CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

MONTAJE DE TABLEROS EN LAS TERMINALES PORTUARIAS DE VILLETA, FALCÓN Y CHACO'I - CUARTO LLAMADO

							OMEGA		EPESA	
Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
72151509-001	**MONTAJE DE TABLERO DE BANCO CAPACITOR EN LA TP DE VILLETA - (Servicio de instalación de controles de la administración de la energía)**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**		**38.239.566**		**48.343.880**		**44.691.960**
	Capacitor de 40 KVAR	Unidad	UNIDAD	6	750.000	4.500.000	476.369	2.858.214	885.000	5.310.000
	Tableros Modulares 800 x 600 x 2000	Unidad	UNIDAD	2	2.841.000	5.682.000	4.734.400	9.468.800	3.352.380	6.704.760
	Bandeja 300	Unidad	UNIDAD	2	138.551	277.102	125.813	251.626	157.948	315.896
	Bandeja 150	Unidad	UNIDAD	8	100.000	800.000	59.714	477.712	114.000	912.000
	Perfil Perforado Angulo	Unidad	UNIDAD	8	47.500	380.000	344.850	2.758.800	54.150	433.200
	Perfil U Perforado (6 m.)	Unidad	UNIDAD	2	78.000	156.000	344.850	689.700	88.920	177.840
	Aislador para Barra	Unidad	UNIDAD	9	60.000	540.000	5.267	47.403	68.400	615.600
	Barra de CU 4 x 10	Metros	UNIDAD	6	260.000	1.560.000	301.895	1.811.370	296.400	1.778.400
	Regulador para Banco de Capacitores	Unidad	UNIDAD	1	1.626.464	1.626.464	1.986.518	1.986.518	1.927.360	1.927.360
	Seccionador Bajo carga 160 Amperes	Unidad	UNIDAD	6	160.000	960.000	208.141	1.248.846	182.400	1.094.400
	Interruptor Rotativo 600 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	1.970.000	1.970.000	2.246.395	2.246.395	2.334.450	2.334.450
	Seccionador Bajo carga 600 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	1.140.000	1.140.000	1.431.242	1.431.242	1.350.900	1.350.900
	Fusible NH 500 Amperes	Unidad	UNIDAD	3	140.000	420.000	179.786	539.358	159.600	478.800
	Fusible NH 100 Amperes	Unidad	UNIDAD	18	21.200	381.600	17.049	306.882	24.168	435.024
	Llave TM 1x10 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	20.000	20.000	15.621	15.621	22.800	22.800
	Contactor Para 40 KVAR	Unidad	UNIDAD	6	1.031.000	6.186.000	1.192.542	7.155.252	1.221.735	7.330.410
	Cable NYY35 MM2	Metros	ROLLO	60	18.000	1.080.000	21.579	1.294.740	20.520	1.231.200
	Cable Multifilar 1,5 MM2.	Metros	ROLLO	60	190	11.400	1.000	60.000	217	13.020
	Collarin Plastico 100 MM2.	Unidad	UNIDAD	100	340	34.000	4.866	486.600	388	38.800
	Temporizador 5 minutos	Unidad	UNIDAD	1	215.000	215.000	396.000	396.000	245.100	245.100
	Materiales Menores	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	1.500.000	1.500.000	342.000	342.000
	Mano de Obra Especializada	Unidad	EVENTO	1	10.000.000	10.000.000	11.312.801	11.312.801	11.600.000	11.600.000
72151509-001	**MONTAJE DE TABLERO PRINCIPAL DE TRANSFORMADOR DE 500 KVAR EN LA TP DE VILLETA - (Servicio de instalación de controles de la administración de la energía)**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**		**16.101.200**		**16.444.322**		**18.804.433**
	Tablero Modular 800 x 600 x 2000	Unidad	UNIDAD	1	2.841.000	2.841.000	4.734.400	4.734.400	3.352.380	3.352.380
	Bandeja 300	Unidad	UNIDAD	1	140.000	140.000	125.813	125.813	159.600	159

