ACTA N° 03 DE TERMINACIÓN									
CONTRATO	DE OBRA	No.	240	DE	2023	Fecha	DD	MM	AAAA
							09	01	2024

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE REDES EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO, SUBESTACIÓN DE DISTRIBUCIÓN PROYECTO URBANISTICO CIUDADELA LOS ALCARAVANES ETAPA 2 EN EL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO DEPARTAMENTO DE CASANARE
DERIVADO DEL OCAD	**00AD-2102-1900-2022-85250-0005-SSF**
CONTRATISTA:	INDISCON INGENIERIA S.A.S
NIT:	900840475-3
REPRESENTANTE LEGAL:	HUGO CESAR SAENZ CARVAJAL
C.C.:	7.224.278 Expedida en Duitama - Boyacá
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	15 de agosto de 2023
FECHA DE LEGALIZACIÓN:	1 de septiembre de 2023
VALOR INICIAL:	$ 660.509.881,00
VALOR ANTICIPO:	$ 264.203.952,00
VALOR ADICIONADO:	N/A
PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN:	CUATRO (04) MESES
FECHA ACTA INICIACIÓN:	6 de septiembre de 2023
PLAZO ADICIONADO:	N/A
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A
PLAZO DE SUSPENSIÓN:	N/A
FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A
FECHA CONTRACTUAL PREVISTA DE TERMINACION:	5 de enero de 2024
FECHA REAL DE TERMINACION:	5 de enero de 2024
FECHA PRESENTE ACTA:	9 de enero de 2024
INTERVENTOR:	DINAMO DE COLOMBIA LTDA
SUPERVISOR DE INTERVENTORIA:	LUIS RENE GRANADOS VARGAS

En la Empresa de Energía de Casanare S.A. E.S.P., Municipio de Yopal, Departamento de Casanare, a los nueve (09) días de mes de ENERO de DOS MIL VEINTICUATRO (2024), se reunieron: HUGO CESAR SAENZ CARVAJAL identificado con cédula de ciudadanía N° 7.224.278 expedida en DUITAMA - BOYACA, en calidad de contratista y R/L de la empresa INDISCON INGENIERIA S.A.S con NIT 900.840.475-3, JORGE PEREZ LUGO identificado con cédula de ciudadanía N° 9.430.793 expedida en YOPAL-CASANARE, en calidad de representante legal de la interventoría DINAMO DE COLOMBIA LTDA con NIT 900.277.500-5 y el Ingeniero LUIS RENE GRANADOS VARGAS en su calidad de supervisor de interventoria designado por parte de La Empresa, con el fin de suscribir la presente Acta No.03 de Terminación, por cumplimiento de Plazo.

A. CONDICIONES PARTICULARES DE EJECUCION

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES CONTRACTUALES				PRESENTE ACTA		TOTAL ACUMULADO	
		Unid	Cant.	Valor Unitario	Valor Parcial	Cant.	Valor Parcial	Cant.	Valor Parcial
100	**RED DE MEDIA TENSIÓN**								
101	REPLANTEO EN MEDIA TENSIÓN	km	0,158	$ 456.198,26	$ 72.079,33	0	$ -	-	$ 0,00
102	APERTURA DE HUECO PARA POSTE O TEMPLETE EN M.T.	und	4,0	$ 89.862,00	$ 359.448,00	0	$ -	-	$ 0,00
103	SUMINISTRO,TRANSPORTE, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA POSTE CONCRETO 12MX1050KG	und	4,0	$ 2.407.976,91	$ 9.631.907,64	0	$ -	-	$ 0,00

