Petropar ñanemba'e

GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD PLANTA VILLA ELISA con ID: 411923

PETROPAR							SAN NICOLAS S.R.L.					GUIDE S.R.L.				
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Diferencia de Precio Referencial	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Diferencia de Precio Referencial
1	Provisión de patrón de referencia Isooctano	Unidad	TAMBOR	2	54.154.500	108.309.000	NO COTIZA					CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP	EEUU	43.324.000	86.648.000	-20%
2	Provisión de patrón de referencia PRF n-Heptano	Unidad	TAMBOR	1	57.483.000	57.483.000	NO COTIZA					CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP	EEUU	48.987.000	48.987.000	-15%
3	Provisión de patrón de referencia PRF Tolueno	Unidad	TAMBOR	1	55.615.667	55.615.667	NO COTIZA					CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP	EEUU	39.000.000	39.000.000	-30%
4	Provisión de patrón de referencia secundario SEC T (alto cetano)	Unidad	TAMBOR	1	58.800.000	58.800.000	NO COTIZA					CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP	EEUU	57.800.000	57.800.000	-2%
5	Provisión de patrón de referenca secundario SEC U (bajo cetano)	Unidad	TAMBOR	1	58.800.000	58.800.000	NO COTIZA					CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP	EEUU	57.800.000	57.800.000	-2%
6	Provisión de patrón de referencia primario Estándar de Tolueno 93,4	Unidad	TAMBOR	1	28.500.000	28.500.000	NO COTIZA					CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP	EEUU	27.500.000	27.500.000	-4%
7	Provisión de aceite lubricante SAE 30	Unidad	ENVASE ESTERIL	10	193.358	1.933.580	NO COTIZA					NO COTIZA				
8	Provisión de material de referencia multiparámetro, matriz diesel	Unidad	FRASCO	5	6.600.000	33.000.000	PARAGON	BELGICA	6.200.000	31.000.000	-6%	NO COTIZA				
9	Provisión de material de referencia certificado, matriz gasolina para densidad a 15°C	Unidad	FRASCO	2	4.000.000	8.000.000	PARAGON	BELGICA	3.800.000	7.600.000	-5%	NO COTIZA				
10	Provisión de material de referencia certificado, matriz diesel para densidad a 15°C	Unidad	FRASCO	2	3.650.000	7.300.000	PARAGON	BELGICA	3.500.000	7.000.000	-4%	NO COTIZA				
11	Provisión de estándar de densidad de agua pura para verificación de densidad a 15°C	Unidad	FRASCO	4	3.400.000	13.600.000	PARAGON	BELGICA	3.400.000	13.600.000	0%	NO COTIZA				
12	Provisión de material de referencia certificado para destilación. Matriz: Diésel	Unidad	FRASCO	2	5.500.000	11.000.000	PARAGON	BELGICA	5.500.000	11.000.000	0%	NO COTIZA				
13	Provisión de material de referencia certificado para destilación. Matriz: Gasolina.	Unidad	FRASCO	2	5.500.000	11.000.000	PARAGON	BELGICA	5.500.000	11.000.000	0%	NO COTIZA				
14	Provisión de material de referencia certificado para destilación. Matriz: Jet Aviation Fuel	Unidad	FRASCO	1	5.500.000	5.500.000	PARAGON	BELGICA	5.500.000	5.500.000	0%	NO COTIZA				
15	Provisión de material de referencia certificado de viscosidad - S3	Unidad	FRASCO	2	4.200.000	8.400.000	CONSTAN	BELGICA	4.200.000	8.400.000	0%	NO COTIZA				
16	azufre	Unidad	FRASCO	2	4.200.000	8.400.000	CONSTAN	BELGICA	4.200.000	8.400.000	0%	NO COTIZA				
17	Provisión de kit de estándar de azufre en biodiesel 5% (B20). Metodología: UV-F	Unidad	FRASCO	1	15.625.000	15.625.000	CONSTAN	BELGICA	15.625.000	15.625.000	0%	NO COTIZA				
