



Lote 1 - LOTE Nº 1: VARIADOR DE VELOCIDAD PARA PLANTA DE TRATAMIENTO VIÑAS CUÉ.

Grupo 1 - ADQUISICIÓN DE TABLEROS ELÉCTRICOS PARA PLANTA VIÑAS CUÉ, CENTRO DE DISTRIBUCIÓN, POZOS E INTERIOR		Contrato Abierto: No,		Abastecimiento Simultaneo: No												
Item	Descripción	Atributos	Cantidad	EPESA			ELECTROPAR S.A.			PIRO Y S.A.			ISC S.A.			
				Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	
1	Provisión de Variador de Velocidad, 1250 KW, 4160 V	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.178.481.081	2.178.481.081	marca: AUUCOM fabricante: AUUCOM ELECTRONICS LTD. procedencia: NUEVA ZELANDA	1.468.000.000	1.468.000.000	marca: DELTA fabricante: DELTA procedencia: CHINA	2.092.127.200	2.092.127.200	2.092.127.200	2.092.127.200	1.850.000.000	1.850.000.000	marca: DELTA fabricante: DELTA procedencia: CHINA
2	Mano de obra para instalación y puesta en servicio de Variador de Velocidad, 1250 KW, 4160 V	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	122.258.628	122.258.628	marca: AUUCOM fabricante: AUUCOM ELECTRONICS LTD. procedencia: NUEVA ZELANDA	430.000.000	430.000.000	marca: ELECTROPAR fabricante: ELECTROPAR procedencia: PARAGUAY	421.773.900	421.773.900	421.773.900	421.773.900	299.050.000	299.050.000	marca: ISC S.A. fabricante: ISC S.A. procedencia: NACIONAL
Total por Grupo:					2.300.739.709			1.898.000.000			2.513.901.100		2.513.901.100		2.149.050.000	
Total por lote:					2.300.739.709			1.898.000.000			2.513.901.100		2.513.901.100		2.149.050.000	

[Signature]
Abg. Oscar Anuar Gossen Valdez
Secretario General
essap sa

[Signature]
C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero
essap sa

01550

Lote 2 - LOTE Nº 2: ARRANCADOR SUAVE PARA CENTROS DE DISTRIBUCIÓN Y POZOS

		EPEsa						EVEREST INGENIERIA S.R.L.						ELECTROPAR S.A.						PIRO Y S.A.						ISC S.A.					
		Grupo 1 - ADQUISICIÓN DE TABLEROS ELÉCTRICOS PARA PLANTA VIÑAS CUE, CENTRO DE DISTRIBUCIÓN, POZOS E INTERIOR																		Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No											
Ítem	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características				
1	Provisión de Arrancador Suave, 120 kW, 600 V	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	3	79.502.984	238.508.952	marca: AUCOM fabricante: AUCOM LTD. procedencia: NUEVA ZELANDA	57.727.200	173.181.600	marca: VEIKONG fabricante: henzhen Veikong Electric CO., Ltd. procedencia: China	48.000.000	144.000.000	marca: ABB fabricante: ABB procedencia: ALEMANIA	46.787.900	140.363.700	marca: DANFOSS fabricante: DANFOSS procedencia: CHINA	60.500.000	181.500.000	marca: ABB fabricante: ABB procedencia: ALEMANIA													
2	Mano de obra para instalación y puesta en servicio de Arrancador Suave, 120 kW, 600 V	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	3	5.552.126	16.656.378	marca: AUCOM fabricante: AUCOM LTD. procedencia: NUEVA ZELANDA	13.625.900	40.877.700	marca: EVEREST INGENIERIA S.R.L. fabricante: EVEREST INGENIERIA S.R.L. procedencia: Nacional	18.400.000	55.200.000	marca: ELECTROPAR fabricante: ELECTROPAR PARAGUAY	20.117.700	60.353.100	marca: DANFOSS fabricante: DANFOSS procedencia: CHINA	21.000.000	63.000.000	marca: ISC S.A. fabricante: ISC S.A. procedencia: NACIONAL													
3	Provisión de Arrancador Suave, 360 kW, 600 V	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2	175.735.162	351.470.324	marca: AUCOM fabricante: AUCOM LTD. procedencia: NUEVA ZELANDA	79.116.800	158.233.600	marca: VEIKONG fabricante: henzhen Veikong Electric CO., Ltd. procedencia: China	87.000.000	174.000.000	marca: ABB fabricante: ABB procedencia: ALEMANIA	82.504.700	165.009.400	marca: DANFOSS fabricante: DANFOSS procedencia: CHINA	94.000.000	188.000.000	marca: ABB fabricante: ABB procedencia: ALEMANIA													

