Poder Judicial

N° 117 /2021

CONTRATO

Entre la Corte Suprema de Justicia de la República del Paraguay, domiciliada en las calles Pedro Blasio Testanova y Mariano Roque Alonso en la ciudad de Asunción, representada para este acto por su Presidente **DR CÉSAR DIESEL JUNGHANNS,** nombrado al cargo por **Acordada N° 1501 de fecha 17 de febrero de 2021**, denominada en adelante **LA CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES (COIN) de Carlos Alberto Perales Ortellado, RUC 2347092-5**, domiciliada en la calle Paraguarí N° 9658 de la ciudad de Villa Elisa, República del Paraguay, representada para este acto por el señor **CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO**, con Cédula de Identidad N° 2.347.092, denominada en adelante **EL CONTRATISTA**, denominadas en conjunto "**LAS PARTES**" e, individualmente, "**PARTE**", acuerdan celebrar el presente contrato de **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA ELECTROMECANICO E HIDROMECANICO DE LA SEDE DE LA DIRECCION GENERAL DE LOS REGISTROS PUBLICOS Y DE LA SEDE DE LA DIRECCION DEL REGISTRO DE AUTOMOTORES-CONTRATO ABIERTO-PLURIANUAL – S.B.E."**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO DEL CONTRATO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen **LA CONTRATANTE** y **EL CONTRATISTA**, en relación al Llamado del Programa Anual de Contrataciones **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS P.A.C. Nº 21/2021 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA ELECTROMECANICO E HIDROMECANICO DE LA SEDE DE LA DIRECCION GENERAL DE LOS REGISTROS PUBLICOS Y DE LA SEDE DE LA DIRECCION DEL REGISTRO DE AUTOMOTORES - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL – S.B.E." – ID N° 392.975,** adjudicada por Resolución del Consejo de Superintendencia de la Corte Suprema de Justicia S2. Nº 277 de fecha 08 de noviembre de 2021 y que serán proveídos por **EL CONTRATISTA** a **LA CONTRATANTE**, de acuerdo a los documentos del presente contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

1. El presente Contrato;
2. El pliego de bases y condiciones y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del **CONTRATISTA**;
5. La resolución de adjudicación del contrato emitida por **LA CONTRATANTE** y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

COIN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO.

La Garantía de fiel cumplimiento de Contrato.

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el **ID N° 392.975.**

El presente llamado es **PLURIANUAL**, por lo tanto, la validez de la contratación de los ejercicios fiscales **2022, 2023** estarán sujetas a las previsiones presupuestarias establecidas para la operación de acuerdo al Art. 14. Disponibilidad Presupuestaria de la Ley N° 2051/2003 de Contrataciones Públicas.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento a **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS P.A.C. N° 21/2021 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA ELECTROMECANICO E HIDROMECANICO DE LA SEDE DE LA DIRECCION GENERAL DE LOS REGISTROS PUBLICOS Y DE LA SEDE DE LA DIRECCION DEL REGISTRO DE AUTOMOTORES - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL – S.B.E." – ID N° 392.975,** convocado por **LA CONTRATANTE**, según Resolución del Consejo de Superintendencia de la Corte Suprema de Justicia S2. N° 175 de fecha 07 de septiembre de 2021. La adjudicación fue realizada según Resolución del Consejo de Superintendencia de la Corte Suprema de Justicia S2. N° 277 de fecha 08 de noviembre de 2021.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS.

El precio unitario y total ofertado comprende todo gravamen y cualquier otro gasto en que incurra **EL CONTRATISTA** en la ejecución del contrato. Queda entendido que están incluidos así mismo, los gastos generales y las utilidades del **CONTRATISTA**, así como los imprevistos y cualquier otro costo necesario conforme a lo previsto en este contrato, con excepción de cualquier ajuste de precios de acuerdo a las fórmulas y procedimientos establecidos.

Para los fines de este Contrato Abierto, se conviene en establecer que para el **Lote N° 1 "Edificio de la Dirección del Registro de Automotores"** el **monto mínimo** del contrato es de **G. 200.000.000 (guaraníes doscientos millones)** y el monto máximo de **G. 400.000.000 (guaraníes cuatrocientos millones)** y para el **Lote N° 2 "Edificio de la Dirección General de los Registros Públicos"**, el **monto mínimo** del contrato es de **G. 200.000.000 (guaraníes doscientos millones)** y el **monto máximo** de **G. 400.000.000 (guaraníes cuatrocientos millones)** determinado en base a los precios unitarios que figuran en la Planilla de Oferta del **CONTRATISTA**, y a la cantidad adjudicada por Resolución, cuyos ítems se detallan a continuación:

a) **LOTE N° 1 "EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN DEL REGISTRO DE AUTOMOTORES".**

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

Poder Judicial

Nº 117 /2021

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**73152101-011**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**19.593.006**
1.1		BANCO DE CAPACITORES (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000
1.2		BANCO DE CAPACITORES (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			1.250.000	1.250.000
1.3		TRANSFORMADOR DE 1000 KVA Prueba de aislamiento entre bornes y cuerpo del transformador y de rigidez dieléctrica. (Cotizar por un (1) evento que incluye un (1) equipo)	Unidad	EVENTO	1			5.543.006	5.543.006
1.4		TRANSFORMADOR DE 1000 KVA Pruebas pertinentes a la seguridad de un buen funcionamiento, verificación y pruebas sobre el conmutador, reapriete de los conductores eléctricos del lado secundario y primario. (Cotizar por un (1) evento que incluye un (1) equipo)	Unidad	EVENTO	1			3.300.000	3.300.000
1.5		TRANSFORMADOR DE 1000 KVA (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000
1.6		GENERADOR ELECTRICO DE 300 KVA (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			1.250.000	1.250.000
1.7		GENERADOR ELECTRICO DE 300 KVA. Verificación de las vibraciones mecánicas. (Cotizar por un (1) evento que incluye un (1) equipo)	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000
1.8		TABLEROS DE TRANSFERENCIA Limpieza interna y externa del cuadro de comando con estopa. (Cotizar por un (1) evento que incluye un (1) equipo)	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000
1.9		TABLEROS DE TRANSFERENCIA (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000
1.10		TABLERO DE TRANSFERENCIA Control de las vibraciones en los contactores, conmutadores. (Cotizar por un (1) evento que incluye un (1) equipo)	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000
1.11		SISTEMA DE BOMBEO DE AGUA POTABLE, PLUVIAL, CLOACAL Y SISTEMA CONTRA INCENDIOS (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000
1.12		SISTEMA DE BOMBEO DE AGUA POTABLE, PLUVIAL, CLOACAL Y SISTEMA CONTRAINCENDIOS Medición de la resistencia de aislación (megado), de los motores eléctricos. (Cotizar por un (1) evento que incluye un (1) equipo).	Unidad	EVENTO	1			1.250.000	1.250.000
2	**73152101-011**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**410.206.993**
2.1		Provisión de Regulador Fact. Pot 12 Etapas	Unidad	EVENTO	1			3.105.000	3.105.000
2.2		Mano de obra para cambio de Regulador Fact. Pot 12 Etapas	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.3		Provisión de Regulador Fact. Pot 6 Etapas	Unidad	EVENTO	1			2.174.000	2.174.000
2.4		Mano de obra para cambio de Regulador Fact. Pot 6 Etapas	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.5		Provisión de Condensador Trifásico 30 kVAr, con resistencias de descargas	Unidad	EVENTO	1			2.150.000	2.150.000
2.6		Mano de obra para cambio de Condensador Trifásico 30 kVAr, con resistencias de descargas	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.7		Provisión de Condensador trifásico 25 kVAr, con resistencias de descargas	Unidad	EVENTO	1			805.000	805.000
2.8		Mano de obra para cambio de Condensador trifásico 25 kVAr, con resistencias de descargas	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.9		Provisión de Condensador trifásico 20 kVAr, con resistencias de descargas	Unidad	EVENTO	1			671.000	671.000
2.10		Mano de obra para cambio de Condensador trifásico 20 kVAr, con resistencias de descargas	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.11		Provisión Condensador Trifásico 15 kVAr, con resistencias de descargas	Unidad	EVENTO	1			556.000	556.000
2.12		Mano de obra para cambio Condensador Trifásico 15 kVAr, con resistencias de descargas	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.13		Provisión Condensador Trifásico 10 kVAr, con resistencias de descargas	Unidad	EVENTO	1			499.000	499.000
2.14		Mano de obra para cambio Condensador Trifásico 10 kVAr, con resistencias de descargas	Unidad	EVENTO	1			289.000	289.000
2.15		Provisión de Contactor 40 kVAr, con resistencia de precarga y contacto preadelantado	Unidad	EVENTO	1			1.400.000	1.400.000
2.16		Mano de obra para cambio de Contactor 40 kVAr, con resistencia de precarga y contacto preadelantado	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.17		Provisión de Contactor 56 GMC 50 220 VAC, con resistencia de precarga y contacto preadelantado	Unidad	EVENTO	1			714.000	714.000