18	Provisión de kit de estándar de azufre en isooctano, rango muy bajo. Metodología: UV-F	Unidad	KIT - JUEGO	2	5.500.000	11.000.000	ASI STANDARDS	USA	5.500.000	11.000.000	0%	NO COTIZA				
19	Provisión de kit de estándar de azufre en Isooctano, rango bajo. Metodología: UV-F.	Unidad	KIT - JUEGO	2	5.500.000	11.000.000	ASI STANDARDS	USA	5.500.000	11.000.000	0%	NO COTIZA				
20	Provisión de kit de estándar de azufre en isooctano. Metodología: XRF.	Unidad	KIT - JUEGO	1	6.600.000	6.600.000	ASI STANDARDS	USA	6.600.000	6.600.000	0%	NO COTIZA				
21	Provisión de kit de estándar de azufre en diese	Unidad	KIT - JUEGO	1	10.500.000	10.500.000	ASI STANDARDS	USA	10.500.000	10.500.000	0%	NO COTIZA				
22	Provisión de material de referencia para azufre en matriz diésel	Unidad	FRASCO	1	5.500.000	5.500.000	ASI STANDARDS	USA	5.500.000	5.500.000	0%	NO COTIZA				
23	Provisión de material de referencia certificado de azufre en biodiesel (B100)	Unidad	FRASCO	1	2.745.000	2.745.000	VHG	ALEMANIA	2.800.000	2.800.000	2%	NO COTIZA				
24	Provisión de reactivo catolito para Karl Fischer	Unidad	CAJA	2	3.244.333	6.488.666	HONEYWELL	ALEMANIA	2.200.000	4.400.000	-32%	NO COTIZA				
25	Provisión de reactivo anolito (a base de metanol) para Karl Fischer	Unidad	FRASCO	12	2.162.750	25.953.000	HONEYWELL	ALEMANIA	2.200.000	26.400.000	2%	NO COTIZA				
26	Provisión de reactivo anolito para Karl Fischer para Hidrocarburos	Unidad	FRASCO	2	2.513.667	5.027.334	HONEYWELL	ALEMANIA	2.600.000	5.200.000	3%	NO COTIZA				
27	Provisión de reactivo anolito para Karl Fischer para Biodiesel	Unidad	FRASCO	2	3.276.667	6.553.334	HONEYWELL	ALEMANIA	3.200.000	6.400.000	-2%	NO COTIZA				
28	Provisión de reactivo Xileno	Unidad	FRASCO	2	2.688.000	5.376.000	SIGMA ALDRICH	USA	1.900.000	3.800.000	-29%	NO COTIZA				
29	Provisión de reactivo solubilizante 1-Decanol	Unidad	FRASCO	2	1.980.000	3.960.000	SIGMA ALDRICH	USA	2.600.000	5.200.000	31%	NO COTIZA				
30	Provisión de estándar Agua 0.1%	Unidad	KIT - JUEGO	2	3.060.000	6.120.000	SUPELCO	USA	3.000.000	6.000.000	-2%	NO COTIZA				
31	Provisión de estándar Agua 0.01%	Unidad	KIT - JUEGO	2	2.425.000	4.850.000	SUPELCO	USA	2.400.000	4.800.000	-1%	NO COTIZA				
32	Provisión de estándar Aceite en agua	Unidad	KIT - JUEGO	1	3.468.000	3.468.000	SUPELCO	USA	3.200.000	3.200.000	-8%	NO COTIZA				
33	Provisión de material de referencia certificado Esteres Metilicos de Acidos Grasos	Unidad	FRASCO	2	4.516.000	9.032.000	SIGMA ALDRICH	USA	4.200.000	8.400.000	-7%	NO COTIZA				
34	Provisión de estándar interno Nonadecanoato de Metilo	Unidad	FRASCO	5	5.093.333	25.466.665	SIGMA ALDRICH	USA	4.438.000	22.190.000	-13%	NO COTIZA				
35	Provisión de reactivo Tolueno para GC	Unidad	FRASCO	4	2.398.333	9.593.332	SIGMA ALDRICH	USA	2.000.000	8.000.000	-17%	NO COTIZA				
36	Provisión de material de referencia certificado Biodiesel puro (B100)	Unidad	AMPOLLA	7	3.631.667	25.421.669	SIGMA ALDRICH	USA	3.300.000	23.100.000	-9%	NO COTIZA				

Abg. Rodrigo Irala
Director
Dirección Operativa de Contratación
PETROPAR

37	Provisión de kit de estándares para calibración acorde a ASTM D6584	Unidad	KIT - JUEGO	1	12.284.500	12.284.500	SIGMA ALDRICH	USA	10.500.000	10.500.000	-15%	NO COTIZA				
38	Provisión de estándar interno 1,2,4-Butanetriol acorde a ASTM D6584	Unidad	AMPOLLA	4	4.063.500	16.254.000	SUPELCO	USA	3.300.000	13.200.000	-19%	NO COTIZA				
