Ítems del llamado MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA ELECTROMECÁNICO, ELÉCTRICO, SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DESAGUE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCIÓN - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM - SBE con ID: 405478
SEGÚN PBC, Contrato Abierto: por Monto Mínimo: 1.500.000.000 Máximo: 3.000.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario
1	72102201-014	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE BANCO DE CAPACITORES	Unidad	EVENTO	1			
1.1		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			550.000
1.2		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			735.000
2	72102201-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADOR ELECTRICO DE 1000 KVA	Unidad	EVENTO	1			
2.1		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			930.000
2.2		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			11.868.995
3	72102201-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADOR ELECTRICO DE 1500 kVA	Unidad	EVENTO	1			
3.1		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			989.923
3.2		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			12.948.018
4	81141804-004	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL GENERADOR ELECTRICO DE 325 kVA	Unidad	EVENTO	1			
4.1		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			950.000
4.2		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			2.450.000
5	81141804-004	MANTENIMIENTOS PREVENTIVO DEL GENERADOR ELECTRICO DE 300 kVA	Unidad	EVENTO	1			
5.1		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			946.259
5.2		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			2.774.562
6	81141804-004	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL GENERADOR ELECTRICO DE 500 kVA	Unidad	EVENTO	1			
6.1		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			1.090.000
6.2		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			2.735.842
7	81141804-004	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LOS TABLEROS ELECTRICOS DE TRANSFERENCIA DE LOS GENERA	Unidad	EVENTO	1			
7.1		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			1.563.774
8	81141804-004	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLEROS ELECTRICOS DE MEDIA TENSION	Unidad	EVENTO	1			
8.1		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			830.000
8.2		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			1.750.000
9	73152101-010	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA DE BOMBEO DE AGUA POTABLE, PLUVIAL, CLOACAL Y SISTEMA CONTRA INCENDIOS UNICAMENTE A LAS MOTOBOMBAS EN SERVICIO Y NO EN RESERVA	Unidad	EVENTO	1			
9.1		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			908.454
9.2		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			557.210
9.3		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			1.053.788
10	72102201-012	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA LINEA DE MEDIA TENSIÓN EXCLUSIVA DE LA CORTE SUPREMA	Unidad	EVENTO	1			
10.1		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			2.081.256
10.2		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			7.398.857
11	72102201-012	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LOS TABLEROS ELECTRICOS EN BAJA TENSION (en ambas torres de la Corte Suprema de Justicia, Tableros Generales Principales y Seccionales - circuitos normales y	Unidad	EVENTO	1			
11.1		SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1			648.447
12	72102201-014	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BANCO CAPACITORES (se cotiza la provisión de repuesto y mano	Unidad	EVENTO	1			
12.1		Provisión de REGULADOR Factor de potencia 06 etapas	Unidad	EVENTO	1			1.615.791
12.2		Mano de obra para cambio de REGULADOR Factor de potencia 06 etapas.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			154.500
12.3		Provisión de CONDENSADOR TRIFASICO 30 kVAR CON RESISTENCIAS DE DESCARGAS	Unidad	EVENTO	1			1.318.021
12.4		Mano de obra para cambio de CONDENSADOR TRIFASICO 30 kVAR CON RESISTENCIAS DE DESCARGA	Unidad Medida Global	EVENTO	1			154.500
12.5		Provisión de CONDENSADOR TRIFASICO 25 KVAR CON RESISTENCIAS DE DESCARGAS	Unidad	EVENTO	1			601.446
12.6		Mano de obra para cambio de CONDENSADOR TRIFASICO 25 KVAR CON RESISTENCIAS DE DESCARGA	Unidad Medida Global	EVENTO	1			154.500
12.7		Provisión de CONDENSADOR TRIFASICO 20 KVAR CON RESISTENCIAS DE DESCARGAS	Unidad	EVENTO	1			628.613

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

13.7	12.8		Mano de obra para cambio de CONDENSADOR TRIFASICO 20 KVAR CON RESISTENCIAS DE DESCARG/	Unidad Medida Global	EVENTO	1		154.500
13.8	12.9		Provisión de CONDENSADOR TRIFASICO 15KVAR CON RESISTENCIA DE DESCARGAS	Unidad	EVENTO	1		520.853
13.9	12.10		Mano de obra para cambio de CONDENSADOR TRIFASICO 15KVAR CON RESISTENCIA DE DESCARGAS	Unidad Medida Global	EVENTO	1		154.500
13.10	12.11		Provisión de CONDENSADOR TRIFASICO 10 KVAR CON RESISTENCIAS DE DESCARGAS	Unidad	EVENTO	1		520.853
13.11	12.12		Mano de obra para cambio de CONDENSADOR TRIFASICO 10 KVAR CON RESISTENCIAS DE DESCARG/	Unidad Medida Global	EVENTO	1		154.500
13.12	12.13		Provisión de CONTACTOR 47 GMC VAC CON RESISTENCIA DE PRECARGA Y CONTACTO PREADELANTA	Unidad	EVENTO	1		652.639
13.13	12.14		Mano de obra para cambio de CONTACTOR 47 GMC VAC CON RESISTENCIA DE PRECARGA Y CONTAC	Unidad Medida Global	EVENTO	1		154.500
13.14	12.15		Provisión de CONTACTOR 56 GMC 50 220 VAC CON RESISTENCIA DE PRECARGA Y CONTACTO PREAD	Unidad	EVENTO	1		652.639
13.15	12.16		Mano de obra para cambio de CONTACTOR 56 GMC 50 220 VAC CON RESISTENCIA DE PRECARGA Y C	Unidad Medida Global	EVENTO	1		154.500
13.16	12.17		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3x50 A 10 KA CURVA D	Unidad	EVENTO	1		136.808
13.17	12.18		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3x50 A 10 KA CURVA D	Unidad Medida Global	EVENTO	1		141.347
13.18	12.19		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMÁGNETICO 3x80 A 10KA CURVA D	Unidad	EVENTO	1		346.887
13.19	12.20		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMÁGNETICO 3x80 A 10KA CURVA D	Unidad Medida Global	EVENTO	1		141.347
13.20	12.21		Provisión de INTERRUPTOR MAGNETICO 3x63 A 6KA CURVA D	Unidad	EVENTO	1		136.808
13.21	12.22		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR MAGNETICO 3x63 A 6KA CURVA D	Unidad Medida Global	EVENTO	1		141.347
13.22	12.23		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3x32A 6KA CURVA D	Unidad	EVENTO	1		97.291
14	12.24		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3x32A 6KA CURVA D	Unidad Medida Global	EVENTO	1		172.563
14.1	12.25		Provisión de Transformador DE INTENSIDAD 5/1500 A	Unidad	EVENTO	1		274.024
14.2	12.26		Mano de obra para cambio Transformador DE INTENSIDAD 5/1500 A	Unidad Medida Global	EVENTO	1		172.563
14.3	12.27		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1x6A, 6KA	Unidad	EVENTO	1		92.772
14.4	12.28		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1x6A, 6KA	Unidad Medida Global	EVENTO	1		172.563
14.5	12.29		Provisión de CABLE MULTIFILAR 1 mm2 DE COBRE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1		1.920
14.6	12.30		Mano de obra para cambio de CABLE MULTIFILAR 1 mm2 DE COBRE	Unidad Medida Global	EVENTO	1		154.500
14.7	12.31		Provisión de CABLE MULTIFILAR 10 mm2 DE COBRE Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1		14.499
14.8	12.32		Mano de obra para cambio de CABLE MULTIFILAR 10 mm2 DE COBRE	Unidad Medida Global	EVENTO	1		154.500
14.9	12.33		Provisión de CABLE MULTIFILAR 6 mm2 DE COBRE. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1		8.120
14.10	12.34		Mano de obra para cambio de CABLE MULTIFILAR 6 mm2 DE COBRE	Unidad Medida Global	EVENTO	1		172.563
14.11	12.35		Provisión de TERMINAL ojal PARA CABLE 10 mm2	Unidad	EVENTO	1		1.503
14.12	12.36		Mano de obra para cambio de TERMINAL ojal PARA CABLE 10 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1		55.654
14.13	12.37		Provisión de TERMINAL 4-6 mm2	Unidad	EVENTO	1		1.389
14.14	12.38		Mano de obra para cambio de TERMINAL 4-6 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1		55.654
14.15	12.39		Provisión de SECCIONADOR FUSIBLE 250 A	Unidad	EVENTO	1		522.860
14.16	12.40		Mano de obra para cambio de SECCIONADOR FUSIBLE 250 A	Unidad Medida Global	EVENTO	1		193.957
14.17	12.41		Provisión de FUSIBLE NH00 400A	Unidad	EVENTO	1		91.020
14.18	12.42		Mano de obra para cambio de FUSIBLE NH00 400A	Unidad Medida Global	EVENTO	1		154.500
14.19	12.43		Provisión de INTERRUPTOR ROTATIVO 250A	Unidad	EVENTO	1		1.361.865
14.20	12.44		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR ROTATIVO 250A	Unidad Medida Global	EVENTO	1		308.981
14.21	12.45		Provisión de CHAPA DE MONTAJE, Cotizar por metro cuadrado	Metros cuadrados	EVENTO	1		134.219
14.22	12.46		Mano de obra para cambio de CHAPA DE MONTAJE	Unidad Medida Global	EVENTO	1		308.981
14.23	13	72102201-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADOR ELECTRICOS DE 750 kVA (se cotiza la provisión	Unidad	EVENTO	1		548.590
14.24	13.1		Mano de obra para MEDICION DE RESISTENCIA DE AISLACION DE LOS BOBINADOS, FASE - FASE, FAS	Unidad Medida Global	EVENTO	1		1.175.453
14.25	13.2		Provisión de JUNTAS EXTERNAS	Unidad Medida Global	EVENTO	1		294.350
14.26	13.3		Mano de obra para cambio de JUNTAS EXTERNAS	Unidad Medida Global	EVENTO	1		42.321
14.27	13.4		Provisión de ACEITE AISLANTE (PROHIBIDO LA UTILIZACION DEL ASCAREL) cotizar por litro	Litros	EVENTO	1		301.440
15	13.5		Mano de obra para cambio de ACEITE AISLANTE (PROHIBIDO LA UTILIZACION DEL ASCAREL)	Unidad Medida Global	EVENTO	1		1.770.706
15.1	13.6		Mano de obra para DESENCUBADO Y ENCUBADO PARTE ACTIVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1		

