CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE I - DAC							EMTAUSA	SANTA MARIA INGENIERIA	TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1	3											
Item	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)
1	Mantenimiento de Generador CUMMINS 6LTAA8.9-G2 de 250 KVA	Unidad	2	Unidad			38.370.000					889.000
MANTENIMIENTO PREVENTIVO												
1.1	Filtro de lubricante	Unidad	1	Unidad			680.000	NO COTIZA	NO COTIZA	LUBERFINER	EE.UU	118.750
1.2	Filtro de combustible	Unidad	1	Unidad			460.000	NO COTIZA	NO COTIZA	LUBERFINER	EE.UU	112.500
1.3	Filtro de aire	Unidad	1	Unidad			750.000	NO COTIZA	NO COTIZA	LUBERFINER	EE.UU	937.500
1.4	Correa	Unidad	1	Unidad			380.000	NO COTIZA	NO COTIZA	MITSUBOSHI	JAPON	259.000
1.5	Filtro de líquido refrigerante	Unidad	1	Unidad			310.000	NO COTIZA	NO COTIZA	LUBERFINER	EE.UU	54.000
1.6	Aceite 15W40	Unidad	1	Unidad			40.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	35.000
1.7	Líquido refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	15.000
1.8	Batería tipo libre de mantenimiento de 12 VCC, 100 AH	Unidad	1	Unidad			850.000	NO COTIZA	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.375.000
MANTENIMIENTO CORRECTIVO												
1.9	Calentador de camisa	Unidad	1	Unidad			400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	2.660.000
1.10	Motor de Arranque	Unidad	1	Unidad			900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	5.472.500
1.11	Alternador	Unidad	1	Unidad			550.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	3.597.500
1.12	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			1.170.000	NO COTIZA	NO COTIZA	WEG	BRASIL	4.982.500
1.13	Cargador de batería	Unidad	1	Unidad			350.000	NO COTIZA	NO COTIZA	JUMEL	ARGENTINA	1.972.500
1.14	Cargador de batería tipo HEAVY DUTY	Unidad	1	Unidad			650.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NRG	EE.UU	2.658.000
1.15	Medidor de nivel de combustible	Unidad	1	Unidad			200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	1.000.000
1.16	Bulbo de presión de aceite	Unidad	1	Unidad			240.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	625.000
1.17	Bulbo de temperatura	Unidad	1	Unidad			190.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	302.250
1.18	Termostato (válvula termostática)	Unidad	1	Unidad			300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	346.000
1.19	Solenoide de corte de combustible	Unidad	1	Unidad			750.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	3.025.000
1.20	Speed Control (controlador de velocidad)	Unidad	1	Unidad			470.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	3.500.000
1.21	Pick up magnético	Unidad	1	Unidad			220.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	552.250
1.22	Sistema de control paralelo de funcionamiento del generador incluido cargador de batería, protecciones registrador digital de eventos y el montaje del sistema.	Unidad	1	Unidad			26.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	9.000.000
1.23	Cerebro electrónico de control	Unidad	1	Unidad			1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CAM 333	ASIA	5.500.000
124	Sistema de control de transferencia automática de cargas	Unidad	1	Unidad			900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	5.850.000
1.25	Radiador	Unidad	1	Unidad			480.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	3.540.000
2	Mantenimiento de Generador CUMMINS 4BT3.9-G1 de 44 KVA	Unidad	2	Unidad			30.110.000					
MANTENIMIENTO PREVENTIVO												
2.1	Filtro de lubricante	Unidad	1	Unidad			580.000	NO COTIZA	NO COTIZA	LUBERFINER	EE.UU	68.000

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.

Ricardo Medina O.
Gerente Técnico O.A.

Víctor Orrego

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 1 - DAC							EMTAUSA	SANTA MARIA INGENIERIA	TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1	2											
Item	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)
2.2	Filtro de combustible	Unidad	1	Unidad			290.000	NO COTIZA	NO COTIZA	LUBERFINER	EE.UU	112.500
2.3	Filtro de aire	Unidad	1	Unidad			670.000	NO COTIZA	NO COTIZA	LUBERFINER	EE.UU	687.500
2.4	Correa	Unidad	1	Unidad			270.000	NO COTIZA	NO COTIZA	ROULUNDS	ASIA	225.000
2.5	Filtro de líquido refrigerante	Unidad	1	Unidad			290.000	NO COTIZA	NO COTIZA	LUBERFINER	EE.UU	45.000
2.6	Aceite 15W40	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	35.000
2.7	Líquido refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	15.000
2.8	Batería tipo libre de mantenimiento de 12 VCC, 100 AH	Unidad	1	Unidad			850.000	NO COTIZA	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.375.000
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO											
2.9	Calentador de camisa	Unidad	1	Unidad			300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	2.625.000
2.10	Motor de Arranque	Unidad	1	Unidad			750.000	NO COTIZA	NO COTIZA	WEG	BRASIL	3.562.000
2.11	Alternador	Unidad	1	Unidad			480.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	3.465.000
2.12	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			1.170.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NRG	EE.UU	4.937.500
2.13	Cargador de batería	Unidad	1	Unidad			350.000	NO COTIZA	NO COTIZA	JUMEL	ARGENTINA	1.937.500
2.14	Medidor de nivel de combustible	Unidad	1	Unidad			200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	1.000.000
2.15	Bulbo de presión de aceite	Unidad	1	Unidad			140.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	543.750
2.16	Bulbo de temperatura	Unidad	1	Unidad			160.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	293.750
2.17	Termostato (válvula termostática)	Unidad	1	Unidad			300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	337.500
2.18	Solenoide de corte de combustible	Unidad	1	Unidad			650.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	3.000.000
2.19	Speed Control (controlador de velocidad)	Unidad	1	Unidad			450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	1.875.000
2.20	Pick up magnético	Unidad	1	Unidad			380.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	552.750
2.21	Sistema de control paralelo de funcionamiento del generador incluido cargador de batería, protecciones registrador digital de eventos y el montaje del sistema	Unidad	1	Unidad			18.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	9.000.000
2.22	Cerebro electrónico de control	Unidad	1	Unidad			1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CAM 333	ASIA	6.500.000
2.23	Sistema de control para transferencia automática de cargas	Unidad	1	Unidad			900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	5.850.000
2.24	Radiador	Unidad	1	Unidad			370.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	ASIA	6.500.000
2.25	Costo de viaje a Mariscal Estigarribia	Unidad	1	Unidad			1.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	2.350.000
3	**Mantenimiento de Generador PERKINS 403D-11 de 10 KVA**	Unidad	5	Unidad			30.200.000					
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO											
3.1	Filtro de lubricante	Unidad	1	Unidad			340.000	NO COTIZA	NO COTIZA	POWERPART	EUROPA	85.000
3.2	Filtro de combustible	Unidad	1	Unidad			190.000	NO COTIZA	NO COTIZA	POWERPART	EUROPA	43.750
3.3	Filtro de aire	Unidad	1	Unidad			350.000	NO COTIZA	NO COTIZA	POWERPART	EUROPA	187.500
3.4	Correa	Unidad	1	Unidad			220.000	NO COTIZA	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	185.000
3.5	Filtro de liquido refrigerante	Unidad	1	Unidad			110.000	NO COTIZA	NO COTIZA	POWERPART	EUROPA	45.000
3.6	Aceite 15W40	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	35.000
3.7	Líquido refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	15.000
3.8	Batería tipo libre de mantenimiento de 12 VCC, 75 AH	Unidad	1	Unidad			750.000	NO COTIZA	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	937.500

