PRESUPUESTO OFICIAL

INTERVENTORÍA INTEGRAL A LA CONSTRUCCIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED DE ACUEDUCTO DE LAS VEREDAS LA TETILLA, LA CARRERA, MANUEL SUR Y MANUEL NORTE DEL MUNICIPIO DE RICAURTE, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

I. COSTOS PERSONAL

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DURACION TOTAL (MESES)	SUELDO BASICO MENSUAL (TARIFA)	VALOR TOTAL
I.1. PERSONAL PROFESIONAL						
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	H/MES	1	40%	13	$ 10.173.000,00	$ 52.899.600
RESIDENTE DE INTERVENTORIA	H/MES	1	100%	12	$ 6.594.000,00	$ 79.128.000
ESPECIALISTA HIDRAULICO	H/MES	1	40%	12	$ 7.312.000,00	$ 35.097.600
ESPECIALISTA GEOTÉCNICO	H/MES	1	30%	9	$ 7.312.000,00	$ 19.742.400
ESPECIALISTA ESTRUCTURAS	H/MES	1	30%	8	$ 7.312.000,00	$ 17.548.800
ESPECIALISTA ELECTRICO	H/MES	1	20%	6	$ 7.312.000,00	$ 8.967.207
PROFESIONAL SST	H/MES	1	50%	12	$ 4.194.000,00	$ 25.164.000
TRABAJADOR(A) SOCIAL	H/MES	1	50%	12	$ 4.194.000,00	$ 25.164.000
					SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL	**$ 263.711.607**
					SUBTOTAL PERSONAL	**$ 263.711.607**
FACTOR MULTIPLICADOR (FM)	**2,2**					
					TOTAL PERSONAL	**$ 580.165.535**

II. COSTOS DIRECTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	DEDICACION MENSUAL (%)	DURACION TOTAL (MESES)	TARIFA	VALOR TOTAL
II.1. TOPOGRAFIA					
Ensayos de Laboratorio (Incluye toma y transporte) (Densidades, resistencia de concretos, Pruebas Hidráulicas, Hidrostáticas y en general las que se requieran para certificar la calidad de la obra construida)	MES	60%	12	$ 6.022.550	$ 43.362.360
				SUBTOTAL TOPOGRAFIA	**$ 43.362.360**
II.2. VEHÍCULOS					
Ensayos de Laboratorio (Incluye toma y transporte) (Densidades, resistencia de concretos, Pruebas Hidráulicas, Hidrostáticas y en general las que se requieran para certificar la calidad de la obra construida)	MES	50%	12	$ 7.708.000	$ 46.248.000
				SUBTOTAL VEHÍCULOS	**$ 46.248.000**
II.3. LABORATORIOS Y ESTUDIOS					
Ensayos de Laboratorio (Incluye toma y transporte) (Densidades, resistencia de concretos, Pruebas Hidráulicas, Hidrostáticas y en general las que se requieran para certificar la calidad de la obra construida)	GBL	1		$ 25.947.470,00	$ 25.947.470
				SUBTOTAL LABORATORIOS Y ESTUDIOS	**$ 25.947.470**
				TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 115.557.830**
				VALOR INTERVENTORIA	**$ 695.723.365**
				IVA (19%)	**$ 132.187.439**
				VALOR TOTAL	**$ 827.910.804**