17.68		Mano de obra para cambio de filtro de Combustible para generador de 300 kVA.	Unidad	EVENTO	1	321.750	
17.69		Provisión de la correa tipo trapezoidal de transmisión de fuerza. La correa deberá ser nueva y de marca recomendada por el fabricante o en su falta otra de la misma calidad.	Unidad	EVENTO	1	815.100	
17.70		Mano de obra para cambio de la correa tipo trapezoidal de transmisión de fuerza.	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
17.71		Desmontajes y montaje del intercambiador de calor	Unidad	EVENTO	1	12.441.000	
17.72		Provisión de Líquido Refrigerante (de acuerdo a las exigencias del fabricante)	Litros	EVENTO	1	57.915	
17.73		Mano de obra para cambio de Líquido Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	965.250	
17.74		Reparación y Bobinado de alternador de generador de 300 KVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	10.296.000	
17.75		Cambio de correas.	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
17.76		Cambio de mangueras.	Unidad	EVENTO	1	697.125	
17.77		Reparación del cárter, por fisuras, consiste en limpieza, relleno de fisura, prueba de estanqueidad y puesta a punto para trabajo en condiciones	Unidad	EVENTO	1	10.403.250	
17.78		Provisión de radiador de agua de Grupo Generador de 300 KVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	72.543.900	
17.79		Mano de obra para cambio de radiador de agua de Grupo Generador de 300 KVA	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
17.80		Provisión de combustible diésel, el combustible debe contar con un alto número de cetano (mayor a 53) y un contenido de azufre menor a 10 ppm (partículas por millón).	Litros	EVENTO	1	12.956	
18	81141804-004	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL GENERADOR ELÉCTRICO DE 500 kVA - MARCA CATERPILLAR. (materiales y mano de obra incluidos).	Unidad	EVENTO	1		304.448.044
18.1		Provisión de Gabinete 200x800x600 mm con chapa de montaje y contratapa abisagrada	Unidad	EVENTO	1	9.652.500	
18.2		Mano de obra para cambio de Gabinete 200x800x600mm con chapa de montaje y contratapa abisagrada	Unidad	EVENTO	1	965.250	
18.3		Provisión de conmutador de 800 amperios, nivel de tensión desde 120 hasta 480 voltios, trifásico. Interruptor de transferencia.	Unidad	EVENTO	1	50.407.500	
18.4		Mano de obra para cambio de conmutador de 800 amperios, nivel de tensión desde 120 hasta 480 voltios, trifásico. Interruptor de transferencia	Unidad	EVENTO	1	643.500	
18.5		Provisión de Amperímetro para 800 amperios.	Unidad	EVENTO	1	181.253	
18.6		Mano de obra para cambio de Amperímetro para 800 amperios	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.7		Provisión de Selector voltimetrico-amperometrico	Unidad	EVENTO	1	461.175	
18.8		Mano de obra para cambio de Selector voltimetrico-amperometrico	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.9		Provisión de Voltímetro analógico para 400 voltios	Unidad	EVENTO	1	221.793	
18.10		Mano de obra para cambio de Voltímetro analógico para 400 voltios	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.11		Provisión de Frecuencímetro digital	Unidad	EVENTO	1	1.673.100	
18.12		Mano de obra para cambio de Frecuencímetro digital	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.13		Provisión de Placa Mímica	Unidad	EVENTO	1	5.362.500	
18.14		Mano de obra para cambio de Placa Mímica	Unidad	EVENTO	1	965.250	
18.15		Provisión de Interruptor termomagnética de 1x16 amperios.	Unidad	EVENTO	1	53.089	
18.16		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnética de 1x16 amperios.	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.17		Provisión de Relé de mínima / máxima Trifásico	Unidad	EVENTO	1	701.415	
18.18		Mano de obra para cambio de Relé de mínima / máxima Trifásico	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.19		Provisión de Temporizador de 220 V	Unidad	EVENTO	1	701.415	
18.20		Mano de obra para cambio de Temporizador de 220 V	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.21		Provisión de Luz piloto para 220 V color rojo	Unidad	EVENTO	1	98.670	
18.22		Mano de obra para cambio de Luz piloto para 220 V color rojo	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.23		Provisión de Barra de cobre 30x10 mm	Unidad	EVENTO	1	921.878	

Martha Karina Ferreira D.
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Juan José Ramírez
U.O.C.

