essap

ANEXO B - 02 -08

Cuadro Comparativo de Ofertas

ÍTEMS DEL LLAMADO A LICITACIÓN PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION TRANSFORMADORES DE POTENCIA ASUNCIÓN E INTERIOR CON ID: 322.724

LOTE N° 1 - Toma de agua cruda degremont 2. Transformador de Potencia de 1600 KVA, Tension primaria de 23 KV, Tension secundaria de 4160 V. Contrato Abierto, por monto Minimo: 47.510.000 - Maximo: 61.640.000. Abastecimiento simultaneo: NO.

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones el Megado relaciones de transformac	Unidad	Evento	1	No Cotiza	1.693.146	870.000	1.120.000
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	No Cotiza	5.820.188	5.060.000	3.850.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	No Cotiza	8.465.728	3.490.000	5.600.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	No Cotiza	6.349.296	2.620.000	4.200.000
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	No Cotiza	3.174.648	3.050.000	2.100.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	No Cotiza	1.058.216	780.000	700.000
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	No Cotiza	476.197	350.000	315.000
8	72102201-001	Mantenimiento de Rele Buchholtz	Unidad	Evento	1	No Cotiza	476.197	440.000	315.000
9	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	No Cotiza	11.904.930	6.540.000	7.875.000
10	72102201-001	Tratamiento de aceite Filtrado y reposicion de faltante	Unidad	Evento	1	No Cotiza	1.058.216	1.660.000	700.000
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	No Cotiza	687.840	440.000	455.000
12	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	No Cotiza	126.986	90.000	84.000
13	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma	Unidad	Evento	1	No Cotiza	1.058.216	780.000	700.000
14	72102201-001	Reposicion o sustitucion de Conjunto Secador de aire	Unidad	Evento	1	No Cotiza	1.005.305	700.000	665.000
15	72102201-001	Sustitucion de Silica Gel	Unidad	Evento	1	No Cotiza	412.704	310.000	273.000
16	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	No Cotiza	1.798.967	1.740.000	1.190.000
17	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garant escrita de doce meses	Unidad	Evento	1	No Cotiza	846.573	870.000	560.000
18	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	No Cotiza	1.587.324	7.200.000	1.050.000
19	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	No Cotiza	1.587.324	1.740.000	1.050.000
					PRECIO TOTAL LOTE 1	No Cotiza	49.588.001	38.730.000	32.802.000

LOTE N° 2 - Centro de distribucion ISE y TRINIDAD. Transformador de Potencia de 800 KVA, Tension primaria 23 KV, Tension secundaria 600 V. Contrato Abierto, por monto Minimo: 25.735.000 - Maximo: 32.780.000. Abastecimiento simultaneo: NO

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Medidores de megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	500.000	557549	570.000	350.000
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	1.750.000	2.899.256	3.320.000	1.820.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	3.800.000	5.017.943	2.290.000	3.150.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.900.000	2.676.236	1.720.000	1.680.000
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	600.000	1.338.118	2.000.000	840.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	245.000	390.284	520.000	245.000
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	275.000	434.888	230.000	273.000
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	6.900.000	6.802.101	4.300.000	4.270.000
9	72102201-001	Tratamiento de aceite Filtrado y reposicion de faltante	Unidad	Evento	1	700.000	1.003.589	1.090.000	630.000
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	450.000	669.059	290.000	420.000
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	133.812	60.000	84.000
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	310.000	1.003.589	520.000	630.000
13	72102201-001	Sustitucion de Silica Gel	Unidad	Evento	1	125.000	195.142	200.000	122.500
14	72102201-001	Reposicion o sustitucion de Conjunto Secador de aire	Unidad	Evento	1	455.000	724.814	460.000	455.000
15	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	400.000	892.079	1.150.000	560.000
16	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	650.000	1.003.589	570.000	630.000
17	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.449.628	7.200.000	910.000
18	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervidado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	400.000	836.324	1.150.000	525.000
					PRECIO TOTAL LOTE 2	20.610.000	28.028.000	27.640.000	17.594.500

Ing. José Aseratto

Ing. José Aseratto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essap sa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essap sa

LOTE N° 3 - PLANTA DE TRATAMIENTO VK2 y CENTRO DE DISTRIBUCION KM2 - Transformador de Potencia de 500 KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 600V., Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 22.750.000 Máximo: 30.712.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	500.000	507.437	520.000	385.000
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.614.572	3.030.000	1.225.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	3.850.000	4.151.757	2.090.000	3.150.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	2.250.000	2.444.923	1.570.000	1.855.000
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	738.090	1.830.000	560.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	265.000	715.025	470.000	542.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	300.000	392.110	210.000	297.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	3.950.000	4.059.495	3.920.000	3.080.000
9	72102201-001	Tratamiento de aceite y reposicion de faltante hasta 20 litros	Unidad	Evento	1	450.000	807.286	990.000	612.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	450.000	507.437	260.000	385.000
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	110.714	50.000	84.000
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	300.000	761.155	480.000	577.500
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	385.000	599.698	1.050.000	455.000
14	72102201-001	Sustitucion de Silica Gel	Unidad	Evento	1	140.000	184.523	420.000	140.000
15	72102201-001	Reposicion o sustitucion de Conjunto Secador de aire vaso de Silica Gel	Unidad	Evento	1	455.000	507.437	420.000	385.000
16	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	630.000	738.090	530.000	560.000
17	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.014.874	7.200.000	770.000
18	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	350.000	627.377	1.050.000	476.000
					PRECIO TOTAL LOTE 3	16.925.000	20.482.000	26.090.000	15.540.000