Alma Maidán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.

Rigoberto Medina O.
Comisión Técnica D.A.

Víctor Arrego
Dpto. Electromecánica

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 1 - DAC							EMTAUSA	SANTA MARIA INGENIERIA	TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1	2											
Item	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)
MANTENIMIENTO CORRECTIVO												
3.9	Calentador de camisa	Unidad	1	Unidad			300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	2.625.000
3.10	Motor de Arranque	Unidad	1	Unidad			600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	BOSCH	BRASIL	1.375.000
3.11	Alternador	Unidad	1	Unidad			400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	BOSCH	BRASIL	1.812.500
3.12	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			1.170.000	NO COTIZA	NO COTIZA	WEG	BRASIL	4.937.500
3.13	Cargador de batería	Unidad	1	Unidad			350.000	NO COTIZA	NO COTIZA	JUMEL	ARGENTINA	1.937.500
3.14	Medidor de nivel de combustible	Unidad	1	Unidad			200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	1.000.000
3.15	Bulbo de presión de aceite	Unidad	1	Unidad			140.000	NO COTIZA	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	543.750
3.16	Bulbo de temperatura	Unidad	1	Unidad			160.000	NO COTIZA	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	293.750
3.17	Termostato (válvula termostática)	Unidad	1	Unidad			300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	346.000
3.18	Solenoide de corte de combustible	Unidad	1	Unidad			650.000	NO COTIZA	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	3.025.000
3.19	Speed Control (controlador de velocidad)	Unidad	1	Unidad			450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	1.900.000
3.20	Pick up magnético	Unidad	1	Unidad			380.000	NO COTIZA	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	552.250
3.21	Sistema de control paralelo de funcionamiento del generador incluido cargador de batería, protecciones registrador digital de eventos y el montaje del sistema	Unidad	1	Unidad			15.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	9.000.000
3.22	Cerebro electrónico de control	Unidad	1	Unidad			1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CAM33	ASIA	6.500.000
3.23	Sistema de control para transferencia automática de cargas	Unidad	1	Unidad			1.900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	5.850.000
3.24	Radiador	Unidad	1	Unidad			280.000	NO COTIZA	NO COTIZA	PERKINS	ASIA	2.350.000
3.25	Costo de viaje para trabajos de mantenimiento correctivo en el AIG	Unidad	1	Unidad			500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	550.000
3.26	Costo de viaje para trabajos de mantenimiento correctivo en Concepción	Unidad	1	Unidad			1.300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	850.000
3.27	Costo de viaje para trabajos de mantenimiento correctivo en San Juan Misiones	Unidad	1	Unidad			800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	450.000
3.28	Costo de viaje para trabajos de mantenimiento correctivo en Bahía Negra	Unidad	1	Unidad			2.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	2.350.000
4	Mantenimiento de Generador CATERPILLAR CD 050 de 55 KVA	Unidad	1	Unidad			29.370.000					
MANTENIMIENTO PREVENTIVO												
4.1	Filtro de lubricante	Unidad	1	Unidad			480.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	158.000
4.2	Filtro de combustible	Unidad	1	Unidad			290.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	85.000
4.3	Filtro de aire	Unidad	1	Unidad			650.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	812.500
4.4	Correa	Unidad	1	Unidad			280.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	354.000
4.5	Filtro de líquido refrigerante	Unidad	1	Unidad			230.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	45.000
4.6	Aceite 15W40	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	35.000
4.7	Líquido refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	15.000
4.8	Batería tipo libre de mantenimiento de 12 VCC, 100 AH	Unidad	1	Unidad			750.000	NO COTIZA	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.375.000
MANTENIMIENTO CORRECTIVO												

Alma Morán
Opto. Licitaciones - U.C.C.

R. Roberto Medina O.
Gerente Técnico D.A

Víctor Ortego
Jefe Electromecánica

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 1 - DAC							EMTAUSA	SANTA MARIA INGENIERIA	TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1	2											
Item	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)
4.9	Calentador de camisa	Unidad	1	Unidad			600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	2.625.000
4.10	Motor de Arranque	Unidad	1	Unidad			700.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	2.187.500
4.11	Alternador	Unidad	1	Unidad			450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	2.565.500
4.12	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			2.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	4.937.500
4.13	Cargador de batería	Unidad	1	Unidad			450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	1.937.500
4.14	Medidor de nivel de combustible	Unidad	1	Unidad			200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	1.000.000
4.15	Bulbo de presión de aceite	Unidad	1	Unidad			240.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	543.750
4.16	Bulbo de temperatura	Unidad	1	Unidad			160.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	293.750
4.17	Termostato (válvula termostática)	Unidad	1	Unidad			300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	337.500
4.18	Solenoide de corte de combustible	Unidad	1	Unidad			600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	3.000.000
4.19	Speed Control (controlador de velocidad)	Unidad	1	Unidad			450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	1.875.000
4.20	Pick up magnético	Unidad	1	Unidad			380.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	552.250
4.21	Sistema analógico de control de funcionamiento del generador incluido cargador de batería, protecciones y registrador digital	Unidad	1	Unidad			18.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	9.000.000
4.22	Panel de control	Unidad	1	Unidad			2.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	4.500.000
							128.050.000					202.199.250

NO CUMPLE

LA OFERTA DE LA EMPRESA EMTAUSA NO FUE CONSIDERADA POR NO AJUSTARSE SUSTANCIALMENTE AL PLPIEGO DE BASES Y CONDICIONES.

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

Rig[illegible] Martínez O.
Gerente Técnico D.A.
DINAC

Víctor Orrego
Jefe Electromecánica
DINAC - A.I.G.