Abg. JOSE BENITEZ M.
Supervisor de Calidad
U.O.C. - CSJ

Arq. EDGARDO BENITEZ
Jefe de División
Mantenimiento Técni

Abg. Juan Pedro Caceres
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

18.24		Mano de obra para cambio de Barra de cobre 30x10 mm	Unidad	EVENTO	1	965.250	
18.25		Provisión de Canaleta 30x3 silicona	Metros	EVENTO	1	59.631	
18.26		Mano de obra para cambio de Canaleta 30x3 silicona	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.27		Provisión de Cableado y confección tablero y pruebas para puesta en marcha	Metros	EVENTO	1	2.970.825	
18.28		Mano de obra para cambio de Cableado y confección tablero y pruebas para puesta en marcha	Unidad	EVENTO	1	1.608.750	
18.29		Provisión de Interruptor termomagnético de 3x800 Amperios, regulable, categoría de empleo A, Ics=100% Icu.	Unidad	EVENTO	1	16.115.385	
18.30		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético de 3x800 Amperios, regulable, categoría de empleo A, Ics=100% Icu.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
18.31		Provisión de Indicador de Temperatura de Aceite	Unidad	EVENTO	1	2.970.825	
18.32		Mano de obra para cambio de Indicador de Temperatura de Aceite	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.33		Provisión de Bulbo aceite de protección	Unidad	EVENTO	1	2.102.100	
18.34		Mano de obra para cambio de Bulbo aceite de protección	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.35		Provisión de Indicador de presión de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.437.150	
18.36		Mano de obra para cambio de Indicador de presión de aceite	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.37		Provisión de Selector de 3 posiciones 1,0,2	Unidad	EVENTO	1	343.200	
18.38		Mano de obra para cambio de Selector de 3 posiciones 1,0,2	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.39		Provisión de Relé de 24 voltios	Unidad	EVENTO	1	397.576	
18.40		Mano de obra para cambio de Relé de 24 voltios	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.41		Provisión de Placa interfase	Unidad	EVENTO	1	1.458.600	
18.42		Mano de obra para cambio de Placa interfase	Unidad	EVENTO	1	643.500	
18.43		Provisión de Solenoide de parada, electrónico.	Unidad	EVENTO	1	4.247.100	
18.44		Mano de obra para cambio de Solenoide de parada, electrónico.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
18.45		Reparación general del motor de arranque: rebobinado, cambio de componentes y accesorios internos.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	16.731.000	
18.46		Provisión de batería eléctrica DCV 12-200A.	Unidad	EVENTO	1	2.670.525	
18.47		Mano de obra para cambio de batería eléctrica DCV 12-200A.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
18.48		Provisión de Solenoide Tipo FG 1255774	Unidad	EVENTO	1	2.745.600	
18.49		Mano de obra para cambio de Solenoide Tipo FG 1255774	Unidad	EVENTO	1	643.500	
18.50		Provisión de Aceite 15 W40 para motor	Litros	EVENTO	1	83.655	
18.51		Mano de obra para cambio de Aceite 15 W40 para motor	Unidad	EVENTO	1	965.250	
18.52		Provisión de Batería 12 Voltios, 120 Amperio hora	Unidad	EVENTO	1	2.745.600	
18.53		Mano de obra para cambio de Batería 12 Voltios, 120 Amperio hora	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.54		Provisión de Fusible de 4 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1	27.027	
18.55		Mano de obra para cambio de Fusible de 4 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.56		Provisión de Fusible de 6 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1	31.746	
18.57		Mano de obra para cambio de Fusible de 6 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.58		Provisión de Fusible de 10 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1	34.106	
18.59		Mano de obra para cambio de Fusible de 10 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.60		Provisión de Terminal para baterías	Unidad	EVENTO	1	98.670	

Martha Karina Ferreira D.
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Juan José Ramírez
U.O.C.

Abg. JOSE BENITEZ M.
Supervisor de Calidad
U.O.C. - CSJ

Abg. Jhetro Cáceres
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Arq. EDGARDO BENITEZ C
Jefe de División
Mantenimiento Técn

18.61		Mano de obra para cambio de Terminal para baterías	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.62		Reparación del Motor alternador: rebobinado, cambio de componentes y accesorios internos.	Unidad	EVENTO	1	14.586.000	
18.63		Provisión de Cargador de batería de 220V/12V	Unidad	EVENTO	1	2.938.650	
18.64		Mano de obra para cambio de Cargador de batería de 220V/12V	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.65		Provisión de Filtro de Aceite para generador de 500 kVA. Los filtros deberán tener un volumen igual al instalado con elemento filtrante específicos para Lubricante WD-20-40	Unidad	EVENTO	1	935.006	
18.66		Mano de obra para cambio de Filtro de Aceite para generador de 500 kVA. Los filtros deberán tener un volumen igual al instalado con elemento filtrante específicos para Lubricante WD-20-40	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.67		Provisión de Filtro de Aire para generador de 500 kVA Los filtros deberán ser del mismo tipo y calidad al instalado actualmente.	Unidad	EVENTO	1	3.813.810	
18.68		Mano de obra para cambio de Filtro de Aire para generador de 500 kVA Los filtros deberán ser del mismo tipo y calidad al instalado actualmente.	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.69		Provisión de filtros de combustible para generador de 500 kVA motor diésel. Los filtros deberán ser del tipo y la calidad indicado por el fabricante de cada generador	Unidad	EVENTO	1	1.040.325	
18.70		Mano de obra para cambio de filtros de combustible para generador de 500 kVA motor diésel. Los filtros deberán ser del tipo y la calidad indicado por el fabricante de cada generador.	Unidad	EVENTO	1	321.750	
18.71		Desmontaje y montaje del Intercambiador de calor	Unidad	EVENTO	1	12.441.000	
18.72		Provisión de Líquido Refrigerante (de acuerdo a las exigencias del fabricante)	Litros	EVENTO	1	57.915	
18.73		Mano de obra para cambio de Líquido Refrigerante (de acuerdo a las exigencias del fabricante)	Unidad	EVENTO	1	965.250	
18.74		Provisión de la correa tipo trapezoidal de transmisión de fuerza. La correa deberá ser nueva y de marca recomendada por el fabricante o en su falta otra de la misma calidad	Unidad	EVENTO	1	911.625	
18.75		Mano de obra para cambio de la correa tipo trapezoidal de transmisión de fuerza. La correa deberá ser nueva y de marca recomendada por el fabricante o en su falta otra de la misma calidad	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
18.76		Bobinado de alternador de generador de 500 KVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	18.876.000	
18.77		Provisión de correas.	Metros	EVENTO	1	268.125	
18.78		Mano de obra para cambio de correas.	Unidad	EVENTO	1	965.250	
18.79		Provisión de mangueras.	Metros	EVENTO	1	697.125	
18.80		Mano de obra para cambio de mangueras.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
18.81		Reparación del cárter, por fisuras, consiste en limpieza, relleno de fisura, prueba de estanqueidad y puesta a punto para trabajo en condiciones.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	12.548.250	
18.82		Provisión de radiador de agua de Grupo Generador de 500 KVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1	85.413.900	
18.83		Mano de obra para cambio de radiador de agua de Grupo Generador de 500 KVA	Unidad	EVENTO	1	1.608.750	
18.84		Provisión de combustible diésel, el combustible debe contar con un alto número de cetano (mayor a 53) y un contenido de azufre menor a 10 ppm (partículas por millón).	Litros	EVENTO	1	12.956	
19	72102201-012	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS TABLEROS ELECTRICOS DE BAJA TENSIÓN. (materiales y mano de obra incluidos).	Unidad	EVENTO	1		242.050.273
19.1		Provisión de ACRILICO DE 6 mm de espesor, transparente, incluye 3 bisagras de metal con sus correspondientes tornillos con arandelas y tuercas	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.179.750	
19.2		Mano de obra para cambio de ACRILICO DE 6 mm de espesor, transparente, incluye 3 bisagras de metal con sus correspondientes tornillos con arandelas y tuercas, materiales y mano de obra.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.3		Provisión de CHAPA DE MONTAJE metálico con pintura aislante de recubrimiento.	Metros cuadrados	UNIDAD	1	332.475	
19.4		Mano de obra para cambio de CHAPA DE MONTAJE POR METRO CUADRADO, metálico con pintura aislante de recubrimiento.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.5		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X250 A REGULABLE, Ics =100%Icu, Uimp=8KV, Ui=750V, CAT:A	Unidad	UNIDAD	1	3.339.351	
19.6		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X250 A REGULABLE, Ics =100%Icu, Uimp=8KV, Ui=750V, CAT:A	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.7		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X400 A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, Ui=750V, CAT:A	Unidad	UNIDAD	1	4.242.810	
19.8		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X400 A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, Ui=750V, CAT:A	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.9		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X500 A,Ics=100%Icu,Uimp=8KV, Ui=750V,CAT:A	Unidad	UNIDAD	1	12.065.625	
19.10		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X500 A,Ics=100%Icu,Uimp=8KV, Ui=750V,CAT:A	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.11		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X630A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8Kv, Ui=750V, CAT:A	Unidad	UNIDAD	1	12.065.625	
19.12		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X630A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8Kv, Ui=750V, CAT:A	Unidad	EVENTO	1	965.250	