LOTE N° 4 - CENTRO DE DISTRIBUCION KM2- Transformador de Potencia de 315KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 600V., Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 12.805.000 Máximo: 17.476.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	450.000	487.473	360.000	332.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	950.000	1.154.542	1.800.000	787.500
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	2.200.000	2.822.213	1.200.000	1.925.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.250.000	1.488.076	900.000	1.015.000
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	538.786	1.050.000	367.500
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	265.000	410.504	360.000	280.000
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	250.000	205.252	120.000	140.000
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	2.950.000	1.231.511	2.240.000	840.000
9	72102201-001	Tratamiento de aceite y reposicion de faltante hasta 20 litros	Unidad	Evento	1	420.000	872.321	560.000	595.000
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	250.000	205.252	120.000	140.000
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	123.151	60.000	84.000
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	300.000	436.160	300.000	297.500
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	370.000	677.331	720.000	462.000
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	615.000	897.977	300.000	612.500
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	850.000	872.321	7.200.000	595.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	350.000	513.130	720.000	350.000
					PRECIO TOTAL LOTE 4	12.020.000	12.936.000	18.010.000	8.823.500

Ing. José Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essapsa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

LOTE N° 5 - CENTRO DE DISTRIBUCION MARIANO R. ALONSO - Transformador de Potencia de 225KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 13.315.000 Máximo: 13.972.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	450.000	558.871	330.000	350.000
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	950.000	1.397.177	1.650.000	875.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	2.000.000	1.900.161	1.100.000	1.190.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.229.516	820.000	770.000
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	447.097	960.000	280.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	250.000	391.210	330.000	245.000
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	200.000	195.605	110.000	122.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.250.000	1.732.500	2.050.000	1.085.000
9	72102201-001	Tratamiento de aceite y reposicion de faltante hasta 20 litros	Unidad	Evento	1	400.000	670.645	520.000	420.000
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	250.000	173.250	110.000	108.500
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	134.129	60.000	84.000
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	300.000	447.097	280.000	280.000
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	350.000	737.710	660.000	462.000
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	615.000	950.081	280.000	595.000
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	800.000	950.081	7.200.000	595.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	350.000	558.871	660.000	350.000
					PRECIO TOTAL LOTE 5	9.815.000	12.474.001	17.120.000	7.812.000

LOTE N° 6 - POZOS PROFUNDOS DE LUQUE y FDO. DE LA MORA - Transformador de Potencia de 150KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 8.705.000 Máximo: 10.572.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	350.000	270.315	240.000	175.000
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	700.000	810.945	1.220.000	525.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.185.000	1.432.670	820.000	927.500
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	850.000	729.851	610.000	472.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	421.691	710.000	273.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	250.000	270.315	240.000	175.000
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	135.158	80.000	87.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	950.000	1.621.890	1.520.000	1.050.000
9	72102201-001	Tratamiento de aceite y reposicion de faltante hasta 20 litros	Unidad	Evento	1	350.000	648.756	380.000	420.000
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	200.000	145.970	80.000	94.500
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	129.751	40.000	84.000
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	250.000	297.347	200.000	192.500
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	300.000	324.378	490.000	210.000
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	550.000	756.882	200.000	490.000
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	600.000	756.882	7.200.000	490.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	330.000	513.599	490.000	332.500
					PRECIO TOTAL LOTE 6	7.565.000	9.266.400	14.520.000	5.999.000

Ing. José Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essapsa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

LOTE N° 7 - POZOS PROFUNDOS DE LAMBARE y NAZARETH - Transformador de Potencia de 75KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 7.300.000 Máximo: 9.096.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	330000	206.637	210.000	168.000
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	550.000	495.069	1.030.000	402.500
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	950.000	990.138	690.000	805.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	700.000	559.643	510.000	455.000
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	301.346	600.000	245.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	150.673	210.000	122.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	107.624	70.000	87.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	850.000	925.564	1.280.000	752.500
9	72102201-001	Tratamiento de aceite y reposicion de faltante hasta 20 litros	Unidad	Evento	1	330.000	387.445	320.000	315.000
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	120.000	107.624	70.000	87.500
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	94.709	30.000	77.000
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	200.000	150.673	170.000	122.500
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	285.000	279.822	410.000	227.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	440.000	430.495	170.000	350.000
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	600.000	645.742	7.200.000	525.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	344.396	410.000	280.000
					PRECIO TOTAL LOTE 7	**6.505.000**	**6.177.600**	**13.380.000**	**5.022.500**

LOTE N° 8 - POZOS PROFUNDOS DE SAN LORENZO y LUQUE Transformador de Potencia de 63KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 7.085.000 Máximo: 8.620.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	300.000	213.021	200.000	168.000
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	550.000	510.362	1.000.000	402.500
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	950.000	887.586	670.000	700.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	700.000	532.552	500.000	420.000
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	332.845	580.000	262.500
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	155.328	200.000	122.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	100.000	88.759	70.000	70.000
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	800.000	976.345	1.240.000	770.000
9	72102201-001	Tratamiento de aceite y reposicion de faltante hasta 20 litros	Unidad	Evento	1	330.000	399.414	310.000	315.000
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	120.000	110.948	70.000	87.500
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	106.510	30.000	84.000
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	165.000	155.328	170.000	122.500
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	288.466	400.000	227.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	400.000	443.793	170.000	350.000
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	450.000	621.310	7.200.000	490.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	355.034	400.000	280.000
					PRECIO TOTAL LOTE 8	**6.115.000**	**6.177.601**	**13.210.000**	**4.872.000**

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essap sa

Ing. José Asaretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essap sa

LOTE N° 9 PLANTA DE TRATAMIENTO TEBICUARY MI - Transformador de Potencia de 1250 KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 40.959.450 Máximo: 49.106.925 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	750.000	144.559	900.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	1.900.000	4.481.341	4.500.000	2.278.500
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	5.650.000	5.782.375	3.000.000	2.940.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	3.850.000	3.613.985	2.240.000	1.837.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	950.000	3.397.146	2.620.000	1.727.250
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	900.000	505.958	900.000	257.250
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	400.000	505.958	300.000	257.250
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	8.650.000	14.455.939	5.600.000	7.350.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	850.000	1.445.594	1.410.000	735.000
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	550.000	578.238	300.000	294.000
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	130.103	150.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	450.000	505.958	750.000	257.250
13	72102201-001	Sustitucion de Silica Gel	Unidad	Evento	1	150.000	289.119	1.800.000	147.000
14	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	700.000	1.445.594	750.000	735.000
15	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	900.000	1.416.682	1.200.000	720.300
16	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	2.850.000	5.420.977	7.200.000	2.756.250
17	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	700.000	1.156.475	1.800.000	588.000
					PRECIO TOTAL LOTE 9	**30.350.000**	**45.276.001**	**35.420.000**	**23.020.200**

