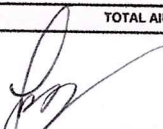


"AMPLIACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO VEREDA LA PAJUILLA EN EL MUNICIPIO DE SARAVERA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".						
DESGLOSE DEL AIU						
COSTO DIRECTO DE OBRA (CD)		\$302.563.065				
TERMINO DE EJECUCIÓN DE OBRA (MESES)		1				
FACTOR PRESTACIONAL PERSONAL		1,80				
1. ADMINISTRACIÓN				\$87.741.700,76		29,00%
1.1 Cotos y Gastos de Legalización del contrato						
20,45%						
Estampilla Pro Cultura	1,5%	\$ 412.560.138,38		\$ 6.188.402,08		2,05%
Tasa pro deporte y recreación	1,5%	\$ 412.560.138,38		\$ 6.188.402,08		2,05%
Estampilla Pro Adulto Mayor	4,0%	\$ 412.560.138,38		\$ 16.502.405,54		5,45%
Fondo de Seguridad	5,0%	\$ 412.560.138,38		\$ 20.628.006,92		6,82%
Estampilla justicia familiar	2,0%	\$ 412.560.138,38		\$ 8.251.202,77		2,73%
Polizas	1,00%	\$ 412.560.138,38		\$ 4.125.601,38		1,36%
1.2-PERSONAL						4,05%
				\$ 12.240.000,00		
CANTIDAD	DESCRIPCION DEL CARGO	DEDICACIÓN MES	SALARIO MENSUAL	FACTOR PRESTACIONAL	PLAZO CONSTRUCCION	CANTIDAD DE PERSONAL / DEDICACION/SALARIO / PLAZO/FACTOR PRESTACIONAL = A * B * C * D * E
A	B	C	D	E	D	
1.2.1 PERSONAL DE OBRA PROFESIONAL						
1	Residente de Obra	100%	\$ 3.000.000,00	1,8	1,0	\$ 5.400.000,00
1	Supervisor HSE	100%	\$ 2.000.000,00	1,8	1,0	\$ 3.600.000,00
1	Ingeniero Ambiental	60%	\$ 3.000.000,00	1,8	1,0	\$ 3.240.000,00
1.3 OTROS GASTOS						
4,50%						
\$ 13.617.680,00						
DESCRIPCION	CANTIDAD	COSTO MES	CANTIDAD/ DEDICACION	DURACION MESES	VALOR (\$)	
Alquiler de Vehículo tipo camioneta	1	\$ 10.000.000,00	85%	1,0	\$ 8.500.000,00	
Toma de muestras, ensayos de laboratorio y resultados	1	\$ 2.967.680,00	100%	1,0	\$ 2.967.680,00	
Instalación Valla Informativa (3mx2m), incluye alquiler de estructura metálica como soporte.	1	\$ 1.300.000,00	100%	1,0	\$ 1.300.000,00	
Oficina para personal y atención al público, incluye servicios públicos provisionales	1	\$ 850.000,00	100%	1,0	\$ 850.000,00	
1. ADMINISTRACIÓN				\$87.741.700,76		29,00%
2. IMPREVISTOS				\$3.026.630,86		1,00%
3. UTILIDAD				\$16.128.153,27		5,00%
TOTAL AIU						35,00%
 VoBo. ING. ERICA LIZETH CASTRO SALCEDO SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA  Realizó: ING. CRISTIAN RICARDO SOMOSA PABÓN PROFESIONAL DE APOYO SPIM						