ENERCA S.A. E.S.P.
REVISADO
OFICINA DE CONTRATACIÓN

ACTA N° 03 DE TERMINACIÓN											
CONTRATO	DE OBRA			No.	240	DE	2023	Fecha	DD	MM	AAAA
									09	01	2024
104	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y MONTAJE ESTRUCTURA R-560, CON AISLADOR SUSPENSION SINTETICO-POLIMERICO PARA 15 KV	und	2,0	$ 1.298.008,41	$ 2.596.016,82	0	$ -		-		$ 0,00
105	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y MONTAJE ESTRUCTURA R-550 PARA 13.2 KV	und	2,0	$ 838.011,45	$ 1.676.022,90	0	$ -		-		$ 0,00
106	CIMENTACION PARA POSTE 12M	und	4,0	$ 122.054,36	$ 488.217,44	0	$ -		-		$ 0,00
107	SUMINISTRO, TENDIDO Y TENSIONADO RED PRIMARIA TRIFASICA 3 HILO 3 Nº 2 ACSR	m	158,0	$ 15.337,92	$ 2.423.391,36	0	$ -		-		$ 0,00
200	**RED DE BAJA TENSIÓN**								-		
201	REPLANTEO EN BAJA TENSIÓN	km	1,261	$ 456.198,26	$ 575.266,01	0	$ -		-		$ 0,00
202	APERTURA DE HUECO PARA POSTE O TEMPLETE EN B.T.	und	61,0	$ 75.852,24	$ 4.626.986,64	0	$ -		-		$ 0,00
203	SUMINISTRO,TRANSPORTE, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA POSTE CONCRETO 8 MX510KG	und	32,0	$ 1.041.407,21	$ 33.325.030,72	0	$ -		-		$ 0,00
204	SUMINISTRO,TRANSPORTE, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA POSTE CONCRETO 8 MX1050KG	und	13,0	$ 1.508.670,95	$ 19.612.722,35	0	$ -		-		$ 0,00
205	SUMINISTRO,TRANSPORTE, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA POSTE CONCRETO 10 MX510KG	und	11,0	$ 1.311.428,21	$ 14.425.710,31	0	$ -		-		$ 0,00
206	SUMINISTRO,TRANSPORTE, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA POSTE CONCRETO 10 MX1050KG	und	5,0	$ 1.701.514,23	$ 8.507.571,15	0	$ -		-		$ 0,00
207	CIMENTACION PARA POSTE BT	und	18,0	$ 88.680,90	$ 1.596.256,20	0	$ -		-		$ 0,00
300	**RED TRENZADA BAJA TENSIÓN**								-		
301	SUMINISTRO Y VESTIDA ESTRUCTURA DE SUSPENSIÓN LA 320 SIN CAJA DE DISTRIBUCION DE ACOMETIDAS	und	87,0	$ 75.041,09	$ 6.528.574,83	0	$ -		-		$ 0,00
302	SUMINSTRO Y VESTIDA ESTRUCTURA RETENCIÓN SENCILLA LA 321 SIN CAJA DE DISTRIBUCION DE ACOMETIDAS	und	34,0	$ 108.374,02	$ 3.684.716,68	0	$ -		-		$ 0,00
303	SUMINSTRO Y VESTIDA ESTRUCTURA RETENCIÓN DOBLE LA 327 SIN CAJA DE DISTRIBUCION DE ACOMETIDAS	und	1,0	$ 188.972,16	$ 188.972,16	0	$ -		-		$ 0,00
304	SUMINSTRO Y VESTIDA ESTRUCTURA RETENCIÓN DOBLE LA 324 SIN CAJA DE DISTRIBUCION DE ACOMETIDAS	und	6,0	$ 177.161,66	$ 1.062.969,96	0	$ -		-		$ 0,00
305	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA TIPO INTEMPERIE PARA ACOMETIDAS (CAJA DE DISTRIBUCION DE ACOMETIDAS)	und	33,0	$ 668.529,83	$ 21.995.484,39	0	$ -		-		$ 0,00
306	SUMINISTRO, TENDIDA Y TENSIONADA RED TRENZADA ALUM. XLPE 3x2/0+1x1/0 (3X70mm² + 1x50mm²)	m	944,0	$ 47.008,18	$ 44.375.721,92	0	$ -		-		$ 0,00
307	SUMINISTRO, TENDIDA Y TENSIONADA RED TRENZADA ALUM. XLPE 2X35mm² + 1x35mm² (2x2 + 1x2)	m	1.261,0	$ 25.128,29	$ 31.686.773,69	0	$ -		-		$ 0,00
308	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUESTA A TIERRA PARA BAJA TENSIÓN EN ACERO INOXIDABLE	und	40,0	$ 671.057,60	$ 26.842.304,00	0	$ -		-		$ 0,00
400	**ALUMBRADO PUBLICO**								-		
401	LUMINARIA DE 32 LEDS, 28-110W, 2700-13350LM, CORRIENTE DE ALIMENTACIÓN HASTA 700MA, INCLUYE FUSIBLE Y DPS, BASE PARA FOTOCELDA Y FOTOCELDA. SUMINISTRO E INSTALACION	und	74,0	$ 1.760.733,90	$ 130.294.308,60	0	$ -		-		$ 0,00
402	BRAZO NORMA ET832 SOPORTES PARA LUMINARIA HORIZONTAL EN POSTES DE CONCRETO. INCLUYE CABLE ENCAUCHETADO 3X12 AWG. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	und	74,0	$ 524.818,57	$ 38.836.574,18	0	$ -		-		$ 0,00

