CALCULO FACTOR MULTIPLICADOR

ITEM	DESCRIPCION		%
A	Salario Basico (Nomina Total Mensual		100%
B	Prestaciones Sociales		17,66%
	Prima Anual	8,33%	
	Cesantia Anual	8,33%	
	Retroactividad Cesantias	0,00%	
	Intereses a las Cesantias	1,00%	
C	Sistema de Seguridad Social Integral		38,46%
	Pension	12,00%	
	Salud	9,00%	
	Riesgos profesionales	6,96%	
	Subsidio Familiar	4,00%	
	SENA	2,00%	
	ICBF	3,00%	
	Seguros de Ley	0,50%	
	Indemnizacion de Ley	1,00%	
D	Otros		6,75%
	cubierta seguridad	2,00%	
	Dotacion	0,75%	
	Auxilios Varios	2,00%	
	Prestaciones extralegales	2,00%	
	Subtotal B+C		56,12%
	Subtotal A+B+C+D		162,87%
ITEM	**DESCRIPCION**		**%**
E	Costos Indirectos		47,04%
E1	Gastos Generales	10,00%	
	Gastos legales y de administración	8,00%	
	reembolsables	4,04%	
E2	Impuestos, timbres, perfeccionamiento		
	Retencion en la fuente	10,00%	
	Estampillas	12,00%	
	Polizas	3,00%	
	Subtotal (E1+E2)		47,04%
ITEM	**DESCRIPCION**		**%**
F	Honorarios (Incluye Gastos Contingentes)		10,00%
FACTOR MULTIPLICADOR (A+B+C+D+E+F)			220%

2,2

Firma:

Nombre: EDWIN FERNANDO CADAVID GRANADA

Profesión: DIEZ PLUS INGENIERIA SAS

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

PRESUPUESTO ESTIMADO

Selección de Minima Cuantía No. 4143.010.32.0812-2022

INTERVENTORIA

OBJETO: "Realizar la interventoría de las obras en las Instituciones Educativas José Antonio Galán Sede Rafael Zamorano, Francisco de Paula Santander Sede Julio Arboleda, Inem Jorge Isaac Sede Principal, Santo Tomas Casd Sede Principal, La Merced Sede Principal, Boyacá Sede Unidad la Dependencia, Pance Sede San Francisco. Ficha BP-26002565".

PERSONAL PROFESIONAL

CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
Personal Profesional	**CANTIDAD**	**SUELDO MES BASICO**	**% DEDICACION**	**F.M.%**	**VALOR MES (AxBxCxD)**	**No. DE MESES**	**TOTAL PARCIAL (ExF)**
Director y/o coordinador de Interventoría a los diseños y a la obras	1	$ 5.500.000	10%	220%	$ 1.210.000	5,5	$ 6.655.000
Residente de Interventoría (I)	1	$ 2.000.000	50%	220%	$ 2.200.000	5,5	$ 12.100.000
Especialista estructural	1	$ 2.500.000	1%	220%	$ 55.000	5,5	$ 302.500
Especialista en Geotecnia	1	$ 2.500.000	1%	220%	$ 55.000	5,5	$ 302.500
Especialista Electricista y de cableado estructurado	1	$ 2.000.000	3%	220%	$ 132.000	5,5	$ 726.000
Trabajador social	1	$ 2.000.000	1%	220%	$ 44.000	5,5	$ 242.000
Asesor en seguridad industrial y salud ocupacional	1	$ 2.000.000	1%	220%	$ 44.000	5,5	$ 242.000
Abogado	1	$ 2.000.000	1%	220%	$ 44.000	5,5	$ 242.000
						SUB-TOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)	**$ 20.812.000**

PERSONAL TECNICO

CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
Personal Profesional	**CANTIDAD**	**SUELDO MES BASICO**	**% DEDICACION**	**F.M.%**	**VALOR MES (AxBxCxD)**	**No. DE MESES**	**TOTAL PARCIAL (ExF)**
Inspector de Interventoria	1	$ 1.100.000	50%	220%	$ 1.210.000	5,5	$ 6.655.000
						SUB-TOTAL COSTO PERSONAL TECNICO (2)	**$ 6.655.000**

OTROS COSTOS DIRECTOS

Otros Costos Directos	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
Transporte de Personal	MES	5,5	$ 1.500.000	$ 8.250.000
Edicion de informes, papeleria, reproduccion de documentos , incluye fotografias	MES	5,5	$ 500.000	$ 2.750.000
Comunicaciones	MES	5,5	$ 300.000	$ 1.650.000
			SUB-TOTAL OTROS COSTOS (3)	**$ 12.650.000**

RESUMEN GENERAL

COSTO TOTAL (1+2+3)	$ 40.117.000
IVA 19%	$ 7.622.230
VALOR TOTAL OFERTA	**$ 47.739.230**

VALOR DE LA PROPUESTA ES: CUARENTA Y SIETE MILLONES SETESCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS TREINTA PESOS ($47.739.230) M/CTE.

Firma:
Nombre Representante Legal: EDWIN FERNANDO CADAVID GRANADA
Proponente: DIEZ PLUS INGENIERIA SAS