| COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA | *PROCESO CONTRATACION* | CORPORACIÓN NASA KIWE | CÓDIGO F03-P01-CT-320<br>VERSIÓN 1<br>FECHA DE ACTUALIZACIÓN<br>18 DE JUNIO DE 2010 |
|---|---|---|---|
| | *FORMATO COTIZACION* | | |

**COTIZACIÓN CONSULTORÍA**

**ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE PRE INVERSIÓN PARA PROMOVER LA CONSTRUCCION Y/O OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PTAR Y ACUEDUCTO DE LA LOCALIDAD DE VICANENGA, RESGUARDO DE TÁLAGA - MUNICIPIO DE PÁEZ, DEPARTAMENTO DEL CAUCA.**

TIPO: CONSULTORÍA PLAZO: **6,5 MESES**

| **PERSONAL PROFESIONAL** | | | **4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CARGO** | **CANTIDAD** | **CATEGORIA** | **% DEDICACION** | **TIEMPO (Mes)** | **COSTO/MES** | **FM** | **VALOR PARCIAL** |
| Director de proyecto. | 1,00 | | 8,00% | 6,50 | 5.961.769 | 2,00 | 6.200.240 |
| Arquitecto | 0,00 | | 0,00% | 6,50 | 5.677.875 | 2,00 | 0 |
| Especialista Estructural. | 1,00 | | 14,70% | 6,50 | 5.961.769 | 2,00 | 11.392.941 |
| Especialista en Geotécnia. | 1,00 | | 5,70% | 6,50 | 5.677.875 | 2,00 | 4.207.305 |
| Ingeniero Civil o Sanitario. | 1,00 | | 21,80% | 6,50 | 5.961.769 | 2,00 | 16.895.653 |
| Ingeniero Electricista. | 0,00 | | 0,00% | 6,50 | 5.110.088 | 2,00 | 0 |
| | | | | | | **SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL(1)** | **38.696.139** |
| **PESONAL TÉCNICO** | | | **3** | | | | |
| Delineate de Arquitectura e Ingeniería. | 1,00 | | 20,82% | 6,50 | 1.703.363 | 2,00 | 4.610.322 |
| Topógrafo. | 1,00 | | 11,20% | 6,50 | 2.611.823 | 2,00 | 3.802.814 |
| Cadenero 1. | 1,00 | | 11,20% | 6,50 | 1.135.575 | 2,00 | 1.653.397 |
| | | | | | | **SUBTOTAL PERSONAL TECNICO (2)** | **10.066.533** |
| **EQUIPOS - VEHICULOS -OTROS** | | | | | | | |
| Estación. | 1,00 | | 3,61% | 6,50 | 520.931 | 1,00 | 122.236 |
| Molinete. | 1,00 | | 38,00% | 6,50 | 140.000 | 1,00 | 345.800 |
| Equipo de toma de muestras de suelo. | 1,00 | | 5,00% | 6,50 | 926.100 | 1,00 | 300.983 |
| | | | | | | **SUBTOTAL EQUIPOS(3)** | **769.019** |
| **GASTOS DE VIAJE** | **CANTIDAD** | | | | **V/UNITARIO** | **FM** | **VALOR PARCIAL** |
| Aéreo. | 0,00 | | | | 0 | 0,00 | 0 |
| Terrestre. | 2,00 | | | | 292.798 | 1,00 | 585.596 |
| Fluvial. | 0,00 | | | | 0 | 0 | 0 |
| Alojamiento. | 2,00 | | | | 49.959 | 1,00 | 99.918 |
| | | | | | | **SUBTOTAL GASTOS DE VIAJE (4)** | **685.514** |
| **ENSAYOS** | **CANTIDAD** | | | | **V/UNITARIO** | **FM** | **VALOR PARCIAL** |
| Análisis de Aguas | 1,00 | | | | 1.266.409 | 1,00 | 1.266.409 |
| Trámite concesión | 1,00 | | | | 11.550.000 | 1,00 | 11.550.000 |
| Trámite vertimiento. | 1,00 | | | | 21.000.000 | 1,00 | 21.000.000 |
| | | | | | | **SUBTOTAL PARCIAL ENSAYOS (5)** | **33.816.409** |

| | |
|---|---|
| **COSTOS PERSONAL (1+2)** | **48.762.672** |
| **COSTOS DIRECTOS (3+4+5)** | **35.270.942** |
| **COSTOS ANTES DE IVA** | **84.033.614** |
| **IVA (19%)** | **15.966.386** |
| **VALOR TOTAL** | **100.000.000** |

Proponente:JHON EMILIO ALVAREZ SANCHEZ

Nit: 76.308.120

Régimen Tributario: COMUN

Teléfono: 3206958895

Ciudad: POPAYÁN

Dirección: CALLE 29 AN # 2A-10

**FIRMA PROPONENTE**