Martha Karina Ferreira D.
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Juan José Ramírez
U.O.C.

Abg. JOSE BENITEZ
Supervisión de Calidad
U.O.C.-CSJ

Abg. Jhonny Cáceres
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Arq. EDGARDO BENITEZ
Jefe de División
Mantenimiento Téc

19.13		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X800 A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, UI=750V,CAT:A	Unidad	UNIDAD	1	16.115.385	
19.14		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X800 A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, UI=750V,CAT:A	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.15		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X1200A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, UI=1000V	Unidad	UNIDAD	1	17.726.924	
19.16		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X1200A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, UI=1000V	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.17		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X1600 A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, UI=1000V	Unidad	EVENTO	1	24.673.338	
19.18		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X1600 A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, UI=1000V	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.19		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X2500A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, UI=1000 V, CAT:B	Unidad	UNIDAD	1	32.872.125	
19.20		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X2500A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, UI=1000 V, CAT:B	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.21		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X160 A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, UI=750 V, CAT:A	Unidad	UNIDAD	1	2.895.750	
19.22		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X160 A REGULABLE, Ics=100%Icu, Uimp=8KV, UI=750 V, CAT:A	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.23		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X10 A HASTA 1X50 A, CURVA C, 6KA, CLASE 3, NORMA IEC 60898	Unidad	UNIDAD	1	53.089	
19.24		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X10 A HASTA 1X50 A, CURVA C, 6KA, CLASE 3, NORMA IEC 60898	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.25		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X10 A HASTA 3X50 A, CURVA C, 6 KA	Unidad	UNIDAD	1	142.750	
19.26		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X10 A HASTA 3X50 A, CURVA C, 6 KA	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.27		Provisión de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X80 A HASTA 3X125 A, CURVA C, 10 KA	Unidad	UNIDAD	1	1.254.825	
19.28		Mano de obra para cambio de INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X80 A HASTA 3X125 A, CURVA C, 10 KA	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.29		Provisión de BARRA DE COBRE DE 20X5 mm	Metros	UNIDAD	1	148.005	
19.30		Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 20X5 mm	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.31		Provisión de BARRA DE COBRE DE 30X5 mm	Metros	UNIDAD	1	311.025	
19.32		Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 30X5 mm	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.33		Provisión de BARRA DE COBRE DE 40X5 mm	Metros	UNIDAD	1	383.955	
19.34		Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 40X5 mm	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.35		Provisión de BARRA DE COBRE DE 40X10 mm	Metros	UNIDAD	1	590.948	
19.36		Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 40X10 mm	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.37		Provisión de BARRA DE COBRE DE 50X10 mm	Metros	UNIDAD	1	675.675	
19.38		Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 50X10 mm	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.39		Provisión de BARRA DE COBRE DE 60X10 mm	Metros	UNIDAD	1	788.073	
19.40		Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 60X10 mm	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.41		Provisión de BARRA DE COBRE 80X10 mm	Metros	UNIDAD	1	860.145	
19.42		Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE 80X10 mm	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
19.43		Provisión de BARRA DE COBRE DE 100X10 mm	Metros	UNIDAD	1	1.122.908	
19.44		Mano de obra para cambio de BARRA DE COBRE DE 100X10 mm	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
19.45		Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 16X25 mm 100 AMPERIOS	Unidad	UNIDAD	1	13.699	
19.46		Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 16X25 mm 100 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.47		Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 30X40 mm - 200 AMPERIOS	Unidad	UNIDAD	1	16.921	
19.48		Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 30X40 mm - 200 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.49		Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 30X50 mm 400 AMPERIOS	Unidad	UNIDAD	1	22.293	

Martha Karina Ferreira D.
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Juan José Ramírez
U.O.C.