39	Provisión de estándar interno Tricaprina acorde a ASTM D6584	Unidad	AMPOLLA	4	4.140.500	16.562.000	SUPELCO	USA	3.200.000	12.800.000	-23%	NO COTIZA				
40	Provisión de reactivo derivatizante acorde a norma ASTM D6584	Unidad	KIT - JUEGO	4	3.468.500	13.874.000	SUPELCO	USA	2.800.000	11.200.000	-19%	NO COTIZA				
41	Provisión de reactivo n-Heptano	Unidad	FRASCO	2	1.185.667	2.371.334	SIGMA ALDRICH	USA	2.000.000	4.000.000	69%	NO COTIZA				
42	Provisión de reactivo 2-Propanol	Unidad	FRASCO	2	1.243.667	2.487.334	SIGMA ALDRICH	USA	1.239.000	2.478.000	0%	NO COTIZA				
43	Provisión de reactivo Metanol	Unidad	FRASCO	2	1.369.333	2.738.666	NO COTIZA					NO COTIZA				
44	Provisión de reactivo Tolueno Anhidro	Unidad	FRASCO	1	1.064.500	1.064.500	NO COTIZA					NO COTIZA				
45	Provisión de reactivo Hexadecano	Unidad	FRASCO	1	5.908.333	5.908.333	SIGMA ALDRICH	USA	4.400.000	4.400.000	-26%	NO COTIZA				
46	Provisión de reactivo Pentano	Unidad	FRASCO	1	2.198.333	2.198.333	SIGMA ALDRICH	USA	2.100.000	2.100.000	-4%	NO COTIZA				
47	Provisión de estándar trazable de punto de inflamación (D93-69°C)	Unidad	FRASCO	2	3.325.000	6.650.000	CONOSTAN	BELGICA	3.500.000	7.000.000	5%	NO COTIZA				
48	Provisión de estándar trazable de punto de inflamación (D93-186°C)	Unidad	FRASCO	2	3.525.000	7.050.000	CONOSTAN	BELGICA	3.500.000	7.000.000	-1%	NO COTIZA				
49	Provisión de reactivo n-Decano	Unidad	FRASCO	1	5.441.333	5.441.333	SIGMA ALDRICH	USA	4.900.000	4.900.000	-10%	NO COTIZA				
50	Provisión de material de referencia certificado Agua 0.1%	Unidad	KIT - JUEGO	2	1.729.000	3.458.000	SUPELCO	USA	1.100.000	2.200.000	-36%	NO COTIZA				
	PRECIO TOTAL:					**774.263.580**				**375.393.000**					**317.735.000**	

	PETROPAR						SUMI S.A.				Diferencia de Precio Referencial	VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E.				Diferencia de Precio Referencial
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total		Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	
1	Provisión de patrón de referencia Isooctano	Unidad	TAMBOR	2	54.154.500	108.309.000	HONEYWELL	ALEMANIA	85.136.100	170.272.200	57%	NO COTIZA				
2	Provisión de patrón de referencia PRF n-Heptano	Unidad	TAMBOR	1	57.483.000	57.483.000	HONEYWELL	ALEMANIA	64.006.500	64.006.500	11%	NO COTIZA				
3	Provisión de patrón de referencia PRF Tolueno	Unidad	TAMBOR	1	55.615.667	55.615.667	HONEYWELL	ALEMANIA	46.519.200	46.519.200	-16%	NO COTIZA				
4	Provisión de patrón de referencia secundario SEC T (alto cetano)	Unidad	TAMBOR	1	58.800.000	58.800.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
5	Provisión de patrón de referenca secundario SEC U (bajo cetano)	Unidad	TAMBOR	1	58.800.000	58.800.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
6	Provisión de patrón de referencia primario Estándar de Tolueno 93,4	Unidad	TAMBOR	1	28.500.000	28.500.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
7	Provisión de aceite lubricante SAE 30	Unidad	ENVASE ESTERIL	10	193.358	1.933.580	NO COTIZA					NO COTIZA				
8	Provisión de material de referencia multiparámetro, matriz diesel	Unidad	FRASCO	5	6.600.000	33.000.000	MERCK	EEUU	18.637.500	93.187.500	182%	NO COTIZA				
9	Provisión de material de referencia certificado, matriz gasolina para densidad a 15°C	Unidad	FRASCO	2	4.000.000	8.000.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
