

## PRESENTACIÓN AUDIENCIA PUBLICA DE EVALUACION DE RESULTADOS CONVOCATORIA PUBLICA No CP-EBPC2023-004

- Producto 1 (Exclusivo FNCER): Curva de carga del 01-11-2023 al 30-09-2033 (bloques horarios B1-B2-B3, curva plana). Tamaño: 64.961.077,08 kWh
- Producto 2: Curva de carga plana para el periodo de las 0:00 del 01-11-2023 y hasta las 24:00 horas del 31-12-2023. Tamaño: 15.417.706,08 Kwh
- Producto 3: Curva de carga plana para el periodo de las 0:00 horas del 01-01-2024 y hasta las 24:00 horas del 31-12-2024. Tamaño: 83.661.626,88 Kwh
- Producto 4: Curva de carga curva para el periodo de las 0.00 horas del día 01-01-2025 y hasta las 24:00 horas del 31-12-2025. Tamaño: 47.821.048,32 kwh
- Producto 5: Curva de carga curva desde las 0:00 horas del 01-01-2026 y hasta las 24:00 horas del 31-12-2026. Tamaño: 44.894.078,40 kwh
- Producto 6: Curva de carga curva desde las 0:00 horas del 01-01-2027 y hasta las 24:00 horas del 31-12-2027. Tamaño: 46.659.576,96 kwh
- Producto 7: Curva de carga curva desde las 0:00 horas del 01-01-2028 y hasta las 24:00 horas del 31-12-2028. Tamaño: 48.614.866,08 kwh

## 1. OFERTAS HABILITADAS

- BIOGER S.A.S E.S.P, NIT 80600666-8.
- ENERGIA Y GAS DE COLOMBIA S.A E.S.P, NIT 901601851-9
- NITRO ENERGY COLOMBIA S.A.S E.S.P NIT 9006912804
- ESPACIO PRODUCTIVO S.A.S. E.S.P NIT 900214588-2

## 2. OFERTA RESERVA

PRODUCTO	PERIODO	VALOR OFERTA RESERVA
1	Curva de carga del 01-11-2023 al 30-09-2033 (FNCER).	\$ 290.00 Cop
2	Curva de carga plana para el periodo del 01-11-2023 y hasta el 31-12-2023.	\$ 500.00 Cop
3	Curva de carga plana del 01-01-2024 y hasta el 31-12-2024.	\$ 500.00 Cop
4	Curva de carga curva del día 01-01-2025 y hasta el 31-12-2025.	\$ 425.00 Cop
5	Curva de carga curva del 01-01-2026 y hasta el 31-12-2026.	\$ 380.00 Cop
6	Curva de carga curva del 01-01-2027 y hasta el 31-12-2027.	\$ 340.00 Cop
7	Curva de carga curva del 01-01-2028 y hasta el 31-12-2028.	\$ 340.00 Cop

## 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS

OFERENTE	PRODUCTO OFERTADO	REGISTRO OFERTA SICEP
BIOGER S.A.S E.S. P	Producto 3 (2024): Mes 5 a 12 de 2024	12/09/2023 08:35
ENERGIA Y GAS DE COLOMBIA S.A E.S.P	Producto 3 (2024): Meses 1, 3, 5 a 12. Producto 4 (2025): Meses 3 a 11. Producto 5 (2026): Meses 1 a 11 Producto 6 (2027): Meses 1 a 12 Producto 7 (2028): Meses 1 a 7 y 9 a 12	12/09/2023 19:44
NITRO ENERGY COLOMBIA S.A.S E.S.P	Producto 4 (2025): Meses 1 a 11. Producto 5 (2026): Meses 1 a 12 Producto 6 (2027): Meses. 1 a 12 Producto 7 (2028): Meses 1 a 12	12/09/2023 17:57 12/09/2023 17:59 12/09/2023 18:01 12/09/2023 18:03
ESPACIO PRODUCTIVO S.A.S. E.S.P	Producto 4 (2025): Meses: 6 a 8 y 10 a 11.	12/09/2023 15:57

#### 4. ANALISIS DE LAS OFERTAS PRESENTADAS

Nota: No se presentan ofertas para los productos 1 (FNCER 2023-2033) y producto 2 (vigencia 2023).

