



MINISTERIO DEL INTERIOR

PROCESO CONTRATACION

FORMATO ACTA PARCIAL



CÓDIGO F18-P01-CT-320

VERSIÓN 8

FECHA DE ACTUALIZACIÓN
Marzo 5 de 2019

CORPORACION NASA KIWE

OBJETO:

REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS Y ACOMETIDAS PARA VIVIENDAS DISPERSAS REUBICADAS AÑO 2022 EN EL DEPARTAMENTO DE CAUCA Y HUILA, EN MUNICIPIOS DE PAEZ Y LA PLATA, EL MARCO DEL PROYECTO DE CONSOLIDACIÓN DE LAS ACCIONES PARA LA GSR POR EL FLUJO DE LODO.

CONTRATANTE:

CORPORACION NASA KIWE

CONTRATISTA:

ING. RAFAEL HERNAN CEBALLOS PALOMINO

SUPERVISOR:

ING. DORA ISABEL AGUILAR

FECHA INICIACION:

9/11/2022

PLAZO INICIAL:

*HASTA 31/12/2022

PLAZO ADICIONAL:

DD /MM /AA

FECHA SUSPENSION 1:

DD /MM /AA

FECHA REINICIACIÓN:

* DD /MM /AA

FECHA SUSPENSION 2:

DD /MM /AA

FECHA REINICIACIÓN:

DD /MM /AA

FECHA REINICIACIÓN:

DD /MM /AA

FECHA DE TERMINACION:

DD /MM /AA

AREA DE VIVIENDA Y ELECTRIFICACIÓN

CONTRATO No. 192 DE 2022

Compromiso SIIF 49722 de 14/10/2022 - Valor \$228.087.440

ACTA DE OBRA EJECUTADA PARCIAL No.

