

COSTOS DE PERSONAL Y COSTOS DIRECTOS

OBJETO

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
REQUERIDA PAR LA CORRECTA OPERACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL MUNICIPIO DE HATO COROZAL
DEPARTAMENTO DE CASANARE

2.27

Plazo (meses) =

2

1. COSTOS DE PERSONAL

PERSONAL	No.	SUELDO MES	DIAS	TIEMPO MES	TIEMPO EFFECTIVO	VR. BASICO	GASTOS PRESTACIONALES, ADMINISTRATIVOS Y LEGALES (%)	VR. PARCIAL
PERSONAL PROFESIONAL								
Residente de Interventoría. Ingeniero Civil, Categoría 6. Con experiencia profesional no menor de tres (3) años, como mínimo un (1) año como experiencia relacionada en el área del proyecto.	1	\$ 3,634,104.00	60.00	2.00	100.00%	\$ 7,268,208.00	2.27	\$ 16,498,832.16
TOTAL COSTOS DE PERSONAL								\$ 16,498,832.16

2. COSTOS DIRECTOS

CONCEPTOS	UND	VALOR	DIAS	TIEMPO MES	TIEMPO EFFECTIVO	CANT	VR. PARCIAL	
TRANSPORTE								
Vehiculos tipo campero PC KUP, camioneta o similar, con cilindraje desde 1300 cc hasta 1999 cc incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible.	MES	\$ 7,540,437.00	15.0000	2.00	25.00%	1.00	\$ 3,770,218.50	
OTROS GASTOS								
Comisión topográfica que incluye: • Personal: Topógrafo certificado, dos cadeneros, • Equipos con certificados de verificación y ajuste vigentes para estación total, nivel de precisión. • Radios, GPS y otros medios de comunicación • Procesamiento de Información: planos en medio físico y magnético e informe impreso. • Elementos de apoyo, estaca, pinturas.	DIA	\$ 705,002.00	3.5	0.12	100.00%	1.00	\$ 2,467,507.00	
Elaboración de Informes, papelería, planos, fotografías y procesamiento de Documentos etc.	MES	\$ 396,426.99	60.0	2.00	100.00%	1.00	\$ 792,853.97	
TOTAL COSTOS DIRECTOS								\$ 7,030,579.47

3. COSTOS DE PERSONAL + COSTOS DIRECTOS

\$ 23,529,411.63

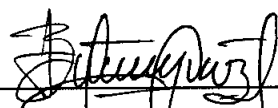
4. IVA 19,00%

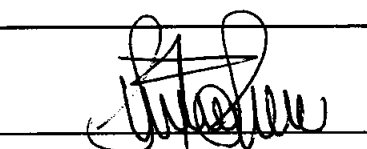
\$ 4,470,588.21

6. COSTO FINAL (ajustado al peso)

\$ 28,000,000.00

VALOR: VEINTIOCHO MILLONES DE PESOS (\$ 28.000.000,00) ML/CTE


JEFERSSON NORBERTO NUÑEZ VALCARCEL
Profesional de apoyo SPPS
elabora


ANA FERNANDA SOTO DAZA
Secretaría de Planeación y Política Sectorial
reviso y aprobo