Abg. Oscar Anuar Gossen Valdez
Secretario General
essap sa

C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero
essap sa

01549

4	Mano de obra para instalación y puesta en servicio de Arrancador Suave, 360 kW, 600 V	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2	6.747.427	13.494.854	marca: AUCOM fabricante: AUCOM ELECTRONICS LTD. procedencia: NUEVA ZELANDA	24.192.100	48.384.200	marca: EVEREST INGENIERIA S.R.L. fabricante: EVEREST INGENIERIA S.R.L. procedencia: Nacional	28.500.000	57.000.000	marca: ELECTROPAR fabricante: ELECTROPAR procedencia: PARAGUAY	36.117.700	72.235.400	marca: DANFOSS fabricante: DANFOSS procedencia: CHINA	26.000.000	52.000.000	marca: ISC S.A. fabricante: ISC S.A. procedencia: NACIONAL
Total por Grupo:					620.130.508			420.677.100			430.200.000		437.961.600				484.500.000	
Total por lote:					620.130.508			420.677.100			430.200.000		437.961.600				484.500.000	

[Signature]
C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero
essap sa

[Signature]
Abg. Oscar Anuar Gossen Valdez
Secretario General
essap sa

01548



Lote 3 - LOTE Nº 3: BANCO DE CAPACITORES, GRAN ASUNCIÓN E INTERIOR						
Grupo 1 - ADQUISICIÓN DE TABLEROS ELÉCTRICOS PARA PLANTA VIÑAS CUÉ, CENTRO DE DISTRIBUCIÓN, POZOS E INTERIOR Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No						
				EPESA		
Ítem	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
1	Provisión de Banco Capacitores en CENTRO DE DISTRIBUCION ISE, Asunción; 350kVAR/600V/(Automático).	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	110.862.811	110.862.811	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA
2	Mano de Obra para instalación y puesta en servicio de Banco de Capacitores en CENTRO DE DISTRIBUCION ISE, Asunción; 350kVAR/600V/(Automático).	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	14.532.784	14.532.784	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA
3	Provisión de Banco de Capacitores en CENTRO DE DIST.TRINIDAD 1, Asunción; 200kVAR/600V/(Automático)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	85.944.499	85.944.499	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA
4	Mano de Obra para instalación y puesta en servicio de Banco de Capacitores en CENTRO DE DIST.TRINIDAD 1, Asunción; 200kVAR/600V/(Automático)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	13.221.062	13.221.062	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA
5	Provisión de Banco de Capacitores en SAN FRANCISCO RIVERA, Asunción; 45kVAR/380V/(Automático)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	25.383.349	25.383.349	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA
6	Mano de Obra para instalación y puesta en servicio de Banco de Capacitores en SAN FRANCISCO RIVERA, Asunción; 45kVAR/380V/(Automático)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	8.719.671	8.719.671	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA
7	Provisión de Banco de Capacitores en YBA PURUNDY 9004, Asunción; 10kVAR/380V/(Fijo)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	12.216.224	12.216.224	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA

C.P. Jorge A. González Cabello Gerente Financiero
 Abg. Oscar Anuar Gossen Valdez Secretario General



8	Mano de Obra de instalación y puesta en servicio de Banco de Capacitores en YBA PURUNDY 9004, Asunción; 10kVAR/380V/(Fijo)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.501.391	4.501.391	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA	
9	Provisión de Banco de Capacitores en POZO 33 PROYECTADAS, Asunción; 10kVAR/380V/(Fijo)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	12.216.224	12.216.224	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA	
10	Mano de Obra para instalación y puesta en servicio de Banco de Capacitores en POZO 33 PROYECTADAS, Asunción; 10kVAR/380V/(Fijo)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.501.391	4.501.391	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA	
11	Provisión de Banco de Capacitores en POZO 26 PROYECTADAS, Asunción; 10kVAR/380V/(Fijo)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	12.216.224	12.216.224	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA	
12	Mano de Obra para instalación y puesta en servicio de Banco de Capacitores en POZO 26 PROYECTADAS, Asunción; 10kVAR/380V/(Fijo)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.501.391	4.501.391	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA	
13	Provisión de Banco de Capacitores en POZO Nº 3, San Antonio; 10kVAR/380V/(Fijo)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	12.216.224	12.216.224	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA	
14	Mano de Obra para instalación y puesta en servicio de Banco de Capacitores en POZO Nº 3, San Antonio; 10kVAR/380V/(Fijo)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.501.391	4.501.391	marca: EPCOS fabricante: SCHNEIDER ELECTRIC procedencia: FRANCIA	
Total por Grupo:						325.534.636	
Total por lote:						325.534.636	

C.P. Jorge A. González Cabello
Gerente Financiero
essap sa

Abg. Oscar Anuar Gossen Valdez
Secretario General
essap sa