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

15.2		Mano de obra para LIMPIEZA COMPONENTE INTERNA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	676.066
15.3		Provisión de JUNTAS EXTERNAS	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.454.783
15.4		Mano de obra para cambio de JUNTAS EXTERNAS	Unidad Medida Global	EVENTO	1	275.672
15.5		Provisión de ACEITE AISLANTE (PROHIBIDO LA UTILIZACION DE ASCAREL) Cotizar por litro	Litros	EVENTO	1	51.808
15.6		Mano de obra para cambio de ACEITE AISLANTE	Unidad Medida Global	EVENTO	1	621.721
15.7		Mano de obra para desencubado y encubado parte activa	Unidad Medida Global	EVENTO	1	640.539
15.8		Mano de obra para Tratamiento para limpieza de accesorios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.808.614
15.9		Mano de obra para maniobra en 23000 V	Unidad Medida Global	EVENTO	1	269.383
15.10		Provisión de PINTURA para LA CUBA, CON SECADO EN HORNO EN FUNCION A NORMAS TECNICAS A(	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.890.603
15.11		Mano de obra para PINTURA para LA CUBA, CON SECADO EN HORNO EN FUNCION A NORMAS TECN	Unidad Medida Global	EVENTO	1	282.598
15.12		Provisión de Tablero metálico externo de 1100X800X300mm con chapa de montaje y contratapa abis	Unidad	EVENTO	1	3.663.265
15.13		Mano de obra para cambio de Tablero metálico externo de 1100X800X300mm con chapa de montaje	Unidad Medida Global	EVENTO	1	388.596
15.14		Provisión de la membrana de la válvula de seguridad. Cotizar por metro cuadrado	Metros cuadrados	EVENTO	1	2.260.762
15.15		Mano de obra para cambio de la membrana de la válvula de seguridad	Unidad Medida Global	EVENTO	1	294.287
15.16		Provisión de la SILICAGEL	Unidad Medida Global	EVENTO	1	520.244
15.17		Mano de obra para cambio de la SILICAGEL	Unidad Medida Global	EVENTO	1	331.021
15.18		Mano de obra para traslado del transformador de 1500 kVA, para mantenimiento correctivo, incluye	Unidad Medida Global	EVENTO	1	292.007
15.19		Provisión de materiales para rebobinado del TRANSFORMADOR DE 1500 kVA, lado BAJA TENSION	Unidad Medida Global	EVENTO	1	5.576.177
15.20		Mano de obra para rebobinado del TRANSFORMADOR DE 1500 kVA, lado BAJA TENSION	Unidad Medida Global	EVENTO	1	4.568.615
15.21		Provisión de materiales para rebobinado del TRANSFORMADOR DE 1500 kVA, lado MEDIA TENSION	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.412.967
15.22		Mano de obra para Rebobinado del TRANSFORMADOR DE 1500 kVA, lado MEDIA TENSION	Unidad Medida Global	EVENTO	1	5.692.571
15.23		Mano de obra para ANALISIS DE LA CALIDAD DE LA ENERGIA ELECTRICA, 1 día hábil, incluye la utilizac	Dia	EVENTO	1	1.502.318
15.24		Provisión de JUNTAS INTERNAS	Unidad	EVENTO	1	640.539
15.25		Mano de obra para cambio de JUNTAS INTERNAS	Unidad Medida Global	EVENTO	1	640.539
15.26		Provisión de PINTURA para LA CUBA (REALIZADO IN SITU)	Unidad Medida Global	EVENTO	1	433.306
15.27		Mano de obra para pintar LA CUBA (REALIZADO IN SITU)	Unidad Medida Global	EVENTO	1	146.015
16	81141804-004	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL GENERADOR ELÉCTRICO DE 325 kVA - MARCA DEUZ. (se cotiza l	Unidad	EVENTO	1	
16.1		Provisión de Gabinete 200x800x600 mm con chapa de montaje y contratapa abisagrada	Unidad	EVENTO	1	2.744.571
16.2		Mano de obra para cambio de Gabinete 200x800x600 mm con chapa de montaje y contratapa abisag	Unidad Medida Global	EVENTO	1	391.987
16.3		Provisión de Contactor de 500 amperios AC3	Unidad	EVENTO	1	5.107.199
16.4		Mano de obra para cambio de Contactor de 500 amperios AC3	Unidad Medida Global	EVENTO	1	240.805
16.5		Provisión de Enclavamiento mecánico para 500 amperios	Unidad	EVENTO	1	240.470
16.6		Mano de obra para cambio de Enclavamiento mecánico para 500 amperios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	240.805
16.7		Provisión de Contacto auxiliar para contactor de 500 amperios	Unidad	EVENTO	1	84.713
16.8		Mano de obra para cambio de Contacto auxiliar para contactor de 500 amperios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
16.9		Provisión de Amperímetro	Unidad	EVENTO	1	106.521
16.10		Mano de obra para cambio de Amperímetro	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
16.11		Provisión de Selector voltimetrico-amperometrico	Unidad	EVENTO	1	220.291
16.12		Mano de obra para cambio de Selector voltimetrico-amperometrico	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
16.13		Provisión de Voltímetro analógico para 400 voltios.	Unidad	EVENTO	1	106.521
16.14		Mano de obra para cambio de Voltímetro analógico para 400 voltios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
16.15		Provisión de Frecuencímetro	Unidad	EVENTO	1	305.499
16.16		Mano de obra para cambio de Frecuencímetro	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
16.17		Provisión de Placa Mímica	Unidad	EVENTO	1	1.020.055
16.18		Mano de obra para cambio de Placa Mímica	Unidad Medida Global	EVENTO	1	274.492
16.19		Provisión de Interruptor termomagnético de 1x16 Amp	Unidad	EVENTO	1	17.383

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

16.66		16.20	Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético de 1x16 Amp.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
16.67		16.21	Provisión de Relé de mínima / máxima Trifásico.	Unidad	EVENTO	1	323.326
16.68		16.22	Mano de obra para cambio de Relé de mínima / máxima Trifásico	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
16.69		16.23	Provisión de Temporizador de 220 V	Unidad	EVENTO	1	175.899
16.70		16.24	Mano de obra para cambio de Temporizador de 220 V	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
16.71		16.25	Provisión de Luz piloto para 220 V color rojo	Unidad	EVENTO	1	21.241
16.72		16.26	Mano de obra para cambio de Luz piloto para 220 V color rojo	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
16.73		16.27	Provisión de Barra de cobre 30x10 mm	Unidad	EVENTO	1	855.215
16.74		16.28	Mano de obra para cambio de Barra de cobre 30x10 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	481.498
16.75		16.29	Provisión de Canaleta 30x3 mm silicona. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	29.499
16.76		16.30	Mano de obra para cambio de Canaleta 30x3mm silicona	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
16.77		16.31	Provisión de cables de 0,5 mm2 de cobre. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	1.807
16.78		16.32	Mano de obra para montaje de cable de 0,5 mm2 de cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1	130.086
16.79		16.33	Provisión de indicador de Temperatura de Aceite	Unidad	EVENTO	1	703.677
16.80		16.34	Mano de obra para cambio de Indicador de Temperatura de Aceite	Unidad Medida Global	EVENTO	1	240.806
16.81		16.35	Provisión de Bulbo aceite de protección	Unidad	EVENTO	1	465.722
16.82		16.36	Mano de obra para cambio de Bulbo aceite de protección	Unidad Medida Global	EVENTO	1	240.806
16.83		16.37	Provisión de indicador de presión de aceite	Unidad	EVENTO	1	322.694
17	81	16.38	Mano de obra para cambio de indicador de presión de aceite	Unidad Medida Global	EVENTO	1	240.806
17.1		16.39	Provisión de Selector de 3 posiciones 1,0,2	Unidad	EVENTO	1	54.931
17.2		16.40	Mano de obra para cambio de Selector de 3 posiciones 1,0,2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
17.3		16.41	Provisión de Relé de 24 voltios	Unidad	EVENTO	1	164.827
17.4		16.42	Mano de obra para cambio de Relé de 24 voltios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
17.5		16.43	Provisión de Placa interfase	Unidad	EVENTO	1	322.119
17.6		16.44	Mano de obra para cambio de Placa interfase	Unidad Medida Global	EVENTO	1	274.492
17.7		16.45	Provisión de Solenoide de parada, electrónico	Unidad	EVENTO	1	1.421.719
17.8		16.46	Mano de obra para cambio de Solenoide de parada, electrónico	Unidad Medida Global	EVENTO	1	240.806
17.9		16.47	Provisión de materiales para rebobinado del motor de arranque y del colector	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.755.341
17.10		16.48	Mano de obra para rebobinado del motor de arranque y del colector	Unidad Medida Global	EVENTO	1	822.431
17.11		16.49	Provisión de rodamientos para motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.611.311
17.12		16.50	Mano de obra para cambio de rodamientos para motor de arranque	Unidad Medida Global	EVENTO	1	970.662
17.13		16.51	Provisión de escobillas para el motor de arranque	Unidad Medida Global	EVENTO	1	471.651
17.14		16.52	Mano de obra para cambio de escobillas para el motor de arranque	Unidad Medida Global	EVENTO	1	260.152
17.15		16.53	Provisión de accesorios internos del motor de arranque	Unidad Medida Global	EVENTO	1	471.651
17.16		16.54	Mano de obra para cambio de accesorios internos del motor de arranque	Unidad Medida Global	EVENTO	1	260.152
17.17		16.55	Provisión de batería eléctrica DCV 12-200A	Unidad	EVENTO	1	987.179
17.18		16.56	Mano de obra para cambio de batería eléctrica DCV 12-200A	Unidad Medida Global	EVENTO	1	154.096
17.19		16.57	Provisión de Solenoide Tipo FG 1255774	Unidad	EVENTO	1	921.286
17.20		16.58	Mano de obra para cambio de Solenoide Tipo FG 1255774	Unidad Medida Global	EVENTO	1	240.806
17.21		16.59	Provisión de Aceite 15 W40 para motor. Cotizar por litro	Litros	EVENTO	1	47.658
17.22		16.60	Mano de obra para cambio de Aceite 15 W40 para motor	Unidad Medida Global	EVENTO	1	274.492
17.23		16.61	Provisión de Batería 12 V 90 A	Unidad	EVENTO	1	668.932
17.24		16.62	Mano de obra para cambio de Batería 12 V 90 A	Unidad Medida Global	EVENTO	1	154.096
17.25		16.63	Provisión de Terminal para baterías	Unidad	EVENTO	1	35.289
17.26		16.64	Mano de obra para cambio de Terminal para baterías	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
17.27		16.65	Provisión de cargador de Batería de 220V/12V	Unidad	EVENTO	1	1.046.010