Fecha perfeccionamiento: 13/10/2022

CONDICIONES GENERALES

MAYORES/MENORES EJECUTADAS

OBRA EJECUTADA

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT.	V. UNIT.	V. TOTAL	MAYORES/MENORES EJECUTADAS		OBRA EJECUTADA			
						(+/-)	(+/-)	PRESENTE ACTA		ACUMULADA	
						CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL
1	REDES EN BAJA TENSION										
1	LOCALIZACION Y REPLANTEO BT										
2.1	(localizacion, estaquillado, replanteo...)										
2	APOYOS BT	UND	1,322	\$ 1.200.000	\$ 1.586.400	(0,35)	(416.292)	0,98	1.170.108	0,98	1.170.108
2.1	MATERIALES E INSTALACION POSTE DE FIBRA DE VIDRIO 9 M X 510 Kg	UND	20	\$ 2.368.281	\$ 47.365.619	(13,00)	(30.787.852)	7,00	16.577.967	7,00	16.577.967
3	VESTIDA / ARMADA POSTES BT										
3.1	MATERIALES E INSTALACION ESTRUCTURA BT01	UND	5	\$ 163.383	\$ 816.915	(3,00)	(490.149)	2,00	326.766	2,00	326.766
3.1	MATERIALES E INSTALACION ESTRUCTURA BT02	UND	6	\$ 193.919	\$ 1.163.514	(4,00)	(775.676)	2,00	387.838	2,00	387.838
3.2	MATERIALES E INSTALACION ESTRUCTURA TERMINAL O SALIDA BT03	UND	28	\$ 190.808	\$ 5.342.624	(8,00)	(1.528.464)	20,00	3.816.160	20,00	3.816.160
3.3	MATERIALES E INSTALACION ESTRUCTURA BT CON CAJA DERIVACION EN VANO BT10	UND	2	\$ 383.270	\$ 766.541	-	0	2,00	766.541	2,00	766.541
3.4	REUBICACION POSTE DE CONCRETO DE 9 METROS	UND	2	\$ 425.000	\$ 850.000	-	-	2,00	850.000	2,00	850.000
4	TENDIDO RED BT										
4.1	TENDIDO DE RED TRENZADA TRIPLEX 2X2+2	KM	1,322	\$ 31.567.050	\$ 41.863.840	(0,59)	(18.585.708)	0,74	23.278.132	0,74	23.278.132
4.2	TENDIDO DE RED TRENZADA TRIPLEX 2X1/0+1/0	KM	0,24	\$ 2.499.900	\$ 599.976	(0,24)	(599.976)	0,00	-	0,00	-
4.3	RETIRO TENDIDO BT RED ABIERTA	UND	4,00	\$ 1.760.000	\$ 7.040.000	(2,00)	(3.520.000)	2,00	3.520.000	2,00	3.520.000
4.4	LUMINARIA AP RALED I 16 LED 36W CON FOTOCELDA 5 PINES	UND	7	\$ 506.079	\$ 3.542.554	(4,00)	(2.024.317)	3,00	1.518.237	3,00	1.518.237
5	TEMPLETES BT										
5.1	INSTALACION RETENIDA DIRECTA A TIERRA B.T. RTD1	UND	25	\$ 412.678	\$ 10.316.950	(9,00)	(3.714.102)	16,00	6.602.848	16,00	6.602.848
5.2	INSTALACION RETENIDA CUERDA GUITARRA	UND	7	\$ 506.079	\$ 3.542.554	(4,00)	(2.024.317)	3,00	1.518.237	3,00	1.518.237
6	PUESTA A TIERRA BT										
6.1	INSTALACION PUESTA A TIERRA RED DE B.T. PTBT22TA	UND	14	\$ 276.705	\$ 3.873.870	(6,00)	(1.660.230)	8,00	2.213.640	8,00	2.213.640
7	MARCACION DE APOYOS										
7.1	MARCACION DE APOYOS DE ACUERDO A NORMA CEO	UND	24	\$ 48.727	\$ 1.169.448	(5,00)	(243.635)	19,00	925.813	19	925.813,00
8	ACOMETIDAS E INSTALACIONES INTERNAS										
8.1	INSTALACION DE ACOMETIDA NORMA CEO HASTA MEDIDOR. NO INCLUYE TIERRA	UND	20	\$ 607.800	\$ 12.156.000	(20,00)	(12.156.000)	0,00	-	0,00	-
8.2	INSTALACION DE ACOMETIDA NORMA ELECTROHUILA HASTA MEDIDOR. INCLUYE MEDIDOR.	UND	22	\$ 1.036.000	\$ 22.792.000	1,00	1.036.000	23,00	23.828.000	23,00	23.828.000
ITEMS NO PREVISTOS											
NP1	MATERIALES E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 8 M X 510 Kg	UND	0	\$ 2.039.365	\$ -	4,00	8.157.460	4	8.157.460	4,00	8.157.460
NP2	MATERIALES E INSTALACION TENDIDO TERCER HILO CALIBRE 4 ACSR	MTS	0	\$ 7.886.747	\$ -	0,24	1.844.819	0,24	1.844.819	0,24	1.844.819
COSTO TOTAL DIRECTO					161.246.251		-65.461.922		95.784.329		95.784.329
ADMINISTRACIÓN 24%					38.699.100		(15.710.861)		22.988.239		22.988.239
IMPREVISTOS 5%					8.062.313		(3.273.097)		4.789.216		4.789.216
UTILIDAD 3%					4.837.388		(1.963.858)		2.873.530		2.873.530
COSTO TOTAL INDIRECTO (AUI):					\$ 51.598.801		(20.947.816)		\$ 30.650.985		\$ 30.650.985
TRAMITE DE CONEXIÓN Y LEGALIZACION CON CEO O ELECTROHUILA					\$ 12.323.284		(6.323.284)		\$ 6.000.000		\$ 6.000.000

CONDICIONES GENERALES						MAYORES/MENORES EJECUTADAS		OBRA EJECUTADA			
ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT.	V. UNIT.	V. TOTAL	(+/-)	(+/-)	PRESENTE ACTA		ACUMULADA	
						CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL
	COSTO TOTAL SIN IVA				\$ 225.168.336		-\$ 92.733.021		\$ 132.435.314		\$ 132.435.314
	IVA (sobre la utilidad)	19%			\$ 919.104		-\$ 373.133		\$ 545.971		\$ 545.971
	COSTO TOTAL				\$ 226.087.440		-\$ 93.106.154		\$ 132.981.285		\$ 132.981.285
	AMORTIZACION ANTICIPO								66.490.643	Avance a la	
	VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA								\$ 66.490.642	fecha:	59%

SON: SESENTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS M/CTE.

BALANCE DE EJECUCION DEL CONTRATO

VALOR CONTRATADO

226.087.440

VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No. 01.

132.981.285

SALDO POR EJECUTAR

93.106.155

SUMAS IGUALES

226.087.440

226.087.440

BALANCE DE AMORTIZACION DE ANTICIPO

ANTICIPO ENTREGADO

113.043.720

AMORTIZACION ACTA PARCIAL No. 01.

66.490.643

SALDO POR AMORTIZAR

46.553.077

SUMAS IGUALES

113.043.720

113.043.720

Para constancia se firma por los que en ella intervienen a los DIECISEIS (16) días del mes de DICIEMBRE de 2022

Dora Isabel Aguilar

DORA ISABEL AGUILAR

Supervisor Contrato - Asesor área de Vivienda y Electrificación

Rafael Ceballos Palomino

ING. RAFAEL HERNAN CEBALLOS PALOMINO

Contratista

Hector A Valencia

ING. HECTOR ALFONSO VALENCIA UNI

Ingeniero apoyo a la Supervisión