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016

2.18		Mano de obra para cambio de Contactor 56 GMC 50 220 VAC, con resistencia de precarga y contacto preadelantado	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.19		Provisión de Interruptor termomagnético 3P, 100 A, 10kA curva C	Unidad	EVENTO	1			429.000	429.000
2.20		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético 3P, 100 A, 10kA curva C	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.21		Provisión de Interruptor termomagnético 3x80 A, 10kA curva C (Unipolar)	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000
2.22		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético 3x80 A, 10kA curva C (Unipolar)	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.23		Provisión de Interruptor termomagnético 3P, 50 A, 10kA curva C	Unidad	EVENTO	1			240.000	240.000
2.24		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético 3P, 50 A, 10kA curva C	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.25		Provisión de Interruptor termomagnético 3P, 63A, 10KA curva C	Unidad	EVENTO	1			240.000	240.000
2.26		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético 3P, 63A, 10KA curva C	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.27		Provisión de Interruptor termomagnético 3P, 32A, 6KA curva C	Unidad	EVENTO	1			110.000	110.000
2.28		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético 3P, 32A, 6KA curva C	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.29		Provisión de Trafo de intensidad TU 30 600/A	Unidad	EVENTO	1			160.000	160.000
2.30		Mano de obra para cambio de Trafo de intensidad TU 30 600/A	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.31		Provisión de Interruptor termomagnético 1P, 06A, 6KA	Unidad	EVENTO	1			38.000	38.000
2.32		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético 1P, 06A, 6KA	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.33		Provisión de Cable multifilar 1 mm2 de cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			2.800	2.800
2.34		Mano de obra para cambio de Cable multifilar 1 mm2 de cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			250.000	250.000
2.35		Provisión de Cable multifilar 10 mm2 de cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			17.000	17.000
2.36		Mano de obra para cambio de Cable multifilar 10 mm2 de cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			250.000	250.000
2.37		Provisión de Terminal para cable 16mm2 de cobre	Unidad	EVENTO	1			2.500	2.500
2.38		Mano de obra para cambio de Terminal para cable 16mm2 de cobre	Unidad	EVENTO	1			24.000	24.000
2.39		Provisión de Cable multifilar 16 mm2 de cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			24.000	24.000
2.40		Mano de obra para cambio de Cable multifilar 16 mm2 de cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			208.000	208.000
2.41		Provisión de Cable multifilar 35 mm2 de cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			49.000	49.000
2.42		Mano de obra para cambio de Cable multifilar 35 mm2 de cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			208.000	208.000
2.43		Provisión de Terminal para cable 35mm2 de cobre	Unidad	EVENTO	1			4.500	4.500
2.44		Mano de obra para cambio de Terminal para cable 35mm2 de cobre	Unidad	EVENTO	1			24.000	24.000
2.45		Provisión de Cable multifilar 6mm2 de cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			8.800	8.800
2.46		Mano de obra para cambio de Cable multifilar 6mm2 de cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			250.000	250.000
2.47		Provisión de Terminal para cable 10mm2 de cobre	Unidad	EVENTO	1			1.500	1.500
2.48		Mano de obra para cambio de Terminal para cable 10mm2 de cobre	Unidad	EVENTO	1			24.000	24.000
2.49		Provisión de Seccionador Fusible 250 A	Unidad	EVENTO	1			990.000	990.000
2.50		Mano de obra para cambio de Seccionador Fusible 250 A	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.51		Provisión de Fusible NH00 400ª	Unidad	EVENTO	1			120.000	120.000
2.52		Mano de obra para cambio de Fusíble NH00 400ª	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.53		Provisión de Interruptor rotativo 250 A	Unidad	EVENTO	1			2.109.000	2.109.000
2.54		Mano de obra para cambio de Interruptor rotativo 250 A	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.55		Provisión de juntas externas para transformador	Unidad	EVENTO	1			3.011.000	3.011.000
2.56		Mano de obra para cambio de juntas externas para transformador	Unidad	EVENTO	1			623.000	623.000

César M. Diesel Langhanns
Presidente CSJ

COTIN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

2.57		Provisión de Aceite aislante (cotizar por 1 litro)	Litros	EVENTO	1			95.000	95.000
2.58		Mano de obra para cambio de Aceite aislante	Unidad Medida Global	EVENTO	1			415.000	415.000
2.59		Provisión de juntas internas	Unidad	EVENTO	1			3.011.000	3.011.000
2.60		Mano de obra para cambio de juntas internas	Unidad	EVENTO	1			623.000	623.000
2.61		Prueba y control de humedad	Unidad	EVENTO	1			2.260.000	2.260.000
2.62		Maniobra en 23000 V	Unidad	EVENTO	1			623.000	623.000
2.63		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnético de 3x2500 A Proyección electrónica regulable Ics=100%Icu, categoria B.	Unidad	EVENTO	1			830.000	830.000
2.64		Provisión de Conmutador de 1200 amperios	Unidad	EVENTO	1			37.100.000	37.100.000
2.65		Mano de obra para cambio de Conmutador de 1200 amperios	Unidad	EVENTO	1			1.100.000	1.100.000
2.66		Provisión de Aisladores Portabarra para corriente hasta de 800 amperios	Unidad	EVENTO	1			41.000	41.000
2.67		Mano de obra para cambio de Aisladores Portabarra para corriente hasta de 800 amperios	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.68		Provisión de Barra de cobre para 800 amperios (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			753.000	753.000
2.69		Mano de obra para cambio de Barra de cobre para 800 amperios	Unidad Medida Global	EVENTO	1			415.000	415.000
2.70		Provisión de Cable de 2 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			4.300	4.300
2.71		Mano de obra para cambio Cable de 2 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			250.000	250.000
2.72		Provisión de Cable de 4 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			7.400	7.400
2.73		Mano de obra para cambio de Cable de 4 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			254.000	254.000
2.74		Provisión de Cable de 6 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			10.700	10.700
2.75		Mano de obra para cambio de Cable de 6 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			254.000	254.000
2.76		Provisión de Cable de 10 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			17.000	17.000
2.77		Mano de obra para cambio de Cable de 10 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			255.000	255.000
2.78		Provisión de Cable de 16 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			28.000	28.000
2.79		Mano de obra para cambio de Cable de 16 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			254.000	254.000
2.80		Provisión de Cable de 25 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			34.500	34.500
2.81		Mano de obra para cambio de Cable de 25 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			208.000	208.000
2.82		Provisión de Cable de 240 mm2 del tipo NYY aislación XLPE (incluye terminal) (cotizar por 1 metro) para baja tensión	Metros	EVENTO	1			430.000	430.000
2.83		Mano de obra para cambio de Cable de 240 mm2 del tipo NYY aislación XLPE (incluye terminal) para baja tensión	Unidad Medida Global	EVENTO	1			415.000	415.000
2.84		Provisión de Llave TM de 1x10 A 10 KA	Unidad	EVENTO	1			32.000	32.000
2.85		Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x10 A 10 KA	Unidad	EVENTO	1			120.000	120.000
2.86		Provisión de Llave TM de 1x16 A 10 KA	Unidad	EVENTO	1			32.000	32.000
2.87		Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x16 A 10 KA	Unidad	EVENTO	1			120.000	120.000
2.88		Provisión de Llave TM de 1x20 A 10 KA	Unidad	EVENTO	1			32.000	32.000
2.89		Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x20 A 10 KA	Unidad	EVENTO	1			120.000	120.000
2.90		Provisión de Llave TM de 1x25 A 10 KA	Unidad	EVENTO	1			32.000	32.000
2.91		Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x25 A 10 KA	Unidad	EVENTO	1			120.000	120.000
2.92		Provisión de Llave TM de 1x32 A 6 KA	Unidad	EVENTO	1			32.000	32.000
2.93		Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x32 A 6 KA	Unidad	EVENTO	1			120.000	120.000
2.94		Provisión de Contactor para 630 A	Unidad	EVENTO	1			11.500.000	11.500.000

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

COPIA
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016

2.95		Mano de obra para cambio de Contactor para 630 A	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.96		Provisión de Contactor para 800 A	Unidad	EVENTO	1			12.700.000	12.700.000
2.97		Mano de obra para cambio de Contactor para 800 A	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.98		Provisión de Conmutador de 900 A	Unidad	EVENTO	1			13.450.000	13.450.000
2.99		Mano de obra para cambio de Conmutador de 900 A	Unidad	EVENTO	1			830.000	830.000
2.100		Provisión de Contactor de 500 amperios AC3	Unidad	EVENTO	1			8.850.000	8.850.000
2.101		Mano de obra para cambio de Contactor de 500 amperios AC3	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.102		Enclavamiento mecánico para 500 amperios	Unidad	EVENTO	1			185.000	185.000
2.103		Provisión de Contacto auxiliar para contactor de 500 amperios	Unidad	EVENTO	1			185.000	185.000
2.104		Mano de obra para cambio de Contacto auxiliar para contactor de 500 amperios	Unidad	EVENTO	1			104.000	104.000
2.105		Provisión de Amperímetro	Unidad	EVENTO	1			166.000	166.000
2.106		Mano de obra para cambio de Amperímetro	Unidad	EVENTO	1			104.000	104.000
2.107		Provisión de Selector voltimetrico-amperometrico	Unidad	EVENTO	1			549.000	549.000
2.108		Mano de obra para cambio de Selector voltimetrico-amperometrico	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.109		Provisión de Voltímetro analógico para 400 voltios.	Unidad	EVENTO	1			166.000	166.000
2.110		Mano de obra para cambio de Voltímetro analógico para 400 voltios.	Unidad	EVENTO	1			104.000	104.000
2.111		Provisión de Frecuencimetro	Unidad	EVENTO	1			200.000	200.000
2.112		Mano de obra para cambio de Frecuencimetro	Unidad	EVENTO	1			104.000	104.000
2.113		Provisión de Placa Mímica	Unidad	EVENTO	1			4.630.000	4.630.000
2.114		Mano de obra para cambio de Placa Mímica	Unidad	EVENTO	1			623.000	623.000
2.115		Provisión de Interruptor termomagnética de 1x16 Amp	Unidad	EVENTO	1			27.000	27.000
2.116		Mano de obra para cambio de Interruptor termomagnética de 1x16 Amp	Unidad	EVENTO	1			104.000	104.000
2.117		Provisión de Rele de mínima / máxima Trif.	Unidad	EVENTO	1			344.000	344.000
2.118		Mano de obra para cambio de Rele de mínima / máxima Trif.	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.119		Provisión de Temporizador de 220 V	Unidad	EVENTO	1			314.000	314.000
2.120		Mano de obra para cambio de Temporizador de 220 V	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.121		Provisión de Luz piloto para 220 V color rojo	Unidad	EVENTO	1			14.000	14.000
2.122		Mano de obra para cambio de Luz piloto para 220 V color rojo	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.123		Provisión de Barra de cobre 30x10 mm	Unidad	EVENTO	1			648.000	648.000
2.124		Mano de obra para cambio de Barra de cobre 30x10 mm	Unidad	EVENTO	1			623.000	623.000
2.125		Provisión de Indicador de Temperatura de Aceite	Unidad	EVENTO	1			2.178.000	2.178.000
2.126		Mano de obra para cambio de Indicador de Temperatura de Aceite	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.127		Provisión de Bulbo aceite de protección	Unidad	EVENTO	1			1.541.000	1.541.000
2.128		Mano de obra para cambio de Bulbo aceite de protección	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.129		Provisión de Indicador de presión de aceite	Unidad	EVENTO	1			1.100.000	1.100.000
2.130		Mano de obra para cambio de Indicador de presión de aceite	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.131		Provisión de Selector posición 1,0,2	Unidad	EVENTO	1			71.000	71.000
2.132		Mano de obra para cambio de Selector posición 1,0,2	Unidad	EVENTO	1			104.000	104.000
2.133		Provisión de Rele de 24 voltios	Unidad	EVENTO	1			119.000	119.000
2.134		Mano de obra para cambio de Rele de 24 voltios	Unidad	EVENTO	1			104.000	104.000
2.135		Provisión de Placa interfase	Unidad	EVENTO	1			1.133.000	1.133.000
2.136		Mano de obra para cambio de Placa interfase	Unidad	EVENTO	1			414.690	414.690
2.137		Provisión de Solenoide de parada, electrónico	Unidad	EVENTO	1			3.114.000	3.114.000
2.138		Mano de obra para cambio de Solenoide de parada, electrónico	Unidad	EVENTO	1			623.000	623.000
2.139		Reparación del motor de arranque (integral)	Unidad	EVENTO	1			6.373.000	6.373.000
2.140		Provisión batería eléctrica DCV 12-120A	Unidad	EVENTO	1			2.310.000	2.310.000
2.141		Mano de obra para cambio batería eléctrica DCV 12-120A	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