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

INT
RU

84

17.74		Mano de obra para cambio de Filtro de Aire para generador de 300 kVA.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	184.301
17.75		Provisión de filtro de Combustible para generador de 300 kVA. Los filtros deberán ser del tipo y la cal	Unidad	EVENTO	1	403.943
17.76		Mano de obra para cambio de filtro de Combustible para generador de 300 kVA.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	184.301
17.77		Provisión de la correa tipo trapezoidal de transmisión de fuerza. La correa deberá ser nueva y de mar	Unidad	EVENTO	1	693.605
17.78		Mano de obra para cambio de la correa tipo trapezoidal de transmisión de fuerza.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	732.549
17.79		Desmontajes y montaje del intercambiador de calor	Unidad Medida Global	EVENTO	1	5.329.067
17.80		Provisión de Liquido Refrigerante (de acuerdo a las exigencias del fabricante)	Litros	EVENTO	1	25.821
17.81		Mano de obra para cambio de Liquido Refrigerante	Unidad Medida Global	EVENTO	1	274.492
17.82		Provisión de correas.	Unidad	EVENTO	1	551.727
17.83		Mano de obra por cambio de correas	Unidad Medida Global	EVENTO	1	478.599
17.84		Provisión de mangueras. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	209.815
17.85		Mano de obra por cambio de mangueras	Unidad Medida Global	EVENTO	1	246.421
17.86		Mano de obra para Reparación del cárter, por fisuras, consiste en limpieza, relleno de fisura, prueba	Unidad Medida Global	EVENTO	1	3.776.497
17.87		Provisión de radiador (intercambiador de calor) para Grupo Generador de 300 KVA	Unidad	EVENTO	1	33.503.238
17.88		Mano de obra para cambio de radiador (intercambiador de calor) para Grupo Generador de 300 KVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	986.454
17.89		Provisión de combustible diésel, el combustible debe contar con un alto número de cetano (mayor a	Litros	EVENTO	1	6.890
17.90		Provisión de calentador de camisa para grupo generador de 300 kVA	Unidad	EVENTO	1	965.102
17.91		Mano de obra para cambio de calentador de camisa para grupo generador de 300 kVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	260.152
17.92		Mano de obra para Limpieza del tanque de combustible, externa e internamente, eliminando todas l	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.123.292
17.93		Mano de obra para Limpieza del radiador (intercambiadores de calor), externa e internamente, elimi	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.937.280
17.94		Mano de obra para montaje y desmontaje del tanque del combustible.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.098.063
17.95		Mano de obra para montaje y desmontaje del radiador	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.937.280
18	81141804-004	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL GENERADOR ELÉCTRICO DE 500 kVA - MARCA CATERPILLAR. (se	Unidad	EVENTO	1	
18.1		Provisión de Gabinete 200x800x600 mm con chapa de montaje y contratapa abisagrada	Unidad	EVENTO	1	2.744.571
18.2		Mano de obra para cambio de Gabinete 200x800x600mm con chapa de montaje y contratapa abisag	Unidad Medida Global	EVENTO	1	391.987
18.3		Provisión de conmutador de 800 amperios, nivel de tensión desde 120 hasta 480 voltios, trifásico. Int	Unidad	EVENTO	1	9.339.000
18.4		Mano de obra para cambio de conmutador de 800 amperios, nivel de tensión desde 120 hasta 480 vo	Unidad Medida Global	EVENTO	1	254.700
18.5		Provisión de Amperímetro para 800 amperios.	Unidad	EVENTO	1	148.907
18.6		Mano de obra para cambio de Amperímetro para 800 amperios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
18.7		Provisión de Selector voltimetrico-amperometrico	Unidad	EVENTO	1	237.492
18.8		Mano de obra para cambio de Selector voltimetrico-amperometrico	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
18.9		Provisión de Voltímetro analógico para 400 voltios	Unidad	EVENTO	1	122.492
18.10		Mano de obra para cambio de Voltímetro analógico para 400 voltios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
18.11		Provisión de Frecuencímetro digital	Unidad	EVENTO	1	950.880
18.12		Mano de obra para cambio de Frecuencímetro digital	Unidad Medida Global	EVENTO	1	207.120
18.13		Provisión de Placa Mímica	Unidad	EVENTO	1	2.504.550
18.14		Mano de obra para cambio de Placa Mímica	Unidad Medida Global	EVENTO	1	254.700
18.15		Provisión de Interruptor termomagnético de 1x16 amperios.	Unidad	EVENTO	1	19.251
18.16		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético de 1x16 amperios.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
18.17		Provisión de Relé de mínima / máxima Trifásico	Unidad	EVENTO	1	323.326
18.18		Mano de obra para cambio de Relé de mínima / máxima Trifásico	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
18.19		Provisión de Temporizador de 220 V	Unidad	EVENTO	1	207.710
18.20		Mano de obra para cambio de Temporizador de 220 V	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
18.21		Provisión de Luz piloto para 220 V color rojo	Unidad	EVENTO	1	16.366
18.22		Mano de obra para cambio de Luz piloto para 220 V color rojo	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
18.23		Provisión de Barra de cobre 30x10 mm	Unidad	EVENTO	1	844.815

SCH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

18.24	Mano de obra para cambio de Barra de cobre 30x10 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	481.221
18.25	Provisión de Canaleta 30x3 mm silicona. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	29.499
18.26	Mano de obra para cambio de Canaleta 30x3 mm silicona	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
18.27	Provisión de cables de 0,5 mm2 de cobre. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	1.807
18.28	Mano de obra para montaje de cable de 0,5 mm2 de cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1	130.086
18.29	Provisión de interruptor termomagnético de 3x800 Amperios, regulable, categoría de empleo A, Ics=	Unidad	EVENTO	1	7.343.850
18.30	Mano de obra para cambio de interruptor termomagnético de 3x800 Amperios.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	297.150
18.31	Provisión de Indicador de Temperatura de Aceite	Unidad	EVENTO	1	1.007.186
18.32	Mano de obra para cambio de Indicador de Temperatura de Aceite	Unidad Medida Global	EVENTO	1	207.120
18.33	Provisión de Bulbo aceite de protección	Unidad	EVENTO	1	714.214
18.34	Mano de obra para cambio de Bulbo aceite de protección	Unidad Medida Global	EVENTO	1	207.120
18.35	Provisión de Indicador de presión de aceite	Unidad	EVENTO	1	572.864
18.36	Mano de obra para cambio de Indicador de presión de aceite	Unidad Medida Global	EVENTO	1	207.120
18.37	Provisión de Selector de 3 posiciones 1,0,2	Unidad	EVENTO	1	58.919
18.38	Mano de obra para cambio de Selector de 3 posiciones 1,0,2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
18.39	Provisión de Relé de 24 voltios	Unidad	EVENTO	1	188.438
18.40	Mano de obra para cambio de Relé de 24 voltios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	120.410
18.41	Provisión de Placa interfase	Unidad	EVENTO	1	446.201
18.42	Mano de obra para cambio de Placa interfase	Unidad Medida Global	EVENTO	1	240.806
18.43	Provisión de Solenoide de parada, electrónico.	Unidad	EVENTO	1	1.531.358
18.44	Mano de obra para cambio de Solenoide de parada, electrónico	Unidad Medida Global	EVENTO	1	240.806
18.45	Provisión de materiales para rebobinado del motor de arranque y del colector	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.979.113
18.46	Mano de obra para rebobinado del motor de arranque y del colector	Unidad Medida Global	EVENTO	1	465.966
18.47	Provisión de rodamientos para motor de arranque	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.611.311
18.48	Mano de obra para cambio de rodamientos para motor de arranque	Unidad Medida Global	EVENTO	1	549.861
18.49	Provisión de escobillas para el motor de arranque.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	471.651
18.50	Mano de obra para cambio de escobillas para el motor de arranque.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	260.152
18.51	Provisión de accesorios internos del motor de arranque.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	471.651
18.52	Mano de obra para cambio de accesorios internos del motor de arranque	Unidad Medida Global	EVENTO	1	260.152
18.53	Provisión de batería eléctrica DCV 12-200A.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.447.652
18.54	Mano de obra para cambio de batería eléctrica DCV 12-200A.	Unidad	EVENTO	1	130.086
18.55	Provisión de Solenoide Tipo FG 1255774	Unidad Medida Global	EVENTO	1	990.009
18.56	Mano de obra para cambio de Solenoide Tipo FG 1255774	Unidad	EVENTO	1	240.806
18.57	Provisión de Aceite 15 W40 para motor. Cotizar por litro	Unidad Medida Global	EVENTO	1	44.761
18.58	Mano de obra para cambio de Aceite 15 W40 para motor	Litros	EVENTO	1	358.415
18.59	Provisión de Batería 12 Voltios, 120 Amperio/hora	Unidad Medida Global	EVENTO	1	838.826
18.60	Mano de obra para cambio de Batería 12 Voltios, 120 Amperio/hora	Unidad	EVENTO	1	120.410
18.61	Provisión de Fusible de 4 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	12.916
18.62	Mano de obra para cambio de Fusible de 4 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1	120.410
18.63	Provisión de Fusible de 6 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	15.166
18.64	Mano de obra para cambio de Fusible de 6 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1	120.410
18.65	Provisión de Fusible de 10 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	16.291
18.66	Mano de obra para cambio de Fusible de 10 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1	120.410
18.67	Provisión de Terminal para baterías	Unidad Medida Global	EVENTO	1	35.514
18.68	Mano de obra para cambio de Terminal para baterías	Unidad	EVENTO	1	120.410
18.69	Provisión de Cargador de batería de 220V/12V	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.128.189