Fernando Pa[illegible]

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS

LOTE 2 – D.A.							EMTAUSA	SANTA MARIA INGENIERIA	TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1 Ítem	2 Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)
	Mantenimiento de Grupos Electrógenos	Unidad	2	Unidad			23.580.000					660.000
1.1	Filtro de aceite	Unidad	1	Unidad			560.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	104.500
1.2	Filtro de aire	Unidad	1	Unidad			850.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	1.120.000
1.3	Filtro de combustible	Unidad	1	Unidad			420.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	99.000
1.4	Cambio de correas del radiador	Unidad	1	Unidad			380.000	NO COTIZA	NO COTIZA	GOODYEAR	BRASIL	352.000
1.5	Cambio de correas del alternador	Unidad	1	Unidad			290.000	NO COTIZA	NO COTIZA	GOODYEAR	BRASIL	145.000
1.6	Cambio de mangueras de combustible	Unidad	1	Unidad			950.000	NO COTIZA	NO COTIZA	GOODYEAR	BRASIL	354.000
1.7	Cambio de bombín excitador de bomba	Unidad	1	Unidad			650.000	NO COTIZA	NO COTIZA	BOSCH	BRASIL	1.027.500
1.8	Cargador de batería externo 12/24 v automático con amperímetro y todas sus protecciones	Unidad	1	Unidad			1.300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EEUU	8.725.000
1.9	Limpieza y reparación de radiador	Unidad	1	Unidad			480.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	1.100.000
1.10	Reparación del alternador	Unidad	1	Unidad			450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	1.100.000
1.11	Regulación de válvula	Unidad	1	Unidad			670.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	550.000
1.12	Reparación completa de motor de arranque	Unidad	1	Unidad			950.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	1.100.000
1.13	Cambio de bendix	Unidad	1	Unidad			450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	2.500.000
1.14	Cambio de calentador de camisa	Unidad	1	Unidad			600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EEUU	2.362.500
1.15	Batería 120 Ah 12V	Unidad	1	Unidad			870.000	NO COTIZA	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.625.000
1.16	Cambio de reten de bancada (lado frontal)	Unidad	1	Unidad			600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	SABO	BRASIL	550.000
1.17	Reparación del sistema lógico de control de ATS	Unidad	1	Unidad			1.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	1.900.000
1.18	Cambio de junta tapa balancín	Unidad	1	Unidad			450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	SABO	BRASIL	2.512.000
1.19	Reparación de placa de excitación del alternador principal	Unidad	1	Unidad			1.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	4.937.000
1.20	Cambio de placa de intento de arranque	Unidad	1	Unidad			2.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	2.500.000
1.21	Liquido refrigerante por litro	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	15.000
1.22	Cambio de aceite 15W40 por litro	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	35.000
1.23	Traslado a Mcal. Estigarribia	Unidad	1	Unidad			3.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	1.300.000
1.24	Traslado a Saltos del Guaira	Unidad	1	Unidad			3.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	1.300.000
2	Mantenimiento de Grupos Electrógenos	Unidad	2	Unidad			25.360.000					550.000
2.1	Filtro de aceite	Unidad	1	Unidad			480.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	81.250
2.2	Filtro de aire	Unidad	1	Unidad			650.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	937.500
2.3	Filtro de combustible	Unidad	1	Unidad			220.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	87.500
2.4	Cambio de correas del radiador	Unidad	1	Unidad			380.000	NO COTIZA	NO COTIZA	GOODYEAR	BRASIL	135.000
2.5	Cambio de correas del alternador	Unidad	1	Unidad			250.000	NO COTIZA	NO COTIZA	GOODYEAR	BRASIL	115.000

Alma Mora
Dpto. Licitaciones
DINAC

Rigoberto Medina O.
Técnico D.A

Víctor Arrego
Jefe Electromecánica

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS

LOTE 2 – D.A.							EMTAUSA	SANTA MARIA INGENIERIA	TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1 Item	2 Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)
2.6	Cambio de mangueras de combustible	Unidad	1	Unidad			950.000	NO COTIZA	NO COTIZA	GOODYEAR	BRASIL	354.000
2.7	Cambio de bombin excitador de bomba	Unidad	1	Unidad			650.000	NO COTIZA	NO COTIZA	BOSCH	BRASIL	1.250.000
2.8	Cargador de batería externo 12/24 v automático con amperímetro y todas sus protecciones	Unidad	1	Unidad			1.300.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	NACIONAL	8.725.000
2.9	Limpieza y reparación de radiador	Unidad	1	Unidad			480.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	850.000
2.10	Reparación del alternador	Unidad	1	Unidad			450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	1.100.000
2.11	Regulación de válvula	Unidad	1	Unidad			670.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	550.000
2.12	Reparación completa de motor de arranque	Unidad	1	Unidad			950.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	1.100.000
2.13	Cambio de bendix	Unidad	1	Unidad			450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	BOSCH	BRASIL	1.200.000
2.14	Cambio de calentador de camisa	Unidad	1	Unidad			600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EEUU	2.625.000
2.15	Batería 120 Ah 12V	Unidad	1	Unidad			870.000	NO COTIZA	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	937.500
2.16	Cambio de reten de bancada (lado frontal)	Unidad	1	Unidad			700.000	NO COTIZA	NO COTIZA	SABO	BRASIL	550.000
2.17	Reparación del sistema lógico de control de ATS	Unidad	1	Unidad			1.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	1.250.000
2.18	Cambio de junta tapa balancin	Unidad	1	Unidad			550.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	550.000
2.19	Reparación de placa de excitación del alternador principal	Unidad	1	Unidad			3.900.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	4.937.000
2.20	Cambio de placa de intento de arranque	Unidad	1	Unidad			2.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	2.500.000
2.21	Líquido refrigerante por litro	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	15.000
2.22	Cambio de aceite 15W40 por litro	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	35.000
2.23	Traslado a Cnel Oviedo	Unidad	1	Unidad			3.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	550.000
2.24	Traslado a Pedro Juan Caballero	Unidad	1	Unidad			3.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	850.000
							48.940.000					69.808.250

LA OFERTA DE LA EMPRESA EMTAUSA NO FUE CONSIDERADA POR NO AJUSTARSE SUSTANCIALMENTE AL PLPIEGO DE BASES Y CONDICIONES.

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

Raquel Pereira Medina O.
Asistente Técnico D.A.
DINAC

Víctor Orrego
Jefe Electromecánica
DINAC - A.I.G.