2.142		Provisión de Solenoide Tipo FG 1255774	Unidad	EVENTO	1			2.015.000	2.015.000
2.143		Mano de obra para cambio de Solenoide Tipo FG 1255774	Unidad	EVENTO	1			623.000	623.000
2.144		Provisión de Aceite (de acuerdo a las exigencias del fabricante) (cotizar por 1 litro) (Aceite para Generador)	Litros	EVENTO	1			140.000	140.000
2.145		Mano de obra para cambio de Aceite (de acuerdo a las exigencias del fabricante) (Aceite para Generador)	Unidad Medida Global	EVENTO	1			415.000	415.000
2.146		Provisión de Fusible de 4 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1			12.000	12.000
2.147		Mano de obra para cambio de Fusible de 4 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1			104.000	104.000
2.148		Provisión de Fusible de 6 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1			12.000	12.000
2.149		Mano de obra para cambio de Fusible de 6 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1			104.000	104.000
2.150		Provisión de Fusible de 10 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1			12.000	12.000
2.151		Mano de obra para cambio de Fusible de 10 amperios, 500 voltios, 120kA	Unidad	EVENTO	1			104.000	104.000
2.152		Terminal para baterías	Unidad	EVENTO	1			79.000	79.000
2.153		Reparación del Motor alternador (integral)	Unidad	EVENTO	1			10.730.000	10.730.000
2.154		Provisión de cargador de Bateria de 220V/12V	Unidad	EVENTO	1			2.290.000	2.290.000
2.155		Mano de obra para cambio de cargador de Batería de 220V/12V	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.156		Provisión de Filtro de Aceite para generador de 300 kVA	Unidad	EVENTO	1			577.000	577.000
2.157		Mano de obra para cambio de Filtro de Aceite para generador de 300 kVA	Unidad	EVENTO	1			240.000	240.000
2.158		Provisión de Filtro de Aire para generador de 300 kVA	Unidad	EVENTO	1			2.167.000	2.167.000
2.159		Mano de obra para cambio de Filtro de Aire para generador de 300 kVA	Unidad	EVENTO	1			240.000	240.000
2.160		Provisión de Filtro de Combustible para generador de 300 Kva	Unidad	EVENTO	1			631.000	631.000
2.161		Mano de obra para cambio de Filtro de Combustible para generador de 300 Kva	Unidad	EVENTO	1			240.000	240.000
2.162		Provisión de Líquido Refrigerante (de acuerdo a las exigencias del fabricante). (cotizar por 1 litro)	Litros	EVENTO	1			44.000	44.000
2.163		Mano de obra para cambio de Líquido Refrigerante (de acuerdo a las exigencias del fabricante).	Unidad Medida Global	EVENTO	1			415.000	415.000
2.164		Provisión de Rulemanes Z	Unidad	EVENTO	1			686.000	686.000
2.165		Mano de obra para cambio de Rulemanes Z	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.166		Provisión de Rulemanes ZZ	Unidad	EVENTO	1			1.090.000	1.090.000
2.167		Mano de obra para cambio de Rulemanes ZZ	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.168		Provisión de Empaquetadora teflón 1/4	Unidad	EVENTO	1			1.515.000	1.515.000
2.169		Mano de obra para cambio de Empaquetadora teflón 1/4	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.170		Provisión de Bulón 5/8 x 2"	Unidad	EVENTO	1			15.000	15.000
2.171		Mano de obra para cambio de Bulón 5/8 x 2"	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.172		Provisión de Junta Klinkering 1 mm	Unidad	EVENTO	1			168.000	168.000
2.173		Mano de obra para cambio de Junta Klinkering 1 mm	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.174		Provisión de Relleno de eje desgastado en asiento de rulemán	Unidad	EVENTO	1			1.100.000	1.100.000
2.175		Mano de obra para cambio de Relleno de eje desgastado en asiento de rulemán	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.176		Provisión de Rulemanes 6313 A	Unidad	EVENTO	1			1.281.000	1.281.000
2.177		Mano de obra para cambio de Rulemanes 6313 A	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.178		Provisión de Rulemanes 3313 A	Unidad	EVENTO	1			1.510.000	1.510.000
2.179		Mano de obra para cambio de Rulemanes 3313 A	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.180		Relleno eje de turbina ajuste del relleno en torno para asiento empaquetadura.	Unidad	EVENTO	1			992.000	992.000
2.181		Provisión de Punta prisionero para seguro de turbina	Unidad	EVENTO	1			435.000	435.000
2.182		Mano de obra para cambio de Punta prisionero para seguro de turbina	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.183		Provisión de Rulemanes 6113	Unidad	EVENTO	1			860.000	860.000
2.184		Mano de obra para cambio de Rulemanes 6113	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.185		Provisión de Flejas de acoplamiento 8F	Unidad	EVENTO	1			741.000	741.000

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

2.186		Mano de obra para cambio de Flejas de acoplamiento 8F	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.187		Provisión de Buje de Bronce	Unidad	EVENTO	1			273.000	273.000
2.188		Mano de obra para cambio de Buje de Bronce	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.189		Rebobinado de motor de 0.50HP	Unidad	EVENTO	1			1.368.000	1.368.000
2.190		Rebobinado de motor de 2 HP	Unidad	EVENTO	1			2.797.000	2.797.000
2.191		Rebobinado de motor de 3HP	Unidad	EVENTO	1			3.148.000	3.148.000
2.192		Rebobinado de motor de 7,5 HP	Unidad	EVENTO	1			6.790.000	6.790.000
2.193		Rebobinado de motor de 10HP	Unidad	EVENTO	1			7.010.000	7.010.000
2.194		Provisión del arranque suave para motor (Para motor de 10Hp de 7,5 Kw)	Unidad	EVENTO	1			11.727.000	11.727.000
2.195		Mano de obra para cambio del arranque suave para motor (Para motor de 10Hp de 7,5 Kw)	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.196		Provisión de Impulsor	Unidad	EVENTO	1			2.455.000	2.455.000
2.197		Mano de obra para cambio de Impulsor	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.198		Provisión de Válvula de retención vertical de 3"	Unidad	EVENTO	1			1.956.000	1.956.000
2.199		Mano de obra para cambio de Válvula de retención vertical de 3"	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.200		Provisión de Válvula de pie de succión de bomba 2 1/2" con filtro metálico	Unidad	EVENTO	1			2.703.000	2.703.000
2.201		Mano de obra para cambio de Válvula de pie de succión de bomba 2 1/2" con filtro metálico	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.202		Limpieza de Reservorio de agua potable	Unidad	EVENTO	1			5.800.000	5.800.000
2.203		Limpieza de reservorio de desagüe cloacal	Unidad	EVENTO	1			6.800.000	6.800.000
2.204		Limpieza de reservorio de desagüe pluvial	Unidad	EVENTO	1			6.800.000	6.800.000
2.205		Provisión de Acople elástico tipo gummi A50, incluye mano de obra montaje y desmontaje, bulones y los cubos correspondientes lado eje bomba como eje motor.	Unidad	EVENTO	1			1.542.000	1.542.000
2.206		Mano de obra para cambio de Acople elástico tipo gummi A50, incluye mano de obra montaje y desmontaje, bulones y los cubos correspondientes lado eje bomba como eje motor.	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.207		Provisión de Sello mecánico para motobomba del sistema contra incendio	Unidad	EVENTO	1			1.538.000	1.538.000
2.208		Mano de obra para cambio de Sello mecánico para motobomba del sistema contra incendio	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000
2.209		Ensayos sobre el fluido disipador de calor, aceite, con todas las pruebas necesarias de acuerdo a las normas técnicas pertinente, como así también una toma de muestra para estudio laboratorial con su correspondiente informe.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			2.130.000	2.130.000
2.210		Provisión de flotador eléctrico	Unidad	EVENTO	1			130.000	130.000
2.211		Mano de obra para cambio de flotador eléctrico	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.212		Provisión de flotador mecánico	Unidad	EVENTO	1			104.000	104.000
2.213		Mano de obra para cambio de flotador mecánico	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.214		Provisión de motor de portón eléctrico basculante de ¼ HP	Unidad	EVENTO	1			2.498.000	2.498.000
2.215		Mano de obra para cambio de motor de portón eléctrico basculante de ¼ HP	Unidad	EVENTO	1			240.000	240.000
2.216		Provisión de contactor 25 A	Unidad	EVENTO	1			290.000	290.000
2.217		Mano de obra para cambio de contactor 25 A	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.218		Provisión de interruptor termomagnético 3P, 160A, 10KA	Unidad	EVENTO	1			1.335.000	1.335.000
2.219		Mano de obra para cambio de interruptor termomagnético 3P, 160A, 10KA	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.220		Provisión de disyuntor de 25 A (Unipolar)	Unidad	EVENTO	1			32.000	32.000
2.221		Mano de obra para cambio de disyuntor de 25 A (Unipolar)	Unidad	EVENTO	1			125.000	125.000
2.222		Provisión de tela de amianto para caño de escape de generador (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			668.000	668.000
2.223		Mano de obra para cambio de tela de amianto para caño de escape de generador	Unidad Medida Global	EVENTO	1			415.000	415.000
2.224		Tratamiento de deshumidificación del aceite, filtrado y depurado, desgasificación del aceite con máquinas de termo vacío.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			12.100.000	12.100.000
2.225		Provisión de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 45 kA (Unipolar)	Unidad	EVENTO	1			834.000	834.000