LOTE N° 10 - CIUDAD DE ENCARNACION - Transformador de Potencia de 750 KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 26.628.000 Máximo: 30.817.500 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	440.000	129.940	620.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	1.150.000	4.028.132	3.110.000	2.278.500
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	3.300.000	2.598.795	2.070.000	1.470.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.650.000	1.949.096	1.550.000	1.102.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	600.000	3.053.584	1.800.000	1.727.250
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	330.000	129.940	620.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	265.000	259.879	210.000	147.000
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	3.850.000	5.197.589	3.310.000	2.940.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	700.000	1.104.488	970.000	624.750
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	400.000	259.879	210.000	147.000
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	116.946	100.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	400.000	454.789	520.000	257.250
13	72102201-001	Sustitucion de Silica Gel	Unidad	Evento	1	150.000	259.879	1.040.000	147.000
14	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	600.000	1.299.397	1.040.000	735.000
15	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	850.000	1.273.409	210.000	720.300
16	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	3.550.000	4.872.740	6.600.000	2.756.250
17	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	650.000	1.039.518	1.240.000	588.000
					PRECIO TOTAL LOTE 10	**19.035.000**	**28.028.000**	**25.220.000**	**15.853.950**

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

Ing. Juan Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essapsa

LOTE N° 11 - CIUDAD DE ENCARNACION - Transformador de Potencia de 630 KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 26.418.000 Máximo: 30.607.500 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	400.000	138.362	600.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	1.100.000	4.289.228	3.000.000	2.278.500
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	3.300.000	2.767.244	2.000.000	1.470.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.550.000	2.075.433	1.490.000	1.102.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	600.000	3.251.511	1.740.000	1.727.250
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	330.000	138.362	600.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	250.000	276.724	200.000	147.000
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	3.650.000	5.534.488	3.740.000	2.940.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	650.000	1.176.079	940.000	624.750
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	400.000	276.724	200.000	147.000
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	124.526	100.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	400.000	484.268	500.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	580.000	1.383.622	1.200.000	735.000
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	820.000	1.355.949	500.000	720.300
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	3.350.000	5.188.582	6.600.000	2.756.250
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	630.000	1.106.898	1.200.000	588.000
					PRECIO TOTAL LOTE 11	18.160.000	29.568.000	24.610.000	15.706.950

LOTE N°12 - CIUDAD DE CONCEPCION - Transformador de Potencia de 500KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V. Obs Inmerso en Aceite aislante, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 21.168.000 Máximo: 24.727.500 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	400.000	137.938	480.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	1.000.000	2.758.751	2.400.000	1.470.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	2.850.000	2.344.938	1.600.000	1.249.500
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.550.000	1.655.250	1.200.000	882.000
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	600.000	1.793.188	1.390.000	955.500
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	300.000	137.938	480.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	250.000	275.875	160.000	147.000
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	3.550.000	5.517.501	2.990.000	2.940.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	625.000	1.172.469	750.000	624.750
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	350.000	275.875	160.000	147.000
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	124.144	80.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	350.000	482.781	400.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	550.000	1.103.500	960.000	588.000
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	800.000	1.351.788	400.000	720.300
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	3.800.000	3.172.563	12.000.000	1.690.500
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	660.000	1.103.500	960.000	588.000
					PRECIO TOTAL LOTE 12	17.785.000	23.407.999	26.410.000	12.472.950

Ing. José Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essap sa

ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essap sa

LOTE N°13 CIUDAD DEL ESTE Transformador de Potencia de 350KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 12.925.500 Máximo: 14.700.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	400.000	120.111	380.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	850.000	960.891	1.910.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.650.000	960.891	1.270.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.000.000	600.557	950.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	600.000	960.891	1.110.000	588.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	300.000	120.111	380.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	200.000	240.223	130.000	147.000
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	2.650.000	2.402.228	2.370.000	1.470.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	580.000	600.557	600.000	367.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	250.000	180.167	130.000	110.250
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	108.100	60.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	350.000	420.390	320.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	500.000	480.446	760.000	294.000
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	720.000	1.177.092	320.000	720.300
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	2.000.000	3.002.786	1.270.000	1.837.500
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	500.000	600.557	760.000	367.500
					PRECIO TOTAL LOTE 13	12.700.000	12.935.998	12.720.000	7.915.950

LOTE N°14 - CIUDAD DE PILAR Transformador de Potencia de 350KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 12.925.500 Máximo: 14.700.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	400.000	120.111	380.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	850.000	960.891	1.910.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.850.000	960.891	1.270.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.150.000	600.557	950.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	650.000	960.891	1.110.000	588.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	300.000	120.111	380.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	200.000	240.223	130.000	147.000
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	2.750.000	2.402.228	2.370.000	1.470.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	600.000	600.557	600.000	367.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	250.000	180.167	130.000	110.250
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	108.100	60.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	400.000	420.390	320.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	500.000	480.446	760.000	294.000
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	720.000	1.177.092	320.000	720.300
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	2.850.000	3.002.786	12.000.000	1.837.500
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	500.000	600.557	760.000	367.500
					PRECIO TOTAL LOTE 14	14.120.000	12.935.998	23.450.000	7.915.950

Ing. José Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essapsa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

LOTE N°15 CIUDAD DEL ESTE Transformador de Potencia de 330KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 11.980.500 Máximo: 13.755.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	400.000	131.064	380.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	660.000	1.048.511	1.880.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.650.000	1.048.511	1.250.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.000.000	655.319	930.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	600.000	1.048.511	1.090.000	588.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	300.000	131.064	380.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	200.000	655.319	120.000	367.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	2.650.000	2.621.277	2.330.000	1.470.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	580.000	393.191	590.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	250.000	196.596	130.000	110.250
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	117.957	60.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	350.000	458.723	310.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	500.000	524.255	750.000	294.000
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	720.000	1.284.426	310.000	720.300
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	2.000.000	1.965.957	1.250.000	1.102.500
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	500.000	655.319	750.000	367.500
					PRECIO TOTAL LOTE 15	12.510.000	12.936.000	12.510.000	7.254.450