Abg. JOSE BENITEZ M.
Supervisión de Calidad
U.O.C. - CSJ

Abg. Jhelen Caceres
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Arq. EDGARDO BENITEZ G.
Jefe de División
Mantenimiento Técnico

19.50		Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 30X50 mm 400 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.51		Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 50X45 mm - 400 AMPERIOS	Unidad	UNIDAD	1	41.407	
19.52		Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 50X45 mm - 400 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.53		Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 59X60 mm - 800 AMPERIOS	Unidad	UNIDAD	1	78.507	
19.54		Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 59X60 mm - 800 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.55		Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION 58X75 mm- 1000 AMPERIOS	Unidad	UNIDAD	1	86.873	
19.56		Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION 58X75 mm- 1000 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.57		Provisión de AISLADOR PARA BAJA TENSION - 1600 AMPERIOS	Unidad	UNIDAD	1	154.440	
19.58		Mano de obra para cambio de AISLADOR PARA BAJA TENSION - 1600 AMPERIOS	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.59		Provisión de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 45 kA	Unidad	UNIDAD	1	759.330	
19.60		Mano de obra para cambio de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 45 kA	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.61		Provisión de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 20 KA	Unidad	UNIDAD	1	551.335	
19.62		Mano de obra para cambio de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 20 kA	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.63		Provisión de ROTATIVO FRONTAL, SELECTOR de 2 posiciones.	Unidad	UNIDAD	1	142.643	
19.64		Mano de obra para cambio de ROTATIVO FRONTAL, SELECTOR de 2 posiciones.	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.65		Provisión de CABLE DE COBRE DE 2 mm2 MULTIFILAR.	Metros	EVENTO	1	2.860	
19.66		Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 2 mm2 MULTIFILAR	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.67		Provisión de CABLE DE COBRE DE 4 mm2 MULTIFILAR.	Metros	EVENTO	1	4.788	
19.68		Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 4 mm2 MULTIFILAR.	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.69		Provisión de CABLE DE COBRE DE 6 mm2 MULTIFILAR	Metros	EVENTO	1	6.963	
19.70		Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 6 mm2 MULTIFILAR	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.71		Provisión de CABLE DE COBRE DE 10 mm2 MULTIFILAR	Metros	EVENTO	1	12.677	
19.72		Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 10 mm2 MULTIFILAR	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.73		Provisión de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 MULTIFILAR	Metros	EVENTO	1	23.102	
19.74		Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 MULTIFILAR.	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.75		Provisión de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 doble aislación XLPE.	Metros	EVENTO	1	27.156	
19.76		Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 doble aislación XLPE.	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.77		Provisión de CABLE DE COBRE DE 25 mm2 doble aislación XLPE	Metros	EVENTO	1	37.477	
19.78		Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 25 mm2 doble aislación XLPE	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.79		Provisión de CABLE DE COBRE DE 35 mm2 doble aislación XLPE.	Metros	EVENTO	1	48.932	
19.80		Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 35 mm2 doble aislación XLPE.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.81		Provisión de Cable de cobre de 50 mm2 doble aislación XLPE.	Metros	EVENTO	1	66.203	
19.82		Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 50 mm2 doble aislación XLPE.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.83		Provisión de Cable de cobre de 70 mm2 doble aislación XLPE	Metros	EVENTO	1	89.773	
19.84		Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 70 mm2 doble aislación XLPE	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.85		Provisión de Cable de cobre de 95 mm2 doble aislación XLPE	Metros	EVENTO	1	117.374	
19.86		Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 95 mm2 doble aislación XLPE	Unidad	EVENTO	1	965.250	

Martha Katina Ferreira D.
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Juan José Ramírez
U.O.C.

Abg. JOSE BENITEZ
Supervisión de Ca...
U.O.C. - CSJ

Abg. Jhelio Cáceres
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Arq. EDGARDO BENITEZ G.
Jefe de División
Mantenimiento Técnico

19.87		Provisión de Cable de cobre de 120 mm2 doble aislación XLPE	Metros	EVENTO	1	158.687	
19.88		Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 120 mm2 doble aislación XLPE	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.89		Provisión de Cable de cobre de 150 mm2 doble aislación XLPE	Metros	EVENTO	1	192.278	
19.90		Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 150 mm2 doble aislación XLPE	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
19.91		Provisión de Cable de cobre de 185 mm2 doble aislación XLPE	Metros	EVENTO	1	230.156	
19.92		Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 185 mm2 doble aislación XLPE	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
19.93		Provisión de Cable de cobre de 240 mm2 doble aislación XLPE	Metros	EVENTO	1	315.444	
19.94		Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 240 mm2 doble aislación XLPE	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
19.95		Provisión de Cable de cobre de 300 mm2 doble aislación XLPE	Metros	EVENTO	1	501.072	
19.96		Mano de obra para cambio de Cable de cobre de 300 mm2 doble aislación XLPE	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
19.97		Provisión de Cable tipo taller de 4x6 mm2.	Metros	EVENTO	1	35.291	
19.98		Mano de obra para cambio de Cable tipo taller de 4x6 mm2	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.99		Provisión de Cable tipo taller de 4x10 mm2	Metros	EVENTO	1	59.695	
19.100		Mano de obra para cambio de Cable tipo taller de 4x10 mm2	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.101		Provisión de Cable tipo taller de 4x16 mm2.	Metros	EVENTO	1	108.039	
19.102		Mano de obra para cambio de Cable tipo taller de 4x16 mm2.	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.103		Provisión de Cable tipo taller de 4x25 mm2	Metros	EVENTO	1	136.747	
19.104		Mano de obra para cambio de Cable tipo taller de 4x25 mm2	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
19.105		Provision de cerradura redonda con llave Yale para montaje en tablero	Unidad	EVENTO	1	76.362	
19.106		Mano de obra para cambio de cerradura redonda con llave Yale para montaje en tablero	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.107		Provisión de Terminal ojal de cobre para 4 mm2	Unidad	EVENTO	1	1.414	
19.108		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 4 mm2	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.109		Provisión de Terminal ojal de cobre para 6 mm2	Unidad	EVENTO	1	1.570	
19.110		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 6 mm2	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.111		Provisión de Terminal ojal de cobre para 10 mm2	Unidad	EVENTO	1	1.778	
19.112		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 10 mm2	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.113		Provisión de Terminal ojal de cobre para 16 mm2	Unidad	EVENTO	1	2.625	
19.114		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 16 mm2	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.115		Provisión de Terminal ojal de cobre para 25 mm2	Unidad	EVENTO	1	3.374	
19.116		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 25 mm2	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.117		Provisión de Terminal ojal de cobre para 35 mm2	Unidad	EVENTO	1	6.371	
19.118		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 35 mm2	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.119		Provisión de Terminal ojal de cobre para 50 mm2	Unidad	EVENTO	1	11.798	
19.120		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 50 mm2	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.121		Provisión de Terminal ojal de cobre para 70 mm2	Unidad	EVENTO	1	16.302	
19.122		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 70 mm2	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.123		Provisión de Terminal ojal de cobre para 95 mm2	Unidad	EVENTO	1	22.523	

