ANEXO OFERTA ECONOMICA

OBJETO:	REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL, CONTABLE Y JURÍDICA PARA REALIZAR OBRAS PARA LA MITIGACIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES, EN CUMPLIMIENTO AL ACTA DE EJECUCIÓN N°2 DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO ENV-09-09-1421-24 DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO.
PLAZO (MESES):	0,53

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%	$ 11.498.276	0,53	$ 3.066.188
2	Residente de interventoría	Ingeniero civil	1	100,00%	$ 6.159.791	0,53	$ 3.285.202
3	Auxiliar Residente de interventoría	Ingeniero civil	1	100,00%	$ 2.874.569	0,53	$ 1.533.094
4	Tecnólogo en seguridad social y salud en el trabajo.	Tecnólogo en seguridad social y salud en el trabajo.	1	49,12%	$ 2.874.568	0,53	$ 753.125
5	Gestor Socioambiental	Profesional Social	1	50,00%	$ 2.874.569	0,53	$ 766.547
1. TOTAL SALARIOS DE PERSONAL							**$ 9.404.156**

2. CALCULO FACTOR MULTIPLICADOR PERSONAL

ITEM	DESCRIPCION	PORCENTAJE (%)
1	**SUELDO**	**100,00%**
2	**PRESTACIONES SOCIALES**	
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**	**9,00%**
	SENA	2,00%
	ICBF	3,00%
	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%
	SEGURO COLECTIVO	
	SEGURO COLECTIVO	
3	**HONORARIOS**	**30,00%**
2. F. M. PERSONAL		**194,29%**
		1,95
(1)* (2) =SUB TOTAL PERSONAL CON F.M.		**18.338.104**

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	$ 150.000	0,53	$ 80.000
1.2	Plan de celular (voz y datos)	1	und	$ 65.000	0,53	$ 34.666
2	**EQUIPOS**					
2.1	Alquiler de equipos de computo requeridos y autorizados por el supervisor del contrato	2	und	$ 200.000	0,53	$ 213.332
3	**ASESORIAS, PERSONAL Y ENSAYOS DE LABORATORIO**					
3.1	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.	1	dia	$ 754.500		
3.2	Gastos de transporte	1	MES	$ 2.500.000		
3.3	Provisión para ensayos de laboratorios que requiera la interventoria previa autorización del supervisor	1	MES	$ 250.000		
3.4	Horas de Asesorias requeridas por la interventoria previa autorización del supervisor	2	Hora	$ 240.000		
SUB TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES						**$ 327.998**
UTILIDAD (5%)						**5,00%**
SUB TOTAL UTILIDAD (5%)						**$ 16.400**
(3). TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES						**$ 344.398**
(1*2) + (3) = SUB TOTAL PERSONAL + REEMBOLSABLE						**$ 18.682.503**

ANEXO OFERTA ECONOMICA

OBJETO:	REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL, CONTABLE Y JURÍDICA PARA REALIZAR OBRAS PARA LA MITIGACIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES, EN CUMPLIMIENTO AL ACTA DE EJECUCIÓN N°2 DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO ENV-09-09-1421-24 DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO.
PLAZO (MESES):	0,53

4. COSTOS INDIRECTOS

4	GASTOS LEGALES, DE ADMINISTRACION O INDIRECTOS	10,48%		
4.1	ADMINISTRACION	5,48%		
	DETALLE	**SALARIO**	**DEDICACION**	**TOTAL**
	GERENCIA	$ 11.498.000	5,00%	$ 306.611,42
	SECRETARIA	$ 1.642.611	5,00%	$ 43.802,69
	CONTADORA	$ 2.540.000		$ 67.732,91
	MENSAJERO	$ 1.300.000		$ 34.666,45
	ALQUILER OFICINA	$ 3.000.000		$ 79.999,50
	SERVICIOS PÚBLICOS	$ 406.400		$ 10.837,27
	DETALLE	**VALOR MES**	**MESES**	**TOTAL**
	PAPELERIA Y FACTURACIÓN	$ 350.000	0,53	$ 186.665,50
	COMUNICACIÓN	$ 200.000	0,53	$ 106.666,00
	OTROS (CAMARAS, USB)	$ 350.000	0,53	$ 186.665,50
	SUBTOTAL ADMINISTRACION			**$ 1.023.647,23**
4.2	LEGALES	5,00%		
	GASTOS LEGALES	5,00%		

4. % COSTOS INDIRECTOS	**10,48%**
	0,11
SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS	**2.055.075**

5. RESUMEN TOTAL

ITEM	DESCRIPCION	VALOR
1	SUB TOTAL PERSONAL CON F.M.	$ 18.338.104
2	SUB TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES	$ 344.398
3	SUB TOTAL (1+2)	$ 18.682.502
4	% COSTOS INDIRECTOS	11%
5	VALOR COSTOS INDIRECTOS	$ 2.055.075
6	TOTAL RECURSOS A ADMINISTRAR	$ 20.737.577
7	IVA RECURSOS A ADMINISTRAR (19%)	$ 3.940.289
VALOR TOTAL DEL CONTRATO		**$ 24.677.866**

PLAZO: **DIECISEIS (16) DÍAS CALENDARIO**



CARLOS HUMBERTO RUÍZ GARCÍA
Representante Legal
DIRYCON S.A.S
NIT; 900536438-8