Interior	COOPERACION NASA KIWE	PROCESO CONTRATACION	CÓDIGO F01-P01-CT-320 VERSIÓN 2
		FORMATO PRESUPUESTO OFICIAL DE OBRA Y/O CONSULTORIA	FECHA DE ACTUALIZACIÓN abril 13 de 2012

OBJETO:	CONSTRUIR EJE VIAL LA SIMBOLA - LA MARIA - PUEBLO NUEVO - LA AURORA, SECTOR PUEBLO NUEVO - LA AURORA, RESGUARDO DE TÁLAGA, MUNICIPIO DE PAEZ, CAUCA, VIGENCIA 2025				FECHA: ABRIL DE 2025
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
1,0	OBRAS DE EXPLANACION				
1,1	Localizacion, replanteo de trazado, Replanteo de banca. Incluye georeferenciación	KM	1,50	1.877.975,00	2.816.963,00
1,2	Cortes en Material Comun	M3	2.086,00	4.868,00	10.154.648,00
1,3	Cortes en Conglomerado	M3	1.564,50	7.669,00	11.998.151,00
1,4	Cortes en Roca	M3	2.268,53	49.360,00	111.974.641,00
1,5	Remocion de Derrumbes a Maquina	M3	295,95	4.222,00	1.249.501,00
1,6	Transporte de Material proveniente de la explanacion. Acarreo (1km)	M3-KM	372,60	1.357,00	505.618,00
2,0	CONSTRUCCION OBRAS DE ARTE				
2,1	Excavacion a mano en Material en Comun	M3	61,40	21.368,00	1.311.995,00
2,2	Excavacion a mano en Material Conglomerado	M3	5,70	29.138,00	166.087,00
2,3	Excavacion a mano en Roca	M3	2,90	72.483,10	210.201,00
2,4	Concreto Simple de f´c=140 Kg/cm2 (2000 PSI) para Solados y atraques de tubería	M3	5,10	491.519,00	2.506.747,00
2,5	Suministro e Instalacion de Tuberia de Concreto Reforzado de 36", incluye Relleno con Material Procedente de Excavacion	ML	12,00	770.192,00	9.242.304,00
2,6	Concreto ciclopeo 40% piedra, 60% concreto simple de f´c=140 Kg/cm2 (2000 PSI), para Elevaciones, Incluye Formaleta	M3	10,00	488.276,00	4.882.760,00
2,7	Localizacion y replanteo de obras de arte. Incluye georeferenciación	UND	2,00	14.640,00	29.280,00
4,0	SEÑALIZACIÓN DE OBRA				
4,1	Señalización de obra, según NORMA y medidas de seguridad industrial. Incluye cinta de seguridad para delimitación de área de trabajo	Gbl	1,00	905.230,00	905.230,00
	TOTAL COSTO DIRECTO				157.954.126,00
	ADMINISTRACION	24%		37.908.990,00	
	IMPREVISTOS	3%		4.738.624,00	
	UTILIDAD	5%		7.897.706,00	
	TOTAL COSTO INDIRECTO				50.545.320,00
	VALOR PARCIAL				208.499.446,00
	IVA (SOBRE LA UTILIDAD)	19%			1.500.564,00
	VALOR OBRA CIVIL				$ 210.000.010,00
SON:	**DOSCIENTOS DIEZ MILLONES DIEZ PESOS M/CTE**				

Ing. ANTONIO JOSE LEHMANN PAZ
Asesor área de Vías