COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

CORPORACIÓN NASA KIWE

CORRECCION ARITMETICA HONORARIOS CONSULTORÍA

OBJETO: Elaboración de Estudios y diseños de la PTAR del sistema de alcantarillado de la localidad de Mesa de Caloto, resguardo de Huila, Municipio de Páez, Departamento del Cauca.

TIPO: CONSULTORÍA

PLAZO: **HASTA EL 20 DE DICIEMBRE DE 2023**

PERSONAL PROFESIONAL			**4**				
CARGO	**CANTIDAD**	**CATEGORIA**	**% DEDICACION**	**TIEMPO (Mes)**	**COSTO/MES**	**FM**	**VALOR PARCIAL**
Director de proyecto.	1,00		8,00%	3,70	6.062.843	2,00	3.880.220
Arquitecto	0,00		0,00%	3,70	5.788.125	2,00	0
Especialista Estructural.	1,00		12,50%	3,70	5.788.125	2,00	5.788.125
Especialista en Geotécnia.	1,00		7,00%	3,70	5.347.125	2,00	2.994.390
Ingeniero Civil o Sanitario.	1,00		13,40%	3,70	5.788.125	2,00	6.204.870
Ingeniero Electricista.	0,00		0,00%	3,70	5.347.125	2,00	0
					SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL(1)		**18.867.605**
PESONAL TÉCNICO			**3**				
Delineate de Arquitectura e Ingeniería.	1,00		18,74%	3,70	2.205.000	2,00	3.305.736
Topógrafo.	1,00		7,20%	3,70	2.205.000	2,00	1.270.080
Cadenero 1.	1,00		7,20%	3,70	1.160.000	2,00	668.160
					SUBTOTAL PERSONAL TECNICO (2)		**5.243.976**
EQUIPOS - VEHICULOS -OTROS							
Estación.	1,00		5,10%	3,70	1.653.750	1,00	337.365
Molinete.	0,00		0,00%	3,70	145.500	1,00	0
Equipo de toma de muestras de suelo.	1,00		4,39%	3,70	882.000	1,00	154.879
					SUBTOTAL EQUIPOS(3)		**492.244**
GASTOS DE VIAJE	**CANTIDAD**				**V/UNITARIO**	**FM**	**VALOR PARCIAL**
Aéreo.	0,00				0	0,00	0
Terrestre.	1,00				269.982	1,00	269.982
Fluvial.	0,00				0	0	0
Alojamiento.	1,00				43.000	1,00	43.000
					SUBTOTAL GASTOS DE VIAJE (4)		**312.982**
ENSAYOS	**CANTIDAD**				**V/UNITARIO**	**FM**	**VALOR PARCIAL**
Análisis de Aguas	0,00				1.200.000	1,00	0
Trámite concesión	0,00				11.990.000	1,00	0
Trámite vertimiento.	1,00				17.100.000	1,00	17.100.000
					SUBTOTAL PARCIAL ENSAYOS (5)		**17.100.000**

COSTOS PERSONAL (1+2)	**24.111.581**
COSTOS DIRECTOS (3+4+5)	**17.905.226**
COSTOS ANTES DE IVA	**42.016.807**
IVA (19%)	**7.983.193**
VALOR TOTAL	**50.000.000**

Ing. DIEGO FELIPE CUERVO GONZÁLEZ
Supervisor Corporación Nasa Kiwe

Ing. FERNANDO ISAAC CERON ROSADA
Profesional Apoyo a la Supervisión