Ricardo A. Cuquejo
Gerente
Gerencia de UOC
ANNP

	Bandeja 200	Unidad	UNIDAD	1	118.000	118.000	59.714	59.714	134.520	134.520
	Bandeja 100	Unidad	UNIDAD	1	91.000	91.000	50.710	50.710	103.740	103.740
	Perfil Perforado Angulo	Unidad	UNIDAD	1	48.000	48.000	344.850	344.850	54.720	54.720
	Perfil U Perforado (6 m.)	Unidad	UNIDAD	1	78.000	78.000	344.850	344.850	88.920	88.920
	Aislador para CU 100 x 10 MM2	Unidad	UNIDAD	1	75.000	75.000	5.161	5.161	85.500	85.500
	Aislador para Barra de CU 50 x 10	Unidad	UNIDAD	1	35.000	35.000	3.907	3.907	39.900	39.900
	Barra de CU 100 x 10 MM2	Metros	UNIDAD	1	790.000	790.000	775.060	775.060	932.200	932.200
	Barra de CU 40 x 10 MM2	Metros	UNIDAD	1	260.000	260.000	274.450	274.450	296.400	296.400
	PM 750	Unidad	UNIDAD	1	3.200.000	3.200.000	1.188.197	1.188.197	3.792.000	3.792.000
	Guarda Motor GV 4 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	205.000	205.000	229.144	229.144	233.700	233.700
	Llave TM 3 x 6 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	99.000	99.000	55.045	55.045	112.860	112.860
	Luz Piloto	Unidad	UNIDAD	1	60.000	60.000	18.513	18.513	68.400	68.400
	Bobina de Disparo de minima Tension	Unidad	UNIDAD	1	700.000	700.000	275.000	275.000	798.000	798.000
	Rele de minima Tension. Sentido de Giro ETC	Unidad	UNIDAD	1	881.000	881.000	550.000	550.000	1.043.985	1.043.985
	TC 1600/5 de nucleo partido	Unidad	UNIDAD	1	755.000	755.000	330.000	330.000	890.900	890.900
	Canaleta Plastica aireada 30 x 30 MM2.	Unidad	UNIDAD	1	13.200	13.200	21.780	21.780	15.048	15.048
	Conductor Multifilar 2,5 MM2	Metros	ROLLO	50	17.860	893.000	1.456	72.800	20.360	1.018.000
	Descargador de BT Tetrapolar de 20 K	Metros	UNIDAD	1	99.000	99.000	1.138.345	1.138.345	112.860	112.860
	Llave TM 3 x 25 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	20.000	20.000	61.162	61.162	22.800	22.800
	Llave TM 1 x 25 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	350.000	350.000	15.621	15.621	399.000	399.000
	Materiales Menores	Unidad Medic	EVENTO	1	350.000	350.000	1.500.000	1.500.000	399.000	399.000
	Mano de Obra Especializada	Unidad Medic	EVENTO	1	4.000.000	4.000.000	4.629.800	4.269.800	4.650.000	4.650.000
72151509-001	**MONTAJE DE TABLERO DE BANCO CAPACITOR EN LA TP DE FALCON - (Servicio de instalación de controles de la administración de la energía)**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**		**38.239.566**		**47.753.896**		**44.540.370**
	Capacitor de 40 KVAR	Unidad	UNIDAD	6	750.000	4.500.000	476.369	2.858.214	855.000	5.130.000
	Tableros Modulares 800 x 600 x 2000	Unidad	UNIDAD	2	2.841.000	5.682.000	4.734.400	9.468.800	3.366.585	6.733.170
	Bandeja 300	Unidad	UNIDAD	2	138.551	277.102	125.813	251.626	157.948	315.896
	Bandeja 150	Unidad	UNIDAD	8	100.000	800.000	59.714	477.712	114.000	912.000
	Perfil Perforado Angulo	Unidad	UNIDAD	8	47.500	380.000	344.850	2.758.800	54.150	433.200
	Perfil U Perforado (6 m.)	Unidad	UNIDAD	2	78.000	156.000	344.850	689.700	88.920	177.840
	Aislador para Barra	Unidad	UNIDAD	9	60.000	540.000	5.161	46.449	68.400	615.600
	Barra de CU 4 x 10	Metros	UNIDAD	6	260.000	1.560.000	274.450	1.646.700	296.400	1.778.400
	Regulador para Banco de Capacitores	Unidad	UNIDAD	1	1.626.464	1.626.464	909.701	909.701	1.927.360	1.927.360
	Seccionador Bajo carga 160 Amperes	Unidad	UNIDAD	6	160.000	960.000	203.741	1.222.446	182.400	1.094.400
	Interruptor Rotativo 600 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	1.970.000	1.970.000	2.246.395	2.246.395	2.334.450	2.334.450
	Seccionador Bajo carga 600 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	1.140.000	1.140.000	1.431.242	1.431.242	1.350.900	1.350.900
	Fusible NH 500 Amperes	Unidad	UNIDAD	3	140.000	420.000	179.786	539.358	159.600	478.800
	Fusible NH 100 Amperes	Unidad	UNIDAD	18	21.200	381.600	17.050	306.900	24.168	435.024