#### PRODUCTO 3

ANEXO 6: FORMATO DE OFERTAS				BOGER					ENERGIA Y GAS COLOMBIA				
CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004				CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004					CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004				
OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2024				OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2024					OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2024				
TIPO DE OFERTA: PLANA				TIPO DE OFERTA: PLANA					TIPO DE OFERTA: PLANA				
PRODUCTOS				PRODUCTOS					PRODUCTOS				
MES/AÑO	ENERGÍA SOLICITADA MESES kWh	PAGUE LO CONTRATADO		PAGUE LO CONTRATADO					PAGUE LO CONTRATADO				
		Oferta (% De la Curva Demanda)	Preo de Oferta reserva	Oferta (% De la Curva Demanda)					Oferta (% De la Curva Demanda)				
	Necesidad TOTAL	Nivel de cobertura esperado %	Preo de Oferta reserva	Energía Ofrecida kWh	Nivel de cobertura ofrecido %	Nivel de cobertura adjudicado %	Energía adjudicada en kWh	Preo de Oferta COP/kWh	Energía Ofrecida kWh	Nivel de cobertura ofrecido %	Nivel de cobertura adjudicado %	Energía adjudicada en kWh	Preo de Oferta COP/kWh
ene-24	7.086.094,08	100%	500,00	0	0%	0%	0	0	3.543.047,04	50%	50%	3.543.047,04	494,80
feb-24	6.628.926,72	100%		0	0%	0%	0	0	-	0%	0%	-	
mar-24	7.086.094,08	100%		0	0%	0%	0	0	3.543.047,04	50%	50%	3.543.047,04	
abr-24	6.857.510,40	100%		0	0%	0%	0	0	-	0%	0%	-	
may-24	7.086.094,08	100%		3.199.200	45%	45%	3.199.200	480	1.771.523,52	25%	25%	1.771.523,52	
jun-24	6.857.510,40	100%		3.096.000	45%	45%	3.096.000	480	5.143.132,80	75%	55%	3.761.510,40	
jul-24	7.086.094,08	100%		3.199.200	45%	45%	3.199.200	480	5.314.570,56	75%	55%	3.886.894,08	
ago-24	7.086.094,08	100%		3.199.200	45%	45%	3.199.200	480	6.164.903,04	87%	55%	3.886.894,08	
sep-24	6.857.510,40	100%		3.096.000	45%	45%	3.096.000	480	6.103.180,80	89%	55%	3.761.510,40	
oct-24	7.086.094,08	100%		3.199.200	45%	45%	3.199.200	480	6.731.786,40	95%	55%	3.886.894,08	
nov-24	6.857.510,40	100%		3.096.000	45%	45%	3.096.000	480	6.240.333,60	91%	55%	3.761.510,40	
dic-24	7.086.094,08	100%		3.199.200	45%	45%	3.199.200	480	921.191,04	13%	13%	921.191,04	
TOTAL	83.881.828,88					30%	26.284.000				39%	82.724.022,08	