Martha Karina Ferreira D.
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Juan José Ramírez
U.O.C.

Abg. JOSE BENITEZ M.
Supervisión de Calidad
U.O.C.- CSJ

Arq. EDGARDO BENITEZ G.
Jefe de División
Mantenimiento Técnico

Abg. Shetra Cáceres
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

19.161		Provisión de Caño rígido PVC antillama, rígido de 2".	Metros	EVENTO	1	22.523	
19.162		Mano de obra para cambio de Caño rígido PVC antillama, rígido de 2".	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.163		ANALISIS DE LA CALIDAD DE LA ENERGIA ELECTRICA, CON ANALIZADOR DE MAGNITUDES ELÉCTRICAS, CON INFORME SOBRE EL DIAGNOSTICO Y LAS RECOMENDACIONES TÉCNICAS...	Día	EVENTO	1	14.157.000	
20	72102201-012	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS TABLEROS ELECTRICOS DE MEDIA TENSION y LÍNEA EXCLUSIVA. (materiales y mano de obra incluidos).	Unidad	EVENTO	1		407.157.251
20.1		Provisión de Fusible para media Tensión de 40 Amperios, Tensión nominal de 24kV, I1=50kA, I3=178 Amperios, para celda de media tensión.	Unidad	EVENTO	1	3.625.050	
20.2		Mano de obra para cambio de Fusible para media Tensión de 40 Amperios, Tensión nominal de 24kV, I1=50kA, I3=178 Amperios, para celda de media tensión.	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
20.3		Provisión de Fusible para media Tensión de 25 Amperios, Tensión nominal de 24kV, I1=50kA, I3=105 Amperios, para celda de media tensión.	Unidad	EVENTO	1	2.895.750	
20.4		Mano de obra para cambio de Fusible para media Tensión de 25 Amperios, Tensión nominal de 24kV, I1=50kA, I3=105 Amperios, para celda de media tensión.	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
20.5		Provisión de Aislador Portabarra para media tensión	Unidad	EVENTO	1	600.600	
20.6		Mano de obra para cambio de Aislador Portabarra para media tensión	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
20.7		Provisión de Terminal para cable de 50 mm2, para media tensión.	Unidad	EVENTO	1	51.051	
20.8		Mano de obra para cambio de Terminal para cable de 50 mm2, para media tensión.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
20.9		Provisión de cables de 1x50 mm2 de AA, con aislación XLPE, subterráneo	Metros	EVENTO	1	180.180	
20.10		Mano de obra para cambio de cables de 1x50 mm2 de AA, con aislación XLPE, subterráneo	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
20.11		Provisión de cables de 1x240 mm2 de AA, con aislación XLPE, subterráneo	Metros	EVENTO	1	413.985	
20.12		Mano de obra para cambio de cables de 1x240 mm2 de AA, con aislación XLPE, subterráneo	Unidad	EVENTO	1	2.574.000	
20.13		Provisión de MT 1x70 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida	Metros	EVENTO	1	211.497	
20.14		Mano de obra para cambio de MT 1x70 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
20.15		Provisión Cable de MT 1x185 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida	Metros	EVENTO	1	349.635	
20.16		Mano de obra para cambio Cable de MT 1x185 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida	Unidad	EVENTO	1	3.217.500	
20.17		Provisión de cables de 3x 70 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida.	Metros	EVENTO	1	579.150	
20.18		Mano de obra para cambio de cables de 3x 70 mm2 de AA, con aislación XLPE, línea protegida.	Unidad	EVENTO	1	3.217.500	
20.19		Conexión de una celda de media tensión a la Puesta a tierra del sistema, 3 metros de cable de cobre de 25 mm2 y sus conexiones por soldadura exotérmica a la puesta a tierra del sistema.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	675.675	
20.20		Maniobra en media tensión, mano de obra, apertura y cierre de circultos.	Unidad	EVENTO	1	965.250	
20.21		Provisión de Descargador de media tensión, 21 kV	Unidad	EVENTO	1	1.480.050	
20.22		Mano de obra para cambio de Descargador de media tensión, 21 kV	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
20.23		Provisión de Seccionador en media tensión a cuchilla, con todos sus accesorios de fijación correspondientes	Unidad	EVENTO	1	1.758.900	
20.24		Mano de obra para cambio de Seccionador en media tensión a cuchilla, con todos sus accesorios de fijación correspondientes	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
20.25		Provisión de Seccionador tripolar bajo carga, para media tensión, con todos sus elementos de fijación	Unidad	EVENTO	1	4.247.100	
20.26		Mano de obra para cambio de Seccionador tripolar bajo carga, para media tensión, con todos sus elementos de fijación.	Unidad	EVENTO	1	3.217.500	
20.27		Provisión de Cruceta de polimérica de 3x4x2,40 metros.	Unidad	EVENTO	1	793.650	
20.28		Mano de obra para cambio de Cruceta de polimérica de 3x4x2,40 metros.	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
20.29		Provisión de poste de hormigón Armado de 12/300, incluye retiro del averiado del sitio y excavación reforzada tipo II para todo tipo de terreno, fijación de los componentes del poste averiado y fijación del cabo mensajero. Poste tipo ANDE.	Unidad	EVENTO	1	6.327.750	
20.30		Mano de obra para cambio de poste de hormigón Armado de 12/300, incluye retiro del averiado del sitio y excavación reforzada tipo II para todo tipo de terreno, fijación de los componentes del poste averiado y fijación del cabo mensajero. Poste tipo ANDE.	Unidad	EVENTO	1	3.217.500	
20.31		Provisión de poste de hormigón Armado de 12/800, Poste tipo ANDE.	Unidad	EVENTO	1	10.296.000	
20.32		Mano de obra para cambio de poste de hormigón Armado de 12/800, incluye retiro del averiado del sitio y excavación reforzada tipo II para todo tipo de terreno, fijación de los componentes del poste averiado y fijación del cabo mensajero. Poste tipo ANDE	Unidad	EVENTO	1	3.539.250	
20.33		Provision de poste de hormigon armado de 15/500, poste tip ANDE	Unidad	EVENTO	1	15.444.000	