Fernando Pio Benitez

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS

LOTE 3 - DMH							EMTAUSA	SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.	TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1 Item	3 Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)
	Mantenimiento del Generador marca Olympia	Unidad	1	Unidad			11.635.000					550.000
1.1	Filtro de aceite	Unidad	1	Unidad			570.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	68.750
1.2	Filtro de combustible	Unidad	1	Unidad			385.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	62.500
1.3	Filtro trampa de agua	Unidad	1	Unidad			240.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	55.000
1.4	Aceite 15W40	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	35.000
1.5	Correa	Unidad	1	Unidad			340.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	145.000
1.6	Frasco APA	Unidad	1	Unidad			520.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	25.000
1.7	Refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	15.000
1.8	Cargador de batería 24 VCC	Unidad	1	Unidad			410.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	1.625.000
1.9	Calentador de camisa	Unidad	1	Unidad			560.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	2.625.000
1.10	Motor de arranque	Unidad	1	Unidad			800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	2.087.500
1.11	Alternador	Unidad	1	Unidad			510.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	1.573.500
1.12	Solenoide	Unidad	1	Unidad			750.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	3.540.000
1.13	Medidor de nivel de combustible	Unidad	1	Unidad			320.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	682.500
1.14	Bulbo de temperatura	Unidad	1	Unidad			250.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	308.750
1.15	Bulbo de presión de aceite	Unidad	1	Unidad			330.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	660.000
1.16	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	4.412.500
1.17	Batería 12 VCC 100A/h	Unidad	1	Unidad			950.000	NO COTIZA	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.059.000
1.18	Panel de control digital	Unidad	1	Unidad			1.700.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	4.500.000
1.19	Speed control	Unidad	1	Unidad			500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	1.875.000
1.20	Termostato	Unidad	1	Unidad			340.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	450.000
1.21	Mantenimiento preventivo mensual	Unidad	1	Unidad			1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	550.000
2	Mantenimiento del Generador marca DEUTZ-CANDA GENSET.	Unidad	1	Unidad			10.375.000					650.000
2.1	Filtro de aceite	Unidad	1	Unidad			470.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	128.500
2.2	Filtro de combustible	Unidad	1	Unidad			385.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	75.000
2.3	Filtro refrigerante	Unidad	1	Unidad			240.000	NO COTIZA	NO COTIZA	TECFIL	BRASIL	47.500
2.4	Aceite 15W40	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	35.000
2.5	Correa	Unidad	1	Unidad			240.000	NO COTIZA	NO COTIZA	MITSUBOSHI	ASIA	145.000
2.6	Frasco APA	Unidad	1	Unidad			52.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	54.000
2.7	Refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	NO COTIZA	NO COTIZA	VALVOLINE	EE.UU	15.000

Andrea Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

Rigoberto Medina O.
Supervisor Técnico D.A.

Víctor Arrego
Jefe Electromecánica

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS

LOTE 3 - DMII							EMTAUSA	SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.	TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1	2											
Item	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)
2.8	Cargador de batería 24 VCC	Unidad	1	Unidad			410.000	NO COTIZA	NO COTIZA	JUMEL	ARGENTINA	1.725.000
2.9	Calentador de camisa	Unidad	1	Unidad			520.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	2.625.000
2.10	Motor de arranque	Unidad	1	Unidad			800.000	NO COTIZA	NO COTIZA	WEG	BRASIL	2.087.500
2.11	Alternador	Unidad	1	Unidad			510.000	NO COTIZA	NO COTIZA	BOSH	BRASIL	1.537.500
2.12	Medidor de nivel de combustible	Unidad	1	Unidad			320.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	807.500
2.13	Bulbo de temperatura	Unidad	1	Unidad			250.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	309.000
2.14	Bulbo de presión de aceite	Unidad	1	Unidad			230.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	660.000
2.15	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA	WEG	BRASIL	5.287.500
2.16	Batería 12 VCC 100A/h	Unidad	1	Unidad			850.000	NO COTIZA	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.059.750
2.17	Panel de control digital	Unidad	1	Unidad			1.600.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	4.500.000
2.18	Relé intersase 24 VDC	Unidad	1	Unidad			420.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CATERPILLAR	EE.UU	350.000
2.19	Pickup Magnetic	Unidad	1	Unidad			450.000	NO COTIZA	NO COTIZA	CUMMINS	EE.UU	805.000
2.20	Mantenimiento preventivo mensual	Unidad	1	Unidad			1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	550.000
					NO CUMPLE		43.552.000					50.338.750

LA OFERTA DE LA EMPRESA EMTAUSA NO FUE CONSIDERADA POR NO AJUSTARSE SUSTANCIALMENTE AL PLPIEGO DE BASES Y CONDICIONES.

Aime Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

Rigoberto Martínez O.
Gerente Técnico D.A.
DINAC

Víctor Orrego
Jefe Electromecánica
DINAC - A.I.G.

