COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

PROCESO CONTRATACION	CÓDIGO F18-P01-CT-320 VERSIÓN 6
FORMATO ACTA PARCIAL	FECHA DE ACTUALIZACIÓN Marzo 5 de 2019

CORPORACIÓN NASA KIWE

CORPORACION NASA KIWE

AREA DE VIVIENDA Y ELECTRIFICACIÓN

CONTRATO DE OBRA No. 048-2024

Compromiso 10424 de 2024 - Valor $119,392,984

Fecha perfeccionamiento: 04/03/2024

OBJETO:	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN REDES ELECTRICAS EN MEDIA Y/O BAJA TENSION Y/O ACOMETIDAS DOMICILIARIAS PARA AMPLIACIÓN DE COBERTURA DE ENERGIA EN LA VEREDA LA BALSA II ETAPA, CORREGIMIENTO DE ITAIBE, MUNICIPIO DE PÁEZ, DEPARTAMENTO DEL CAUCA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE CONSOLIDACIÓN DE LAS ACCIONES PARA LA GSR POR FLUJO DE LODO.
CONTRATANTE:	CORPORACIÓN NASA KIWE
CONTRATISTA:	ING. DIEGO DARIO CASTRO ZUÑIGA
SUPERVISOR:	ING. DORA ISABEL AGUILAR
VALOR INICIAL:	$ 119.392.984,00
ADICIONAL:	$ 0,00
VALOR TOTAL:	$ 119.392.984,00

ACTA DE OBRA EJECUTADA PARCIAL No.

2 Y FINAL

FECHA INICIACIÓN:	11/03/2024
PLAZO INICIAL:	10/06/2024
PLAZO ADICIONAL:	DD /MM /AA
FECHA SUSPENSIÓN 1:	DD /MM /AA
FECHA REINICIACIÓN :	DD /MM /AA
FECHA SUSPENSIÓN 2:	DD /MM /AA
FECHA REINICIACIÓN :	DD /MM /AA
FECHA REINICIACIÓN :	DD /MM /AA
FECHA DE TERMINACIÓN:	10/06/2024

CONDICIONES GENERALES

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT.	V. UNIT.	V. TOTAL	MAYORES/MENORES EJECUTADAS (+/-) CANT.	MAYORES/MENORES EJECUTADAS (+/-) V. TOTAL	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANT.	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA V. TOTAL	OBRA EJECUTADA ACUMULADA CANT.	OBRA EJECUTADA ACUMULADA V. TOTAL
I	**REDES MEDIA TENSION**										
1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO MT 13,2KV	Km	0,40	388.495	$ 156.952	0,05	17.482	-	-	0,45	174.434
1,2	DESPEJE CORREDOR DE LINEA	Km	0,13	446.055	$ 60.069	0,02	6.691	-	-	0,15	66.760
2	**APOYOS MT**										
2,1	TRANSPORTE, ACARREO, AHOYADA, HINCADA Y APLOMADA. POSTE FIBRA - 11/12 MTX510KGF	U	3,00	3.264.874	$ 9.794.622	-	-	-	-	3,00	9.794.622
3	**INSTALACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MEDIA TENSIÓN**										
2.2	CONJUNTO BIFÁSICO SENCILLO NORMAL HORIZONTAL TERMINAL 13,2 KV 514-BSN215C	U	2,00	1.746.880	$ 3.493.760	-	-	-	-	2,00	3.493.760
2.3	CONJUNTO BIFÁSICO SENCILLO NORMAL HORIZONTAL CORRIDO 13,2 KV 510 BSN211P	U	1,00	1.082.053	$ 1.082.053	1,00	1.082.053	-	-	2,00	2.164.106
4	**TENDIDO RED MT**										
4.1	INSTALACIÓN DE RED TRIFÁSICA ACSR 2X1/0	KM	0,40	22.046.391	$ 8.906.742	0,07	1.455.062	-	-	0,47	10.361.804
5	**TEMPLETES MT**										
5.1	INSTALACIÓN RETENIDA DIRECTA A TIERRA (13.2KV) RTD2	UND	3,00	582.998	$ 1.748.994	(1,00)	(582.998)	-	-	2,00	1.165.996
II	**REDES EN BAJA TENSION**										
6	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO BT**										
6,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO BT	KM	0,01	388.495	$ 3.236	0,73	284.250	- 0,09	(33.022)	0,74	287.486
7	**APOYOS BT**										
	TRANSPORTE, ACARREO, AHOYADA, HINCADA Y APLOMADA. POSTE POLIESTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO - SECCIONADO 9X510KGF										
7,2	TRANSPORTE, ACARREO, AHOYADA, HINCADA Y APLOMADA. POSTE METALICO - 8X510KGF	U						-			
7,1	TRANSPORTE, ACARREO, AHOYADA, HINCADA Y APLOMADA. POSTE FIBRA - 8X510KGF	U	6,00	2.480.000	$ 14.880.000	-	-	-	-	6,00	14.880.000
8	**VESTIDA / ARMADA POSTES BT**										
8,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA BAJA TENSIÓN LA-324 -BT02	U	3,00	236.413	$ 709.239	(2,00)	(472.826)	-	-	1,00	236.413
8,2	**SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA BAJA TENSIÓN LA-321 -BT03**	U	6,00	153.653	$ 921.917	2,00	307.306	-	-	8,00	1.229.222
9	**TENDIDO RED BT**										
9,1	**TENDIDO Y TENSIONADO CABLETZ XLPE 2X2 AAC+1X2 ACSR AISLADO AWG**	KM	0,83	30.555.100	$ 25.452.398	(0,05)	(1.655.672)	0,37	11.226.365	0,78	23.796.726
10	**TEMPLETES BT**										
10,1	CONJUNTO RETENIDA DIRECTA A TIERRA BAJA TENSIÓN RTD1	U	9,00	441.347	$ 3.972.123	(1,00)	(441.347)	- 1,00	(441.347)	8,00	3.530.776
11	PUESTA A TIERRA BT										
11,1	CONJUNTO DE PUESTA A TIERRA BT PTBT22	U	3,00	285.843	$ 857.529	-	-	-	-	3,00	857.529
12	**TRANSFORMADORES**										
12,1	TRANSFORMADOR AUTOPROTEGIDO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO 5 KVA 13,2/0,24-0,120 KV CTB23-5	U	1,00	10.260.034	$ 10.260.034	-	-	-	-	1,00	10.260.034
12,5	CONJUNTO DE PUESTA A TIERRA CT -EQUIPOS CABLE - VARILLA PTCT22	U	1,00	397.483	$ 397.483	-	-	-	-	1,00	397.483
13	**ACOMETIDAS E INSTALACIONES INTERNAS**										

