

FECHA	INTERVENTORÍA PROYECTO CONSTRUCCION UNIDADES SANITARIAS CON SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA EL AREA RURAL DISPERSA DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES - CAQUETA		 ALCALDÍA DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES DEPARTAMENTO DEL CAQUETA NIT. 800.095.7347 Código Postal 186010  ALCALDÍA DE BELÉN de los Andes 2010 - 2023 SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO T.					
17/03 /2020								
CALCULO DETALLADO DEL VALOR DE LA INTERVENTORIA PARA 441 UNIDADES SANITARIAS								
INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA								
N°	CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	G
		SUELDO MES BÁSICO	CANTIDAD	% DE DEDICACIÓN	F.M.	VALOR MES (A * B * C * D)	N° DE MESES	TOTAL PARCIAL (E * F)
1	PERSONAL							
1.1	PERSONAL DE SUPERVISIÓN							
1.1.1	Director de Interventoría (Cat. 2)	\$ 5.100.000,00	1	30%	169%	\$ 2.585.700,00	14,0	\$ 36.199.800,00
1.1.2	Ingenieros Residentes de de Interventoría (Cat. 5)	\$ 3.500.000,00	2	100%	169%	\$ 11.830.000,00	14,0	\$ 165.620.000,00
1.1.3	Ingeniero ambiental	\$ 4.000.000,00	1	50%	169%	\$ 3.380.000,00	14,0	\$ 47.320.000,00
1.1.4	SISO	\$ 2.000.000,00	1	100%	169%	\$ 3.380.000,00	14,0	\$ 47.320.000,00
1.1.7	Inspector	\$ 1.200.000,00	2	100%	169%	\$ 4.056.000,00	14,0	\$ 56.784.000,00
1.3	PERSONAL DE APOYO							
1.3.3	Secretaria	\$ 1.200.000,00	1	100%	169%	\$ 2.028.000,00	14,0	\$ 28.392.000,00
SUB-TOTAL COSTOS DE PERSONAL								\$ 381.635.800
OTROS COSTOS INDIRECTOS								
2	OTROS COSTOS INDIRECTOS	UND		CANTIDAD		VR. UNITARIO		VR. TOTAL
2.1	ASEOSRIA FINANCIERA Y CONTABLE	mes	1	14		\$ 1.500.000,00		\$ 21.000.000,00
2.2	ASESORIA JURIDICA	mes	1	14		\$ 1.500.000,00		\$ 21.000.000,00
2.3	ARRIENDO INCLUYE SERVICIOS PUBLICOS Y ASEO	mes		14		\$ 2.100.000,00		\$ 29.400.000,00
2.4	PAPELERIA, FOTOCOPIAS, INFORMES, PLANOS	mes		14		\$ 650.000,00		\$ 9.100.000,00
2.5	MOBILIARIO, EQUIPOS DE COMPUTO	mes		14		\$ 800.000,00		\$ 11.200.000,00
2.6	CAMIONETA PARA TRANSPORTE PERSONAL PROFESIONA	mes		14		\$ 7.500.000,00		\$ 105.000.000,00
2.7	ENSAYOS Y ESTUDIOS	mes		14		\$ 450.000,00		\$ 6.300.000,00
2.8	GASTOS FINANCIEROS	mes		14		\$ 362.126,74		\$ 5.069.774,36
SUB-TOTAL OTROS COSTOS INDIRECTOS								\$ 208.069.774,36
COSTOS INDIRECTOS NO REEMBOLSABLES								
3	COSTOS INDIRECTOS NO REMBOLSABLES	UND		CANTIDAD		VR. UNITARIO		VR. TOTAL
3.1	GASTOS DE LEGALIZACION	%		2%		\$ 11.794.111,49		\$ 11.794.111,49
SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS NO REEMBOLSABLES								\$ 11.794.111,49
HONORARIOS CONSULTOR								
4	Honorarios (Utilidad del consultor)		16%	\$		94.352.891,90		94.352.891,90
RESUMEN GENERAL								
						COSTO TOTAL (1 + 2)		589.705.574
						COSTO TOTAL (3 + 4)		106.147.003
						IVA (19%)	\$	132.211.989,77
						VALOR TOTAL OFERTA		828.064.567,51