Fernando Pio Barrio

PLANILLA DE COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 4 – ARG						EMTAUSA			SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.	TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
Item	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Procedencia	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)
	Mantenimiento de Generador de 750KVA Cod. Pat. 103.05.01.1254	Unidad	1	Unidad			16.330.000							1.100.000
1.1	Filtro de refrigerante tipo WF.	Unidad	1	Unidad			310.000	FLEETWARD	INGLES	600.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	121.500
1.2	Filtro de aire	Unidad	1	Unidad			970.000	FLEETWARD	INGLES	1.500.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	1.250.000
1.3	Filtro de Aceite	Unidad	1	Unidad			670.000	FLEETWARD	INGLES	800.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	105.000
1.4	Filtro de Combustible	Unidad	1	Unidad			390.000	FLEETWARD	INGLES	400.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	337.500
1.5	Filtro Trampa de Agua para combustible.	Unidad	1	Unidad			265.000	FLEETWARD	INGLES	400.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	110.000
1.6	Aceite 15 W40	Unidad	1	Unidad			30.000	CATERPILLAR	USA	6.500.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	35.000
1.7	Correa	Unidad	1	Unidad			360.000	GOOGYEAR	USA	600.000	NO COTIZA	MITSUBOSHI	ASIA	154.000
1.8	Refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	FRISEEZETONE	USA	800.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	15.000
1.9	Cargador de Batería 24 VCC	Unidad	1	Unidad			415.000	ELCOS	ITALIA	1.000.000	NO COTIZA	JUMEL	ARGENTINA	2.154.000
1.10	Calentador de Camisa	Unidad	1	Unidad			630.000	HEATHERE	USA	1.500.000	NO COTIZA	CATERPILLAR	EEUU	4.150.000
1.11	Motor de Arranque	Unidad	1	Unidad			1.000.000	CUMMINS	INGLES	500.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	6.512.500
1.12	Alternador cargador de batería	Unidad	1	Unidad			490.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	5.162.500
1.13	Solenoide de arranque-parada	Unidad	1	Unidad			950.000	MARGIRIUS	BRASIL	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	3.437.500
1.14	Medidor de Nivel de Combustible	Unidad	1	Unidad			220.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	400.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	1.055.000
1.15	Bulbo de Temperatura	Unidad	1	Unidad			350.000	BOSCH	ALEMAN	200.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	308.750
1.16	Bulbo de presión de Aceite	Unidad	1	Unidad			330.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	660.000
1.17	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			1.100.000	BOSCH	ALEMAN	400.000	NO COTIZA	WEG	BRASIL	5.287.500
1.18	Batería 12 VCC 200 A/h	Unidad	1	Unidad			1.100.000	CATERPILLAR	USA	3.000.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.550.000
1.19	Batería para panel de control de 12 VCC 7 A-h	Unidad	1	Unidad			210.000	DCS GLS	BRASIL	500.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	335.000
1.20	Reléinterfase 24 V DC	Unidad	1	Unidad			580.000	SIEMENS	BRASIL	150.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	350.000
1.21	Pickup Magnetic	Unidad	1	Unidad			485.000	SICK	ALEMAN	600.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	805.000
1.22	Electroválvula para estrangulación de paso de combustible	Unidad	1	Unidad			950.000	BOSCH	ALEMAN	500.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	1.275.500
1.23	Gomas, abrazadera y elementos menores	Unidad	1	Unidad			125.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	NO COTIZA	GOODYEAR	BRASIL	1.000.000
1.24	Mantenimiento Preventivo mensual del grupo generador	Unidad	1	Unidad			1.500.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	500.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	880.000
1.25	Mantenimiento Preventivo de Tablero de transferencia	Unidad	1	Unidad			875.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	20.500.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	687.500
1.26	Mantenimiento de sistema de enfriamiento	Unidad	1	Unidad			615.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	10.000.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	2.600.000
1.27	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	1	Unidad			490.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	250.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	562.500
1.28	Mantenimiento de alternador cargador de batería	Unidad	1	Unidad			270.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	250.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	562.500
1.29	Limpieza de tanque de combustible diario.	Unidad	1	Unidad			620.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	200.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	680.000
2	Mantenimiento de Generador de 150KVA Cod. Pat. 103.05.01.1253	Unidad	1	Unidad			13.630.000							550.000
2.1	Filtro de refrigerante tipo WF.	Unidad	1	Unidad			210.000	FLEETWARD	INGLES	500.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	60.750
2.2	Filtro de aire	Unidad	1	Unidad			670.000	FLEETWARD	INGLES	500.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	610.000
2.3	Filtro de Aceite	Unidad	1	Unidad			370.000	FLEETWARD	INGLES	200.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	128.000
2.4	Filtro de Combustible	Unidad	1	Unidad			340.000	FLEETWARD	INGLES	400.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	85.000
2.5	Filtro Trampa de Agua para combustible.	Unidad	1	Unidad			165.000	FLEETWARD	INGLES	200.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	55.000
2.6	Aceite 15 W40	Unidad	1	Unidad			30.000	CATERPILLAR	USA	2.500.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	35.000
2.7	Correa	Unidad	1	Unidad			360.000	GOOGYEAR	USA	150.000	NO COTIZA	MITSUBOSHI	ASIA	115.000
2.8	Refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	FRISEEZETONE	USA	400.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	15.000
2.9	Cargador de Batería 24 VCC	Unidad	1	Unidad			315.000	ELCOS	ITALIA	1.000.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	2.154.000
2.10	Calentador de Camisa	Unidad	1	Unidad			630.000	HEATHERE	USA	1.500.000	NO COTIZA	CATERPILLAR	EEUU	4.150.000
2.11	Motor de Arranque	Unidad	1	Unidad			-	CUMMINS	INGLES	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	3.187.500
2.12	Alternador cargador de batería	Unidad	1	Unidad			490.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	3.250.000
2.13	Solenoide de arranque-parada	Unidad	1	Unidad			850.000	MARGIRIUS	BRASIL	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	3.437.500
2.14	Medidor de Nivel de Combustible	Unidad	1	Unidad			320.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	400.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	1.055.000
2.15	Bulbo de Temperatura	Unidad	1	Unidad			350.000	BOSCH	ALEMAN	200.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	308.750
2.16	Bulbo de presión de Aceite	Unidad	1	Unidad			230.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	660.000
2.17	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			1.100.000	BOSCH	ALEMAN	150.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	5.287.500

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.