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

2.226		Mano de obra para cambio de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 45 kA (Unipolar)	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.227		Provisión de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 20 KA (Unipolar)	Unidad	EVENTO	1			606.000	606.000
2.228		Mano de obra para cambio de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 20 KA (Unipolar)	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.229		Provisión de Presostato FYG 32 5.6-10.5 BAR	Unidad	EVENTO	1			587.000	587.000
2.230		Mano de obra para cambio de Presostato FYG 32 5.6-10.5 BAR	Unidad	EVENTO	1			240.000	240.000
2.231		Provisión de Manometro 1/4 GAS 0-10 BAR/PSI 63mm	Unidad	EVENTO	1			120.000	120.000
2.232		Mano de obra para cambio de Manometro 1/4 GAS 0-10 BAR/PSI 63mm	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.233		Provisión de Cable de 50 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			70.000	70.000
2.234		Mano de obra para cambio de Cable de 50 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			208.000	208.000
2.235		Provisión de Cable de 70 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			97.000	97.000
2.236		Mano de obra para cambio de Cable de 70 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			208.000	208.000
2.237		Provisión de Cable de 95 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			138.000	138.000
2.238		Mano de obra para cambio de Cable de 95 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			415.000	415.000
2.239		Provisión de Cable de 120 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			160.000	160.000
2.240		Mano de obra para cambio de Cable de 120 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			415.000	415.000
2.241		Provisión de Cable de 150 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			204.000	204.000
2.242		Mano de obra para cambio de Cable de 150 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			415.000	415.000
2.243		Provisión de Cable de 185 mm2 Cobre (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			244.000	244.000
2.244		Mano de obra para cambio de Cable de 185 mm2 Cobre	Unidad Medida Global	EVENTO	1			623.000	623.000
2.245		Provisión de Terminal de CU 6 mm2	Unidad	EVENTO	1			1.300	1.300
2.246		Mano de obra para cambio de Terminal de CU 6 mm2	Unidad	EVENTO	1			24.000	24.000
2.247		Provisión de Terminal de CU 25 mm2	Unidad	EVENTO	1			3.000	3.000
2.248		Mano de obra para cambio de Terminal de CU 25 mm2	Unidad	EVENTO	1			24.000	24.000
2.249		Provisión de Terminal de CU 50 mm2	Unidad	EVENTO	1			5.600	5.600
2.250		Mano de obra para cambio de Terminal de CU 50 mm2	Unidad	EVENTO	1			23.600	23.600
2.251		Provisión de Terminal de CU 70 mm2	Unidad	EVENTO	1			9.900	9.900
2.252		Mano de obra para cambio de Terminal de CU 70 mm2	Unidad	EVENTO	1			39.500	39.500
2.253		Provisión de Terminal de CU 95 mm2	Unidad	EVENTO	1			16.500	16.500
2.254		Mano de obra para cambio de Terminal de CU 95 mm2	Unidad	EVENTO	1			39.500	39.500
2.255		Provisión de Terminal de CU 120 mm2	Unidad	EVENTO	1			25.500	25.500
2.256		Mano de obra para cambio de Terminal de CU 120 mm2	Unidad	EVENTO	1			39.500	39.500
2.257		Provisión de Terminal de CU 150 mm2	Unidad	EVENTO	1			27.500	27.500
2.258		Mano de obra para cambio de Terminal de CU 150 mm2	Unidad	EVENTO	1			54.900	54.900
2.259		Provisión de Terminal de CU 185 mm2	Unidad	EVENTO	1			49.500	49.500
2.260		Mano de obra para cambio de Terminal de CU 185 mm2	Unidad	EVENTO	1			54.900	54.900
2.261		Colocación de acrilico de 6mm de espesor con visagras y cerradura redonda con llave para tableros	Unidad Medida Global	EVENTO	1			2.072.000	2.072.000
2.262		Provisión de Disyuntor TM 3x250 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			2.274.000	2.274.000
2.263		Mano de obra para cambio de Disyuntor TM 3x250 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO LIN
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 010

2.264		Provisión de Disyuntor TM 3x400 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			5.137.000	5.137.000
2.265		Mano de obra para cambio de Disyuntor TM 3x400 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.266		Provisión de Disyuntor TM 3x630 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			7.782.000	7.782.000
2.267		Mano de obra para cambio de Disyuntor TM 3x630 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			623.000	623.000
2.268		Provisión de Disyuntor TM 3x1600 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			26.330.000	26.330.000
2.269		Mano de obra para cambio de Disyuntor TM 3x1600 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			830.000	830.000
2.270		Provisión de calentador de Camisa para generador de 300kVA	Unidad	EVENTO	1			2.186.000	2.186.000
2.271		Mano de obra para cambio de calentador de Camisa para generador de 300kVA	Unidad	EVENTO	1			480.000	480.000
2.272		Provisión de mangueras del radiador del generador de 300kVA (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			756.000	756.000
2.273		Mano de obra para cambio de mangueras del radiador del generador de 300kVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1			415.000	415.000
2.274		Reparación del Radiador del generador de 300kVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1			10.116.000	10.116.000
2.275		Reparación del motor a combustión del generador de 300kVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1			20.548.103	20.548.103
2.276		Reparación del generador excitador, bobinas, rotor, y todos los elementos de conversión mecánica a eléctrica	Unidad Medida Global	EVENTO	1			27.000.000	27.000.000
2.277		Provisión de gabinete de 2000x600x800mm para banco de capacitores	Unidad	EVENTO	1			5.160.000	5.160.000
2.278		Mano de obra para cambio de gabinete de 2000x600x800mm para banco de capacitores	Unidad	EVENTO	1			830.000	830.000
2.279		Provisión de Transformador de Intensidad de Corriente TC 1000/5A para Banco de Capacitores	Unidad	EVENTO	1			366.000	366.000
2.280		Mano de obra para cambio de Transformador de Intensidad de Corriente TC 1000/5A para Banco de Capacitores	Unidad	EVENTO	1			415.000	415.000
2.281		Provisión de CONTACTOR 47 GMC 220VAC	Unidad	EVENTO	1			657.000	657.000
2.282		Mano de obra para cambio de CONTACTOR 47 GMC 220VAC	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.283		Provisión de contactor Trifásico 56GMC 50A 220VAC	Unidad	EVENTO	1			657.000	657.000
2.284		Mano de obra para cambio de contactor Trifásico 56GMC 50A 220VAC	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.285		Provisión de vejiga de 200litros para tanque pulmón de la motobomba yokey del Sistema Contra Incendios	Unidad	EVENTO	1			2.353.000	2.353.000
2.286		Mano de obra para cambio de vejiga de 200litros para tanque pulmón de la motobomba yokey del Sistema Contra Incendios	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000
2.287		Provisión de Cable Multifilar de 25 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			34.500	34.500
2.288		Mano de obra para cambio de Cable Multifilar de 25 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			208.000	208.000
2.289		Provisión de tubos tipo led de 18W	Unidad	EVENTO	1			94.000	94.000
2.290		Mano de obra para cambio de tubos tipo led de 18W	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.291		Provisión de lámparas tipo led de 14W rosca E27 6500k	Unidad	EVENTO	1			38.000	38.000
2.292		Mano de obra para cambio de lámparas tipo led de 14W rosca E27 6500k	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.293		Provisión de lámparas tipo led de 70W rosca E40, 6500k	Unidad	EVENTO	1			240.000	240.000
2.294		Mano de obra para cambio de lámparas tipo led de 70W rosca E40, 6500k	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.295		Provisión de reflectores tipo led de 50W multicolor	Unidad	EVENTO	1			430.000	430.000
2.296		Mano de obra para cambio de reflectores tipo led de 50W multicolor	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.297		Provisión de contactor trifásico para motor de 10HP	Unidad	EVENTO	1			291.000	291.000
2.298		Mano de obra para cambio de contactor trifásico para motor de 10HP	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.299		Provisión de contactor trifásico para motor de 7,5HP	Unidad	EVENTO	1			222.000	222.000
2.300		Mano de obra para cambio de contactor trifásico para motor de 7,5HP	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000
2.301		Provisión de contactor trifásico para motor de 5HP	Unidad	EVENTO	1			150.000	150.000
2.302		Mano de obra para cambio de contactor trifásico para motor de 5HP	Unidad	EVENTO	1			208.000	208.000

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

2.303		Reparación de motor eléctrico correspondiente al portón de acceso	Unidad	EVENTO	1			2.498.000	2.498.000
2.304		Provisión de luminaria led 6500k 30x30cm	Unidad	EVENTO	1			170.000	170.000
2.305		Mano de obra para cambio de luminaria led 6500k 30x30cm	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
2.306		Provisión de luminaria led 6500k 60x60cm	Unidad	EVENTO	1			400.000	400.000
2.307		Mano de obra para cambio de luminaria led 6500k 60x60cm	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000
3	**73152101-011**	**SERVICIO DE GUARDIA**	**Mes**	**EVENTO**	**1**			**6.000.000**	**6.000.000**
Precio Total Unitario adjudicado - LOTE N° 1									**435.799.999**

b) LOTE N° 2 "EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS".