Martha Karina Ferreira D.
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Juan José Ramírez
U.O.C.

Abg. JOSE BENITEZ
Supervisión de Calidad
U.O.C. - CSJ

Arq. EDGARDO BENITEZ G.
Jefe de División
Mantenimiento Técnico

Abg. Jhetro Cáceres
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

19.124		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 95 mm2	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.125		Provisión de Terminal ojal de cobre para 120 mm2	Unidad	EVENTO	1	28.743	
19.126		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 120 mm2	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.127		**Provisión de Terminal ojal de cobre para 150 mm2**	**Unidad**	**EVENTO**	1	35.607	
19.128		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 150 mm2	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.129		Provisión de Terminal ojal de cobre para 185 mm2	Unidad	EVENTO	1	50.300	
19.130		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 185 mm2	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.131		Provisión de Terminal ojal de cobre para 240 mm2	Unidad	EVENTO	1	58.559	
19.132		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 240 mm2	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.133		Provisión de Terminal ojal de cobre para 300 mm2	Unidad	EVENTO	1	115.401	
19.134		Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 300 mm2	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.135		Cinta vulcanizante para empalmes eléctricos en baja tensión.	Metros	EVENTO	1	14.586	
19.136		Provisión de Luz piloto color rojo, tipo led para indicador luminoso, 220 voltios	Unidad	EVENTO	1	54.541	
19.137		Mano de obra para cambio de Luz piloto color rojo, tipo led para indicador luminoso, 220 voltios	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.138		Provisión de bandejas portacable tipo escalera de 20 cm(incluye todos los accesorios, varilla roscada, soportes)	Metros	EVENTO	1	155.084	
19.139		Mano de obra para montaje de bandejras portacable tipo escalera de 20 cm(incluye todos los accesorios, varilla roscada, soportes)	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.140		Provisión de Bandejas portacable tipo escalera de 10 cm(incluye todos los accesorios, varilla roscada, soportes)	Metros	EVENTO	1	106.178	
19.141		Mano de obra para montaje de Bandejas portacable tipo escalera de 10 cm(incluye todos los accesorios, varilla roscada, soportes)	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.142		Montaje de sistema de barra (incluye: tuercas, bulones, doblado si corresponde)	Metros	EVENTO	1	167.310	
19.143		Provisión de un gabinete metálico, tablero, de 120x80x35 mm	Unidad	EVENTO	1	5.791.500	
19.144		Mano de obra para cambio de un gabinete metálico, tablero, de 120x80x35 mm	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.145		**Extracción de agua de los registros y cañerías subterráneas de los cables de baja tensión**	**Unidad Medida** Global	**EVENTO**	1	697.125	
19.146		Provisión de Modulo de 800x600x2000 mm, tablero externo metálico. Deberá contar con tapa abisagrada, chapa de montaje.	Unidad	EVENTO	1	12.012.000	
19.147		Mano de obra para cambio de Modulo de 800x600x2000 mm, tablero externo metálico. Deberá contar con tapa abisagrada, chapa de montaje.	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.148		Provisión de Modulo de 600x600x2000 mm, tablero externo metálico. Deberá contar con tapa abisagrada, chapa de montaje.	Unidad	EVENTO	1	12.012.000	
19.149		Mano de obra para cambio de Modulo de 600x600x2000 mm, tablero externo metálico. Deberá contar con tapa abisagrada, chapa de montaje.	Unidad	EVENTO	1	965.250	
19.150		Cambio de Multímetro digital GIMAC-i, deberá medir tensión de línea de fase, corrientes, factos de potencia, potencia activa, reactiva y aparente, y THDv y THDi	Unidad	EVENTO	1	3.775.200	
19.151		Provisión de Caño corrugado antillama 3/4"	Metros	EVENTO	1	10.725	
19.152		Mano de obra para cambio de Caño corrugado antillama 3/4"	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.153		Provisión de Caño corrugado antillama 1"	Metros	EVENTO	1	13.943	
19.154		Mano de obra para cambio de Caño corrugado antillama 1"	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.155		Provisión de Caño corrugado antillama 2"	Metros	EVENTO	1	19.091	
19.156		Mano de obra para cambio de Caño corrugado antillama 2"	Unidad	EVENTO	1	321.750	
19.157		Provisión de Caño rígido PVC antillama, rígido de 3/4".	Metros	EVENTO	1	10.940	
19.158		Mano de obra para cambio de Caño rígido PVC antillama, rígido de 3/4".	Unidad	EVENTO	1	643.500	
19.159		Provisión de Caño rígido PVC antillama, rígido de 1".	Metros	EVENTO	1	17.589	
19.160		Mano de obra para cambio de Caño rígido PVC antillama, rígido de 1".	Unidad	EVENTO	1	643.500	

Martha Karina Ferreira D.
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Juan José Ramírez
U.O.C.