Rigoberto Medina O.
Gerente

Víctor Arrego
Jefe Electromecánica

PLANILLA DE COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 4 – AIG							EMTAUSA			SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.	TRATOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
Ítem	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Procedencia	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)
2.18	Batería 12 VCC 150 A/h	Unidad	1	Unidad			950.000	CATERPILLAR	USA	3.000.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.150.000
2.19	Batería para panel de control de 12 VCC 7 A-h	Unidad	1	Unidad			210.000	DCS GLS	BRASIL	400.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	335.000
2.20	Relé interfase 24 V DC	Unidad	1	Unidad			480.000	SIEMENS	BRASIL	150.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	350.000
2.21	Pickup Magnetic	Unidad	1	Unidad			385.000	SICK	ALEMAN	600.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	805.000
2.22	Electroválvula para estrangulación de paso de combustible	Unidad	1	Unidad			950.000	BOSCH	ALEMAN	500.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	1.275.000
2.23	Gomas, abrazadera y elementos menores	Unidad	1	Unidad			125.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	NO COTIZA	GOODYEAR	BRASIL	1.000.000
2.24	Mantenimiento Preventivo mensual del grupo generador	Unidad	1	Unidad			1.300.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	400.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	600.000
2.25	Mantenimiento Preventivo de Tablero de transferencia	Unidad	1	Unidad			875.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	400.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	687.500
2.26	Mantenimiento de sistema de enfriamiento	Unidad	1	Unidad			615.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	6.000.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	2.600.000
2.27	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	1	Unidad			390.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	250.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	562.500
2.28	Mantenimiento de alternador cargador de batería	Unidad	1	Unidad			270.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	250.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	562.500
2.29	Limpieza de tanque de combustible diario.	Unidad	1	Unidad			620.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	200.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	650.000
3	Mantenimiento de Generador de 200KVA Cod. Pat. 102.05.01.1364	Unidad	1	Unidad			12.630.000							550.000
3.1	Filtro de Aire.	Unidad	1	Unidad			670.000	FLEETWARD	INGLES	200.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	958.000
3.2	Filtro de refrigerante tipo WF.	Unidad	1	Unidad			210.000	FLEETWARD	INGLES	500.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	68.000
3.3	Filtro de Aceite.	Unidad	1	Unidad			370.000	FLEETWARD	INGLES	200.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	145.000
3.4	Filtro de Combustible.	Unidad	1	Unidad			340.000	FLEETWARD	INGLES	400.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	55.000
3.5	Filtro Trampa de Agua para combustible.	Unidad	1	Unidad			1.650.000	FLEETWARD	INGLES	200.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	45.000
3.6	Aceite 15 W40	Unidad	1	Unidad			30.000	CATERPILLAR	USA	3.200.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	35.000
3.7	Correa	Unidad	1	Unidad			360.000	GOODYEAR	USA	150.000	NO COTIZA	MITSUBOSHI	ASIA	115.000
3.8	Refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	FRISERZETONE	USA	400.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	15.000
3.9	Cargador de Batería 24 VCC	Unidad	1	Unidad			315.000	ELCOS	ITALIA	1.000.000	NO COTIZA	JUMEL	ARGENTINA	2.154.000
3.10	Calentador de Camisa	Unidad	1	Unidad			730.000	HEATHERE	USA	1.500.000	NO COTIZA	CATERPILLAR	EEUU	4.150.000
3.11	Motor de Arranque	Unidad	1	Unidad				CUMMINS	INGLES	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	3.187.500
3.12	Alternador cargador de batería	Unidad	1	Unidad			490.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	3.250.000
3.13	Solenoide de arranque-parada	Unidad	1	Unidad			950.000	MARGIRIUS	BRASIL	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	3.437.500
3.14	Medidor de Nivel de Combustible	Unidad	1	Unidad			320.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	400.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	1.055.000
3.15	Bulbo de Temperatura	Unidad	1	Unidad			350.000	BOSCH	ALEMAN	200.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	308.750
3.16	Bulbo de presión de Aceite	Unidad	1	Unidad			230.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	660.000
3.17	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			1.100.000	BOSCH	ALEMAN	150.000	NO COTIZA	WEG	BRASIL	5.287.500
3.18	Batería 12 VCC 150 A/h	Unidad	1	Unidad			950.000	CATERPILLAR	USA	3.000.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.150.000
3.19	Batería para panel de control de 12 VCC 7 A-h	Unidad	1	Unidad			210.000	DCS GLS	BRASIL	400.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	335.000
3.20	Relé interfase 24 V DC	Unidad	1	Unidad			480.000	SIEMENS	BRASIL	150.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	350.000
3.21	Pickup Magnetic	Unidad	1	Unidad			485.000	SICK	ALEMAN	600.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	805.000
3.22	Electroválvula para estrangulación de paso de combustible	Unidad	1	Unidad			650.000	BOSCH	ALEMAN	500.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	1.275.500
3.23	Gomas, abrazadera y elementos menores	Unidad	1	Unidad			25.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	NO COTIZA	GOODYEAR	BRASIL	1.000.000
3.24	Mantenimiento Preventivo mensual del grupo generador	Unidad	1	Unidad			1.400.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	500.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	660.000
3.25	Mantenimiento Preventivo de Tablero de transferencia	Unidad	1	Unidad			875.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	500.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	687.500
3.26	Mantenimiento de sistema de enfriamiento	Unidad	1	Unidad			615.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	2.000.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	2.600.000
3.27	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	1	Unidad			390.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	250.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	562.500
3.28	Mantenimiento de alternador cargador de batería	Unidad	1	Unidad			270.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	250.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	562.500
3.29	Limpieza de tanque de combustible diario.	Unidad	1	Unidad			620.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	200.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	650.000
4	Mantenimiento de Generador de 300KVA Cod. Pat. 102.05.01.1379	Unidad	1	Unidad			15.738.000							550.000
4.1	Filtro de Aire.	Unidad	1	Unidad			870.000	FLEETWARD	INGLES	800.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	1.150.000
4.2	Filtro de refrigerante tipo WF.	Unidad	1	Unidad			310.000	FLEETWARD	INGLES	500.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	60.750
4.3	Filtro de Aceite.	Unidad	1	Unidad			670.000	FLEETWARD	INGLES	200.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	148.500

Alma Mirán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

Rigoberto Medina O.
Gerente Técnico D.A.
DINAC

Jefe Electromecánica
DINAC - A.I.G.