Ricardo A. Cuquejo
Gerente
ANNP | Gerencia de UOC

3.15		Llave TM 1x10 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	20.000	20.000	15.621	15.621	22.800	22.800
3.16		Contactor Para 40 KVAR	Unidad	UNIDAD	6	1.031.000	6.186.000	1.192.542	7.155.252	1.221.735	7.330.410
3.17		Cable NYY35 MM2	Metros	ROLLO	60	18.000	1.080.000	21.578	1.294.680	20.520	1.231.200
3.18		Cable Multifilar 1,5 MM2.	Metros	ROLLO	60	190	11.400	1.000	60.000	217	13.020
3.19		Collarin Plastico 100 MM2.	Unidad	UNIDAD	100	340	34.000	4.866	486.600	388	38.800
3.20		Temporizador 5 minutos	Unidad	UNIDAD	1	215.000	215.000	396.000	396.000	245.100	245.100
3.21		Materiales Menores	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	1.500.000	1.500.000	342.000	342.000
3.22		Mano de Obra Especializada	Unidad	EVENTO	1	10.000.000	10.000.000	11.991.700	11.991.700	11.600.000	11.600.000
4	72151509-001	**MONTAJE TABLERO PRINCIPAL DE TRANSFORMADOR DE 500 KVAR EN LA TP DE FALCON - (Servicio de instalación de controles de la administración de la energía)**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**		**16.101.200**		**16.465.775**		**18.802.233**
4.1		Tablero Modular 800 x 600 x 2000	Unidad	UNIDAD	1	2.841.000	2.841.000	4.764.400	4.764.400	3.352.380	3.352.380
4.2		Bandeja 300	Unidad	UNIDAD	1	140.000	140.000	125.813	125.813	159.600	159.600
4.3		Bandeja 200	Unidad	UNIDAD	1	118.000	118.000	59.714	59.714	134.520	134.520
4.4		Bandeja 100	Unidad	UNIDAD	1	91.000	91.000	50.710	50.710	103.740	103.740
4.5		Perfil Perforado Angulo	Unidad	UNIDAD	1	48.000	48.000	344.850	344.850	54.720	54.720
4.6		Perfil U Perforado (6 m.)	Unidad	UNIDAD	1	78.000	78.000	344.850	344.850	88.920	88.920
4.7		Aislador para CU 100 x 10 MM2	Unidad	UNIDAD	1	75.000	75.000	5.161	5.161	85.500	85.500
4.8		Aislador para Barra de CU 50 x 10	Unidad	UNIDAD	1	35.000	35.000	3.907	3.907	39.900	39.900
4.9		Barra de CU 100 x 10 MM2	Metros	UNIDAD	1	790.000	790.000	775.060	775.060	932.200	932.200
4.10		Barra de CU 40 x 10 MM2	Metros	UNIDAD	1	260.000	260.000	275.450	274.450	296.400	296.400
4.11		PM 750	Unidad	UNIDAD	1	3.200.000	3.200.000	1.188.197	1.188.197	3.792.000	3.792.000
4.12		Guarda Motor GV 4 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	205.000	205.000	229.144	229.144	233.700	233.700
4.13		Llave TM 3 x 6 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	99.000	99.000	55.045	55.045	112.860	112.860
4.14		Luz Piloto	Unidad	UNIDAD	1	60.000	60.000	18.513	18.513	68.400	68.400
4.15		Bobina de Disparo de minima Tension	Unidad	UNIDAD	1	700.000	700.000	275.000	275.000	826.000	826.000
4.16		Rele de minima Tension. Sentido de Giro ETC	Unidad	UNIDAD	1	881.000	881.000	550.000	550.000	1.043.985	1.043.985
4.17		TC 1600/5 de nucleo partido	Unidad	UNIDAD	1	755.000	755.000	330.000	330.000	860.700	860.700
4.18		Canaleta Plastica aireada 30 x 30 MM2	Unidad	UNIDAD	1	13.200	13.200	21.780	21.780	15.048	15.048
4.19		Conductor Multifilar 2,5 MM2	Metros	ROLLO	50	17.860	893.000	1.456	72.800	20.360	1.018.000
4.20		Descargador de BT Tetrapolar de 20 K	Metros	UNIDAD	1	99.000	99.000	1.138.345	1.138.345	112.860	112.860
4.21		Llave TM 3 x 25 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	20.000	20.000	55.045	55.045	22.800	22.800
4.22		Llave TM 1 x 25 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	350.000	350.000	15.621	15.621	399.000	399.000
		Materiales Menores	Unidad Medi	EVENTO	1	350.000	350.000	1.500.000	1.500.000	399.000	399.000
4.24		Mano de Obra Especializada	Unidad Medi	EVENTO	1	4.000.000	4.000.000	4.267.370	4.267.370	4.650.000	4.650.000