## PRODUCTO 4

ANEXO 5: FORMATO DE OFERTAS			NITRO ENERGÍA COLOMBIA						SPROO					ENERGÍA Y GAS DE COLOMBIA					
CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EDP-2023-004			CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EDP-2023-004						CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EDP-2023-004					CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EDP-2023-004					
OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2023			OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2023						OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2023					OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2023					
TIPO DE OFERTA: CURVA			TIPO DE OFERTA: CURVA						TIPO DE OFERTA: CURVA					TIPO DE OFERTA: CURVA					
PRODUCTO 4			PRODUCTO 4						PRODUCTO 4					PRODUCTO 4					
MES/AÑO	ENERGÍA SOLICITADA	PAGUE LO CONTRATADO		PAGUE LO CONTRATADO						PAGUE LO CONTRATADO					PAGUE LO CONTRATADO				
		Unidad: % De la Curva Demanda		Oferta (%) De la Curva Demanda						Oferta (%) De la Curva Demanda					Oferta (%) De la Curva Demanda				
	Recaudación TOTAL MES kWh	Nivel de cobertura esperado %	Precio de Oferta Reserva	Energía Ofrecida en kWh	Nivel de cobertura ofrecido %	Nivel de cobertura adjudicado %	Energía adjudicada en kWh	Precio de Oferta COP/kWh	Energía Ofrecida en kWh	Nivel de cobertura ofrecido %	Nivel de cobertura adjudicado %	Energía adjudicada en kWh	Precio de Oferta COP/kWh	Energía Ofrecida en kWh	Nivel de cobertura ofrecido %	Nivel de cobertura adjudicado %	Energía adjudicada en kWh	Precio de Oferta COP/kWh	
ene-23	6.761.937,32	100%	425,00	561.197,32	0%	0%	561.197,32	399	-	0%	0%	-	413,30	-	0%	0%	-	410,80	
feb-23	6.570.772,00	100%		523.984,64	0%	0%	523.984,64		-	0%	0%	-		-	0%	0%	-		
mar-23	7.006.972,24	100%		561.197,32	0%	0%	561.197,32		-	0%	0%	-		3.330.42672	47%	47%	3.330.42672		
abr-23	7.491.000,00	100%		572.136,40	0%	0%	572.136,40		-	0%	0%	-		3.359.85320	47%	47%	3.359.85320		
may-23	1.999.310,00	100%		561.197,32	37%	37%	561.197,32		-	0%	0%	-		791.87696	47%	47%	791.87696		
jun-23	1.090.300,00	100%		572.136,40	55%	55%	572.136,40		1.090.300,00	100%	46%	46%		516.361,00	516.361,00	47%	0%		-
jul-23	1.916.713,00	100%		561.197,32	51%	51%	561.197,32		1.916.713,00	100%	46%	46%		877.916,40	877.916,40	47%	0%		-
ago-23	1.916.713,00	100%		561.197,32	36%	36%	561.197,32		1.916.713,00	100%	0%	0%		625.913,00	625.913,00	47%	0%		-
sep-23	2.457.360,00	100%		572.136,40	37%	37%	572.136,40		-	0%	0%	-		1.261.16320	47%	47%	1.261.16320		
oct-23	2.971.091,20	100%		561.197,32	28%	28%	561.197,32		2.971.091,20	100%	77%	77%		1.898.002,92	1.898.002,92	47%	0%		-
nov-23	2.201.935,00	100%		572.136,40	36%	36%	572.136,40		2.201.935,00	100%	74%	74%		1.636.379,20	1.636.379,20	47%	0%		-
dic-23	0.000.000,00	100%		-	0%	0%	-		-	0%	0%	0%		-	-	0%	0%		-
TOTAL	47.327.640,32				57%	6.366.671,96				52%	5.207.484,00				10%	0.746.170,00			

