Incluye amoblamiento.	UNIDAD	1	2.000.000	1,5	3.000.000,00
	Equipo de Cómputo, Ploter, impresoras laser	UNIDAD	1	400.000	1,5	600.000,00
	Ensayos Laboratorios	Global	1	1.200.000	1,5	1.800.000,00
	SUBTOTAL					**13.155.000,00**
	COSTOS OPERACIONEALES 10%					5.580.500,00
	TOTAL COSTOS OPERACIONALES					**18.735.500,00**
	TOTAL COSTOS PERSONAL MAS COSTOS DIRECTOS					**132.621.113,45**
	I. V. A., 19%					**25.198.012**
	TOTAL					**157.819.125**
					TOTAL	**157.819.125,00**

CARLOS ALBERTO BELLO AVENA
RL. ING INGENIERIA