PLANILLA DE COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 4 – ASC							ESTACUA			SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.	TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1	2													
Item	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Procedencia	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)
4.4	Filtro de Combustible.	Unidad	1	Unidad			340.000	FLEETWARD	INGLES	400.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	47.500
4.5	Filtro Trampa de Agua para combustible.	Unidad	1	Unidad			165.000	FLEETWARD	INGLES	200.000	NO COTIZA	LUBERFINER	EEUU	54.000
4.6	Aceite 15 W40	Unidad	1	Unidad			30.000	CATERPILLAR	USA	4.200.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	35.000
4.7	Correa	Unidad	1	Unidad			360.000	GOODYEAR	USA	150.000	NO COTIZA	MITSUBOSHI	ASIA	115.000
4.8	Refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	FRISEEZETONE	USA	400.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	15.000
4.9	Cargador de Bateria 24 VCC	Unidad	1	Unidad			315.000	ELCOS	ITALIA	1.000.000	NO COTIZA	JUMEL	ARGENTINA	2.154.000
4.10	Calentador de Camisa	Unidad	1	Unidad			630.000	HEATHERE	USA	1.500.000	NO COTIZA	CATERPILLAR	EEUU	4.150.000
4.11	Motor de Arranque	Unidad	1	Unidad			800.000	CUMMNINS	INGLES	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	3.187.500
4.12	Alternador cargador de batería	Unidad	1	Unidad			490.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	3.250.000
4.13	Solenoide de arranque-parada	Unidad	1	Unidad			750.000	MARGIRIUS	BRASIL	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	3.437.500
4.14	Medidor de Nivel de Combustible	Unidad	1	Unidad			320.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	400.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	1.055.000
4.15	Bulbo de Temperatura	Unidad	1	Unidad			350.000	BOSCH	ALEMAN	200.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	308.750
4.16	Bulbo de presión de Aceite	Unidad	1	Unidad			330.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	660.000
4.17	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			1.900.000	BOSCH	ALEMAN	150.000	NO COTIZA	WEG	BRASIL	5.287.500
4.18	Batería 12 VCC 150 A/h	Unidad	1	Unidad			950.000	CATERPILLAR	USA	4.000.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.150.000
4.19	Bateria para panel de control de 12 VCC 7 A-h	Unidad	1	Unidad			210.000	DCS GLS	BRASIL	400.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	335.000
4.20	Relé interfase 24 V DC	Unidad	1	Unidad			480.000	SIEMENS	BRASIL	150.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	350.000
4.21	Pickup Magnetic	Unidad	1	Unidad			285.000	SICK	ALEMAN	600.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	805.000
4.22	Electroválvula para estrangulación de paso de combustible	Unidad	1	Unidad			750.000	BOSCH	ALEMAN	500.000	NO COTIZA	CUMMINS	EEUU	1.275.500
4.23	Gomas, abrazadera y elementos menores	Unidad	1	Unidad			25.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	NO COTIZA	GOODYEAR	BRASIL	1.000.000
4.24	Mantenimiento Preventivo mensual del grupo generador	Unidad	1	Unidad			1.500.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	500.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	660.000
4.25	Mantenimiento Preventivo de Tablero de transferencia	Unidad	1	Unidad			875.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	500.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	687.500
4.26	Mantenimiento de sistema de enfriamiento	Unidad	1	Unidad			615.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	2.500.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	2.600.000
4.27	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	1	Unidad			390.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	250.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	562.500
4.28	Mantenimiento de alternador cargador de bateria	Unidad	1	Unidad			370.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	250.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	562.500
4.29	Limpieza de tanque de combustible diario.	Unidad	1	Unidad			620.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	200.000	NO COTIZA	NACIONAL	NACIONAL	650.000
5	Mantenimiento de Generador de 20KVA (6PBI) Cod. Pat. 103.95.01.134)	Unidad	1	Unidad			12.900.000							250.000
5.1	Filtro de Aceite	Unidad	1	Unidad			290.000	FLEETWARD	INGLES	150.000	NO COTIZA	POWERPART	EUROPA	44.000
5.2	Filtro de Combustible	Unidad	1	Unidad			140.000	FLEETWARD	INGLES	150.000	NO COTIZA	POWERPART	EUROPA	15.000
5.3	Filtro de Aire	Unidad	1	Unidad			340.000	FLEETWARD	INGLES	150.000	NO COTIZA	POWERPART	EUROPA	94.500
5.4	Aceite 15 W40	Unidad	1	Unidad			30.000	CATERPILLAR	USA	800.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	35.000
5.5	Correa	Unidad	1	Unidad			185.000	GOODYEAR	USA	150.000	NO COTIZA	MITSUBOSHI	ASIA	115.000
5.6	Refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	FRISEEZETONE	USA	100.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	15.000
5.7	Cargador de Bateria 24 VCC	Unidad	1	Unidad			315.000	ELCOS	ITALIA	1.000.000	NO COTIZA	JUMEL	ARGENTINA	2.154.000
5.8	Calentador de Camisa	Unidad	1	Unidad			430.000	HEATHERE	USA	1.500.000	NO COTIZA	CATERPILLAR	EEUU	4.150.000
5.9	Motor de Arranque	Unidad	1	Unidad			800.000	CUMMNINS	INGLES	300.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	3.187.500
5.10	Alternador cargador de batería	Unidad	1	Unidad			490.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	3.250.000
5.11	Solenoide de arranque-parada	Unidad	1	Unidad			650.000	MARGIRIUS	BRASIL	500.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	3.437.500
5.12	Medidor de Nivel de Combustible	Unidad	1	Unidad			320.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	400.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	1.055.000
5.13	Bulbo de Temperatura	Unidad	1	Unidad			350.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	308.750
5.14	Bulbo de presión de Aceite	Unidad	1	Unidad			270.000	BOSCH	ALEMAN	350.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	660.000
5.15	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			1.600.000	BOSCH	ALEMAN	150.000	NO COTIZA	WEG	BRASIL	5.287.500
5.16	Batería 12 VCC 100 A/h	Unidad	1	Unidad			950.000	CATERPILLAR	USA	1.500.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.150.000
5.17	Bateria para panel de control de 12 VCC 7 A-h	Unidad	1	Unidad			210.000	DCS GLS	BRASIL	400.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	335.000
5.18	Relé interfase 24 V DC	Unidad	1	Unidad			480.000	SIEMENS	BRASIL	150.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	350.000
5.19	Pickup Magnetic	Unidad	1	Unidad			385.000	SICK	ALEMAN	600.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	805.000
5.20	Electroválvula para estrangulación de paso de combustible	Unidad	1	Unidad			650.000	BOSCH	ALEMAN	500.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	1.275.500
5.21	Gomas, abrazadera y elementos menores	Unidad	1	Unidad			25.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	1.000.000
5.22	Mantenimiento Preventivo mensual del grupo generador	Unidad	1	Unidad			1.200.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	300.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	450.000