10	Provisión de material de referencia certificado, matriz diesel para densidad a 15°C	Unidad	FRASCO	2	3.650.000	7.300.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
11	Provisión de estándar de densidad de agua pura para verificación de densidad a 15°C	Unidad	FRASCO	4	3.400.000	13.600.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
12	Provisión de material de referencia certificado para destilación. Matriz: Diésel	Unidad	FRASCO	2	5.500.000	11.000.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
13	Provisión de material de referencia certificado para destilación. Matriz: Gasolina.	Unidad	FRASCO	2	5.500.000	11.000.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
14	Provisión de material de referencia certificado para destilación. Matriz: Jet Aviation Fuel	Unidad	FRASCO	1	5.500.000	5.500.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
15	Provisión de material de referencia certificado de viscosidad - S3	Unidad	FRASCO	2	4.200.000	8.400.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
16	azufre	Unidad	FRASCO	2	4.200.000	8.400.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
17	Provisión de kit de estándar de azufre en biodiesel 5% (B20). Metodología: UV-F	Unidad	FRASCO	1	15.625.000	15.625.000	CONOSTAN	FRANCIA	15.200.000	15.200.000	-3%	NO COTIZA				
18	Provisión de kit de estándar de azufre en isooctano, rango muy bajo. Metodología: UV-F	Unidad	KIT - JUEGO	2	5.500.000	11.000.000	CONOSTAN	FRANCIA	8.560.000	17.120.000	56%	NO COTIZA				
19	Provisión de kit de estándar de azufre en isooctano, rango bajo. Metodología: UV-F.	Unidad	KIT - JUEGO	2	5.500.000	11.000.000	CONOSTAN	FRANCIA	8.560.000	17.120.000	56%	NO COTIZA				
20	Provisión de kit de estándar de azufre en isooctano. Metodología: XRF.	Unidad	KIT - JUEGO	1	6.600.000	6.600.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
21	Provisión de kit de estándar de azufre en diese	Unidad	KIT - JUEGO	1	10.500.000	10.500.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
22	Provisión de material de referencia para azufre en matriz diésel	Unidad	FRASCO	1	5.500.000	5.500.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
23	Provisión de material de referencia certificado de azufre en biodiesel (B100)	Unidad	FRASCO	1	2.745.000	2.745.000	NO COTIZA					NO COTIZA				
24	Provisión de reactivo catolito para Karl Fischer	Unidad	CAJA	2	3.244.333	6.488.666	HONEYWELL	ALEMANIA	1.441.300	2.882.600	-56%	NO COTIZA				
25	Provisión de reactivo anolito (a base de metanol) para Karl Fischer	Unidad	FRASCO	12	2.162.750	25.953.000	HONEYWELL	ALEMANIA	2.012.850	24.154.200	-7%	MERCK	ALEMANIA	1.320.000	15.840.000	-39%
26	Provisión de reactivo anolito para Karl Fischer para Hidrocarburos	Unidad	FRASCO	2	2.513.667	5.027.334	HONEYWELL	ALEMANIA	1.988.000	3.976.000	-21%					
27	Provisión de reactivo anolito para Karl Fischer para Biodiesel	Unidad	FRASCO	2	3.276.667	6.553.334	NO COTIZA					NO COTIZA				
28	Provisión de reactivo Xileno	Unidad	FRASCO	2	2.688.000	5.376.000	MERCK	EEUU	2.112.250	4.224.500	-21%	NO COTIZA				
29	Provisión de reactivo solubilizante 1-Decanol	Unidad	FRASCO	2	1.980.000	3.960.000	NO COTIZA					NO COTIZA				

Abg. Rodrigo Irala
Director
Dirección Operativa de Contratación
PETROPAR