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

18.70		Mano de obra para cambio de Cargador de batería de 220V/12V	Unidad Medida Global	EVENTO	1	207.120
18.71		Provisión de Filtro de Aceite para generador de 500 kVA. Los filtros deberán tener un volumen igual a	Unidad	EVENTO	1	664.359
18.72		Mano de obra para cambio de Filtro de Aceite para generador de 500 kVA.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	184.301
18.73		Provisión de Filtro de Aire para generador de 500 kVA Los filtros deberán ser del mismo tipo y calidad	Unidad	EVENTO	1	4.858.029
18.74		Mano de obra para cambio de Filtro de Aire para generador de 500 kVA.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	184.301
18.75		Provisión de filtros de combustible para generador de 500 kVA motor diésel. Los filtros deberán ser d	Unidad	EVENTO	1	734.599
18.76		Mano de obra para cambio de filtros de combustible para generador de 500 kVA motor diésel.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	184.301
18.77		Mano de obra para Desmontaje y montaje del intercambiador de calor	Unidad Medida Global	EVENTO	1	5.706.721
18.78		Provisión de Líquido Refrigerante (de acuerdo a las exigencias del fabricante) cotizar por litro	Litros	EVENTO	1	25.821
18.79		Mano de obra para cambio de Líquido Refrigerante	Unidad Medida Global	EVENTO	1	274.492
18.80		Provisión de la correa tipo trapezoidal de transmisión de fuerza. La correa deberá ser nueva y de ma	Unidad	EVENTO	1	463.261
18.81		Mano de obra para cambio de la correa tipo trapezoidal de transmisión de fuerza.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	478.599
18.82		Provisión de materiales para rebobinado de alternador de generador de 500 kVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	8.744.700
18.83		Mano de obra para rebobinado de alternador de generador de 500 KVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.678.455
18.84		Provisión de correas.	Unidad	EVENTO	1	551.727
18.85		Mano de obra para cambio de correas.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	481.498
18.86		Provisión de mangueras. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	212.863
18.87		Mano de obra para cambio de mangueras.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	240.806
18.88		Mano de obra para Reparación del cárter, por fisuras, consiste en limpieza, relleno de fisura, prueba	Unidad Medida Global	EVENTO	1	4.800.360
18.89		Provisión de radiador (intercambiador de calor) para Grupo Generador de 500 KVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	39.522.482
18.90		Mano de obra para cambio de radiador.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.678.455
18.91		Provisión de combustible diésel, el combustible debe contar con un alto número de cetano (mayor a	Litros	EVENTO	1	6.890
18.92		Provisión de calentador de camisa para grupo generador de 500 kVA.	Unidad	EVENTO	1	965.102
18.93		Mano de obra para cambio de calentador de camisa para grupo generador de 500 kVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	260.152
18.94		Mano de obra para Limpieza del tanque de combustible, externa e internamente, eliminando todas l	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.123.232
18.95		Mano de obra para Limpieza del radiador (intercambiadores de calor), externa e internamente, elimi	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.937.280
18.96		Mano de obra para montaje y desmontaje del tanque del combustible.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.098.063
18.97		Mano de obra para montaje y desmontaje del radiador.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.937.280
19	72102201-012	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS TABLEROS ELECTRICOS DE BAJA TENSIÓN. (se cotiza la provis	Unidad	EVENTO	1	
19.1		Provisión de ACRILICO DE 6 mm de espesor, transparente, Incluye 3 bisagras de metal con sus corres	Metros cuadrados	EVENTO	1	643.789
19.2		Mano de obra para cambio de ACRILICO DE 6 mm de espesor.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	249.818
19.3		Provisión de CHAPA DE MONTAJE metálico con pintura aislante de recubrimiento. Cotizar por metro	Metros cuadrados	EVENTO	1	162.902
19.4		Mano de obra para cambio de CHAPA DE MONTAJE.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	249.818
19.5		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X250 A REGULABLE, Ics =100%Icu, Uimp=8KV, Ui=7	Unidad	EVENTO	1	1.312.807
19.6		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X250.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	249.818
19.7		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X400 A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, Ui=7!	Unidad	EVENTO	1	2.213.323
19.8		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X400 A REGULABLE, Ics=100%Icu	Unidad Medida Global	EVENTO	1	249.818
19.9		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X500 A,Ics=100%Icu,Uimp=8KV, Ui=750V,CAT:A	Unidad	EVENTO	1	2.767.254
19.10		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X500 A. Ics=100%Icu, Uimp=8KV,	Unidad Medida Global	EVENTO	1	249.818
19.11		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X630A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8Kv, Ui=75	Unidad	EVENTO	1	3.729.056
19.12		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X630A REGULABLE, Ics=100%Icu.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	286.240
19.13		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X800 A REGULABLE. Ics=100%Icu, Uimp=8KV, Ui=7!	Unidad	EVENTO	1	4.490.128
19.14		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X800 A REGULABLE, Ics=100%Icu	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.451
19.15		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X1200A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, Ui=1	Unidad	EVENTO	1	12.245.805
19.16		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X1200A REGULABLE, Ics=100%Icu	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.451
19.17		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X1600 A REGULABLE. Ics=100%Icu, Uimp=8KV, Ui=	Unidad	EVENTO	1	15.111.012

INTECH S.R.L.
RUC: 80028795-8
Tel.: 676-500

79

19.18	Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X1600 A REGULABLE, Ics=100%Ic	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.451
19.19	Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X2500A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, Ui=1	Unidad	EVENTO	1	28.598.671
19.20	Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X2500A REGULABLE, Ics=100%Ic	Unidad Medida Global	EVENTO	1	428.971
19.21	Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X160 A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, Ui=7	Unidad	EVENTO	1	1.070.606
19.22	Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X160 A REGULABLE, Ics=100%Icu	Unidad Medida Global	EVENTO	1	249.818
19.23	Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X10 A HASTA 1X50 A, CURVA C, 6KA, CLASE B, NOR	Unidad	EVENTO	1	31.915
19.24	Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X10 A HASTA 1X50 A, CURVA C, 6	Unidad Medida Global	EVENTO	1	132.741
19.25	Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X10 A HASTA 3X50 A, CURVA C, 6 KA	Unidad	EVENTO	1	116.942
19.26	Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X10 A HASTA 3X50 A, CURVA C, 6	Unidad Medida Global	EVENTO	1	132.741
19.27	Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X80 A HASTA 3X125 A, CURVA C, 10 KA	Unidad	EVENTO	1	261.927
19.28	Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X80 A HASTA 3X125 A, CURVA C,	Unidad Medida Global	EVENTO	1	132.741
19.29	Provisión de BARRA DE COBRE DE 20X5 mm. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	103.578
19.30	Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 20X5 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	110.370
19.31	Provisión de BARRA DE COBRE DE 30X5 mm. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	229.230
19.32	Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 30X5 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	110.370
19.33	Provisión de BARRA DE COBRE DE 40X5 mm. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	246.230
19.34	Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 40X5 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	110.370
19.35	Provisión de BARRA DE COBRE DE 40X10 mm. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	536.968
19.36	Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 40X10 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	118.860
19.37	Provision de BARRA DE COBRE DE 50X10 mm. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	560.340
19.38	Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 50X10 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	127.350
19.39	Provisión de BARRA DE COBRE DE 60X10 mm. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	594.300
19.40	Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 60X10 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	127.350
19.41	Provisión de BARRA DE COBRE 80X10 mm. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	1.001.820
19.42	Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE 80X10 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	297.150
19.43	Provisión de BARRA DE COBRE DE 100X10 mm. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	1.273.500
19.44	Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 100X10 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	297.150
19.45	Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 16X25 mm 100 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	6.763
19.46	Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 16X25 mm 100 AMPERIOS	Unidad Medida Global	EVENTO	1	80.655
19.47	Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 30X40 mm - 200 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	8.355
19.48	Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 30X40 mm - 200 AMPERIOS	Unidad Medida Global	EVENTO	1	80.655
19.49	Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 30X50 mm 400 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	11.006
19.50	Mano da obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 30X50 mm 400 AMPERIOS	Unidad Medida Global	EVENTO	1	80.655
19.51	Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 50X45 mm - 400 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	20.449
19.52	Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 50X45 mm - 400 AMPERIOS	Unidad Medida Global	EVENTO	1	83.202
19.53	Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 59X60 mm - 800 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	38.773
19.54	Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 59X60 mm - 800 AMPERIOS	Unidad Medida Global	EVENTO	1	83.202
19.55	Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 58X75 mm- 1000 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	42.895
19.56	Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 58X75 mm- 1000 AMPERIOS	Unidad Medida Global	EVENTO	1	84.051
19.57	Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION - 1600 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	76.266
19.58	Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION - 1600 AMPERIOS	Unidad Medida Global	EVENTO	1	84.051
19.59	Provisión de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 45 kA	Unidad	EVENTO	1	350.459
19.60	Mano de obra para cambio de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITOR	Unidad Medida Global	EVENTO	1	84.900
19.61	Provisión de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 20 KA	Unidad	EVENTO	1	259.588
19.62	Mano de obra para cambio de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITOR	Unidad Medida Global	EVENTO	1	114.615
19.63	Provisión de ROTATIVO FRONTAL, SELECTOR de 2 posiciones.	Unidad	EVENTO	1	56.843