LOTE N°16 CIUDAD DE SAN BERNARDINO Transformador de Potencia de 225KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 10.678.500 Máximo: 12.453.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	300.000	144.542	350.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	500.000	1.156.338	1.760.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.156.338	1.170.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	850.000	722.711	870.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	450.000	1.156.338	1.020.000	588.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	200.000	144.542	350.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	274.630	120.000	139.650
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.750.000	2.890.846	2.190.000	1.470.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	450.000	433.627	550.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	250.000	216.813	120.000	110.250
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	130.088	60.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	330.000	505.898	290.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	300.000	578.169	700.000	294.000
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	530.000	1.011.796	290.000	514.500
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	750.000	1.445.423	7.000.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	505.898	700.000	257.250
					PRECIO TOTAL LOTE 16	8.660.000	12.473.997	17.540.000	6.343.050

Ing. José Ascretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essapsa

ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

LOTE N°17 CIUDAD DE BELLA VISTA NORTE Transformador de Potencia de 150KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 10.479.000 Máximo: 12.190.500 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	300.000	109.403	250.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	600.000	875.221	1.260.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.650.000	875.221	840.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.000.000	547.013	630.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	600.000	875.221	730.000	588.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	200.000	109.403	250.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	207.865	80.000	139.650
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	2.000.000	2.188.052	1.570.000	1.470.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	450.000	328.208	390.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	250.000	131.283	80.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	98.462	40.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	450.000	382.909	210.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	450.000	426.670	500.000	286.650
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	650.000	634.535	210.000	426.300
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	4.350.000	1.094.026	12.000.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	380.000	382.909	500.000	257.250
					PRECIO TOTAL LOTE 17	13.630.000	9.266.401	19.540.000	6.225.450

LOTE N°18 CIUDAD DE CAACUPE Transformador de Potencia de 150KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 10.479.000 Máximo: 12.190.500 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	109.403	300.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	500.000	875.221	1.500.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.350.000	875.221	1.000.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	547.013	750.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	450.000	875.221	870.000	588.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	200.000	109.403	300.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	207.865	100.000	139.650
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.550.000	2.188.052	1.870.000	1.470.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	450.000	328.208	470.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	200.000	131.283	100.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	98.462	50.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	300.000	382.909	250.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	426.670	600.000	286.650
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	634.535	250.000	426.300
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	650.000	1.094.026	7.000.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	382.909	600.000	257.250
					PRECIO TOTAL LOTE 18	8.050.000	9.266.401	16.010.000	6.225.450

Ing. José Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essapsa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

LOTE N° 19 CIUDAD DE ITA Transformador de Potencia de 150KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 10.479.000 Máximo: 12.190.500 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	95.727	300.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	500.000	765.818	1.500.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.350.000	765.818	1.000.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	478.636	750.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	450.000	765.818	870.000	588.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	200.000	95.727	300.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	181.882	100.000	139.650
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.550.000	1.914.545	1.870.000	1.470.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	450.000	287.182	470.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	200.000	114.873	100.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	86.155	50.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	300.000	335.045	250.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	373.336	600.000	286.650
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	555.218	250.000	426.300
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	650.000	957.273	7.000.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	335.045	600.000	257.250
					PRECIO TOTAL LOTE 19	8.050.000	8.108.098	16.010.000	6.225.450

LOTE N°20 CIUDAD DE BELLA VISTA NORTE - Transformador de Potencia de 100KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 12.684.000 Máximo: 14.395.500 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	69.684	270.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	850.000	557.472	1.350.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.200.000	557.472	900.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	348.420	670.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	450.000	557.472	780.000	588.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	200.000	69.684	270.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	132.400	90.000	139.650
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.550.000	1.393.680	1.680.000	1.470.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	450.000	209.052	420.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	200.000	83.621	90.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	62.716	50.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	300.000	243.894	230.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	271.768	540.000	286.650
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	404.167	230.000	426.300
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	4.950.000	2.160.204	12.000.000	2.278.500
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	243.894	540.000	257.250
					PRECIO TOTAL LOTE 20	12.550.000	7.365.600	20.110.000	7.768.950

Ing. José Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essap sa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essap sa

LOTE N°21 CIUDAD DE CONCEPCION - Transformador de Potencia de 100KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 9.397.500 Máximo: 11.109.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	99.000	270.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	850.000	792.000	1.350.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.200.000	792.000	900.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	495.000	670.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	450.000	702.900	780.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	200.000	49.500	270.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	99.000	90.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.450.000	1.485.000	1.680.000	1.102.500
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	450.000	297.000	420.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	200.000	118.800	90.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	89.100	50.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	300.000	316.800	230.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	297.000	540.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	445.500	230.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	2.900.000	990.000	12.000.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	297.000	540.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 21	10.400.000	7.365.600	20.110.000	5.468.400

LOTE N°22 CIUDAD DE PEDRO JUAN CABALLERO Transformador de Potencia de 100KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 9.397.500 Máximo: 11.109.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	99.000	270.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	850.000	792.000	1.350.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.200.000	792.000	900.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	495.000	670.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	450.000	702.900	780.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	200.000	49.500	270.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	99.000	90.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.550.000	1.485.000	1.680.000	1.102.500
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	450.000	297.000	420.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	200.000	118.800	90.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	89.100	50.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	300.000	316.800	230.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	297.000	540.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	445.500	230.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	4.950.000	990.000	12.000.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	297.000	540.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 22	12.550.000	7.365.600	20.110.000	5.468.400

Ing. José Asseretto
Gerente Operativo Regionales del Interior
essapsa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