ANNP
Ricardo A. Cuquejo
Gerente
Gerencia de UOC

5	72151509-001	MONTAJE TABLERO PRINCIPAL DE TRANSFORMADOR DE 500 KVAR EN LA TP DE CHACO´I - Servicio de instalación de controles de la administración de la energía	Unidad Medida Global	EVENTO	1		16.101.200		16.435.775		18.808.092
5.1		Tablero Modular 800 x 600 x 2000	Unidad	UNIDAD	1	2.841.000	2.841.000	4.734.400	4.734.400	3.352.380	3.352.380
5.2		Bandeja 300	Unidad	UNIDAD	1	140.000	140.000	125.813	125.813	159.600	159.600
5.3		Bandeja 200	Unidad	UNIDAD	1	118.000	118.000	59.714	59.714	134.520	134.520
5.4		Bandeja 100	Unidad	UNIDAD	1	91.000	91.000	50.710	50.710	103.740	103.740
5.5		Perfil Perforado Angulo	Unidad	UNIDAD	1	48.000	48.000	344.850	344.850	54.720	54.720
5.6		Perfil U Perforado (6 m.)	Unidad	UNIDAD	1	78.000	78.000	344.850	344.850	88.920	88.920
5.7		Aislador para CU 100 x 10 MM2	Unidad	UNIDAD	1	75.000	75.000	5.161	5.161	85.500	85.500
5.8		Aislador para Barra de CU 50 x 10	Unidad	UNIDAD	1	35.000	35.000	3.907	3.907	39.900	39.900
5.9		Barra de CU 100 x 10 MM2	Metros	UNIDAD	1	790.000	790.000	775.060	775.060	932.200	932.200
5.10		Barra de CU 40 x 10 MM2	Metros	UNIDAD	1	260.000	260.000	274.450	274.450	296.400	296.400
5.11		PM 750	Unidad	UNIDAD	1	3.200.000	3.200.000	1.188.197	1.188.197	3.792.000	3.792.000
5.12		Guarda Motor GV 4 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	205.000	205.000	229.144	229.144	233.700	233.700
5.13		Llave TM 3 x 6 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	99.000	99.000	55.045	55.045	112.860	112.860
5.14		Luz Piloto	Unidad	UNIDAD	1	60.000	60.000	18.513	18.513	68.400	68.400
5.15		Bobina de Disparo de minima Tension	Unidad	UNIDAD	1	700.000	700.000	275.000	275.000	826.000	826.000
5.16		Rele de minima Tension. Sentido de Giro ETC	Unidad	UNIDAD	1	881.000	881.000	550.000	550.000	1.043.985	1.043.985
5.17		TC 1600/5 de nucleo partido	Unidad	UNIDAD	1	755.000	755.000	330.000	330.000	860.700	860.700
5.18		Canaleta Plastica aireada 30 x 30 MM2.	Unidad	UNIDAD	1	13.200	13.200	21.780	21.780	15.048	15.048
5.19		Conductor Multifilar 2,5 MM2	Metros	ROLLO	50	17.860	893.000	1.456	72.800	20.360	1.018.000
5.20		Descargador de BT Tetrapolar de 20 K	Metros	UNIDAD	1	99.000	99.000	1.138.345	1.138.345	112.860	112.860
5.21		Llave TM 3 x 25 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	20.000	20.000	55.045	55.045	22.800	22.800
5.22		Llave TM 1 x 25 Amperes	Unidad	UNIDAD	1	350.000	350.000	15.621	15.621	399.000	399.000
5.23		Materiales Menores	Unidad Medic	EVENTO	1	350.000	350.000	1.500.000	1.500.000	404.859	404.859
5.24		Mano de Obra Especializada	Unidad Medic	EVENTO	1	4.000.000	4.000.000	4.267.370	4.267.370	4.650.000	4.650.000
Precio Total							124.782.732		145.443.648		145.647.088

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES - ANNP

Ricardo A. Cuquejo C.
Gerente
ANNP | Gerencia de UOC