...CCH S.R.L.
RUC: 80028795-8
Tel.: 878.509

70

19.64	Mano de obra para cambio de ROTATIVO FRONTAL, SELECTOR de 2 posiciones.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	93.390
19.65	Provisión de CABLE DE COBRE DE 2 mm2 MULTIFILAR. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	1.853
19.66	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 2 mm2 MULTIFILAR	Unidad Medida Global	EVENTO	1	93.390
19.67	Provisión de CABLE DE COBRE DE 4 mm2 MULTIFILAR. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	3.331
19.68	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 4 mm2 MULTIFILAR.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	93.390
19.69	Provisión de CABLE DE COBRE DE 6 mm2 MULTIFILAR. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	4.522
19.70	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 6 mm2 MULTIFILAR	Unidad Medida Global	EVENTO	1	8.490
19.71	Provisión de CABLE DE COBRE DE 10 mm2 MULTIFILAR. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	8.614
19.72	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 10 mm2 MULTIFILAR	Unidad Medida Global	EVENTO	1	93.390
19.73	Provisión de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 MULTIFILAR. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	14.466
19.74	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 MULTIFILAR	Unidad Medida Global	EVENTO	1	93.390
19.75	Provisión de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 doble aislación XLPE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	14.925
19.76	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 doble aislación XLPE.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	93.390
19.77	Provisión de CABLE DE COBRE DE 25 mm2 doble aislación XLPE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	22.049
19.78	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 25 mm2 doble aislación XLPE	Unidad Medida Global	EVENTO	1	110.370
19.79	Provisión de CABLE DE COBRE DE 35 mm2 doble aislación XLPE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	33.536
19.80	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 35 mm2 doble aislación XLPE.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	110.370
19.81	Provisión de Cable de cobre de 50 mm2 doble aislación XLPE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	42.618
19.82	Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 50 mm2 doble aislación XLPE.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	110.370
19.83	Provisión de Cable de cobre de 70 mm2 doble aislación XLPE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	60.279
19.84	Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 70 mm2 doble aislación XLPE	Unidad Medida Global	EVENTO	1	110.370
19.85	Provisión de Cable de cobre de 95 mm2 doble aislación XLPE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	89.145
19.86	Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 95 mm2 doble aislación XLPE	Unidad Medida Global	EVENTO	1	110.370
19.87	Provisión de Cable de cobre de 120 mm2 doble aislación XLPE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	110.370
19.88	Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 120 mm2 doble aislación XLPE	Unidad Medida Global	EVENTO	1	169.800
19.89	Provisión de Cable de cobre de 150 mm2 doble aislación XLPE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	126.586
19.90	Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 150 mm2 doble aislación XLPE	Unidad Medida Global	EVENTO	1	186.780
19.91	Provisión de Cable de cobre de 185 mm2 doble aislación XLPE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	127.844
19.92	Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 185 mm2 doble aislación XLPE	Unidad Medida Global	EVENTO	1	195.270
19.93	Provisión de Cable de cobre de 240 mm2 doble aislación XLPE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	189.059
19.94	Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 240 mm2 doble aislación XLPE	Unidad Medida Global	EVENTO	1	216.495
19.95	Provision de Cable de cobre de 300 mm2 doble aislación XLPE. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	264.888
19.96	Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 300 mm2 doble aislación XLPE	Unidad Medida Global	EVENTO	1	233.475
19.97	Provision de Cable tipo taller de 4x6 mm2. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	24.713
19.98	Mano de obra para cambio de Cable tipo taller de 4x6 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	249.818
19.99	Provisión de Cable tipo taller de 4x10 mm2. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	42.477
19.100	Mano de obra para cambio de Cable tipo taller de 4x10 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	249.818
19.101	Provisión de Cable tipo taller de 4x16 mm2. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	59.597
19.102	Mano de obra para cambio de Cable tipo taller de 4x16 mm2.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	286.240
19.103	Provisión de Cable tipo taller de 4x25 mm2. Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	99.845
19.104	Mano de obra para cambio de Cable tipo taller de 4x25 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	419.717
19.105	Provisión de cerradura redonda con llave Yale para montaje en tablero	Unidad	EVENTO	1	40.297
19.106	Mano de obra para cambio de cerradura redonda con llave Yale para montaje en tablero	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.107	Provisión de Terminal ojal de cobre para 4 mm2	Unidad	EVENTO	1	804
19.108	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 4 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.109	Provisión de Terminal ojal de cobre para 6 mm2	Unidad	EVENTO	1	1.000

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676 509

77

19.110	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 6 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.111	Provisión de Terminal ojal de cobre para 10 mm2	Unidad	EVENTO	1	1.071
19.112	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 10 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.113	Provisión de Terminal ojal de cobre para 16 mm2	Unidad	EVENTO	1	1.801
19.114	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 16 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.115	Provisión de Terminal ojal de cobre para 25 mm2	Unidad	EVENTO	1	2.303
19.116	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 25 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.117	Provisión de Terminal ojal de cobre para 35 mm2	Unidad	EVENTO	1	3.680
19.118	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 35 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.119	Provisión de Terminal ojal de cobre para 50 mm2	Unidad	EVENTO	1	4.983
19.120	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 50 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.121	Provisión de Terminal ojal de cobre para 70 mm2	Unidad	EVENTO	1	8.335
19.122	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 70 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.123	Provisión de Terminal ojal de cobre para 95 mm2	Unidad	EVENTO	1	13.130
19.124	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 95 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.125	Provisión de Terminal ojal de cobre para 120 mm2	Unidad	EVENTO	1	20.059
19.126	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 120 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.127	Provisión de Terminal ojal de cobre para 150 mm2	Unidad	EVENTO	1	22.047
19.128	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 150 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	132.741
19.129	Provisión de Terminal ojal de cobre para 185 mm2	Unidad	EVENTO	1	38.368
19.130	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 185 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
19.131	Provisión de Terminal ojal de cobre para 240 mm2	Unidad	EVENTO	1	39.302
19.132	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 240 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
19.133	Provisión de Terminal ojal de cobre para 300 mm2	Unidad	EVENTO	1	55.545
19.134	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 300 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	286.240
19.135	Provisión de Cinta vulcanizante para empalmes eléctricos en baja tensión. Datos mínimos:1 rollo de 2	Unidad	EVENTO	1	35.935
19.136	Mano de obra para cambio de Cinta vulcanizante para empalmes eléctricos en baja tensión. Datos m	Unidad	EVENTO	1	42.811
19.137	Provisión de Luz piloto color rojo, tipo led para indicador luminoso, 220 voltios	Unidad	EVENTO	1	17.308
19.138	Mano de obra para cambio de Luz piloto color rojo, tipo led para indicador luminoso, 220 voltios	Unidad	EVENTO	1	124.916
19.139	Provisión de bandejas portacable tipo escalera de 20 cm (incluye todos los accesorios, varilla roscada	Metros	EVENTO	1	119.718
19.140	Mano de obra para montaje de bandejas portacable tipo escalera de 20 cm.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	392.549
19.141	Provisión de Bandejas portacable tipo escalera de 10 cm (incluye todos los accesorios, varilla roscada	Metros	EVENTO	1	81.966
19.142	Mano de obra para montaje de Bandejas portacable tipo escalera de 10 cm.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	392.549
19.143	Provisión de sistema de barra (incluye: tuercas, bulones, doblado si corresponde) Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	551.065
19.144	Mano de obra por montaje de sistema de barra (incluye: tuercas, bulones, doblado si corresponde) C	Unidad Medida Global	EVENTO	1	479.558
19.145	Provisión de un gabinete metálico, tablero, de 120x80x35 mm	Unidad	EVENTO	1	1.757.713
19.146	Mano de obra para cambio de un gabinete metálico, tablero, de 120x80x35 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	346.873
19.147	Extracción de agua de los registros y cañerías subterráneas de los cables de baja tensión	Unidad Medida Global	EVENTO	1	507.376
19.148	Provisión de Modulo de 800x600x2000 mm, tablero externo metálico. Deberá contar con tapa abisag	Unidad	EVENTO	1	4.064.942
19.149	Mano de obra para cambio de Modulo de 800x600x2000 mm, tablero externo metálico. Deberá cont	Unidad Medida Global	EVENTO	1	383.295
19.150	Provisión de Modulo de 600x600x2000 mm, tablero externo metálico. Deberá contar con tapa abiseg	Unidad	EVENTO	1	3.801.932
19.151	Mano de obra para cambio de Modulo de 600x600x2000 mm, tablero externo metálico. Deberá cont	Unidad Medida Global	EVENTO	1	383.295
19.152	Provisión de Multimetro digital GIMAC-i, deberá medir tensión de línea de fase, corrientes, factos de	Unidad	EVENTO	1	2.155.259
19.153	Mano de obra por cambio de Multimetro digital GIMAC-i, deberá medir tensión de línea de fase, con	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
19.154	Provisión de Caño corrugado antillama 3/4" Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	2.752
19.155	Mano de obra para cambio de Caño corrugado antillama 3/4	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916

INTECH S.A.L.
RUC: 80028795-4
Tel.: 676-505

26

19.156		Provisión de Caño corrugado antillama 1" Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	4.162
19.157		Mano de obra para cambio de Caño corrugado antillama 1"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	124.916
19.158		Provisión de Caño corrugado antillama 2" Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	7.784
19.159		Mano de obra para cambio de Caño corrugado antillama 2"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	213.396
19.160		Provisión de Caño rígido PVC antillama, rígido de 3/4". Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	9.205
19.161		Mano de obra para cambio de Caño rígido PVC antillama, rígido de 3/4".	Unidad Medida Global	EVENTO	1	249.818
19.162		Provisión de Caño rígido PVC antillama, rígido de 1". Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	15.435
19.163		Mano de obra para cambio de Caño rígido PVC antillama, rígido de 1".	Unidad Medida Global	EVENTO	1	249.818
19.164		Provisión de Caño rígido PVC antillama, rígido de 2". Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	45.915
19.165		Mano de obra para cambio de Caño rígido PVC antillama, rígido de 2".	Unidad Medida Global	EVENTO	1	249.818
19.166		Mano de obra para ANALISIS DE LA CALIDAD DE LA ENERGIA ELECTRICA, 1 dia hábil, incluye la utilizac	Dia	EVENTO	1	918.427
20	72102201-012	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS TABLEROS ELECTRICOS DE MEDIA TENSION y LÍNEA EXCLUSI	Unidad	EVENTO	1	
20.1		Provision de Fusible para media Tensión de 40 Amperios, Tensión nominal de 24kV, I1=50kA, I3=178	Unidad	EVENTO	1	891.002
20.2		Mano de obra para cambio de Fusible para media Tensión de 40 Amperios, Tensión nominal de 24kV	Unidad Medida Global	EVENTO	1	287.428
20.3		Provisión de Fusible para media Tensión de 25 Amperios, Tensión nominal de 24kV, I1=50kA, I3=105	Unidad	EVENTO	1	829.342
20.4		Mano de obra para cambio de Fusible para media Tensión de 25 Amperios, Tensión nominal de 24kV	Unidad Medida Global	EVENTO	1	287.428
20.5		Provisión de Aislador Portabarra para media tensión	Unidad	EVENTO	1	220.628
20.6		Mano de obra para cambio de Aislador Portabarra para media tensión	Unidad Medida Global	EVENTO	1	355.367
20.7		Provisión de Terminal para cable de 50 mm2, para media tensión.	Unidad	EVENTO	1	24.196
20.8		Mano de obra para cambio de Terminal para cable de 50 mm2, para media tensión.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	171.686
20.9		Provisión de cable de 1x50 mm2 de aluminio, con aislación XLPE, subterráneo para media tensión. Co	Metros	EVENTO	1	62.175
20.10		Mano de obra para cambio de 1x50 mm2 de aluminio, con aislación XLPE, subterráneo para media te	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.098.057
20.11		Provisión de cables de 1x240 mm2 de AA, con aislación XLPE, subterráneo para uso en media tensión	Metros	EVENTO	1	130.977
20.12		Mano de obra para cambio de cables de 1x240 mm2 de AA, con aislación XLPE, subterráneo para uso	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.098.057
20.13		Provisión de MT 1x70 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	40.072
20.14		Mano de obra para cambio de MT 1x70 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.708.419
20.15		Provisión Cable de MT 1x185 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	70.346
20.16		Mano de obra para cambio Cable de MT 1x185 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.098.057
20.17		Provisión de cables de 3x 70 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	116.115
20.18		Mano de obra para cambio de cables de 3x 70 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.098.057
20.19		Conexión de una celda de media tensión a la Puesta a tierra del sistema, 3 metros de cable de cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1	290.871
20.20		Maniobra en media tensión, mano de obra, apertura y cierre de circuitos.	Unidad	EVENTO	1	195.588
20.21		Provisión de Descargador de media tensión, 21 kV	Unidad	EVENTO	1	279.988
20.22		Mano de obra para cambio de Descargador de media tensión, 21 kV	Unidad Internacional	EVENTO	1	319.401
20.23		Provisión de Seccionador en media tensión a cuchilla, con todos sus accesorios de fijación correspon	Unidad	EVENTO	1	737.306
20.24		Mano de obra para cambio de Seccionador en media tensión a cuchilla, con todos sus accesorios de f	Unidad Medida Global	EVENTO	1	742.853
20.25		Provisión de Seccionador tripolar bajo carga, para media tensión, con todos sus elementos de fijación	Unidad	EVENTO	1	15.117.997
20.26		Mano de obra para cambio de Seccionador tripolar bajo carga, para media tensión, con todos sus ele	Unidad Medida Global	EVENTO	1	838.461
20.27		Provisión de Cruceta de polimérica de 3x4x2,40 metros.	Unidad	EVENTO	1	202.866
20.28		Mano de obra para cambio de Cruceta de polimérica de 3x4x2,40 metros.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	742.853
20.29		Provisión de poste de hormigón Armado de 12/300, incluye retiro del averiado del sitio y excavación	Unidad	EVENTO	1	1.269.337
20.30		Mano de obra para cambio de poste de hormigón Armado de 12/300, incluye retiro del averiado del	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.378.717
20.31		Provisión de poste de hormigón Armado de 12/800, incluye retiro del averiado del sitio y excavación	Unidad	EVENTO	1	2.307.835
20.32		Mano de obra para cambio de poste de hormigón Armado de 12/800, incluye retiro del averiado del	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.301.956
20.33		Provisión de poste de hormigón Armado de 15/500, incluye retiro del averiado del sitio y excavación	Unidad	EVENTO	1	2.769.438
20.34		Mano de obra para cambio de poste de hormigón Armado de 15/500, incluye retiro del averiado del	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.493.553