LOTE N°23 CIUDAD DE CAAGUAZU - Transformador de Potencia de 100KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 9.397.500 Máximo: 11.109.000 , Abastecimiento simultáneo: No									
ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA Incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	99.000	270.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	800.000	792.000	1.350.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.200.000	792.000	900.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	495.000	670.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	702.900	780.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	49.500	270.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	99.000	90.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.450.000	1.485.000	1.680.000	1.102.500
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	420.000	297.000	420.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	118.800	90.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	89.100	50.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	280.000	316.800	230.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	297.000	540.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	445.500	230.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	1.450.000	990.000	3.600.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	297.000	540.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 23	8.730.000	7.365.600	11.710.000	5.468.400

LOTE N°24 CIUDAD DE VILLA HAYES - Transformador de Potencia de 100KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 9.397.500 Máximo: 11.109.000 , Abastecimiento simultáneo: No									
ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA Incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	99.000	270.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	800.000	792.000	1.350.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.200.000	792.000	900.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	495.000	670.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	702.900	780.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	49.500	270.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	99.000	90.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.450.000	1.485.000	1.680.000	1.102.500
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	420.000	297.000	420.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	118.800	90.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	89.100	50.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	280.000	316.800	230.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	297.000	540.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	445.500	230.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	500.000	990.000	7.200.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	297.000	540.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 24	7.780.000	7.365.600	15.310.000	5.468.400

Ing. José Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essapsa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

LOTE N°25 CIUDAD DE CORONEL OVIEDO - Transformador de Potencia de 75KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 9.607.500 Máximo: 11.319.000 , Abastecimiento simultáneo: No									
ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	80.859	210.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	800.000	646.869	1.050.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.200.000	646.869	700.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	404.293	520.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	574.096	610.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	40.429	210.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	80.859	70.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.450.000	808.586	1.310.000	735.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	420.000	242.576	330.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	97.030	70.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	72.773	40.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	280.000	258.748	180.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	242.576	420.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	363.864	180.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	1.250.000	1.374.597	5.280.000	1.249.500
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	242.576	420.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 25	8.530.000	6.177.600	11.600.000	5.615.400

LOTE N°26 CIUDAD DE SAN ESTANISLAO Transformador de Potencia de 65KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 9.397.500 Máximo: 11.109.000 , Abastecimiento simultáneo: No									
ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	83.032	200.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	800.000	664.258	990.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.200.000	664.258	660.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	415.161	490.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	589.529	580.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	41.516	200.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	83.032	70.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.450.000	1.245.484	1.230.000	1.102.500
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	420.000	249.097	310.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	99.639	70.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	74.729	30.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	280.000	265.703	170.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	249.097	400.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	373.645	170.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	1.250.000	830.323	7.200.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	249.097	400.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 26	8.530.000	6.177.600	13.170.000	5.468.400

Ing. José Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essapsa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

LOTE N°27 CIUDAD DE SAN BERNARDINO - Transformador de Potencia de 63KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 8.872.500 Máximo: 10.584.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	220.000	89.014	200.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	750.000	712.115	990.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.100.000	712.115	660.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	750.000	445.072	490.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	380.000	632.002	580.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	44.507	200.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	89.014	70.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.300.000	890.144	1.230.000	735.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	400.000	267.043	310.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	106.817	70.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	80.113	30.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	250.000	284.846	170.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	267.043	400.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	400.565	170.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	700.000	890.144	6.720.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	250.000	267.043	400.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 27	7.480.000	6.177.597	12.690.000	5.100.900

LOTE N°28 CIUDAD DE PILAR - Transformador de Potencia de 63KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 8.872.500 Máximo: 10.584.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	220.000	89.014	200.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	750.000	712.115	990.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.100.000	712.115	660.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	750.000	445.072	490.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	380.000	632.002	580.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	44.507	200.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	89.014	70.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.300.000	890.144	1.230.000	735.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	400.000	267.043	310.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	106.817	70.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	80.113	30.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	250.000	284.846	170.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	267.043	400.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	400.565	170.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	3.850.000	890.144	12.000.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	250.000	267.043	400.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 28	10.630.000	6.177.597	17.970.000	5.100.900

Ing. Jose Aseretto
Gerente Aseretto Regiones del Interior
essapsa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

LOTE N°29 CIUDAD DE PILAR - Transformador de Potencia de 63KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 8.872.500 Máximo: 10.584.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	220.000	89.014	200.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	750.000	712.115	990.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.100.000	712.115	660.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	750.000	445.072	490.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	380.000	632.002	580.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	44.507	200.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	89.014	70.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.300.000	890.144	1.230.000	735.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	400.000	267.043	310.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	106.817	70.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	80.113	30.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	250.000	284.846	170.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	267.043	400.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	400.565	170.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	3.850.000	890.144	12.000.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	250.000	267.043	400.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 29	10.630.000	6.177.597	17.970.000	5.100.900

LOTE N° 30 CIUDAD DE MARISCAL ESTIGARRIBIA - Transformador de Potencia de 63KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 8.872.500 Máximo: 10.584.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	220.000	89.014	200.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	750.000	712.115	990.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.100.000	712.115	660.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	750.000	445.072	490.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	380.000	632.002	580.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	44.507	200.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	89.014	70.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.300.000	890.144	1.230.000	735.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	400.000	267.043	310.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	106.817	70.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	80.113	30.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	250.000	284.846	170.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	267.043	400.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	400.565	170.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	4.550.000	890.144	19.200.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	250.000	267.043	400.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 30	11.330.000	6.177.597	25.170.000	5.100.900

Ing. José Asdretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essapsa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

LOTE N°31 MARISCAL ESTIGARRIBIA - Transformador de potencia de 63 KVA, Tension primaria 23 KV, Tension secundaria 380/220V. Contrato Abierto: por monto Minimo 10.972.500 Maximo 12.684.000. Abastecimiento simultaneo: NO									
ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	220.000	69.101	200.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	750.000	552.805	990.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.100.000	552.805	660.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	750.000	345.503	490.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	380.000	490.615	580.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	34.550	200.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	69.101	70.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.300.000	691.007	1.230.000	735.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	400.000	207.302	310.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	82.921	70.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	62.191	30.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	250.000	221.122	170.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	207.302	400.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	310.953	170.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	4.550.000	2.073.020	19.200.000	2.205.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	250.000	207.302	400.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 31	11.330.000	6.177.600	25.170.000	6.570.900