PRODUCTO 5

ANEXO 6: FORMATO DE OFERTAS				ENERGIA Y GAS DE COLOMBIA				ENERGIA Y GAS DE COLOMBIA			
CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004				CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004				CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004			
OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2028				OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2028				OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2028			
TIPO DE OFERTA: CURVA				TIPO DE OFERTA: CURVA				TIPO DE OFERTA: CURVA			
PRODUCTO 5				PRODUCTO 5				PRODUCTO 5			
MES/AÑO	ENERGIA SOLICITADA	PAQUELO CONTRATADO		PAQUELO CONTRATADO				PAQUELO CONTRATADO			
		Oferta (%) De la Curva Demanda		Oferta (%) De la Curva Demanda				Oferta (%) De la Curva Demanda			
	Necesidad TOTAL MES kWh	Nivel de cobertura esperado %	Precio de Oferta Reserva	Energía Ofrecida kwh	Nivel de cobertura ofrecido %	Nivel de cobertura adjudicado %	Precio de Oferta COP/kWh	Energía Ofrecida kwh	Nivel de cobertura ofrecido %	Nivel de cobertura adjudicado %	Precio de Oferta COP/kWh
ene-28	3.232.486,56	100%	380,00	3.232.486,56	100%	100%	341,98	2.424.369	75%	0%	378,80
feb-28	3.281.785,92	100%		3.281.785,92	100%	100%		2.461.341	75%	0%	
mar-28	3.544.557,36	100%		3.544.557,36	100%	100%		2.658.416	75%	0%	
abr-28	3.749.918,40	100%		3.749.918,40	100%	100%		2.812.442	75%	0%	
may-28	3.643.524,24	100%		3.643.524,24	100%	100%		2.732.645	75%	0%	
jun-28	3.086.553,60	100%		3.086.553,60	100%	100%		2.314.915	75%	0%	
jul-28	3.177.415,68	100%		3.177.415,68	100%	100%		2.383.062	75%	0%	
ago-28	3.588.877,44	100%		3.588.877,44	100%	100%		2.691.658	75%	0%	
sep-28	4.180.672,80	100%		4.180.672,80	100%	100%		3.135.506	75%	0%	
oct-28	4.619.131,44	100%		4.619.131,44	100%	100%		3.464.347	75%	0%	
nov-28	4.227.624,00	100%		4.227.624,00	100%	100%		3.170.722	75%	0%	
dic-28	4.561.530,96	100%		4.561.530,96	100%	100%		-	0%	0%	
<b>TOTAL</b>	<b>44.894.078,40</b>			<b>44.894.078,40</b>	<b>100%</b>			<b>30.249.423</b>	<b>0%</b>		

PRODUCTO 6

ANEXO 5: FORMATO DE OFERTAS				NITRO ENERGY COLOMBIA				ENERGIA Y GAS DE COLOMBIA			
CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004				CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004				CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004			
OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2027				OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2027				OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2027			
TIPO DE OFERTA: CURVA				TIPO DE OFERTA: CURVA				TIPO DE OFERTA: CURVA			
PRODUCTO 6				PRODUCTO 6				PRODUCTO 6			
MES/AÑO	ENERGÍA SOLICITADA	PAGUE LO CONTRATADO		PAGUE LO CONTRATADO				PAGUE LO CONTRATADO			
		Oferta (%) De la Curva Demanda		Oferta (%) De la Curva Demanda				Oferta (%) De la Curva Demanda			
	Necesidad TOTAL MES kWh	Nivel de cobertura esperado %	Precio de Oferta reserva	Energía Ofrecida kWh	Nivel de cobertura ofrecido %	Nivel de cobertura adjudicado %	Precio de Oferta COP/kWh	Energía Ofrecida kWh	Nivel de cobertura ofrecido %	Nivel de cobertura adjudicado %	Precio de Oferta COP/kWh
ene-27	3.340.225,20	100%	340,00	3.340.225,20	100%	100%	338,98	1.903.925,78	57%	0%	339,00
feb-27	3.119.258,00	100%		3.119.258,00	100%	100%		1.777.977,60	57%	0%	
mar-27	3.664.906,80	100%		3.664.906,80	100%	100%		2.088.995,78	57%	0%	
abr-27	4.035.520,80	100%		4.035.520,80	100%	100%		2.300.248,80	57%	0%	
may-27	3.810.440,64	100%		3.810.440,64	100%	100%		2.171.951,78	57%	0%	
jun-27	3.257.215,20	100%		3.257.215,20	100%	100%		1.858.613,60	57%	0%	
jul-27	3.320.144,64	100%		3.320.144,64	100%	100%		1.892.483,04	57%	0%	
ago-27	3.758.844,24	100%		3.758.844,24	100%	100%		2.142.541,44	57%	0%	
sep-27	4.368.405,60	100%		4.368.405,60	100%	100%		2.489.990,40	57%	0%	
oct-27	4.811.514,96	100%		4.811.514,96	100%	100%		2.742.562,56	57%	0%	
nov-27	4.418.258,40	100%		4.418.258,40	100%	100%		2.518.408,80	57%	0%	
dic-27	4.754.844,48	100%		4.754.844,48	100%	100%		2.710.258,08	57%	0%	
<b>TOTAL</b>	<b>46.659.576,96</b>			<b>46.659.576,96</b>	<b>100%</b>			<b>26.595.957,60</b>		<b>0%</b>	