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presenta-ción	Canti-dad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**73152101-011**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**Unidad**	**EVENTO**					**11.565.000**
1.1		Revisión de interruptores y contactores del tablero (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			775.000	775.000
1.2		Revisión y Limpieza de Gabinete (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			715.000	715.000
1.3		Verificación de la temperatura de aceite de motor con termómetro digital (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			775.000	775.000
1.4		Verificación de sensores de temperatura (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			775.000	775.000
1.5		Trabajos de mantenimiento mecánico y eléctrico (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			775.000	775.000
1.6		Trabajos de mantenimiento mecánico y eléctrico, control de protecciones y verificación del tablero, puesta a tierra, ajuste de los bulones de anclaje y de las bridas del SISTEMA DE BOMBEO DE AGUA POTABLE (Cotizar por un (1) evento que incluye un (1) equipo	Unidad	EVENTO	1			775.000	775.000
1.7		Limpieza de filtro, alineamientos, empaquetaduras, Verificación de pérdida de cañerías y lubricación de cojinetes y empaques, alternar su funcionamiento para el control del SISTEMA DE BOMBEO DE AGUA POTABLE. (Cotizar por un (1) evento que incluye un (1) equipo	Unidad	EVENTO	1			775.000	775.000
1.8		Prueba de aislamiento entre bornes y cuerpo del transformador y de rigidez dieléctrica, control sin carga y de la seguridad para un buen funcionamiento del TRANSFORMADOR DE 630 KVA_. (Cotizar por un (1) evento que incluye un (1) equipo	Unidad	EVENTO	1			5.300.000	5.300.000
1.9		Verificación del estado de los conductores eléctricos (COTIZAR CONFORME A LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS)	Unidad	EVENTO	1			900.000	900.000
2	**73152101-011**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**367.100.000**
2.1		Provisión de Interruptor TM 315 A proyección electrónica regulable Icu 70 Ka 415 V del TABLERO ELECTRICO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA (TTA)	Unidad	EVENTO	1			3.200.000	3.200.000
2.2		Mano de obra para el cambio de Interruptor TM 315 A proyección electrónica regulable Icu 70 Ka 415 V del TABLERO ELECTRICO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA (TTA)	Unidad	EVENTO	1			380.000	380.000
2.3		Provisión de Aisladores Portabarra de Fibrapertinax para el TTA	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000
2.4		Mano de obra para el Cambio de Aisladores Portabarra de Fibrapertinax para el TTA	Unidad	EVENTO	1			189.000	189.000
2.5		Provisión de Barra de cobre para 315 amperios, cotizar por metro.	Metros	EVENTO	1			750.000	750.000
2.6		Mano de obra para Cambio de Barra de cobre para 315 amperios	Unidad Medida Global	EVENTO	1			189.000	189.000
2.7		Provisión de Módulo de 20x80x60 mm del TTA	Unidad	EVENTO	1			5.300.000	5.300.000
2.8		Mano de Obra para Cambio de Módulo de 20x80x60 mm del TTA	Unidad	EVENTO	1			200.000	200.000

CONTIN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

2.9		Maniobra en baja tensión en el TTA	Unidad	EVENTO	1			568.000	568.000
2.10		Provisión de Puesta a tierra para el TTA (resistencia de puesta a tierra menor o igual a 5 ohmios)	Unidad	EVENTO	1			2.000.000	2.000.000
2.11		Mano de obra para el cambio de Puesta a tierra para el TTA (resistencia de puesta a tierra menor o igual a 5 ohmios)	Unidad	EVENTO	1			568.000	568.000
2.12		Provisión de porta fusibles y fusibles aéreos de ACOMETIDA AÉREA DE MT	Unidad	EVENTO	1			2.350.000	2.350.000
2.13		Mano de obra para el cambio porta fusibles y fusibles aéreos de ACOMETIDA AÉREA DE MT	Unidad	EVENTO	1			568.000	568.000
2.14		Provisión de Aislador Portabarra de ACOMETIDA AÉREA DE MT	Unidad	EVENTO	1			850.000	850.000
2.15		Mano de obra para el cambio de Aislador Portabarra de ACOMETIDA AÉREA DE MT	Unidad	EVENTO	1			378.000	378.000
2.16		Provisión de Terminal INTERIOR de ACOMETIDA AÉREA DE MT	Unidad	EVENTO	1			137.000	137.000
2.17		Mano de obra para el cambio de Terminal INTERIOR de ACOMETIDA AÉREA DE MT	Unidad	EVENTO	1			378.000	378.000
2.18		Mano de obra para Prueba de Sistema de tierra de ACOMETIDA AÉREA DE MT	Unidad	EVENTO	1			570.000	570.000
2.19		Maniobra en media tensión	Unidad	EVENTO	1			680.000	680.000
2.20		Provisión de Descargadores 21kV de MT de ACOMETIDA AÉREA	Unidad	EVENTO	1			445.000	445.000
2.21		Mano de obra para el cambio de Descargadores 21kV de MT de ACOMETIDA AÉREA	Unidad	EVENTO	1			570.000	570.000
2.22		Provisión de Seccionadores de MT para ACOMETIDA AÉREA	Unidad	EVENTO	1			1.040.000	1.040.000
2.23		Mano de obra para el cambio de Seccionadores de MT para ACOMETIDA AÉREA	Unidad	EVENTO	1			570.000	570.000
2.24		Provisión de Cruceta polimérica 3x4x2,40 mts para ACOMETIDA AÉREA	Unidad	EVENTO	1			185.000	185.000
2.25		Mano de obra para el cambio de Cruceta polimérica 3x4x2,40 mts para ACOMETIDA AÉREA	Unidad	EVENTO	1			570.000	570.000
2.26		Provisión de Poste de Hº Aº 12/300 mts de ACOMETIDA AÉREA DE MT.	Unidad	EVENTO	1			2.220.000	2.220.000
2.27		Mano de obra para el cambio de Poste de Hº Aº 12/300 mts de ACOMETIDA AÉREA DE MT, incluyendo cimentación reforzada tipo 2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			2.870.000	2.870.000
2.28		Provisión de Aisladores polimérico de MT PARA ACOMETIDA AÉREA	Unidad	EVENTO	1			116.000	116.000
2.29		Mano de obra para el cambio de Aisladores polimérico de MT PARA ACOMETIDA AÉREA	Unidad	EVENTO	1			570.000	570.000
2.30		Provisión de Cable protegido de 1x70 mm2 para ACOMETIDA AÉREA DE MT tipo ANDE. (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			60.000	60.000
2.31		Mano de obra para el cambio de Cable protegido de 1x70 mm2 para ACOMETIDA AÉREA DE MT tipo ANDE.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			570.000	570.000
2.32		Provisión de Sustitución de Fusible encapsulado de vidrio DE 1A a 15 amperios para MT	Unidad	EVENTO	1			40.000	40.000
2.33		Mano de obra para el cambio de Sustitución de Fusible encapsulado de vidrio DE 1A a 15 amperios para MT	Unidad	EVENTO	1			200.000	200.000
2.34		Provisión de Disyuntor TM 1x25 A	Unidad	EVENTO	1			25.000	25.000
2.35		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 1x25 A	Unidad	EVENTO	1			95.000	95.000
2.36		Provisión de Disyuntor TM 3x25 A	Unidad	EVENTO	1			83.000	83.000
2.37		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 3x25 A	Unidad	EVENTO	1			95.000	95.000
2.38		Provisión de Disyuntor TM 1x32 A	Unidad	EVENTO	1			25.000	25.000
2.39		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 1x32 A	Unidad	EVENTO	1			95.000	95.000
2.40		Provisión de Disyuntor TM 3x32 A	Unidad	EVENTO	1			83.000	83.000
2.41		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 3x32 A	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.42		Provisión de Disyuntor TM 1x40 A	Unidad	EVENTO	1			83.000	83.000
2.43		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 1x40 A	Unidad	EVENTO	1			94.000	94.000
2.44		Provisión de Disyuntor TM 3x40 A	Unidad	EVENTO	1			119.000	119.000
2.45		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 3x40 A	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.46		Provisión de Disyuntor TM 1x50 A	Unidad	EVENTO	1			82.800	82.800
2.47		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 1x50 A	Unidad	EVENTO	1			95.000	95.000
2.48		Provisión de Disyuntor TM 3x50 A	Unidad	EVENTO	1			127.000	127.000

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

2.49		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 3x50 A	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.50		Provisión de Disyuntor TM 3x100 A	Unidad	EVENTO	1			391.000	391.000
2.51		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 3x100 A	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.52		Provisión de Disyuntor TM 1x16 A hasta 1x50 A	Unidad	EVENTO	1			82.800	82.800
2.53		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 1x16 A hasta 1x50 A	Unidad	EVENTO	1			94.800	94.800
2.54		Provisión de Interruptor TM 3x600 A	Unidad	EVENTO	1			4.500.000	4.500.000
2.55		Mano de obra para el cambio de Interruptor TM 3x600 A	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.56		Provisión de Caja para medidor de MT	Unidad	EVENTO	1			1.100.000	1.100.000
2.57		Mano de obra para el cambio de Caja para medidor de MT	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.58		Provisión de Contactor de 9 A trifásico para tablero secundario	Unidad	EVENTO	1			254.000	254.000
2.59		Mano de obra para el cambio de Contactor de 9 A trifásico para tablero secundario	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.60		Provisión de Pararrayos Franklin de 5 puntas, con Baliza de señalización con Fotocélula y las bajantes.	Unidad	EVENTO	1			6.903.000	6.903.000
2.61		Mano de obra para el cambio de Pararrayos Franklin de 5 puntas, con Baliza de señalización con Fotocélula y las bajantes.	Unidad	EVENTO	1			569.000	569.000
2.62		Provisión de focos de luz baliza con fotocélula del pararrayo con baliza de señalización	Unidad	EVENTO	1			105.000	105.000
2.63		Mano de obra para el cambio de focos de luz baliza con fotocélula del pararrayo con baliza de señalización	Unidad	EVENTO	1			94.800	94.800
2.64		Provisión de Cable multifiliar 1 mm2 del cableado eléctrico (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			2.300	2.300
2.65		Mano de obra para el cambio de Cable multifiliar 1 mm2 del cableado eléctrico	Unidad Medida Global	EVENTO	1			190.000	190.000
2.66		Provisión de Cable multifilar de 2 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			4.000	4.000
2.67		Mano de obra para el cambio de Cable multifilar de 2 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			190.000	190.000
2.68		Cambio de Cable multifilar de 4 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			6.100	6.100
2.69		Mano de obra para el cambio de Cable multifilar de 4 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			190.000	190.000
2.70		Provisión de Cable multifilar de 6 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			8.600	8.600
2.71		Mano de obra para el cambio de Cable multifilar de 6 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			190.000	190.000
2.72		Provisión de Cable Multifilar de 10 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			13.000	13.000
2.73		Mano de obra para el cambio de Cable Multifilar de 10 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			190.000	190.000
2.74		Provisión de Cable Multifilar de 16 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			21.400	21.400
2.75		Mano de obra para el cambio de Cable Multifilar de 16 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			190.000	190.000
2.76		Provisión de Cable tipo NYY de 50 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			64.000	64.000
2.77		Mano de obra para el cambio de Cable tipo NYY de 50 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			200.000	200.000
2.78		Provisión de Cable tipo NYY de 95 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			134.000	134.000
2.79		Mano de obra para el cambio de Cable tipo NYY de 95 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			379.000	379.000
2.80		Provisión de Terminal de CU 50 mm2	Unidad	EVENTO	1			11.100	11.100
2.81		Mano de obra para el cambio de Terminal de CU 50 mm2	Unidad	EVENTO	1			21.500	21.500
2.82		Provisión de Cable tipo NYY de 150 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			187.000	187.000
2.83		Mano de obra para el cambio de Cable tipo NYY de 150 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			379.000	379.000
2.84		Provisión de Cable tipo NYY de 185 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			222.000	222.000

