ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

PRESUPUESTO ESTIMADO

CONCURSO DE MERITOS ABIERTO SEM.CM.4143.010.32.674-2021

CONSULTORIA INTERVENTORIA

OBJETO: Realizar la interventoría técnica, jurídica, administrativa y de control presupuestal a los contratos de obra civil productos de las selecciones abreviadas de menor cuantía Nos.4143.010.32.583, 632, 653 y 0654 - 2021, cuyo objeto es: Ejecutar para el distrito de Santiago de Cali - Secretaría de Educación a precios unitarios fijos, sin fórmula de reajuste labores silviculturales de individuos forestales y adecuaciones en las instituciones educativas oficiales de Santiago de Cali, así como las intervenciones resultantes de la compensación aprobada por la autoridad ambiental competente y construcción de obras para la adecuación de las Instituciones Educativas Normal Superior Santiago de Cali – sede principal, Boyacá – sede principal, Vicente Borrero Costa sede José María Villegas, Humberto Jordán Mazuera sede Charco Azul, República de Israel sede principal, Joaquín de Caicedo y Cuero sede General Carlos Albán, José Antonio Galán sede Rafael Zamorano, Técnico Industrial Luz Haydee Guerrero – sede principal, Eustaquio Palacios sede Sofía Camargo de Lleras y Celmira Bueno de Orejuela sede principal en desarrollo del proyecto "Mejoramiento de la Infraestructura Física de las Sedes Educativas Oficiales de Santiago de Cali. 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 de interventoria a la obras	1	$ 2.300.000	20%	250%	$ 1.149.816	6,5	$ 7.473.804
Residente de Interventoría (I)	1	$ 1.800.000	100%	250%	$ 4.499.280	6,5	$ 29.245.320
Residente de Interventoría (II)	1	$ 1.800.000	100%	250%	$ 4.499.280	6,5	$ 29.245.320
Ingeniero Forestal y/o ingeniero agronómo	1	$ 1.800.000	20%	250%	$ 899.856	6,5	$ 5.849.064
Asesor en seguridad industrial y salud ocupacional	1	$ 1.250.000	20%	250%	$ 624.900	6,5	$ 4.061.850
						SUB-TOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)	**$ 75.875.358**

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	3	$ 1.000.000	100%	250%	$ 7.498.800	6,5	$ 48.742.200
						SUB-TOTAL COSTO PERSONAL TECNICO (2)	**$ 48.742.200**

OTROS COSTOS DIRECTOS

Otros Costos Directos	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL
Transporte de Personal	MES	6,5	$ 1.250.000,00	$ 8.125.000
Edicion de informes, papeleria, reproduccion de documentos , incluye fotografias	MES	6,5	$ 870.420,00	$ 5.657.730
Alquiler de Oficina	MES	6,5	$ 950.000,00	$ 6.175.000
Comunicaciones	MES	6,5	$ 655.000,00	$ 4.257.500
			SUB-TOTAL OTROS COSTOS (3)	**$ 24.215.230**

RESUMEN GENERAL

COSTO TOTAL (1+2+3)	**$ 148.832.788**
IVA 19%	**$ 28.278.230**
VALOR TOTAL OFERTA	**$ 177.111.018**

Representante Legal
DEL VALLE ING Y ARQ SAS

ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Realizar la interventoría técnica, jurídica, administrativa y de control presupuestal a los contratos de obra civil productos de las selecciones abreviadas de menor cuantía Nos.4143.010.32.583, 632, 653 y 0654 - 2021, cuyo objeto es: Ejecutar para el distrito de Santiago de Cali - Secretaría de Educación a precios unitarios fijos, sin fórmula de reajuste labores silviculturales de individuos forestales y adecuaciones en las instituciones educativas oficiales de Santiago de Cali, así como las intervenciones resultantes de la compensación aprobada por la autoridad ambiental competente y construcción de obras para la adecuación de las Instituciones Educativas Normal Superior Santiago de Cali – sede principal, Boyacá – sede principal, Vicente Borrero Costa sede José María Villegas, Humberto Jordán Mazuera sede Charco Azul, República de Israel sede principal, Joaquín de Caicedo y Cuero sede General Carlos Albán, José Antonio Galán sede Rafael Zamorano, Técnico Industrial Luz Haydee Guerrero – sede principal, Eustaquio Palacios sede Sofía Camargo de Lleras y Celmira Bueno de Orejuela sede principal en desarrollo del proyecto "Mejoramiento de la Infraestructura Física de las Sedes Educativas Oficiales de Santiago de Cali. BP. 26002565"

CONCURSO DE MERITOS ABIERTO SEM.CM.4143.010.32.674-2021

CALCULO DEL FACTOR MULTIPLICADOR

ITEM	DESCRIPCION	PORCENTAJE
1	**SALARIO Y PRESTACIONES SOCIALES DE PERSONAL FACTURABLE**	
1.1	Salarios	100,000%
1.2	Prima Anual (Legal)	8,330%
1.3	Cesantias	8,330%
1.4	Intereses de Cesantias	1,180%
1.5	Vacaciones	4,160%
1.6	Seguridad Social (Salud + Pencsión)	20,000%
1.7	Caja de Compensacion Familiar	4,000%
1.8	ARL	6,960%
1.9	Sena	0,000%
1.10	ICBF	0,000%
1.11	Otros (Auxilios Varios, Prestaciones Extralegales, Incapacidades no Cubiertas)	18,000%
1.12	Dotacion	13,240%
	SUB - TOTAL	**184,200%**
2	**GASTOS DIRECTOS**	
2.1	Arriendo Oficina	0,000%
2.2	Administracion Edificio	0,000%
2.3	Servicios Publicos	5,000%
	SUB - TOTAL	**5,000%**
3	**GASTOS GENERALES**	
3.1	Preparacion de la Propuesta	3,000%
3.2	Asesoria Contable Tributaria y Juridica	1,000%
3.3	Equipos y Mantenimiento Oficina (Aseo)	4,000%
3.4	Gastos de Vehiculo	1,000%
3.5	Seguros de Robo e Incendio	3,000%
3.6	Documentacion Tecnica	1,500%
3.7	Papeleria y Utiles de Oficina	1,500%
3.8	Personal Administrativo no Facturado	3,000%
3.9	Personal Profesional no Facturado	5,000%
3.10	Depreciación de Mueble y Equipos	1,000%
3.11	Licenciamiento de Software	1,200%
3.12	Correo y Otros	2,000%
3.13	Gastos de representacion	3,600%
	SUB - TOTAL	**30,800%**
4	**COSTOS DIRECTOS NO REEMBOLSABLES**	
4	**COSTOS DIRECTOS NO REEMBOLSABLES**	
4.1	Poliza de Calidad	1,100%
4.2	Poliza de Cumplimiento	1,100%
4.3	Poliza de Salarios Prestaciones Sociales	1,100%
4.4	Retefuente	6,000%
4.5	ReteICA	0,660%
4.6	Estampilla Pro Cultura	1,000%
4.7	Estampilla Prodesarrollo	3,500%
4.8	Estampilla Hospital	1,000%
4.9	Estampilla Prounivalle	2,000%
4.10	Unipacifico	0,500%
4.11	Proadulto Mayor	2,000%
	SUB - TOTAL	**19,960%**
5.1	Honorarios (Utilidad del Consultor y Costos No Previstos)	**10,00%**
	SUB - TOTAL	**10,00%**
	TOTAL FACTOR MULTIPLICADOR	**250,0%**

Representante Legal
DEL VALLE ING Y ARQ SAS