PRESUPUESTO DE INTERVENTORIA

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "OPERACIÓN, SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRAL DE TRATAMIENTO CON BIOTECNOLOGÍA PARA GARANTIZAR LA FUENTE HIDRICA Y LOS SERVICIOS AMBIENTALES PROVISTOS POR LA CIÉNAGA DEL RINCÓN "LAGO DEL CISNE" EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"

PLAZO	9 MESES

1. COSTOS DE PERSONAL

CARGO	UNIDAD	CANTIDAD	DEDICACION	MESES	TARIFA SALARIO MES	FM TOPE	COSTO TOTAL
PERSONAL							
Director de la interventoría	H-Mes	1	0.5	9	$ 8,600,000.00	2.4	$ 92,880,000.00
Residente de interventoría	H-Mes	1	1	9	$ 5,000,000.00	2.4	$ 108,000,000.00
Profesional siso	H-mes	1	0.25	9	$ 2,950,000.00	2.4	$ 15,930,000.00
TOTAL COSTOS DE PERSONAL							**$ 216,810,000.00**

2.COSTOS DIRECTOS

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
Edicion e impresión de informes	UNIDAD	9	$ 1,050,000.00	$ 9,450,000.00
Alquiler de vehiculo (Incluye Conductor y Combustible)	UNIDAD	9	$ 7,800,000.00	$ 70,200,000.00
Analisis de calidad de agua (Antes, Durante y Despues) de los siguientes parámetros: DBO5, DQO, coliformes Termotolerables y totales, G&A, SST, pH y Temperatura en muestra simple (1 muestra en la captación, 2 muestras en el vertedero y 4 muestras en el lago) - Cada muestra incluye el personal especializado para su recolección y el transporte terrestre y fluvial, así como los elementos para la preservación de la muestra y demás costos a que haya lugar.	UNIDAD	2	$ 6,138,949.00	$ 12,277,898.00
Pruebas de calidad de agua con equipo multiparamétrico diario (Oxígeno Disuelto, Salinidad, pH, Conductividad, Turbidez y Solidos Supendido Totales) - Cada muestra incluye el personal especializado para su lectura, toma de datos y el transporte terrestre y/o fluvial y demás costos a que haya lugar.	UNIDAD	275	$ 154,791.00	$ 42,567,525.00
TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 134,495,423.00**

SUBTOTAL	$ 351,305,423.00
IVA 19%	$ 66,748,030.00
TOTAL	**$ 418,053,453.00**

EDWIN RUIZ BARRIOS
Profesional Especializado
Oficina Asesora de Planeación

GERMAN ESCAF PAYARES
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Elaboró: Edwin Ruiz Barrios – Profesional Especializado