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

2.85		Mano de obra para el cambio de Cable tipo NYY de 185 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			379.000	379.000
2.86		Provisión de Cable tipo NYY de 240 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			281.000	281.000
2.87		Mano de obra para el cambio de Cable tipo NYY de 240 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			379.000	379.000
2.88		Provisión de Terminal de CU 95 mm2	Unidad	EVENTO	1			22.200	22.200
2.89		Mano de obra para el cambio de Terminal de CU 95 mm2	Unidad	EVENTO	1			94.800	94.800
2.90		Provisión de Terminal de CU 150 mm2	Unidad	EVENTO	1			42.700	42.700
2.91		Mano de obra para el cambio de Terminal de CU 150 mm2	Unidad	EVENTO	1			189.500	189.500
2.92		Provisión de Terminal de CU 185 mm2	Unidad	EVENTO	1			58.500	58.500
2.93		Mano de obra para el cambio de Terminal de CU 185 mm2	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.94		Provisión de Terminal de CU 240 mm2	Unidad	EVENTO	1			75.500	75.500
2.95		Mano de obra para el cambio de Terminal de CU 240 mm2	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.96		Provisión de Barra de cobre 300mm x 10mm	Unidad	EVENTO	1			592.000	592.000
2.97		Mano de obra para el cambio de Barra de cobre 300mm x 10mm	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.98		Mano de obra para la Sustitución juntas externas del TRANSFORMADOR DE 630 KVA_TRAFOSUR	Unidad	EVENTO	1			3.000.000	3.000.000
2.99		Provisión de Aceite aislante x litro para el TRANSFORMADOR DE 630 KVA_TRAFOSUR (cotizar por 1 litro)	Litros	EVENTO	1			100.000	100.000
2.100		Mano de obra para el cambio de Aceite aislante para el TRANSFORMADOR DE 630 KVA_TRAFOSUR	Unidad Medida Global	EVENTO	1			3.000.000	3.000.000
2.101		Mano de obra para el Desencubado y encubado parte activa del TRANSFORMADOR DE 630 KVA_TRAFOSUR	Unidad Medida Global	EVENTO	1			4.450.000	4.450.000
2.102		Mano de obra para el Tratamiento para limpieza de accesorios+H72 del TRANSFORMADOR DE 630 KVA_TRAFOSUR	Unidad Medida Global	EVENTO	1			1.730.000	1.730.000
2.103		Mano de obra para la Sustitución juntas internas del TRANSFORMADOR DE 630 KVA_TRAFOSUR	Unidad	EVENTO	1			3.000.000	3.000.000
2.104		Mano de obra para la Soldadura en bobinado del TRANSFORMADOR DE 630 KVA_TRAFOSUR	Unidad	EVENTO	1			9.000.000	9.000.000
2.105		Mano de obra para la Prueba de función del conmutador del TRANSFORMADOR DE 630 KVA_TRAFOSUR	Unidad	EVENTO	1			3.000.000	3.000.000
2.106		Mano de obra para el Tratamiento de deshumidificación del aceite, filtrado y depurado, desgasificación del aceite con máquinas de termo vacío.	Unidad	EVENTO	1			12.000.000	12.000.000
2.107		Provisión de Gabinete 20x80x60 con placa desmontable	Unidad	EVENTO	1			5.330.000	5.330.000
2.108		Mano de obra para el cambio de Gabinete 20x80x60 con placa desmontable	Unidad	EVENTO	1			758.000	758.000
2.109		Provisión de Contactor telemecanique 12amp. 220v	Unidad	EVENTO	1			785.000	785.000
2.110		Mano de obra para el cambio de Contactor telemecanique 12amp. 220v	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.111		Provisión de Enclavamiento mecánico	Unidad	EVENTO	1			169.000	169.000
2.112		Mano de obra para el cambio de Enclavamiento mecánico	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.113		Provisión de Contactor auxiliar	Unidad	EVENTO	1			168.500	168.500
2.114		Mano de obra para el cambio de Contactor auxiliar	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.115		Provisión de Amperímetro analógico hasta 1000 Amp.	Unidad	EVENTO	1			223.000	223.000
2.116		Mano de obra para el cambio de Amperímetro analógico hasta 1000 Amp.	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.117		Provisión de Selector de 3 posiciones	Unidad	EVENTO	1			137.000	137.000
2.118		Mano de obra para el cambio de Selector de 3 posiciones	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.119		Provisión de Voltímetro analógico hasta 600V	Unidad	EVENTO	1			146.000	146.000
2.120		Mano de obra para el cambio de Voltímetro analógico hasta 600V	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.121		Provisión de Frecuencímetro	Unidad	EVENTO	1			184.000	184.000
2.122		Mano de obra para el cambio de Frecuencimetro	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.123		Provisión de Placa Mimica	Unidad	EVENTO	1			4.226.000	4.226.000
2.124		Mano de obra para el cambio de Placa Mimica	Unidad	EVENTO	1			569.000	569.000

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016

2.125		Provisión de Relé falta de fase	Unidad	EVENTO	1			762.500	762.500
2.126		Mano de obra para el cambio de Relé falta de fase	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.127		Provisión de Temporizador de 220V	Unidad	EVENTO	1			210.000	210.000
2.128		Mano de obra para el cambio de Temporizador de 220V	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.129		Provisión de Luz Piloto Led color rojo 220V	Unidad	EVENTO	1			28.000	28.000
2.130		Mano de obra para el cambio de Luz Piloto Led color rojo 220V	Unidad	EVENTO	1			95.000	95.000
2.131		Provisión de Luz Piloto Led color verde 220V	Unidad	EVENTO	1			28.000	28.000
2.132		Mano de obra para el cambio de Luz Piloto Led color verde 220V	Unidad	EVENTO	1			94.800	94.800
2.133		Provisión de Indicador de temperatura de aceite	Unidad	EVENTO	1			2.100.000	2.100.000
2.134		Mano de obra para el cambio de Indicador de temperatura de aceite	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.135		Provisión de Bulbo aceite de protección	Unidad	EVENTO	1			1.500.000	1.500.000
2.136		Mano de obra para el cambio de Bulbo aceite de protección	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.137		Provisión de Indicador de presión de aceite	Unidad	EVENTO	1			1.050.000	1.050.000
2.138		Mano de obra para el cambio de Indicador de presión de aceite	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.139		Provisión de Selector y pulsador	Unidad	EVENTO	1			148.000	148.000
2.140		Mano de obra para el cambio de Selector y pulsador	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.141		Provisión de Relé min/max	Unidad	EVENTO	1			534.000	534.000
2.142		Mano de obra para el cambio de Relé min/max	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.143		Provisión de Placa Interfase	Unidad	EVENTO	1			1.200.000	1.200.000
2.144		Mano de obra para el cambio de Placa Interfase	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.145		Provisión de Solenoide tipo FG 941499	Unidad	EVENTO	1			1.839.000	1.839.000
2.146		Mano de obra para el cambio de Solenoide tipo FG 941499	Unidad	EVENTO	1			400.000	400.000
2.147		Mano de obra para la Reparación de motor de arranque del generador	Unidad	EVENTO	1			4.800.000	4.800.000
2.148		Provisión de batería eléctrica DCV 12-24V 100amp	Unidad	EVENTO	1			2.105.000	2.105.000
2.149		Mano de obra para el cambio de batería eléctrica DCV 12-24V 100amp	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000
2.150		Provisión de Solenoide Tipo FG 1255774	Unidad	EVENTO	1			2.845.000	2.845.000
2.151		Mano de obra para el cambio de Solenoide Tipo FG 1255774	Unidad	EVENTO	1			400.000	400.000
2.152		Mano de obra para la Reparación del motor alternador	Unidad	EVENTO	1			6.500.000	6.500.000
2.153		Provisión de Lámpara de 220 V led de 85w E40	Unidad	EVENTO	1			200.000	200.000
2.154		Mano de obra para el cambio de Lámpara de 220 V led de 85w E40	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.155		Provisión de Gabinete con placa del tablero general	Unidad	EVENTO	1			11.000.000	11.000.000
2.156		Mano de obra para el cambio de Gabinete con placa del tablero general	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000
2.157		Provisión de Relé de 24	Unidad	EVENTO	1			109.000	109.000
2.158		Mano de obra para el cambio de Relé de 24	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.159		Provisión de Fusible para MT	Unidad	EVENTO	1			40.000	40.000
2.160		Mano de obra para la Sustitución de Fusible para MT	Unidad	EVENTO	1			200.000	200.000
2.161		Provisión de Rulemanes Z	Unidad	EVENTO	1			680.000	680.000
2.162		Mano de obra para el cambio de Rulemanes Z	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.163		Provisión de Unidad Cambio de Rulemanes ZZ	Unidad	EVENTO	1			1.100.000	1.100.000
2.164		Mano de obra para el cambio de Unidad Cambio de Rulemanes ZZ	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.165		Provisión de Empaquetadora teflón ¼	Unidad	EVENTO	1			1.500.000	1.500.000
2.166		Mano de obra para el cambio de Empaquetadora teflón ¼	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.167		Provisión de Junta Klinkering 1,5 mm	Unidad	EVENTO	1			254.000	254.000
2.168		Mano de obra para el cambio de Junta Klinkering 1,5 mm	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.169		Provisión de Pomo adhesivo para junta	Unidad	EVENTO	1			30.100	30.100
2.170		Mano de obra para el cambio de pomo adhesivo para junta.	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.171		Provisión de Relleno de eje desgastado en asiento de	Unidad	EVENTO	1			1.100.000	1.100.000