13.1	INSTALACION DE ACOMETIDA DE NODO CEO HASTA MEDIDOR.	UND	5,00	680.400	$ 3.402.000	-	(0)	5,00	3.402.000	5,00	3.402.000
13.2	INSTALACION TABLERO 1F 6 CIRCUITOS	UND	5,00	236.320	$ 1.181.600	-	(0)	5,00	1.181.600	5,00	1.181.600
13.3	INSTALACION DE TIERRA PARA TABLERO 1F	UND	5,00	145.224	$ 726.121	-	(0)	5,00	726.121	5,00	726.121
13.4	INSTALACION SALIDA DE ILUMINACION	UND	10,00	77.280	$ 772.800	-	(0)	10,00	772.800	10,00	772.800
13.5	INSTALACION SALIDA TOMA DOBLE	UND	10,00	68.320	$ 683.200	-	-	10,00	683.200	10,00	683.200
14	**GEOREFERENCIACION Y DEMARCACION DE ACTIVOS**	U	**9,00**	47.171	$ 424.537	-	0	9,00	424.537	9,00	424.537
14,1	GEOREFERENCIACIÓN Y DEMARCACION DE POSTES	U	1,00	$ 44.034	$ 44.034	-	-	1,00	44.034	1,00	44.034
14,2	DEMARCACIÓN DE TRANSFORMADORES Y EQUIPO DE SECCIONAMIENTO										
					89.931.443		**0**		**17.986.288**		**89.931.443**
	COSTO TOTAL DIRECTO ADMINISTRACIÓN	26%			23.382.175		(0)		4.676.435		23.382.175
	IMPREVISTOS	2%			1.798.629		0		359.727		1.798.629
	UTILIDAD	4%			3.597.258		0		719.452		3.597.258
	COSTO TOTAL INDIRECTO (AUI):				**$ 28.778.062**		0		**$ 5.755.614**		**$ 28.778.062**
	COSTO TOTAL SIN IVA				**$ 118.709.505**		0		**$ 23.741.902**		**$ 118.709.505**
	IVA (sobre la utilidad)	19%			$ 683.479		-		**$ 136.696**		**$ 683.479**
	COSTO TOTAL				**$ 119.392.984**		0		**$ 23.878.598**		**$ 119.392.984**
	AMORTIZACION ANTICIPO								**$ 11.939.299**	***Avance a la fecha:***	**100%**
	VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA								**$ 11.939.299**		

SON: ONCE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL DOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS ($11,939,299,oo)

BALANCE DE EJECUCION DEL CONTRATO

	119.392.984	
VALOR CONTRATADO		95.514.386
VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 01.		23.878.598
VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 02 Y FINAL	-	0
SALDO POR EJECUTAR	**119.392.984**	**119.392.984**
SUMAS IGUALES		

BALANCE DE AMORTIZACION DE ANTICIPO

	59.696.492	
ANTICIPO ENTREGADO		47.757.193
AMORTIZACION ACTA PARCIAL No. 01.		11.939.299
AMORTIZACION ACTA PARCIAL No. 02 Y FINAL	-	0
SALDO POR AMORTIZAR	**59.696.492**	**59.696.492**
SUMAS IGUALES		

Para constancia se firma por los que en ella intervienen a los DIEZ (10) días del mes de JUNIO de 2024

DORA ISABEL AGUILAR
Supervisor Contrato - Asesor área de Vivienda y Electrificacion

ING. DIEGO DARIO CASTRO ZUÑIGA
Contratista

ING. HECTOR ALFONSO VALENCIA
Apoyo a supervision