LOTE N°32 PILAR - Transformador de Potencia de 45KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 9.502.500 Máximo: 11.182.500 , Abastecimiento simultáneo: No									
ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	185.000	50.497	180.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	600.000	403.973	900.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	950.000	403.973	600.000	529.200
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	680.000	252.483	450.000	404.250
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	350.000	358.526	520.000	463.050
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	25.248	180.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	50.497	60.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.100.000	504.966	1.120.000	661.500
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	380.000	151.490	280.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	60.596	60.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	45.447	30.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	220.000	161.589	150.000	191.100
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	200.000	151.490	360.000	183.750
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	400.000	227.235	150.000	294.000
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	3.500.000	1.514.899	12.000.000	1.470.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	250.000	151.490	360.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 32	9.445.000	4.514.399	17.400.000	5.563.950

Ing. José Asseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essapsa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essapsa

LOTE N°33 PILAR - Transformador de Potencia de 25KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 8.032.500 Máximo: 9.712.500 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	150.000	29.766	170.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	500.000	238.132	870.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	238.132	580.000	529.200
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	550.000	148.832	430.000	404.250
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	350.000	211.342	510.000	463.050
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	14.883	170.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	29.766	60.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	980.000	297.664	1.080.000	661.500
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	350.000	89.299	270.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	35.720	60.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	26.790	30.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	200.000	95.253	150.000	191.100
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	180.000	89.299	350.000	183.750
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	400.000	133.949	150.000	294.000
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	3.400.000	892.993	12.000.000	441.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	200.000	89.299	350.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 33	**8.690.000**	**2.661.119**	**17.230.000**	**4.534.950**

LOTE N°34 CIUDAD DE SAN BERNARDINO - Transformador de Potencia de 315kVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 12.190.500 Máximo: 13.965.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	330.000	128.461	390.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	520.000	1.027.686	1.950.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.450.000	1.027.686	1.300.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	900.000	642.304	970.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	450.000	1.027.686	1.130.000	588.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	200.000	128.461	390.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	256.922	130.000	147.000
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.750.000	2.569.215	2.430.000	1.470.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	450.000	642.304	610.000	367.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	250.000	192.691	130.000	110.250
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	115.615	70.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	330.000	449.613	330.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	300.000	513.843	780.000	294.000
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	530.000	1.258.916	330.000	720.300
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	750.000	2.312.294	6.850.000	1.323.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	642.304	780.000	367.500
					PRECIO TOTAL LOTE 34	**8.810.000**	**12.936.001**	**18.570.000**	**7.401.450**

Ing. Jose Aspretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essap sa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essap sa

LOTE N°35 CIUDAD DE CAAGUAZU - Transformador de Potencia de 75KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 9.817.500 Máximo: 11.529.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	78.796	210.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	800.000	630.367	1.050.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.200.000	630.367	700.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	393.980	520.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	559.451	610.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	39.398	210.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	78.796	70.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.450.000	787.959	1.310.000	735.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	420.000	236.388	330.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	94.555	70.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	70.916	40.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	280.000	252.147	180.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	236.388	420.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	354.582	180.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	1.450.000	1.497.122	3.600.000	1.396.500
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	236.388	420.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 35	8.730.000	6.177.600	9.920.000	5.762.400

LOTE N°36 CIUDAD DE ANTEQUERA Transformador de Potencia de 75KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 10.027.500 Máximo: 11.739.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	76.836	210.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	800.000	614.687	1.050.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.200.000	614.687	700.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	384.179	520.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	545.534	610.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	38.418	210.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	76.836	70.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.450.000	768.358	1.310.000	735.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	420.000	230.507	330.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	92.203	70.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	69.152	40.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	280.000	245.875	180.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	230.507	420.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	345.761	180.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	1.350.000	1.613.552	11.000.000	1.543.500
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	230.507	420.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 36	8.630.000	6.177.599	17.320.000	5.909.400

Ing. José Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essapsa

Ing. Ricardo Sitja
Gerente General
essapsa

LOTE N°37 CIUDAD DE ANTEQUERA - Transformador de Potencia de 45KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 8.977.500 Máximo: 10.657.500 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	185.000	63.853	180.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	600.000	510.823	900.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	950.000	459.741	600.000	529.200
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	680.000	351.191	450.000	404.250
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	350.000	402.273	520.000	463.050
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	31.926	180.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	63.853	60.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.100.000	574.676	1.120.000	661.500
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	380.000	191.559	280.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	76.623	60.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	57.468	30.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	220.000	166.018	150.000	191.100
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	200.000	159.632	360.000	183.750
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	400.000	255.412	150.000	294.000
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	1.350.000	957.793	11.000.000	1.102.500
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	250.000	191.559	360.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 37	7.295.000	4.514.400	16.400.000	5.196.450

LOTE38 CIUDAD DE CORONEL OVIEDO - Transformador de Potencia de 150 KVA, Tensión primaria 23KV, Tensión secundaria 380/220V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 10.479.000 Máximo: 12.190.500 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	109.403	300.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	500.000	875.221	1.500.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.350.000	875.221	1.000.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	547.013	750.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	450.000	875.221	870.000	588.000
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	200.000	109.403	300.000	73.500
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	207.865	100.000	139.650
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.550.000	2.188.052	1.870.000	1.470.000
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	450.000	328.208	470.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	200.000	131.283	100.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	98.462	50.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	300.000	382.909	250.000	257.250
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	426.670	600.000	286.650
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	634.535	250.000	426.300
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	1.250.000	1.094.026	4.800.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	382.909	600.000	257.250
					PRECIO TOTAL LOTE 38	8.650.000	9.266.401	13.810.000	6.225.450