CO UN
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

		rulemán							
2.172		Mano de obra para el cambio de Relleno de eje desgastado en asiento de rulemán	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.173		Provisión de Rulemanes 6313 A	Unidad	EVENTO	1			1.280.000	1.280.000
2.174		Mano de obra para el cambio de Rulemanes 6313 A	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.175		Provisión de Rulemanes 3313 A	Unidad	EVENTO	1			1.570.000	1.570.000
2.176		Mano de obra para el cambio de Rulemanes 3313 A	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.177		Provisión de rulemanes 6113	Unidad	EVENTO	1			810.000	810.000
2.178		Mano de obra para el cambio de rulemanes 6113	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.179		Provisión de Relleno eje de turbina ajuste del relleno en torno para asiento empaquetadura.	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000
2.180		Mano de obra para el cambio de Relleno eje de turbina ajuste del relleno en torno para asiento empaquetadura.	Unidad	EVENTO	1			200.000	200.000
2.181		Provisión de Punta prisionero para seguro de turbina	Unidad	EVENTO	1			420.000	420.000
2.182		Mano de obra para el cambio de Punta prisionero para seguro de turbina	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.183		Provisión de Flejas de acoplamiento 8F	Unidad	EVENTO	1			750.000	750.000
2.184		Mano de obra para el cambio de Flejas de acoplamiento 8F	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.185		Provisión de Buje de Bronce	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000
2.186		Mano de obra para el cambio de Buje de Bronce	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.187		Provisión del arranque suave para motor de 1 a 10HP	Unidad	EVENTO	1			8.928.000	8.928.000
2.188		Mano de obra para el cambio del arranque suave para motor de 1 a 10HP	Unidad	EVENTO	1			509.000	509.000
2.189		Provisión de Impulsor	Unidad	EVENTO	1			2.243.000	2.243.000
2.190		Mano de obra para el cambio de Impulsor	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.191		Provisión de Válvula de retención vertical de 3"	Unidad	EVENTO	1			2.000.000	2.000.000
2.192		Mano de obra para el cambio de Válvula de retención vertical de 3"	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.193		Provisión de Válvula de pie de succión de bomba 2 1/2" con filtro metálico	Unidad	EVENTO	1			2.600.000	2.600.000
2.194		Mano de obra para el cambio de Válvula de pie de succión de bomba 2 1/2" con filtro metálico	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.195		Mano de obra de Limpieza de Reservorio de agua potable	Unidad Medida Global	EVENTO	1			4.354.000	4.354.000
2.196		Mano de obra de Limpieza de reservorio de desagüe cloacal	Unidad Medida Global	EVENTO	1			5.111.000	5.111.000
2.197		Mano de obra de Limpieza de reservorio de desagüe pluvial	Unidad Medida Global	EVENTO	1			5.111.000	5.111.000
2.198		Provisión de Sello mecánico para motobomba del sistema contra incendio	Unidad	EVENTO	1			1.405.000	1.405.000
2.199		Mano de obra para el cambio de Sello mecánico para motobomba del sistema contra incendio	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000
2.200		Provisión de flotador eléctrico	Unidad	EVENTO	1			130.000	130.000
2.201		Mano de obra para el cambio de flotador eléctrico	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.202		Provisión de flotador mecánico	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.203		Mano de obra para el cambio de flotador mecánico	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.204		Mano de obra para el Rebobinado de motor eléctrico de 10hp	Unidad	EVENTO	1			4.925.000	4.925.000
2.205		Mano de obra para el Rebobinado de motor eléctrico de 3hp	Unidad	EVENTO	1			2.055.000	2.055.000
2.206		Mano de obra para el Rebobinado de motor eléctrico de 5hp	Unidad	EVENTO	1			4.775.000	4.775.000
2.207		Mano de obra para el Rebobinado de motor eléctrico de 2hp	Unidad	EVENTO	1			1.966.000	1.966.000
2.208		Mano de obra para el Rebobinado de Motor eléctrico de ½ HP	Unidad	EVENTO	1			1.250.000	1.250.000
2.209		Provisión de filtro de aceite para generador de 200 KVA	Unidad	EVENTO	1			700.000	700.000
2.210		Mano de obra de filtro de aceite para generador de 200 KVA	Unidad	EVENTO	1			253.000	253.000
2.211		Provisión de filtro de aire para generador de 200 KVA	Unidad	EVENTO	1			1.980.000	1.980.000
2.212		Mano de obra para el cambio de filtro de aire para generador de 200 KVA	Unidad	EVENTO	1			253.000	253.000

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO UN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

2.213		Provisión de aceite de motor diésel libre de (PSB) (cotizar por 1 litro)	Litros	EVENTO	1			145.000	145.000
2.214		Mano de obra para el cambio de aceite de motor diésel libre de (PSB)	Unidad Medida Global	EVENTO	1			400.000	400.000
2.215		Provisión de filtro de combustible para generador de 200 kva	Unidad	EVENTO	1			577.000	577.000
2.216		Mano de obra para el cambio de filtro de combustible para generador de 200 kva	Unidad	EVENTO	1			400.000	400.000
2.217		Provisión del líquido refrigerante del radiador turbo 2000 (ecológico) (cotizar por 1 litro)	Litros	EVENTO	1			48.500	48.500
2.218		Mano de obra para el cambio del liquido refrigerante del radiador turbo 2000 (ecológico)	Unidad Medida Global	EVENTO	1			400.000	400.000
2.219		Mano de obra para el Filtrado del combustible con filtro de 20 micras	Unidad	EVENTO	1			800.000	800.000
2.220		Mano de obra para la Limpieza del tanque del combustible de motor diésel	Unidad Medida Global	EVENTO	1			950.000	950.000
2.221		Mano de obra para la Limpieza del radiador del Motor diésel	Unidad Medida Global	EVENTO	1			1.250.000	1.250.000
2.222		Provisión de mangueras de combustible (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			401.500	401.500
2.223		Mano de obra para el cambio de mangueras de combustible	Unidad Medida Global	EVENTO	1			253.000	253.000
2.224		Provisión de correas (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			800.000	800.000
2.225		Mano de obra para el cambio de correas	Unidad Medida Global	EVENTO	1			509.000	509.000
2.226		Provisión de tela de amianto para caño de escape de generador (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			392.000	392.000
2.227		Mano de obra para el cambio de tela de amianto para caño de escape de generador	Unidad Medida Global	EVENTO	1			379.000	379.000
2.228		Provisión de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 45 kA unipolar	Unidad	EVENTO	1			762.000	762.000
2.229		Mano de obra para el cambio del DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 45 kA unipolar	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.230		Provisión de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 20 KA	Unidad	EVENTO	1			554.000	554.000
2.231		Mano de obra para el cambio de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 20 KA	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.232		Provisión de Presostato FYG 32 5.6-10.5 BAR	Unidad	EVENTO	1			536.000	536.000
2.233		Mano de obra para el cambio de Presostato FYG 32 5.6-10.5 BAR	Unidad	EVENTO	1			253.000	253.000
2.234		Provisión de Manometro 1/4 GAS 0-10 BAR/PSI 63mm	Unidad	EVENTO	1			109.500	109.500
2.235		Mano de obra para el cambio de Manometro 1/4 GAS 0-10 BAR/PSI 63mm	Unidad	EVENTO	1			253.000	253.000
2.236		Provisión de Terminal de CU 6 mm2	Unidad	EVENTO	1			1.200	1.200
2.237		Mano de obra para el cambio de Terminal de CU 6 mm2	Unidad	EVENTO	1			22.000	22.000
2.238		Provisión de Terminal de CU 10 mm2	Unidad	EVENTO	1			2.400	2.400
2.239		Mano de obra para el cambio de Terminal de CU 10 mm2	Unidad	EVENTO	1			22.000	22.000
2.240		Provisión de Terminal de CU 16 mm2	Unidad	EVENTO	1			2.400	2.400
2.241		Mano de obra para el cambio de Terminal de CU 16 mm2	Unidad	EVENTO	1			22.000	22.000
2.242		Provisión de Terminal de CU 25 mm2	Unidad	EVENTO	1			3.500	3.500
2.243		Mano de obra para el cambio de Terminal de CU 25 mm2	Unidad	EVENTO	1			22.000	22.000
2.244		Provisión de Terminal de CU 50 mm2	Unidad	EVENTO	1			11.100	11.100
2.245		Mano de obra para el cambio de Terminal de CU 50 mm2	Unidad	EVENTO	1			22.000	22.000
2.246		Mano de obra para la colocación de acrílico de 6mm de espesor con bisagras y cerradura redonda con llave para tableros	Unidad	EVENTO	1			2.300.000	2.300.000
2.247		Provisión de Disyuntor TM 3x250 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			1.641.000	1.641.000
2.248		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 3x250 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.249		Provisión de Disyuntor TM 3x400 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			4.693.000	4.693.000

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales, C.
Cel.: (0981) 603 016

