COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA	PROCESO CONTRATACION	CORPORACIÓN NASA KIWE	CÓDIGO F07-P01-CT-320 VERSIÓN 3 FECHA DE ACTUALIZACIÓN ABRIL 13 DE 2012
	FORMATO CORRECCION ARITMETICA - OBRA		

OBJETO: REALIZAR ESTUDIOS Y DISEÑOS DE REDES ELÉCTRICAS EN MEDIA, BAJA TENSIÓN Y ACOMETIDAS PARA AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, INCLUYENDO APROBACION DEL OPERADOR DE RED, FORMULACION Y REGISTRO DNP, EN LOS RESGUARDOS INDÍGENAS DE TOGOIMA, COHETANDO, RICAURTE, BELALCAZAR, CXHAB WALA LUCX(BELLO HORIZONTE) Y VEREDA LA ARAUCA, MUNICIPIO DE PÁEZ, DEPARTAMENTO DEL CAUCA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE CONSOLIDACIÓN DE LAS ACCIONES PARA LA GSR POR FLUJO DE LODO EN LOS DEPARTAMENTOS DE CAUCA Y HUILA.

PRESUPUESTO OFICIAL CON IVA : $120,000,000

			A	*B*	*C = A x B*	*B*	*C = A x B*	*B*	*C = A x B*
				ING DIEGO DARIO CASTRO		*PROPONENTE No. 2*		*PROPONENTE No. 3*	
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UND.**	**CANT.**	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UND**							
1	CENSO DE VIVIENDAS O USUARIOS POTENCIALES.	UND	1	6.000.000	6.000.000				
2	LEVANTAMIENTO, GEOREFERENCIACION DE VIVIENDAS Y DE NODOS EN LOS SITIOS DE DISEÑO.	UND	1	15.000.000	15.000.000				
3	PLANOS DE REDES ELECTRICAS EN AUTOCAD CON LOCALIZACIÓN Y VIAS DE ACCESO.	UND	1	6.500.000	6.500.000				
4	MEMORIAS DE CALCULO DE REDES ELECTRICAS DE ACUERDO A NORMAS CEO SA ESP, RETIE Y NTC2050.	UND	1	8.000.000	8.000.000				
5	MEMORIAS TECNICAS DE ACUERDO A METODOLOGÍA RETIE.	UND	1	8.000.000	8.000.000				
6	PRESUPUESTOS DE OBRA POR SECTORES Y TOTAL Y EN FORMATO DE PREACTA CNK	UND	1	10.000.000	10.000.000				
7	ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD EXPEDIDOS POR OPERADOR DE RED	UND	1	12.000.000	12.000.000				
8	APROBACION DE PROYECTOS POR OPERADOR DE RED	UND	1	15.000.000	15.000.000				
9	AVAL TECNICO Y FINANCIERO DE LA ELECTRIFICADORA	UND	1	6.000.000	6.000.000				
10	ACTAS Y FORMATOS PARA FORMULACION DEL PROYECTO: CONCERTACION CON LA COMUNIDAD, ESQUEMA DE SOSTENIBILIDAD, APU, CRONOGRAMA, FLUJO DE FONDOS, OTRAS. CERTIFICADOS DE PRECIOS Y SERVIDUMBRES.	UND	1	6.000.000	6.000.000				
11	AVAL AMBIENTAL CON CORPORACION CRC.	UND	1	3.340.336	3.340.336				
12	FORMULACION, REGISTRO Y SEGUIMIENTO DE PROYECTO CON MGA AJUSTADA EN EL DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACION DNP	UND	1	5.000.000	5.000.000				
	COSTOS DIRECTOS DE DISEÑO				100.840.336				
	VALOR ANTES DE IVA				100.840.336				
	IVA (19%)				19.159.664				
	VALOR FINAL DE DISEÑO				120.000.000				

FECHA: FEBRERO DE 2024

ING. DORA ISABEL AGUILAR
Asesor Vivienda y Electrificación

HECTOR A VALENCIA U.
Profesional Apoyo a Supervisión Obras Eléctricas