Ing. José Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essap sa

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essap sa

LOTE N°39 CIUDAD DE VILLA HAYES Transformador de Potencia de 100 KVA, Tensión primaria 440 V, Tensión secundaria 380/220 v, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 9.397.500 Máximo: 11.109.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Mediciones electricas Megado relaciones de transformacion	Unidad	Evento	1	250.000	99.000	270.000	73.500
2	72102201-001	Desencubado y Encubado	Unidad	Evento	1	800.000	792.000	1.350.000	588.000
3	72102201-001	Rebobinado lado AT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	1.200.000	792.000	900.000	588.000
4	72102201-001	Rebobinado lado BT cotizado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	495.000	670.000	367.500
5	72102201-001	Secado en horno	Unidad	Evento	1	400.000	702.900	780.000	521.850
6	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	150.000	49.500	270.000	36.750
7	72102201-001	Reparacion mecanismo selector de TAP	Unidad	Evento	1	150.000	99.000	90.000	73.500
8	72102201-001	Cambio total del aceite aislante	Unidad	Evento	1	1.450.000	1.485.000	1.680.000	1.102.500
9	72102201-001	Filtrado y recirculacion de aceite aislante	Unidad	Evento	1	420.000	297.000	420.000	220.500
10	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado BT	Unidad	Evento	1	180.000	118.800	90.000	88.200
11	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador lado AT	Unidad	Evento	1	150.000	89.100	50.000	66.150
12	72102201-001	Sustitucion de las juntas de goma de tapa de cuba bornes aisladores etc	Unidad	Evento	1	280.000	316.800	230.000	235.200
13	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	250.000	297.000	540.000	220.500
14	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 12 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	500.000	445.500	230.000	330.750
15	72102201-001	Servicio de grua y camion para el traslado y retorno al lugar de origen	Unidad	Evento	1	500.000	990.000	7.200.000	735.000
16	72102201-001	Montaje del transformador y puesta en servicio supervisado por ingeniero responsable del trabajo	Unidad	Evento	1	300.000	297.000	540.000	220.500
					PRECIO TOTAL LOTE 39	**7.780.000**	**7.365.600**	**15.310.000**	**5.468.400**

LOTE N°40 ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUA TRATADA 3ra. 4ta. ADUCTORAS AUTOTRANSFORMADOR DE ARRANQUE Potencia 800 HP Tensión primaria 600 V, Tensión secundaria 0 ? 390- 510 -600 V , Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 10.927.500 Máximo: 17.484.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Rebobinado por fase	Unidad	Evento	1	3.350.000	4.675.440	2.250.000	2.870.000
2	72102201-001	Provision y montaje de sensores para proteccion termica del bobinado uno por fase	Unidad	Evento	1	450.000	1.061.715	900.000	175.000
3	72102201-001	secado en horno	Unidad	Evento	1	200.000	721.966	900.000	119.000
4	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	450.000	2.165.899	1.350.000	357.000
5	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador	Unidad	Evento	1	600.000	2.760.460	900.000	455.000
6	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	130.000	530.858	1.350.000	87.500
7	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 6 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	200.000	849.372	1.350.000	140.000
					PRECIO TOTAL LOTE 40	**5.380.000**	**12.765.710**	**9.000.000**	**4.203.500**

LOTE N°41 ESTACIÓN DE BOMBEO AGUA TRATADA 1ra. Y 2da. ADUCTORAS AUTOTRANSFORMADOR DE ARRANQUE Potencia 600 HP Tensión primaria 600 V, Tensión secundaria 0 - 390- 510 -600 V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 9.141.500 Máximo: 14.626.400 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Rebobinado por fase	Unidad	Evento	1	2.980.000	3.769.920	2.000.000	2.291.800
2	72102201-001	Provision y montaje de sensores para proteccion termica del bobinado uno por fase	Unidad	Evento	1	450.000	942.857	800.000	175.000
3	72102201-001	secado en horno	Unidad	Evento	1	200.000	641.143	800.000	119.000
4	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	450.000	1.553.829	1.200.000	288.400
5	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador	Unidad	Evento	1	600.000	2.138.400	800.000	396.900
6	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	130.000	471.429	1.200.000	87.500
7	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 6 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	200.000	754.286	1.200.000	140.000
					PRECIO TOTAL LOTE 41	**5.010.000**	**10.271.864**	**8.000.000**	**3.498.600**

Ing. Ricardo Stu
Gerente General
essap sa

Ing. José Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essap sa

LOTE N°42 ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUA CRUDA DEGREMONT 1 AUTOTRANSFORMADOR DE ARRANQUE Potencia 300 HP Tensión primaria 600 V, Tensión secundaria 0 - 390- 510 -600 V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 7.373.500 Máximo: 10.900.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Rebobinado por fase	Unidad	Evento	1	2.350.000	2.254.252	1.500.000	1.941.800
2	72102201-001	Provision y montaje de sensores para proteccion termica del bobinado uno por fase	Unidad	Evento	1	450.000	605.038	600.000	175.000
3	72102201-001	secado en horno	Unidad	Evento	1	200.000	411.426	600.000	119.000
4	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	450.000	919.658	900.000	266.000
5	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador	Unidad	Evento	1	600.000	968.061	600.000	280.000
6	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	130.000	302.519	900.000	87.500
7	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 6 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	200.000	484.031	900.000	140.000
					PRECIO TOTAL LOTE 42	4.380.000	5.944.985	6.000.000	3.009.300

LOTE N°43 ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUA CRUDA MICROFLOC AUTOTRANSFORMADOR DE ARRANQUE Potencia 150 HP Tensión primaria 600 V, Tensión secundaria 0 - 390- 510 -600 V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 5.985.000 Máximo: 9.576.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Rebobinado por fase	Unidad	Evento	1	1.960.000	1.217.216	1.130.000	1.365.000
2	72102201-001	Provision y montaje de sensores para proteccion termica del bobinado uno por fase	Unidad	Evento	1	450.000	407.687	450.000	175.000
3	72102201-001	secado en horno	Unidad	Evento	1	200.000	277.227	450.000	119.000
4	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	450.000	611.530	680.000	262.500
5	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador	Unidad	Evento	1	600.000	611.530	450.000	262.500
6	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	130.000	203.843	680.000	87.500
7	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 6 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	200.000	326.149	680.000	140.000
					PRECIO TOTAL LOTE 43	3.990.000	3.655.182	4.520.000	2.411.500