Almc Vieran
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

Rigoberto Medina C.
Gerente Técnico D.A
DINAC

Victor Orrego
Jefe Electromecánica

PLANILLA DE COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 4 – AIG							EMTAUSA			SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.	TRAPOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1	2													
Item	Descripción del ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Procedencia	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)
5.23	Mantenimiento Preventivo de Tablero de transferencia	Unidad	1	Unidad			875.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	300.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	687.500
5.24	Mantenimiento de sistema de enfriamiento	Unidad	1	Unidad			615.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	2.000.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	2.600.000
5.25	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	1	Unidad			380.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	250.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	562.500
5.26	Mantenimiento de alternador cargador de batería	Unidad	1	Unidad			270.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	200.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	562.500
5.27	Limpieza de tanque de combustible diario.	Unidad	1	Unidad			620.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	250.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	650.000
6	Mantenimiento de Generador de 200VA (SDB2) Cod. Pat. 103.05.01.1347	Unidad	1	Unidad			12.500.000							550.000
6.1	Filtro de Aceite	Unidad	1	Unidad			290.000	FLEETWARD	INGLES	150.000	NO COTIZA	POWERPART	EUROPA	14.000
6.2	Filtro de Combustible	Unidad	1	Unidad			140.000	FLEETWARD	INGLES	150.000	NO COTIZA	POWERPART	EUROPA	15.000
6.3	Filtro de Aire	Unidad	1	Unidad			340.000	FLEETWARD	INGLES	150.000	NO COTIZA	POWERPART	EUROPA	94.500
6.4	Aceite 15 W40	Unidad	1	Unidad			30.000	CATERPILLAR	USA	800.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	35.000
6.5	Correa	Unidad	1	Unidad			185.000	GOODYEAR	USA	150.000	NO COTIZA	MITSUBOSHI	ASIA	115.000
6.6	Refrigerante	Unidad	1	Unidad			30.000	FRISEEZETONE	USA	100.000	NO COTIZA	VALVOLINE	EEUU	15.000
6.7	Cargador de Bateria 24 VCC	Unidad	1	Unidad			315.000	ELCOS	ITALIA	1.000.000	NO COTIZA	JUMEL	ARGENTINA	2.154.000
6.8	Calentador de Camisa	Unidad	1	Unidad			430.000	HEATHERE	USA	1.500.000	NO COTIZA	CATERPILLAR	EEUU	4.150.000
6.9	Motor de Arranque	Unidad	1	Unidad			800.000	CUMMNINS	INGLES	300.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	3.187.500
6.10	Alternador cargador de batería	Unidad	1	Unidad			490.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	3.250.000
6.11	Solenoide de arranque-parada	Unidad	1	Unidad			650.000	MARGIRIUS	BRASIL	500.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	3.437.500
6.12	Medidor de Nivel de Combustible	Unidad	1	Unidad			320.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	400.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	1.055.000
6.13	Bulbo de Temperatura	Unidad	1	Unidad			350.000	BOSCH	ALEMAN	300.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	308.750
6.14	Bulbo de presión de Aceite	Unidad	1	Unidad			270.000	BOSCH	ALEMAN	350.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	660.000
6.15	Regulador de voltaje	Unidad	1	Unidad			1.600.000	BOSCH	ALEMAN	150.000	NO COTIZA	WEG	BRASIL	5.287.500
6.16	Batería 12 VCC 100 A/h	Unidad	1	Unidad			950.000	CATERPILLAR	USA	1.800.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	1.150.000
6.17	Batería para panel de control de 12 VCC 7 A-h	Unidad	1	Unidad			210.000	DCS GLS	BRASIL	400.000	NO COTIZA	HELIAR	BRASIL	335.000
6.18	Relé interfase 24 V DC	Unidad	1	Unidad			480.000	SIEMENS	BRASIL	150.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	350.000
6.19	Pickup Magnetic	Unidad	1	Unidad			385.000	SICK	ALEMAN	600.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	805.000
6.20	Electrovalvula para estrangulacion de paso de combustible	Unidad	1	Unidad			650.000	BOSCH	ALEMAN	500.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	1.275.500
6.21	Gomas, abrazadera y elementos menores	Unidad	1	Unidad			25.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	1.500.000	NO COTIZA	PERKINS	EUROPA	1.000.000
6.22	Mantenimiento Preventivo mensual del grupo generador	Unidad	1	Unidad			1.200.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	300.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	450.000
6.23	Mantenimiento Preventivo de Tablero de transferencia	Unidad	1	Unidad			875.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	300.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	687.500
6.24	Mantenimiento de sistema de enfriamiento	Unidad	1	Unidad			615.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	2.000.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	2.600.000
6.25	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	1	Unidad			380.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	250.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	562.500
6.26	Mantenimiento de alternador cargador de batería	Unidad	1	Unidad			270.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	200.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	562.500
6.27	Limpieza de tanque de combustible diario.	Unidad	1	Unidad			620.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	200.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	650.000
							85.120.000			148.350.000				220.957.000

NO CUMPLE

LA OFERTA DE LA EMPRESA EMTAUSA NO FUE CONSIDERADA POR NO AJUSTARSE SUSTANCIALMENTE AL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES.

Alma Aguilera
Dpto. Licituciones - U.O.C.
DINAC

Roberto Medina
Gerente Técnico D.A.
DINAC

Víctor Orrego
Jefe Electromecánica
DINAC - A.I.G.

Teodoro Fio Barrios

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS

LOTE 5 – AIG - TRANSFORMADORES					EMTAUSA			SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.			TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1	2													
Ítem	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)
1	Mantenimiento preventivo de transformador de 2500 KVA Cod. Pat. 103.05.01.1294	Unidad	1	Unidad	NO COTIZA	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	4.000.000			5.000.000	M/O	NACIONAL	15.500.000
2	Mantenimiento preventivo de transformador de 2500 KVA (reserva) Cod. Pat. 103.05.01.1293	Unidad	1	Unidad	NO COTIZA	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	4.000.000			5.000.000	M/O	NACIONAL	15.500.000
3	Mantenimiento preventivo de transformador de 315 KVA	Unidad	1	Unidad	NO COTIZA	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	2.500.000			3.500.000	M/O	NACIONAL	6.500.000
4	Mantenimiento preventivo de transformador de 200 KVA	Unidad	1	Unidad	NO COTIZA	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	2.500.000			3.000.000	M/O	NACIONAL	6.500.000
5	Mantenimiento preventivo de transformador de 100 KVA (NDB1)	Unidad	1	Unidad	NO COTIZA	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	3.000.000			2.500.000	M/O	NACIONAL	4.500.000
6	Mantenimiento preventivo de transformador de 100 KVA (NDB2)	Unidad	1	Unidad	NO COTIZA	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	3.000.000			2.000.000	M/O	NACIONAL	4.500.000
								19.000.000			21.000.000			53.000.000

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

Víctor Orrego
Jefe Electromecánica
DINAC - A.I.G.

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS

LOTE 6 – AIG							EMTAUSA			SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.		TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)
1	Mantenimiento de Banco Capacitores Cod. Pat. 103.05.01.1283 Cod. Pat. 103.05.01.1284 Cod. Pat. 103.05.01.1285	Unidad	3	Unidad			7.500.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	43.000.000	NO COTIZA	M/O	NACIONAL	13.200.000
							7.500.000			43.000.000				13.200.000

LA OFERTA DE LA EMPRESA EMTAUSA NO FUE CONSIDERADA POR NO AJUSTARSE SUSTANCIALMENTE AL PLPIEGO DE BASES Y CONDICIONES.

LOTE 7 – AIG							EMTAUSA			SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.		TRAFOPAR S.A.			OPEL INGENIERIA
1	3	6	7	8											
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)	**Precio unitario (IVA incluido)	Marca	Procedencia	**Precio unitario (IVA incluido)
1	Mantenimiento de UPS del AIG Cod. Pat. 103.05.01.1276	Unidad	1	Unidad			12.500.000	SANTA MARIA INGENIERIA	NACIONAL	24.000.000	NO COTIZA	APC	EEUU	9.500.000
							12.500.000			24.000.000				9.500.000

Alina Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

Ing. Roberto Medina O.
Gerente Técnico D.A.
DINAC

Víctor Orrego
Jefe Electromecánica
DINAC - A.I.G.

Fernando Pío Barrios