Abg. JOSE BENITEZ M.
Supervisión de Calidad
U.O.C. - CSJ

Arq. EDGARDO BENITEZ G.
Jefe de División
Mantenimiento Técnico

Abg. Jhero Cáceres
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

20.34		Mano de obra para cambio de poste de hormigón Armado de 15/500, incluye retiro del averiado del sitio y excavación reforzada tipo II para todo tipo de terreno, fijación de los componentes del poste averiado y fijación del cabo mensajero. Poste tipo ANDE.	Unidad	EVENTO	1	4.504.500	
20.35		Provisión del brazo antibalanceo, con todos sus accesorios.	Unidad	EVENTO	1	675.675	
20.36		Mano de obra para cambio del brazo antibalanceo, con todos sus accesorios.	Unidad	EVENTO	1	1.608.750	
20.37		Provisión del brazo tipo "L" para línea Protegidas de media tensión, con todos sus accesorios.	Unidad	EVENTO	1	675.675	
20.38		Mano de obra para cambio del brazo tipo "L" para línea Protegidas de media tensión, con todos sus accesorios.	Unidad	EVENTO	1	1.608.750	
20.39		Provisión Percha separadora, de 35 kV, para cables de media tensión tipo protegidos.	Unidad	EVENTO	1	1.029.600	
20.40		Mano de obra para cambio Percha separadora, de 35 kV, para cables de media tensión tipo protegidos.	Unidad	EVENTO	1	2.574.000	
20.41		Provisión de soporte para estructura tipo MTH1, con doble amarre.	Unidad	EVENTO	1	1.694.550	
20.42		Mano de obra para cambio de soporte para estructura tipo MTH1, con doble amarre.	Unidad	EVENTO	1	2.574.000	
20.43		Provisión del brazo tipo "C", para línea Protegida en media tensión, con todos sus herrajes.	Unidad	EVENTO	1	911.625	
20.44		Mano de obra para cambio del brazo tipo "C", para línea Protegida en media tensión, con todos sus herrajes.	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
20.45		Cambio de Aisladores polimérico para medita tensión, 23 kV	Unidad	EVENTO	1	386.100	
20.46		Provisión de Cable de cobre desnudo de 50 mm2	Metros	EVENTO	1	54.269	
20.47		Mano de obra para cambio de Cable de cobre desnudo de 50 mm2	Unidad	EVENTO	1	965.250	
20.48		Provisión de Cable de cobre desnudo de 70 mm2	Metros	EVENTO	1	61.776	
20.49		Mano de obra para cambio de Cable de cobre desnudo de 70 mm2	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
20.50		Provisión de Jabalina de cobre de 3mx3/4"x254µm	Unidad	EVENTO	1	362.505	
20.51		Mano de obra para cambio de Jabalina de cobre de 3mx3/4"x254µm	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
20.52		Provisión de Caja plástica c/ visor de 800x600x250mm	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.068.210	
20.53		Mano de obra para cambio de Caja plástica c/ visor de 800x600x250mm	Unidad	EVENTO	1	1.608.750	
20.54		Provisión de Cable de cobre aislación NYY 1x35 mm2	Metros	EVENTO	1	50.408	
20.55		Mano de obra para cambio de Cable de cobre aislación NYY 1x35 mm2	Unidad	EVENTO	1	1.608.750	
20.56		Provisión de Transformador de Corriente de 2500 A/5	Unidad	EVENTO	1	2.102.100	
20.57		Mano de obra para cambio de Transformador de Corriente de 2500 A/5	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
20.58		Provisión de Voltímetro de 96x96 1-500V	Unidad	EVENTO	1	221.793	
20.59		Mano de obra para cambio de Voltímetro de 96x96 1-500V	Unidad	EVENTO	1	321.750	
20.60		Provisión de Amperímetro de 96x96 2500A	Unidad	EVENTO	1	1.051.050	
20.61		Mano de obra para cambio de Amperímetro de 96x96 2500A	Unidad	EVENTO	1	321.750	
20.62		Provisión de Interruptor termomagnético 1x2 A	Unidad	EVENTO	1	78.293	
20.63		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético 1x2 A	Unidad	EVENTO	1	321.750	
20.64		Provisión de Celda de media tensión de medición	Unidad	EVENTO	1	85.800.000	
20.65		Mano de obra para cambio de Celda de media tensión de medición	Unidad	EVENTO	1	3.217.500	
20.66		Provisión de Celda de media tensión para corte del transformador	Unidad	EVENTO	1	81.510.000	
20.67		Mano de obra para cambio de Celda de media tensión para corte del transformador	Unidad	EVENTO	1	3.217.500	
20.68		Provisión de Celda de media tensión para corte general, de los transformadores	Unidad	EVENTO	1	85.800.000	
20.69		Mano de obra para cambio de Celda de media tensión para corte general, de los transformadores	Unidad	EVENTO	1	3.217.500	
20.70		Medición de la Resistividad del terreno.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.673.100	

Martha Karina Ferreira D.
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Juan José Ramírez
U.O.C.