2.250		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 3x400 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.251		Provisión de Disyuntor TM 3x630 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			6.845.000	6.845.000
2.252		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 3x630 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.253		Provisión de Disyuntor TM 3x1000 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			15.000.000	15.000.000
2.254		Mano de obra para el cambio de Disyuntor TM 3x1000 A Regulable	Unidad	EVENTO	1			650.000	650.000
2.255		Provisión de calentador de Camisa para generador de 200kVA	Unidad	EVENTO	1			1.332.000	1.332.000
2.256		Mano de obra para el cambio de calentador de Camisa para generador de 200kVA	Unidad	EVENTO	1			509.000	509.000
2.257		Provisión de mangueras del radiador del generador de 200kVA (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			516.000	516.000
2.258		Mano de obra para cambio de mangueras del radiador del generador de 200kVA.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			569.000	569.000
2.259		Mano de obra para la Reparación del motor a combustión del generador de 200kVA	Unidad Medida Global	EVENTO	1			9.500.000	9.500.000
2.260		Mano de obra para la Reparación del generador excitador, bobinas, rotor, y todos los elementos de conversión mecánica a eléctrica	Unidad Medida Global	EVENTO	1			18.000.000	18.000.000
2.261		Provisión de tablero de transferencia ANDE-GENERADOR con todos sus accesorios y comandos de transferencia	Unidad	EVENTO	1			28.000.000	28.000.000
2.262		Mano de obra para el cambio de tablero de transferencia ANDE-GENERADOR con todos sus accesorios y comandos de transferencia	Unidad	EVENTO	1			1.250.000	1.250.000
2.263		Provisión de gabinete de 2000x600x800mm para banco de capacitores	Unidad	EVENTO	1			11.625.000	11.625.000
2.264		Mano de obra para el cambio de gabinete de 2000x600x800mm para banco de capacitores	Unidad	EVENTO	1			758.000	758.000
2.265		Provisión de Interruptor tripolar de 250A para corte general del banco de capacitores	Unidad	EVENTO	1			1.927.000	1.927.000
2.266		Mano de obra para el cambio de Interruptor tripolar de 250A para corte general del banco de capacitores	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.267		Provisión de Llave Termo magnética en caja moldeada fija de 3x100A, 10kA, ICC=ICS	Unidad	EVENTO	1			858.000	858.000
2.268		Mano de obra para el cambio de Llave Termo magnética en caja moldeada fija de 3x100A, 10kA, ICC=ICS	Unidad	EVENTO	1			1.895.000	1.895.000
2.269		Provisión de Llave Termo magnética en caja moldeada de 3x80A curva D, 10kA	Unidad	EVENTO	1			858.000	858.000
2.270		Mano de obra para el cambio de Llave Termo magnética en caja moldeada de 3x80A curva D, 10kA	Unidad	EVENTO	1			200.000	200.000
2.271		Provisión de Transformador de Intensidad de Corriente TC 1000/5A para Banco de Capacitores	Unidad	EVENTO	1			334.000	334.000
2.272		Mano de obra para el cambio de Transformador de Intensidad de Corriente TC 1000/5A para Banco de Capacitores	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.273		Provisión de Regulador de Factor de Potencia de 6 etapas	Unidad	EVENTO	1			1.806.000	1.806.000
2.274		Mano de obra para el cambio de Regulador de Factor de Potencia de 6 etapas	Unidad	EVENTO	1			379.000	379.000
2.275		Provisión de CONTACTOR 47 GMC 220VAC	Unidad	EVENTO	1			600.000	600.000
2.276		Mano de obra para el cambio de CONTACTOR 47 GMC 220VAC	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.277		Provisión de contactor Trifásico 56GMC 50A 220VAC	Unidad	EVENTO	1			1.050.000	1.050.000
2.278		Mano de obra para el cambio de contactor Trifásico 56GMC 50A 220VAC	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.279		Provisión de Condensador Trifásico de 25kVAr, con resistencia de descarga	Unidad	EVENTO	1			579.000	579.000
2.280		Mano de obra para el cambio de Condensador Trifásico de 25kVAr, con resistencia de descarga	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.281		Provisión de Condensador Trifásico de 20kVAr, con resistencia de descarga	Unidad	EVENTO	1			511.000	511.000
2.282		Mano de obra para el cambio de Condensador Trifásico de 20kVAr, con resistencia de descarga	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.283		Provisión de Condensador Trifásico de 15kVAr, con resistencia de descarga	Unidad	EVENTO	1			392.000	392.000
2.284		Mano de obra para el cambio de Condensador Trifásico de 15kVAr, con resistencia de descarga	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.285		Provisión de Condensador Trifásico de 10kVAr, con resistencia de descarga	Unidad	EVENTO	1			334.000	334.000

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

2.286		Mano de obra para el cambio de Condensador Trifásico de 10kVAr, con resistencia de descarga	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.287		Provisión de vejiga de 200litros para tanque pulmón de la motobomba yokey del Sistema Contra Incendios	Unidad	EVENTO	1			2.015.000	2.015.000
2.288		Mano de obra para el cambio de vejiga de 200litros para tanque pulmón de la motobomba yokey del Sistema Contra Incendios	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000
2.289		Provisión de cartucho fusible de 18 Amperios	Unidad	EVENTO	1			40.000	40.000
2.290		Mano de obra para el cambio de cartucho fusible de 18 Amperios	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.291		Provisión de cartucho fusible de 25Amperios	Unidad	EVENTO	1			40.000	40.000
2.292		Mano de obra para el cambio de cartucho fusible de 25Amperios	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.293		Provisión de Cable Multifilar de 25 mm2 (cotizar por 1 metro)	Metros	EVENTO	1			33.000	33.000
2.294		Mano de obra para el cambio de Cable Multifilar de 25 mm2	Unidad Medida Global	EVENTO	1			190.000	190.000
2.295		Provisión de tubos fluorescentes de 18W luz fría	Unidad	EVENTO	1			13.500	13.500
2.296		Mano de obra para el cambio de tubos fluorescentes de 18W luz fria	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.297		Provisión de reactancias electrónicas de 1x18W	Unidad	EVENTO	1			38.500	38.500
2.298		Mano de obra para el cambio de reactancias electrónicas de 1x18W	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.299		Provisión de Reactancias electrónicas de 2x18W	Unidad	EVENTO	1			75.000	75.000
2.300		Mano de obra para el cambio de reactancias electrónicas de 1x18W	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.301		Provisión de lámparas tipo led de 14W rosca E27 6500k	Unidad	EVENTO	1			30.100	30.100
2.302		Mano de obra para el cambio de lámparas tipo led de 14W rosca E27 6500k	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.303		Provisión de lámparas tipo led de 70W rosca E40, 6500k	Unidad	EVENTO	1			182.000	182.000
2.304		Mano de obra para el cambio de lámparas tipo led de 70W rosca E40, 6500k	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.305		Provisión de reflectores tipo led de 50W multicolor	Unidad	EVENTO	1			324.000	324.000
2.306		Mano de obra para el cambio de reflectores tipo led de 50W multicolor	Unidad	EVENTO	1			190.000	190.000
2.307		Provisión de contactor trifásico para motor de 10HP	Unidad	EVENTO	1			266.000	266.000
2.308		Mano de obra para el cambio de contactor trifásico para motor de 10HP	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.309		Provisión de contactor trifásico para motor de 7,5HP	Unidad	EVENTO	1			203.000	203.000
2.310		Mano de obra para el cambio de contactor trifásico para motor de 7,5HP	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.311		Provisión de contactor trifásico para motor de 5HP	Unidad	EVENTO	1			137.000	137.000
2.312		Mano de obra para el cambio de contactor trifásico para motor de 5HP	Unidad	EVENTO	1			100.000	100.000
2.313		Provisión de motor eléctrico de ½ HP correspondiente a los portones de acceso más la provisión de 3 (tres) unidades de controles remotos para el mismo	Unidad Medida Global	EVENTO	1			3.615.000	3.615.000
2.314		Mano de Obra para la colocación del motor eléctrico de ½ HP correspondiente a los portones de acceso	Unidad Medida Global	EVENTO	1			450.000	450.000
2.315		ANALISIS DE LA CALIDAD DE LA ENERGIA ELECTRICA, CON ANALIZADOR DE MAGNITUDES ELÉCTRICAS, CON INFORME TÉCNICO SOBRE EL DIAGNOSTICO Y LAS RECOMENDACIONES TÉCNICAS.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			9.500.000	9.500.000
2.316		Provisión de cable aislado para uso en media tensión subterráneo de 240 mm2 de aluminio tipo ANDE (cotizar por metro).	Metros	EVENTO	1			225.000	225.000
2.317		Mano de obra para Cambio de cable aislado para uso en media tensión subterráneo de 240 mm2 de aluminio tipo ANDE.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000
2.318		Provisión de cable de cobre desnudo de 35 mm2 (cotizar por metro).	Metros	EVENTO	1			42.500	42.500
2.319		Mano de obra para el cambio de cable de cobre desnudo de 35 mm2.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			379.000	379.000
2.320		Provisión de cable de cobre desnudo de 25 mm2 (cotizar por metro).	Metros	EVENTO	1			32.500	32.500
2.321		Mano de obra para el cambio de cable de cobre desnudo de 25 mm2.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			379.000	379.000
2.322		Provisión de cable de cobre desnudo de 16 mm2 (cotizar por metro).	Metros	EVENTO	1			22.500	22.500

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales, C
Cel.: (0981) 603 016

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

2.323		Mano de obra para el cambio de cable de cobre desnudo de 16 mm2.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			379.000	379.000
2.324		Mano de obra para la medición de la resistencia de aislación del TABLERO ELÉCTRICO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICO.	Unidad Medida Global	EVENTO	1			3.500.000	3.500.000
3	**73152101-011**	**SERVICIO DE GUARDIA**	**Mes**	**EVENTO**	**1**			**5.500.000**	**5.500.000**
Precio Total Unitario adjudicado LOTE N° 2									**384.165.000**

LOTE N°	MONTO MÍNIMO	MONTO MÁXIMO
1 "EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN DEL REGISTRO DE AUTOMOTORES"	200.000.000	400.000.000
2 "EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS"	200.000.000	400.000.000
TOTAL ADJUDICADO	**400.000.000**	**800.000.000**

LA CONTRATANTE se obliga a la ejecución del monto mínimo establecido en el presente contrato. La ejecución del monto máximo se realizará conforme a las necesidades del servicio. En caso de que **LA CONTRATANTE** no haya alcanzado la ejecución del monto mínimo contratado, podrá ampliar el plazo previsto en las bases y condiciones del contrato, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 63 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y de conformidad a las reglas establecidas en el Art. 8 de la Resolución DNCP N.° 4576/20.

El valor del porcentaje de multas que será aplicado por cada día de atraso en la prestación de los servicios será de:

MANTENIMIENTO PREVENTIVO: para los mantenimientos preventivos en caso de que los trabajos no se hayan realizado dentro del plazo establecido será pasible de una multa del 0,5 % del valor del servicio en demora por día de atraso.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO: para los mantenimientos correctivos en caso de que los trabajos no se hayan realizado dentro del plazo previsto, se aplicarán una multa equivalente al 0,5% del valor del servicio en demora por cada día de atraso.

La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al **5% (cinco por ciento)** del monto máximo del contrato.

EL CONTRATISTA se compromete a prestar los servicios a **LA CONTRATANTE** y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del contrato.

LA CONTRATANTE se compromete a pagar al **CONTRATISTA** como contrapartida de la prestación de los servicios y la subsanación de sus defectos, el precio del contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las condiciones contractuales.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO.

Este contrato tendrá de vigencia de **24 (veinticuatro) meses** contados desde la fecha de la firma del mismo.

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS.

Los servicios deberán ser prestados, dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del pliego de bases y condiciones.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: **EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO** será designado por **LA CONTRATANTE**. El mismo deberá comunicar en tiempo y forma si **EL CONTRATISTA** ha incumplido lo convenido, a fin de aplicar lo establecido en la cláusula Décima del presente contrato.

10. FORMAS Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato.

11. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA.

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

12. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, **LA CONTRATANTE** podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo N° 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTOS PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/2003 y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales.

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción Capital de la República del Paraguay al día 06 mes diciembre y año 2021.

LA CONTRATANTE: CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

César M. Diesel Junghanns
Presidente CSJ

DR. CÉSAR MANUEL DIESEL JUNGHANNS

EL CONTRATISTA: CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES (COIN)

CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO

COIN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016