ACTA N° 03 DE TERMINACIÓN

CONTRATO DE OBRA					No. 240 DE 2023		Fecha DD 09 MM 01 AAAA 2024	
500	TRANSFORMADORES						-	
501	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y MONTAJE ESTRUCTURA 710 TRANSF. MONO. 5 KVA 13,2KV/480-240V	und	1,0	$ 7.805.332,00	$ 7.805.332,00	0	$ -	$ 0,00
502	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y MONTAJE ESTRUCTURA 711 TRANSF. TRIF. 75 KVA 13,2KV/208-120V	und	2,0	$ 27.007.392,80	$ 54.014.785,60	0	$ -	$ 0,00
503	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUESTA A TIERRA EN ACERO PARA TRANSFORMADOR	und	3,0	$ 2.276.363,80	$ 6.829.091,40	0	$ -	$ 0,00
504	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE TIPO INTERPERIE INCLUYE MEDIDA Y ACCESORIOS	und	1,0	$ 4.559.459,26	$ 4.559.459,26	0	$ -	$ 0,00
					Costos directos		**$ 478.621.695,54**	**$ 0,00**
					Administración (27%)		$ 129.227.857,80	$ 0,00
					Imprevistos (2%)		$ 9.572.433,91	$ 0,00
					Utilidad (5%)		$ 23.931.084,78	$ 0,00
					Certificación RETIE (2%)		$ 9.572.433,91	$ 0,00
					Certificación RETILAP (2%)		$ 9.572.433,91	$ 0,00
					VALOR TOTAL		**660.497.940,00**	**$ 0,00**

B. ESTADO FINANCIERO

B.1. IMPUTACION PRESUPUESTAL

RUBRO	NOMBRE RUBRO	CDP N°	FECHA CDP	VALOR CDP	RP N°	FECHA RP	VALOR RP
2.3.2.01.01.001.03.13.30	00AD-2102-1900-2022-85250-0005-SSF	83	26/06/2023	$ 660.509.899,00	93	16/08/2023	$ 660.509.881,00
00AD-2102-1900-2022-85250-0005	CONSTRUCCIÓN DE REDES EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO, SUBESTACIÓN DE DISTRIBUCIÓN PROYECTO URBANISTICO CIUDADELA LOS ALCARAVANES ETAPA 2 EN EL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO DEPARTAMENTO DE CASANARE	7523	26/06/2023	$ 660.509.899,00	7723	16/08/2023	$ 660.509.881,00

B.2. VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA

VALOR PARA PAGO	$ 0
MENOS AMORTIZACIÓN	$ 0
VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA	**$ 0**

SON: **CERO PESOS ML/CTE.**

B3. ORDENES DE PAGO

Los valores ya ejecutados y sus respectivos pagos, se relacionan en el siguiente cuadro, el cual incluye la amortización del anticipo (cuando haya lugar).

ACTA No.	COMPROBANTE DE EGRESO No.	FECHA	VALOR EJECUTADO	ANTICIPO	
				AMORTIZADO	SALDO
N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	264.203.952,00
TOTALES			**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 264.203.952,00**

N/A = no aplica

ENERCA S.A.E.S.P. EVISADO

ACTA N° 03 DE TERMINACIÓN

CONTRATO DE OBRA	No. 240	DE 2023	Fecha	DD	MM	AAAA
				09	01	2024

B.4. BALANCE ECONÓMICO

	RECURSOS: BPIN2022852500005			
CONCEPTO	**CONTRATADO**	**EJECUTADO**	**AMORTIZACIONES**	**ORDEN DE PAGO**
Valor Inicial	$ 660.509.881			
Valor adicionado	N/A			———
Valor Anticipo				$ 264.203.952
Valor Acta N° 2 de Modificacion de Cantidades	-$ 11.941			
Valor a pagar acta de Liquidación		660.497.940,00	$ 264.203.952	$ 396.293.988
Valor No ejecutado				$ -
Total amortizado			$ (264.203.952)	
TOTALES	**660.497.940**	**$ 660.497.940**	**$ -**	**$ 660.497.940**

La terminación y recibo final del objeto pactado no releva al contratista de sus responsabilidades y obligaciones de acuerdo con lo establecido en la minuta contractual y las normas legales vigentes.

Para constancia de lo anterior, firman la presente Acta los que en ella intervinieron, el día 9 de enero de 2024

INDISCON INGENIERIA S.A.S
R/L HUGO CESAR SAENZ CARVAJAL
CONTRATISTA

DINAMO DE COLOMBIA LTDA
R/L JORGE PEREZ LUGO
INTERVENTOR

LUIS RENE GRANADOS VARGAS
SUPERVISOR DE LA INTERVENTORIA

Elaboró: *DINAMO DE COLOMBIA LTDA* / *INTERVENTORIA*

Revisó: *LORENA PEÑA MARTINEZ* / *Oficina Jurídica*

Enterado: *N/A*

Original: oficina Contratación | 1ra copia: Interventor | 2da copia : Contratista

ENERCA S.A.E.S.P. REVISADO OFICINA DE CONTRATACIÓN