Abg. JOSE BENITEZ M.
Supervisión de Calidad
U.O.C. - CSJ

Arq. EDGARDO BENITEZ G.
Jefe de División
Mantenimiento Técnico

Abg. Jhe[illegible]
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

20.71		Medición de la Resistencia de la Puesta a Tierra.	Unidad Medida Global	EVENTO	1	1.673.100	
20.72		Provisión de SECCIONADOR UNIPOLAR A CUCHILLA 23 kV - 400 A - INTEMPERIE	Unidad	EVENTO	1	3.646.500	
20.73		Mano de obra para cambio de SECCIONADOR UNIPOLAR A CUCHILLA 23 kV - 400 A - INTEMPERIE	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
20.74		**Extracción de agua de los registros y cañerías de los cables de media tensión**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**750.750**	
20.75		Provisión de cruceta polimérica, para media tensión, con todos sus accesorios en las estructuras EPMT4.	Unidad	UNIDAD	1	793.650	
20.76		Mano de obra para cambio de cruceta polimérica, para media tensión, con todos sus accesorios en las estructuras EPMT4. Se deberá considerar el montaje de todos los demás compontes que estén sobre la cruceta cambiada a la nueva dejándola en excelentes condiciones.	Unidad	EVENTO	1	1.930.500	
20.77		Empalme de conductores de 70 mm2 tipo protegida de aluminio, con prensa paralela.	Unidad	UNIDAD	1	965.250	
20.78		PROVISIÓN DE LOSETA DE HORMIGON REFORZADA, DE 150 X 75 X 5 CM (largo, ancho, espesor) Deberá contar con varillas adecuadas TIPO ANDE...	Unidad	UNIDAD	1	965.250	
20.79		Mano de obra para cambio de loseta de hormigón	Unidad	UNIDAD	1	965.250	
20.80		Reparación de las paredes del registro subterráneo, el trabajo consiste en cambiar un soporte de hormigón (loseta) de 150x75x5 cm, que soporta la tierra de las paredes laterales interiores, por rotura de la loseta de hormigón.	Unidad	UNIDAD	1	965.250	
20.81		Reparación de Caño PEAD, por fisuras o daños en las uniones entre caños. Deberá prever excavación y posterior relleno del sitio donde se encontró la avería, dejando en condiciones el sitio afectado.	Unidad	UNIDAD	1	9.223.500	
21	73152101-010	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BOMBAS Y MOTORES ELECTRICOS (materiales y mano de obra incluidos).	Unidad	EVENTO	1		267.371.090
21.1		Provisión del Rotor de bomba de agua potable	Unidad	UNIDAD	1	3.067.350	
21.2		Mano de obra para cambio del Rotor de bomba de agua potable	Unidad	EVENTO	1	643.500	
21.3		Provisión del Impulsor de la motobomba	Unidad	UNIDAD	1	1.973.400	
21.4		Mano de obra para cambio del Impulsor de la motobomba	Unidad	EVENTO	1	643.500	
21.5		Provisión de Válvula de retención vertical de 3"	Unidad	UNIDAD	1	1.909.050	
21.6		Mano de obra para cambio de Válvula de retención vertical de 3"	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
21.7		Provisión de Válvula de pie de succión de bomba 2 1/2" con filtro metálico	Unidad	UNIDAD	1	2.638.350	
21.8		Mano de obra para cambio de Válvula de pie de succión de bomba 2 1/2" con filtro metálico	Unidad	EVENTO	1	1.287.000	
21.9		Provisión de la vejiga de la hidrosfera, tanque pulmón de la motobomba de agua potable de la plaza.	Unidad	EVENTO	1	336.765	
21.10		Mano de obra para cambio de la vejiga de la hidrosfera, tanque pulmón de la motobomba de agua potable de la plaza.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
21.11		Limpieza de Reservorio de agua potable, con Retiro y deposición de desechos	Unidad Medida Global	EVENTO	1	4.933.500	
21.12		Limpieza de reservorio de desagüe cloacal, con Retiro y deposición de desechos	Unidad Medida Global	EVENTO	1	5.791.500	
21.13		Limpieza de reservorio de desagüe pluvial, con Retiro y deposición de desechos	Unidad Medida Global	EVENTO	1	5.791.500	
21.14		Medición de vibraciones mecánicas, con equipos de última generación	Unidad Medida Global	EVENTO	1	8.365.500	
21.15		Provisión de Acople elástico tipo gummi A50.	Unidad	UNIDAD	1	2.059.200	
21.16		Mano de obra para cambio de Acople elástico tipo gummi A50.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
21.17		Provisión de Acople elástico tipo gummi A60.	Unidad	UNIDAD	1	2.745.600	
21.18		Mano de obra para cambio y provisión de Acople elástico tipo gummi A60.	Unidad	EVENTO	1	643.500	
21.19		Provisión de Rulemanes Z	Unidad	UNIDAD	1	669.240	
21.20		Mano de obra para cambio de Rulemanes Z	Unidad	EVENTO	1	321.750	
21.21		Provisión de Rulemanes ZZ	Unidad	UNIDAD	1	1.061.775	
21.22		Mano de obra para cambio de Rulemanes ZZ	Unidad	EVENTO	1	321.750	
21.23		Provisión de Empaquetadora teflón 1/4	Unidad	UNIDAD	1	1.477.905	
21.24		Mano de obra para cambio de Empaquetadora teflón 1/4	Unidad	EVENTO	1	643.500	
21.25		Cambio de Bulon 5/8 x 2"	Unidad	UNIDAD	1	8.366	

Martha Karina Ferreira D.
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia

Juan José Ramírez
U.O.C.

Abg. JOSE BENITEZ M.
Supervisión de Calidad
U.O.C. - CSJ

Arq. EDGARDO BENITEZ G.
Jefe de División
Mantenimiento Técnico

Abg. Jhenro Cáceres
Unidad Operativa de Contrataciones
Corte Suprema de Justicia