30	41116015-9583	Provisión de estándar Agua 0.1%	Unidad	KIT - JUEGO	2	3.060.000	6.120.000	HONEYWELL	ALEMANIA	3.503.850	7.007.700	15%	MERCK	ALEMANIA	1.320.000	2.640.000
31	41116015-9583	Provisión de estándar Agua 0.01%	Unidad	KIT - JUEGO	2	2.425.000	4.850.000	NO COTIZA					NO COTIZA			
32	41116015-9583	Provisión de estándar Aceite en agua	Unidad	KIT - JUEGO	1	3.468.000	3.468.000	HONEYWELL	ALEMANIA	2.683.800	2.683.800	-23%	NO COTIZA			
33	41116015-596	Provisión de material de referencia certificado Esteres Metilicos de Acidos Grasos	Unidad	FRASCO	2	4.516.000	9.032.000	MERCK	EEUU	4.771.200	9.542.400	6%	NO COTIZA			
34	12171509-001	Provisión de estándar interno Nonadecanoato de Metilo	Unidad	FRASCO	5	5.093.333	25.466.665	MERCK	EEUU	7.455.000	37.275.000	46%	NO COTIZA			
35	41116105-598	Provisión de reactivo Tolueno para GC	Unidad	FRASCO	4	2.398.333	9.593.332	HONEYWELL	ALEMANIA	1.051.500	4.206.000	-56%	NO COTIZA			
36	12171509-001	Provisión de material de referencia certificado Biodiesel puro (B100)	Unidad	AMPOLLA	7	3.631.667	25.421.669	NO COTIZA					NO COTIZA			
37	12171509-001	Provisión de kit de estándares para calibración acorde a ASTM D6584	Unidad	KIT - JUEGO	1	12.284.500	12.284.500	MERCK	EEUU	13.916.000	13.916.000	13%	NO COTIZA			
38	12171509-001	Provisión de estándar interno 1,2,4-Butanetriol acorde a ASTM D6584	Unidad	AMPOLLA	4	4.063.500	16.254.000	MERCK	EEUU	5.094.250	20.377.000	25%	NO COTIZA			
39	12171509-001	Provisión de estándar interno Tricaprina acorde a ASTM D6584	Unidad	AMPOLLA	4	4.140.500	16.562.000	MERCK	EEUU	5.218.500	20.874.000	26%	NO COTIZA			
40	12171509-001	Provisión de reactivo derivatizante acorde a norma ASTM D6584	Unidad	KIT - JUEGO	4	3.468.500	13.874.000	MERCK	EEUU	4.348.750	17.395.000	25%	NO COTIZA			
41	41116015-9726	Provisión de reactivo n-Heptano	Unidad	FRASCO	2	1.185.667	2.371.334	HONEYWELL	ALEMANIA	896.500	1.793.000	-24%	NO COTIZA			
42	41116015-280	Provisión de reactivo 2-Propanol	Unidad	FRASCO	2	1.243.667	2.487.334	HONEYWELL	ALEMANIA	1.242.500	2.485.000	0%	NO COTIZA			
43	41116015-415	Provisión de reactivo Metanol	Unidad	FRASCO	2	1.369.333	2.738.666	HONEYWELL	ALEMANIA	1.118.250	2.236.500	-18%	NO COTIZA			
44	41116105-598	Provisión de reactivo Tolueno Anhidro	Unidad	FRASCO	1	1.064.500	1.064.500	HONEYWELL	ALEMANIA	1.242.500	1.242.500	17%	NO COTIZA			
45	41116015-845	Provisión de reactivo Hexadecano	Unidad	FRASCO	1	5.908.333	5.908.333	MERCK	EEUU	9.070.250	9.070.250	54%	NO COTIZA			
46	41116015-434	Provisión de reactivo Pentano	Unidad	FRASCO	1	2.198.333	2.198.333	MERCK	EEUU	2.211.650	2.211.650	1%	NO COTIZA			
47	41116015-845	Provisión de estándar trazable de punto de inflamación (D93-69°C)	Unidad	FRASCO	2	3.325.000	6.650.000	NO COTIZA					NO COTIZA			
48	41116015-845	Provisión de estándar trazable de punto de inflamación (D93-186°C)	Unidad	FRASCO	2	3.525.000	7.050.000	NO COTIZA					NO COTIZA			
49	41116015-845	Provisión de reactivo n-Decano	Unidad	FRASCO	1	5.441.333	5.441.333	MERCK	EEUU	7.827.750	7.827.750	44%	NO COTIZA			
50	41116015-9583	Provisión de material de referencia certificado Agua 0.1%	Unidad	KIT - JUEGO	2	1.729.000	3.458.000	NO COTIZA					NO COTIZA			
PRECIO TOTAL:							**774.263.580**				**618.806.250**					**18.480.000**

Abg. Rodrigo Irala
Director
Dirección Operativa de Contratación
PETROPAR