INTECH S.R.L.
RUC: 80025795-8
Tel.: 676.500

57

20.35	Provisión del brazo antibalanceo, con todos sus accesorios.	Unidad	EVENTO	1	64.493
20.36	Mano de obra para cambio del brazo antibalanceo, con todos sus accesorios.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	503.150
20.37	Provisión del brazo tipo "L" para línea Protegidas de media tensión, con todos sus accesorios.	Unidad	EVENTO	1	116.423
20.38	Mano de obra para cambio del brazo tipo "L" para línea Protegidas de media tensión, con todos sus a	Unidad Medida Global	EVENTO	1	503.150
20.39	Provisión Percha separadora, de 35 kV, para cables de media tensión tipo protegidos.	Unidad	EVENTO	1	74.035
20.40	Mano de obra para cambio Percha separadora, de 35 kV, para cables de media tensión tipo protegid	Unidad Medida Global	EVENTO	1	790.657
20.41	Provisión de soporte para estructura tipo MTH1, con doble amarre.	Unidad	EVENTO	1	536.308
20.42	Mano de obra para cambio de soporte para estructura tipo MTH1, con doble amarre.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.190.294
20.43	Provisión del brazo tipo "C", para línea Protegida en media tensión, con todos sus herrajes.	Unidad	EVENTO	1	265.658
20.44	Mano de obra para cambio del brazo tipo "C", para línea Protegida en media tensión, con todos sus h	Unidad Medida Global	EVENTO	1	742.853
20.45	Provisión de Aisladores polimérico para media tensión, 23 kV	Unidad	EVENTO	1	368.047
20.46	Mano de obra para cambio de Aisladores polimérico para media tensión, 23 kV	Unidad Medida Global	EVENTO	1	899.161
20.47	Provisión de Cable de cobre desnudo de 50 mm2 Cotizar por metro	Metros	EVENTO	1	30.509
20.48	Mano de obra para cambio de Cable de cobre desnudo de 50 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	295.500
20.49	Provisión de Cable de cobre desnudo de 70 mm2. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	37.710
20.50	Mano de obra para cambio de Cable de cobre desnudo de 70 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	319.401
20.51	Provisión de Jabalina de cobre de 3mx3/4"x254µm	Unidad	EVENTO	1	115.771
20.52	Mano de obra para cambio de Jabalina de cobre de 3mx3/4"x254µm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	335.232
20.53	Provisión de Caja plástica c/ visor de 800x600x250mm	Unidad	EVENTO	1	381.477
20.54	Mano de obra para cambio de Caja plástica c/ visor de 800x600x250mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	185.823
20.55	Provisión de Cable de cobre aislación NYY 1x35 mm2. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	20.839
20.56	Mano de obra para cambio de Cable de cobre aislación NYY 1x35 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	185.823
20.57	Provisión de Transformador de Corriente de 2500 A/5	Unidad	EVENTO	1	550.993
20.58	Mano de obra para cambio de Transformador de Corriente de 2500 A/5	Unidad Medida Global	EVENTO	1	185.823
20.59	Provisión de Voltímetro de 96x96 1-500V	Unidad	EVENTO	1	80.943
20.60	Mano de obra para cambio de Voltímetro de 96x96 1-500V	Unidad Medida Global	EVENTO	1	85.848
20.61	Provisión de Amperímetro de 96x96 2500A	Unidad	EVENTO	1	96.700
20.62	Mano de obra para cambio de Amperímetro de 96x96 2500A	Unidad Medida Global	EVENTO	1	85.848
20.63	Provisión de Interruptor termomagnético 1x2 A	Unidad	EVENTO	1	40.885
20.64	Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético 1x2 A	Unidad Medida Global	EVENTO	1	85.848
20.65	Provisión de Celda de media tensión de medición	Unidad	EVENTO	1	58.581.425
20.66	Mano de obra para cambio de Celda de media tensión de medición	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.188.600
20.67	Provisión de Celda de media tensión para corte del transformador	Unidad	EVENTO	1	54.760.500
20.68	Mano de obra para cambio de Celda de media tensión para corte del transformador	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.188.600
20.69	Provisión de Celda de media tensión para corte general, de los transformadores	Unidad	EVENTO	1	57.307.500
20.70	Mano de obra para cambio de Celda de media tensión para corte general, de los transformadores	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.188.600
20.71	Medición de la Resistividad del terreno.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	623.879
20.72	Medición de la Resistencia de la Puesta a Tierra.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	623.879
20.73	Provisión de SECCIONADOR UNIPOLAR A CUCHILLA 23 kV - 400 A - INTEMPERIE	Unidad	EVENTO	1	868.339
20.74	Mano de obra para cambio de SECCIONADOR UNIPOLAR A CUCHILLA 23 kV - 400 A - INTEMPERIE	Unidad Medida Global	EVENTO	1	742.853
20.75	Extracción de agua de los registros y cañerías de los cables de media tensión	Unidad Medida Global	EVENTO	1	959.111
20.76	Provisión de cruceta polimérica, para media tensión, con todos sus accesorios en las estructuras EPM	Unidad	EVENTO	1	1.510.667
20.77	Mano de obra para cambio de cruceta polimérica, para media tensión, con todos sus accesorios en la	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.378.717
20.78	Provisión de prensa paralela para Empalme de conductores de 70 mm2 tipo protegida de aluminio.	Unidad	EVENTO	1	301.868
20.79	Mano de obra para Empalme de conductores de 70 mm2 tipo protegida de aluminio con prensa para	Unidad	EVENTO	1	587.451
20.80	SEGÚN PBC	Unidad	EVENTO	1	271.510

...ECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

20.81		Mano de obra para cambio de loseta de hormigon reforzada DE 150x75x5 cm (largo, ancho y espeso	Unidad Medida Global	EVENTO	1	263.526
20.82		Reparación de las paredes del registro subterráneo, el trabajo consiste en cambiar un soporte de hor	Unidad Medida Global	EVENTO	1	531.278
20.83		Reparación de Caño PEAD, por fisuras o daños en las uniones entre caños. Deberá prever excavación	Unidad Medida Global	EVENTO	1	2.123.862
21	73152101-010	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BOMBAS Y MOTORES ELECTRICOS (se cotiza la provisión de repu	Unidad	EVENTO	1	
21.1		Provisión del Rotor de bomba de agua potable	Unidad	EVENTO	1	1.223.552
21.2		Mano de obra para cambio del Rotor de bomba de agua potable	Unidad Medida Global	EVENTO	1	245.265
21.3		Provisión del Impulsor de la motobomba	Unidad	EVENTO	1	848.837
21.4		Mano de obra para cambio del Impulsor de la motobomba	Unidad Medida Global	EVENTO	1	245.265
21.5		Provisión de Válvula de retención vertical de 3"	Unidad	EVENTO	1	653.615
21.6		Mano de obra para cambio de Válvula de retención vertical de 3"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	313.557
21.7		Provisión de Válvula de pie de succión de bomba 2 1/2" con filtro metálico	Unidad	EVENTO	1	788.093
21.8		Mano de obra para cambio de Válvula de pie de succión de bomba 2 1/2" con filtro metálico	Unidad Medida Global	EVENTO	1	313.557
21.9		Provisión de la vejiga de la hidrosfera, tanque pulmón de la motobomba de agua potable de la plaza.	Unidad	EVENTO	1	236.192
21.10		Mano de obra para cambio de la vejiga de la hidrosfera, tanque pulmon de la motobomba de agua p	Unidad Medida Global	EVENTO	1	245.265
21.11		Limpieza de Reservorio de agua potable, con Retiro y deposición de desechos	Unidad Medida Global	EVENTO	1	3.011.854
21.12		Limpieza de reservorio de desagüe cloacal, con Retiro y deposicion de desechos	Unidad Medida Global	EVENTO	1	3.576.609
21.13		Limpieza de reservorio de desagüe pluvial, con Retiro y deposición de desechos	Unidad Medida Global	EVENTO	1	3.576.609
21.14		Medición de vibraciones mecánicas, con equipos de última generación	Unidad Medida Global	EVENTO	1	5.339.403
21.15		Provisión de Acople elástico tipo gummi A50.	Unidad	EVENTO	1	462.429
21.16		Mano de obra para cambio de Acople elástico tipo gummi A50.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	245.265
21.17		Provisión de Acople elástico tipo gummi A60.	Unidad	EVENTO	1	616.565
21.18		Mano de obra para cambio y provisión de Acople elástico tipo gummi A60.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	245.265
21.19		Provisión de Rulemanes Z	Unidad	EVENTO	1	312.170
21.20		Mano de obra para cambio de Rulemanes Z	Unidad Medida Global	EVENTO	1	211.120
21.21		Provisión de Rulemanes ZZ	Unidad	EVENTO	1	451.800
21.22		Mano de obra para cambio de Rulemanes ZZ	Unidad Medida Global	EVENTO	1	211.120
21.23		Provisión de Empaquetadora teflón 1/4	Unidad	EVENTO	1	628.864
21.24		Mano de obra para cambio de Empaquetadora teflón 1/4	Unidad Medida Global	EVENTO	1	245.265
21.25		Provisión de Bulon 5/8 x 2"	Unidad	EVENTO	1	5.614
21.26		Mano de obra para cambio de Bulon 5/8 x 2"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	132.741
21.27		Provisión de Junta Klinkering 1 mm	Unidad	EVENTO	1	26.874
21.28		Mano de obra para cambio de Junta Klinkering 1 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	122.640
21.29		Provisión de pomo adhesivo para junta	Unidad	EVENTO	1	14.970
21.30		Mano de obra por colocación de pomo adhesivo para junta	Unidad	EVENTO	1	42.811
21.31		Provisión de TAPA DE PLASTICO PARA CAÑO DE 1".	Unidad	EVENTO	1	14.842
21.32		Mano de obra para cambio de TAPA DE PLASTICO PARA CAÑO DE 1".	Unidad Medida Global	EVENTO	1	12.841
21.33		Provisión de CAÑO PLASTICO DE 1", para uso como cañería de agua potable, incluye la confección de	Metros	EVENTO	1	33.974
21.34		Mano de obra para cambio de CAÑO PLASTICO DE 1"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	122.640
21.35		Provisión de CAÑO DE PLASTICO DE 3", PROVISION, MONTAJE Y ROSCADO EN AMBOS EXTREMOS, C	Metros	EVENTO	1	59.118
21.36		Mano de obra para cambio de CAÑO DE PLASTICO DE 3", PROVISION, MONTAJE Y ROSCADO EN AME	Unidad Medida Global	EVENTO	1	279.411
21.37		Provisión de CAÑO DE PLASTICO DE 2 1/2", PROVISION, MONTAJE Y ROSCADO EN AMBOS EXTREMO	Metros	EVENTO	1	54.670
21.38		Mano de obra para cambio de CAÑO DE PLASTICO DE 2 1/2", PROVISION, MONTAJE Y ROSCADO EN A	Unidad Medida Global	EVENTO	1	279.411
21.39		Provisión de Thiner. Cotizar por litro.	Litros	EVENTO	1	10.040
21.40		Mano de obra por colocación de Thiner.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	25.682
21.41		Provisión de Estopa, de amianto, cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	27.963
21.42		Mano de obra para cambio de Estopa, de amianto	Unidad Medida Global	EVENTO	1	122.640

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

43

21.43	Provisión de insumos para rebobinado de motor de 2HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.058.468
21.44	Mano de obra para rebobinado de motor de 2HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	195.270
21.45	Provisión de insumos para rebobinado de motor de 3HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.042.931
21.46	Mano de obra para rebobinado de motor de 3HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	212.250
21.47	Provisión de insumos para rebobinado de motor de 4HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.375.437
21.48	Mano de obra para rebobinado de motor de 4HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	212.250
21.49	Provisión de insumos para rebobinado de motor de 30HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	4.610.495
21.50	Mano de obra para rebobinado de motor de 30HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	479.598
21.51	Provisión de insumos para rebobinado de motor de 25HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	4.457.250
21.52	Mano de obra para rebobinado de motor de 25HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	4.287.450
21.53	Provisión de insumos para rebobinado de motor de 7,5HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.968.085
21.54	Mano de obra para rebobinado de motor de motobomba de 7,5HP	Unidad	EVENTO	1	297.575
21.55	Provisión de arrancador suave para motor de 30 HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	4.659.316
21.56	Mano de obra para cambio de Arrancador suave para motor de 30 HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	416.010
21.57	Mano de obra por relleno de eje desgastado en asiento de rulemán	Unidad	EVENTO	1	447.237
21.58	Provisión de Boya para control de nivel de líquido, para agua potable y cloacal, Temperatura de traba	Unidad Medida Global	EVENTO	1	96.778
21.59	Mano de obra para cambio de Boya para control de nivel de líquido, para agua potable y cloacal, Tem	Metros cuadrados	EVENTO	1	156.786
21.60	Trabajos de albañilerías, pinturas epoxi, adecuadas para usos con agua potable para las paredes. Coti	Unidad	EVENTO	1	410.834
21.61	Provisión de Sello mecánico para motobomba del sistema contra incendio de la torre sur, 25 HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	414.224
21.62	Mano de obra para cambio de Sello mecánico para motobomba del sistema contra incendio de la tor	Unidad	EVENTO	1	313.557
21.63	Provisión de Sello mecánico para motobomba desagüe pluvial 3 HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	304.006
21.64	Mano de obra para cambio de Sello mecánico para motobomba desagüe pluvial 3 HP	Unidad	EVENTO	1	245.265
21.65	Provisión de Sello mecánico para motobomba desagüe cloacal 3 HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	304.006
21.66	Mano de obra para cambio de Sello mecánico para motobomba desagüe cloacal 3 HP	Unidad	EVENTO	1	342.320
21.67	Provisión de una Motobomba para agua potable de 1 HP, monofásico con su hidrosfera o tanque hid	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.405.422
21.68	Mano de obra para cambio de una Motobomba para agua potable de 1 HP, monofásico con su hidro:	Metros	EVENTO	1	376.466
21.69	Provisión de Lija de agua. Cotizar por metro	Unidad	EVENTO	1	11.361
21.70	Provisión de Rulemanes 6313 A	Unidad Medida Global	EVENTO	1	602.587
21.71	Mano de obra para cambio de Rulemanes 6313 A	Unidad	EVENTO	1	211.120
21.72	Provisión de Rulemanes 3313 A	Unidad Medida Global	EVENTO	1	789.433
21.73	Mano de obra para cambio de Rulemanes 3313 A	Unidad Medida Global	EVENTO	1	211.120
21.74	Mano de obra por relleno eje de turbina ajuste del relleno en torno para asiento empaquetadura	Unidad	EVENTO	1	478.992
21.75	Provisión de Punta prisionero para seguro de turbina	Unidad Medida Global	EVENTO	1	250.034
21.76	Mano de obra para cambio de Punta prisionero.	Unidad	EVENTO	1	132.741
21.77	Provisión de Rulemanes 6113	Unidad Medida Global	EVENTO	1	383.358
21.78	Mano de obra para cambio de Rulemanes 6113	Unidad	EVENTO	1	211.120
21.79	Provisión de Reten	Unidad Medida Global	EVENTO	1	178.773
21.80	Mano de obra para cambio de Reten	Unidad	EVENTO	1	279.411
21.81	Provisión de Flejes de acoplamiento 8F	Unidad Medida Global	EVENTO	1	328.551
21.82	Mano de obra para cambio de Flejes de acoplamiento 8F	Unidad	EVENTO	1	279.411
21.83	Provisión de Buje de Bronce	Unidad Medida Global	EVENTO	1	119.566
21.84	Mano de obra para cambio de Buje de Bronce	Unidad	EVENTO	1	156.786
21.85	Provisión de Tuerca de 5/8"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	4.137
21.86	Mano de obra para cambio de Tuerca de 5/8"	Litros	EVENTO	1	25.682
21.87	Provisión de Aceite SAE 40. Cotizar por litro.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	36.516
21.88	Mano de obra para cambio de Aceite SAE 40			1	42.811

TECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 576.509

21.89	Provisión de insumos para rebobinado de motor de 1HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	731.190
21.90	Mano de obra para rebobinado de Motor de 1HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.91	Provisión de Válvula tipo mariposa de 3"	Unidad	EVENTO	1	531.173
21.92	Mano de obra para cambio de Válvula tipo mariposa de 3"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.93	Provisión de Válvula tipo mariposa de 2"	Unidad	EVENTO	1	432.438
21.94	Mano de obra para cambio de Válvula tipo mariposa de 2"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.95	Provisión de Válvula tipo mariposa de 2 1/2"	Unidad	EVENTO	1	476.506
21.96	Mano de obra para cambio de Válvula tipo mariposa de 2 1/2"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	279.411
21.97	Provisión de boya mecánica, flotador, para reservorio de agua potable.	Unidad	EVENTO	1	379.305
21.98	Mano de obra para cambio de boya mecánica.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	313.557
21.99	Provisión de presostato serie 9013 FYG-32	Unidad	EVENTO	1	242.168
21.100	Mano de obra para cambio de presostato serie 9013 FYG-32	Unidad Medida Global	EVENTO	1	156.786
21.101	Provisión de presostato serie 9013 FYG-22	Unidad	EVENTO	1	238.913
21.102	Mano de obra para cambio de presostato serie 9013 FYG-22	Unidad Medida Global	EVENTO	1	156.786
21.103	Provisión de CONTACTOR TRIFASICO PARA 25HP	Unidad	EVENTO	1	467.132
21.104	Mano de obra para cambio de CONTACTOR TRIFASICO PARA 25HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	156.786
21.105	Provisión de CONTACTOR TRIFASICO PARA 30HP	Unidad	EVENTO	1	526.705
21.106	Mano de obra para cambio de CONTACTOR TRIFASICO PARA 30HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	132.741
21.107	Provisión de CONTACTOR TRIFASICO PARA 7,5HP	Unidad	EVENTO	1	247.437
21.108	Mano de obra para cambio de CONTACTOR TRIFASICO PARA 7,5HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	122.640
21.109	Provisión de CONTACTOR TRIFASICO PARA 3HP	Unidad	EVENTO	1	128.912
21.110	Mano de obra para cambio de CONTACTOR TRIFASICO PARA 3HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	122.640
21.111	Provisión de ARRANCADOR SUAVE PARA MOTOR DE 30 HP	Unidad	EVENTO	1	5.177.018
21.112	Mano de obra para cambio de ARRANCADOR SUAVE PARA MOTOR DE 30 HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	410.612
21.113	Provisión de SELECTOR DE 3 POSICIONES.	Unidad	EVENTO	1	61.044
21.114	Mano de obra para cambio de SELECTOR DE 3 POSICIONES	Unidad Medida Global	EVENTO	1	122.640
21.115	Provisión de LUZ PILOTO LED 220 VOLTIOS	Unidad	EVENTO	1	16.922
21.116	Mano de obra para cambio de LUZ PILOTO LED 220 VOLTIOS	Unidad Medida Global	EVENTO	2	122.640
21.117	Provisión de insumos para rebobinado de Motor de motobomba sumergible de 30 HP (puesta en cor	Unidad Medida Global	EVENTO	1	6.804.351
21.118	Mano de obra para rebobinado de Motor de motobomba sumergible de 30 HP (puesta en condicion	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.018.800
21.119	Provisión de insumos para reparación de bomba de la motobomba sumergible de 30 HP (puesta en c	Unidad Medida Global	EVENTO	1	5.587.691
21.120	Mano de obra por reparación de bomba de la motobomba sumergible de 30 HP (puesta en condicior	Unidad Medida Global	EVENTO	1	642.269
21.121	Extracción de la motobomba sumergible de 3 HP y reponer en su lugar y profundidad adecuada.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	585.810
21.122	Extracción de la motobomba sumergible de 30 HP y reponer en su lugar y profundidad adecuada.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.995.150
21.123	Provisión de variador de frecuencia de 30 HP, debe incluir todos los elementos para su fijación en el t	Unidad	EVENTO	1	9.579.412
21.124	Mano de obra para cambio de variador de frecuencia de 30 HP, debe incluir todos los elementos par	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.125	Provisión de Manómetro 1/4" GAS 0-10bar/psi 63 mm	Unidad	EVENTO	1	49.257
21.126	Mano de obra para cambio de Manómetro 1/4" GAS 0-10bar/psi 63 mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	122.640
21.127	Provisión de variador de frecuencia de 25 HP, debe incluir todos los elementos para su fijación en el t	Unidad	EVENTO	1	7.525.351
21.128	Mano de obra para cambio de variador de frecuencia de 25 HP, debe incluir todos los elementos par	Unidad Medida Global	EVENTO	1	313.557
21.129	Provisión de insumos para rebobinado de motor de 1,5HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	817.407
21.130	Mano de obra para rebobinado de Motor de 1,5HP	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.131	Provisión de tanques auxiliares para los reservorios de agua potable mientras se realicen trabajos de	Unidad Medida Global	EVENTO	1	18.839.692
21.132	Mano de obra para montaje de tanques auxiliares para los reservorios de agua potable mientras se r	Unidad Medida Global	EVENTO	1	4.281.740
21.133	Provisión de tanque hidrostático de 100 litros con todos sus accesorios	Unidad	EVENTO	1	1.587.857
21.134	Mano de obra para montaje de tanque hidrostático de 100 litros con todos sus accesorios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

			Unidad	EVENTO	1	356.240
21.135		Provisión de vejiga para 100 litros para tanque hidrostático	Unidad Medida Global	EVENTO	1	132.741
21.136		Mano de obra para montaje de vejiga para 100 litros para tanque hidrostático	Metros	EVENTO	1	236.362
21.137		Provisión de cañería galvanizada de 3" cotizar por metro	Unidad Medida Global	EVENTO	1	479.558
21.138		Mano de obra para cambio de cañería galvanizada de 3"	Metros	EVENTO	1	95.046
21.139		Provisión de cañería galvanizada de 1"1/2 cotizar por metro	Unidad Medida Global	EVENTO	1	411.043
21.140		Mano de obra para cambio de cañería galvanizada de 1"1/2	Unidad	EVENTO	1	256.332
23.141		Provisión de alma doble para cañería metálica de 3"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.142		Mano de Obra para montaje de alma doble para cañería metálica de 3"	Unidad	EVENTO	1	160.218
21.143		Provision de alma doble para cañería metálica de 1"1/2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.144		Mano de Obra para montaje de alma doble para cañería metálica de 1"1/2	Unidad	EVENTO	1	47.897
21.145		Provisión de unión sencilla para cañería metálica de 1"1/2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.146		Mano de Obra para montaje de unión sencilla para cañería metálica de 1"1/2	Unidad	EVENTO	1	106.876
21.147		Provisión de unión sencilla para cañería metálica de 3"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	411.043
21.148		Mano de Obra para montaje de unión sencilla para cañería metálica de 3"	Unidad	EVENTO	1	256.332
21.149		Provisión de unión doble para cañería metálica de 3"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.150		Mano de Obra para montaje de unión doble para cañería metálica de 3"	Unidad	EVENTO	1	106.876
21.151		Provisión de unión doble para cañería metálica de 1"1/2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.152		Mano de Obra para montaje de unión doble para cañería metálica de 1"1/2	Metros	EVENTO	1	673.306
21.153		Provisión de tubo colector de 6" cotizar por metro	Unidad Medida Global	EVENTO	1	565.201
21.154		Mano de obra para montaje de tubo colector de 6" (por metro)	Unidad	EVENTO	1	160.218
21.155		Provisión de codo para cañería metálica de 1"1/2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.156		Mano de Obra para montaje de codo para cañería metálica de 1"1/2	Unidad	EVENTO	1	359.082
21.157		Provisión de codo para cañería metálica de 3"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	411.043
21.158		Mano de Obra para montaje de codo para cañería metálica de 3"	Unidad	EVENTO	1	160.218
21.159		Provisión de unión T para cañería metálica de 1"1/2	Unidad Medida Global	EVENTO	1	265.461
21.160		Mano de Obra para montaje de unión T para cañería metálica de 1"1/2	Unidad	EVENTO	1	359.082
21.161		Provisión de unión T para cañería metálica de 3"	Unidad Medida Global	EVENTO	1	411.043
21.162		Mano de Obra para montaje de unión T para cañería metálica de 3"	Unidad	EVENTO	1	105.805
21.163		Provisión de electrodo de nivel 30mA 10-30Vca	Unidad Medida Global	EVENTO	1	411.043
21.164		Mano de obre por montaje de electrodo de nivel 30mA 10-30Vca	Unidad	EVENTO	1	
22	72102201-012	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS TABLEROS DE TRANSFERENCIA. (se cotiza la provisión de rep	Unidad	EVENTO	1	17.446.950
22.1		Provisión de Interruptor termomagnético de 3x2500 A Proyección electrónica regulable Ics=100%Icu.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	466.950
22.2		Mano de obra para cambio de interruptor termomagnético de 3x2500 A Proyección electrónica regu	Unidad	EVENTO	1	13.151.435
22.3		Provisión de Conmutador de 1200 amperios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	466.950
22.4		Mano de obra para cambio de Conmutador de 1200 amperios	Unidad	EVENTO	1	59.855
22.5		Provisión de Aisladores Portabarra para corriente hasta de 800 amperios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	186.780
22.6		Mano de obra para cambio de Aisladores Portabarra para corriente hasta de 800 amperios	Metros	EVENTO	1	535.295
22.7		Provisión de Barra de cobre para 800 amperios por metro	Unidad Medida Global	EVENTO	1	280.170
22.8		Mano de obra para cambio de Barra de cobre para 800 amperios	Unidad	EVENTO	1	2.971.925
22.9		Provisión de Modulo de 200x800x600 mm con chapa de montaje y contratapa abisagrada	Unidad Medida Global	EVENTO	1	466.950
22.10		Mano de obra para cambio de Modulo de 200x800x600 mm con chapa de montaje y contratapa abis.	Metros	EVENTO	1	3.118
22.11		Provisión de Cable de 2 mm2 Cobre. Cotizar por metro.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	127.350
22.12		Mano de obra para cambio de Cable de 2 mm2 Cobre	Metros	EVENTO	1	5.609
22.13		Provisión de Cable de 4 mm2 Cobre. Cotizar por metro.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	127.350
22.14		Mano de obra para cambio de Cable de 4 mm2 Cobre	Metros	EVENTO	1	7.613
22.15		Provisión de Cable de 6 mm2 Cobre. Cotizar por metro.			1	

...TECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

70

22.16		Mano de obra para cambio de Cable de 6 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1	127.350
22.17		Provisión de Cable de 10 mm2 Cobre. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	14.505
22.18		Mano de obra para cambio de Cable de 10 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1	127.350
22.19		Provisión de Cable de 16 mm2 Cobre. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	30.218
22.20		Mano de obra para cambio de Cable de 16 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1	127.350
22.21		Provisión de Cable de 25 mm2 Cobre, aislación XLPE. Cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1	37.078
22.22		Mano de obra para cambio de Cable de 25 mm2 Cobre, aislación XLPE	Unidad Medida Global	EVENTO	1	169.800
22.23		Provisión de Llave TM de 1X10 A, 6kA	Unidad	EVENTO	1	66.058
22.24		Mano de obra para cambio de Llave TM de 1X10 A, 6kA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	101.880
22.25		Provisión de Llave TM de 1x16 A, 6 kA	Unidad	EVENTO	1	66.091
22.26		Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x16 A, 6 kA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	101.880
22.27		Provisión de Llave TM de 1x20 A6 kA	Unidad	EVENTO	1	66.058
22.28		Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x20 A6 kA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	101.880
22.29		Provisión de Llave TM de 1x25 A, 6 kA	Unidad	EVENTO	1	66.058
22.30		Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x25 A, 6 kA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	101.880
22.31		Provisión de Llave TM de 1x32 A, 6 kA	Unidad	EVENTO	1	66.058
22.32		Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x32 A, 6 kA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	101.880
22.33		Provisión de Contactor para 630 Amperios	Unidad	EVENTO	1	6.076.425
22.34		Mano de obra para cambio de Contactor para 630 Amperios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	297.150
22.35		Provisión de Contactor para 800 Amperios	Unidad	EVENTO	1	8.655.837
22.36		Mano de obra para cambio de Contactor para 800 Amperios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	339.600
22.37		Provisión de Conmutador de 900 Amperios	Unidad	EVENTO	1	13.492.650
22.38		Mano de obra para cambio de Conmutador de 900 Amperios	Unidad Medida Global	EVENTO	1	339.600
23	73152101-010	PERSONAL TECNICO PERMANENTE	Mes	EVENTO	1	
23.1		Servicio de personal técnico permanente de dos personales.	Mes	EVENTO	1	29.460.000
					Precio Total	**1.030.000.000**

Firma

Nombre: [illegible]

En calidad de: Representante legal

fecha: 06/05/2022

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

69