PRESUPUESTO OFICIAL

OBJETO:	REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, JURIDICA Y AMBIENTAL A LA PEATONALIZACIÓN DE LA CARRERA 43 ENTRE TRANSVERSAL 31 SUR Y TRANSVERSAL 32A SUR, EN EL MUNICIPIO DE ENVIGADO, EN CUMPLIMIENTO AL ACTA DE EJECUCIÓN N°12 DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO ENV-09-09-1420-24.
PLAZO (MESES):	10

1. CALCULO DE PERSONAL

ITEM	CARGO	PROFESION	CANT.	% UTILIZACION	SALARIO BASICO	No. DE MESES	VALOR TOTAL
1	Director de Interventoria	Ingeniero civil	1	50,00%	$ 10.791.953	10,00	$ 53.959.766
2	Residente de interventoría	Ingeniero civil	1	100,00%	$ 5.845.641	10,00	$ 58.456.413
3	Auxiliar de interventoría	Ingeniero civil	1	100,00%	$ 3.147.653	10,00	$ 31.476.530
4	Gestor social ambiental	Profesional Social - ambiental	1	100,00%	$ 5.395.977	10,00	$ 53.959.766
5	Tecnólogo en seguridad social y salud en el trabajo.	Tecnólogo en seguridad social y salud en el trabajo.	1	100,00%	$ 3.597.318	10,00	$ 35.973.177
						1. TOTAL SALARIOS DE PERSONAL	$ 233.825.653

2. CALCULO FACTOR MULTIPLICADOR PERSONAL

ITEM	DESCRIPCION	PORCENTAJE (%)
1	SUELDO	100,00%
2	PRESTACIONES SOCIALES	59,29%
2.1	PRESTACIONES LEGALES	21,83%
	CESANTIAS ANUALES	8,33%
	INTERES SOBRE CESANTIA	1,00%
	VACACIONES ANUALES (15 DIAS)	4,17%
	PRIMA ANUAL DE SERVICIOS	8,33%
2.2	APORTES PARAFISCALES	4,00%
	CAJA DE COMPENSACION	4,00%
2.3	SEGURIDAD SOCIAL	27,46%
	SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL : SALUD	8,50%
	SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL : PENSIÒN	12,00%
	ARP PERSONAL EN OBRA	6,96%
2.4	OTROS COSTOS PRESTACIONALES	6,00%
	PRESTACIONES EXTRALEGALES Y AUXILIOS	5,00%
	DOTACION	1,00%
3	HONORARIOS	30,00%
	2. F. M. PERSONAL	189,29%
		1,90
	(1)* (2) =SUB TOTAL PERSONAL CON F.M.	444.268.741

3. CALCULO DE COSTOS REEMBOLSABLES

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD MES	UNIDAD	VALOR UNITARIO MES	No. DE MESES	VALOR TOTAL
1	INSUMOS					
1.1	Provisión para compra de insumos y servicios autorizados por el supervisor del contrato	1	und	$ 300.000	10	$ 3.000.000
1.2	Plan de celular (voz y datos)	2	und	$ 65.000	10	$ 1.300.000
2	EQUIPOS					
2.1	Alquiler de equipos de computo requeridos y autorizados por el supervisor del contrato	5	und	$ 217.793	10	$ 10.889.628
3	ASESORIAS, PERSONAL Y ENSAYOS DE LABORATORIO					$ 0
3.2	Comisión de Topografía para verificaciones, con equipo de precisión con estación total, 1 topógrafo, 2 cadeneros, equipo de comision de topografia,1obrero; incluye demarcación, pintura línea de trazado, memorias de cálculo, copia de carteras, archivos digitales, salarios, prestaciones.	4	dia	$ 892.314	10	$ 35.692.560
3.3	Provisión para ensayos de laboratorios que requiera la interventoria previa autorización del supervisor	7	MES	$ 300.000	10	$ 21.000.000
3.4	Horas de Asesorias requeridas por la interventoria previa autorización del supervisor	26	Hora	$ 280.000	10	$ 72.800.000
	SUB TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES					$ 144.682.188
	(3). TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES					$ 144.682.188
	(1*2) + (3) = SUB TOTAL PERSONAL + REEMBOLSABLE					$ 588.950.929

4. COSTOS INDIRECTOS

4	GASTOS LEGALES, DE ADMINISTRACION O INDIRECTOS	7,55%		
4.1	ADMINISTRACION	3,55%		
	DETALLE	SALARIO	DEDICACION	TOTAL
	GERENCIA	$ 11.498.276	8,00%	$ 9.198.620,71
	SECRETARIA	$ 1.642.611	8,00%	$ 1.314.088,67
	CONTADORA	$ 2.540.250		$ 2.032.200,00
	MENSAJERO	$ 1.300.000		$ 1.040.000,00
	ALQUILER OFICINA	$ 3.000.000		$ 2.400.000,00
	SERVICIOS PÚBLICOS	$ 406.440		$ 325.152,00
	DETALLE	VALOR MES	MESES	TOTAL
	PAPELERIA Y FACTURACIÓN	$ 152.410	10,0	$ 1.524.100,00
	COMUNICACIÓN	$ 152.410	10,0	$ 1.524.100,00
	OTROS (CAMARAS, USB)	$ 152.410	10,0	$ 1.524.100,00
	SUBTOTAL ADMINISTRACION			$ 20.882.361,39
4.2	LEGALES	4,00%		
	IMPUESTO DEL 4X1000	0,20%		
	IMPUESTO PRO CULTURA	0,50%		
	PRODEPORTE Y RECREACIÓN	0,30%		
	ESTAMPILLA ADULTO MAYOR	2,00%		
	ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DE ENVIGADO	0,40%		
	PRIMA DE POLIZAS	0,60%		
	4. % COSTOS INDIRECTOS	7,55%		
		0,08		
	SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS	47.116.074		

5. RESUMEN TOTAL

ITEM	DESCRIPCION	VALOR
1	SUB TOTAL PERSONAL CON F.M.	$ 444.268.741
2	SUB TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES	$ 144.682.188
3	SUB TOTAL (1+2)	$ 588.950.929
4	% COSTOS INDIRECTOS	8%
5	VALOR COSTOS INDIRECTOS	$ 47.116.074
6	TOTAL RECURSOS A ADMINISTRAR	$ 636.067.003
7	IVA RECURSOS A ADMINISTRAR (19%)	$ 120.852.731
	VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 756.919.734