LOTE N°44 LAVADO DE FILTROS PLANTA DE TRATAMIENTO VIÑAS CUE AUTOTRANSFORMADOR DE ARRANQUE Potencia 75 HP Tensión primaria 380 V, Tensión secundaria 0 - 247- 323 -380 V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 5.082.500 Máximo: 8.132.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Rebobinado por fase	Unidad	Evento	1	1.650.000	840.840	1.000.000	1.015.000
2	72102201-001	Provision y montaje de sensores para proteccion termica del bobinado uno por fase	Unidad	Evento	1	450.000	332.830	400.000	175.000
3	72102201-001	secado en horno	Unidad	Evento	1	200.000	226.325	400.000	119.000
4	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	450.000	492.589	600.000	259.000
5	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador	Unidad	Evento	1	600.000	465.962	400.000	245.000
6	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	130.000	166.415	600.000	87.500
7	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 6 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	200.000	266.264	600.000	140.000
					PRECIO TOTAL LOTE 44	3.680.000	2.791.225	4.000.000	2.040.500

LOTE N°45 POZOS PROFUNDOS CIUDAD DE SAN LORENZO AUTOTRANSFORMADOR DE ARRANQUE Potencia 50 HP Tensión primaria 380 V, Tensión secundaria 0 - 247- 323 -380 V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 3.882.500 Máximo: 6.212.000 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Rebobinado por fase	Unidad	Evento	1	1.380.000	680.680	830.000	735.000
2	72102201-001	Provision y montaje de sensores para proteccion termica del bobinado uno por fase	Unidad	Evento	1	450.000	315.422	330.000	175.000
3	72102201-001	secado en horno	Unidad	Evento	1	200.000	214.487	330.000	119.000
4	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	450.000	466.824	500.000	259.000
5	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador	Unidad	Evento	1	600.000	410.048	330.000	227.500
6	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	130.000	157.711	500.000	87.500
7	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 6 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	200.000	252.337	500.000	140.000
					PRECIO TOTAL LOTE 45	3.410.000	2.497.509	3.320.000	1.743.000

Ing. José Aseretto
Gerente ... Regiones del Interior
essap sa

Ing. Ricardo Sing...
Gerente General
essap sa

LOTE N°46 POZOS PROFUNDOS CIUDAD DE LAMBARE AUTOTRANSFORMADOR DE ARRANQUE Potencia 40 HP Tensión primaria 380 V, Tensión secundaria 0 - 247- 323 -380 V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 3.029.500 Máximo: 4.847.200 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Rebobinado por fase	Unidad	Evento	1	1.200.000	312.928	630.000	290.500
2	72102201-001	Provision y montaje de sensores para proteccion termica del bobinado uno por fase	Unidad	Evento	1	450.000	327.422	250.000	175.000
3	72102201-001	secado en horno	Unidad	Evento	1	200.000	218.718	250.000	116.900
4	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	450.000	481.965	380.000	257.600
5	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador	Unidad	Evento	1	600.000	349.687	250.000	186.900
6	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	130.000	163.711	380.000	87.500
7	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 6 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	200.000	261.938	380.000	140.000
					PRECIO TOTAL LOTE 46	3.230.000	2.116.369	2.520.000	1.254.400

LOTE N°47 POZOS PROFUNDOS CIUDAD DE LUQUE AUTOTRANSFORMADOR DE ARRANQUE Potencia 30 HP Tensión primaria 380 V, Tensión secundaria 0 - 247- 323 -380 V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 2.375.500 Máximo: 3.800.800 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Rebobinado por fase	Unidad	Evento	1	1.000.000	261.184	500.000	222.600
2	72102201-001	Provision y montaje de sensores para proteccion termica del bobinado uno por fase	Unidad	Evento	1	450.000	314.326	200.000	175.000
3	72102201-001	secado en horno	Unidad	Evento	1	200.000	138.303	200.000	77.000
4	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	450.000	462.688	300.000	257.600
5	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador	Unidad	Evento	1	600.000	235.116	200.000	130.900
6	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	130.000	157.163	300.000	87.500
7	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 6 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	200.000	251.461	300.000	140.000
					PRECIO TOTAL LOTE 47	3.030.000	1.820.241	2.000.000	1.090.600

LOTE N°48 POZOS PROFUNDOS CIUDAD DE SAN ANTONIO AUTOTRANSFORMADOR DE ARRANQUE Potencia 25 HP Tensión primaria 380 V, Tensión secundaria 0 - 247- 323 -380 V, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 2.341.500 Máximo: 3.746.400 , Abastecimiento simultáneo: No

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	TRAFOSUR	TRAFOPAR	TECNOTRAFO	CONSORCIO BALEARES
						PRECIO TOTAL (IVA incluido)			
1	72102201-001	Rebobinado por fase	Unidad	Evento	1	800.000	239.008	480.000	222.600
2	72102201-001	Provision y montaje de sensores para proteccion termica del bobinado uno por fase	Unidad	Evento	1	450.000	300.765	190.000	175.000
3	72102201-001	secado en horno	Unidad	Evento	1	200.000	132.337	190.000	77.000
4	72102201-001	Reparacion de la parte activa	Unidad	Evento	1	450.000	360.918	290.000	210.000
5	72102201-001	Sustitucion de borne y aislador	Unidad	Evento	1	600.000	224.972	190.000	130.900
6	72102201-001	Pintura general del equipo	Unidad	Evento	1	130.000	150.383	290.000	87.500
7	72102201-001	Presentar Relatorios de ensayos y Garantia de por lo menos 6 meses contados a partir de puesta en servicio	Unidad	Evento	1	200.000	240.612	290.000	140.000
					PRECIO TOTAL LOTE 48	2.830.000	1.648.995	1.920.000	1.043.000

Precio Total DE LA OFERTA (IVA incluido)	466.045.000	526.528.883	776.470.000	347.683.000

Ing. Ricardo Sitjar
Gerente General
essap sa

Ing. André Aseretto
Gerente Operativo Regiones del Interior
essap sa