PRODUCTO 7

ANEXO No. 5, FORMATO DE OFERTAS				NITRO ENERGY COLOMBIA				ENERGIA Y GAS DE COLOMBIA			
CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004				CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004				CONVOCATORIA PÚBLICA CP-EBPC2023-004			
OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2028				OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2028				OFERTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA AÑO 2028			
TIPO DE OFERTA: CURVA				TIPO DE OFERTA: CURVA				TIPO DE OFERTA: CURVA			
PRODUCTO 7				PRODUCTO 7				PRODUCTO 7			
MES/AÑO	ENERGÍA SOLICITADA Necesidad TOTAL ME \$ kWh	PAGUE LO CONTRATADO Oferta (%) De la Curva Demanda		PAGUE LO CONTRATADO Oferta (%) De la Curva Demanda				PAGUE LO CONTRATADO Oferta (%) De la Curva Demanda			
		Nivel de cobertura esperado %	Precio de Oferta Reserva	Energía Ofrecida kwh	Nivel de cobertura ofrecido %	Nivel de cobertura adjudicado %	Precio de Oferta COP/kWh	Energía Ofrecida kwh	Nivel de cobertura ofrecido %	Nivel de cobertura adjudicado %	Precio de Oferta COP/kWh
ene-28	3.441.803,52	100%	340,00	3.441.803,52	100%	100%	336,98	1.032.538,08	30%	0%	339,00
feb-28	3.559.914,72	100%		3.559.914,72	100%	100%		1.067.977,20	30%	0%	
mar-28	3.829.844,16	100%		3.829.844,16	100%	100%		1.148.951,76	30%	0%	
abr-28	4.005.172,80	100%		4.005.172,80	100%	100%		1.201.550,40	30%	0%	
may-28	3.983.554,56	100%		3.983.554,56	100%	100%		1.195.064,88	30%	0%	
jun-28	3.379.550,40	100%		3.379.550,40	100%	100%		1.013.868,00	30%	0%	
jul-28	3.423.716,88	100%		3.423.716,88	100%	100%		1.027.114,32	30%	0%	
ago-28	3.959.940,00	100%		3.959.940,00	100%	100%		-	0%	0%	
sep-28	4.511.592,00	100%		4.511.592,00	100%	100%		1.353.477,60	30%	0%	
oct-28	5.052.756,96	100%		5.052.756,96	100%	100%		1.515.825,60	30%	0%	
nov-28	4.589.676,00	100%		4.589.676,00	100%	100%		1.376.906,40	30%	0%	
dic-28	4.877.344,08	100%		4.877.344,08	100%	100%		1.463.202,48	30%	0%	
<b>TOTAL</b>	<b>48.614.866,08</b>			<b>48.614.866,08</b>		<b>100%</b>		<b>13.396.476,72</b>		<b>0%</b>	

### DECISION:

Conforme lo antes expuesto, la EMPRESA DE ENERGÍA DEL BAJO PUTUMAYO S.A E.S.P realiza las siguientes adjudicaciones para el suministro de la energía ofertada en los siguientes productos:

- BIOGER S.A.S E.S.P: Se le adjudica el 30% del producto 3 según la curva ofrecida.
- ENERGIA Y GAS DE COLOMBIA S.A E.S.P: Se adjudica el 30% del producto 3 y el 18% del producto 4, ambos de acuerdo a la curva de energía faltante.
- NITRO ENERGY COLOMBIA S.A.S E.S.P: Se le adjudica el 100% de los productos 4, 5, 6 y 7 según la curva ofrecida.
- ESPACIO PRODUCTIVO S.A.S. E.S.P: Se adjudica el 12% del producto 4 de acuerdo a la curva de energía faltante.