		16.6. Limpiar filtro de aire (cada 250 hs.)	UNIDAD	UNIDAD	1	176.000	176.000	CUMPLE	250.000	250.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		16.7. Chequeo tiempo en marchas y paradas.	UNIDAD	UNIDAD	1	324.000	324.000	CUMPLE	1.000.000	1.000.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		16.8. Chequeo de mangueras sueltas o rotas.	UNIDAD	UNIDAD	1	232.000	232.000	CUMPLE	250.000	250.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
17	73152101-039	**MANTENIMIENTO REPARADOR**												
		17.1- Provisión y cambio de Aceite Multigrado	UNIDAD	UNIDAD	1	1.353.000	1.353.000	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
		17.2-Provisión y cambio delFiltro de Combustible	UNIDAD	UNIDAD	1	456.500	456.500	CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	40.000	40.000	CUMPLE
		17.3- Provisión y cambio del Filtro de Aire	UNIDAD	UNIDAD	1	616.000	616.000	CUMPLE	450.000	450.000	CUMPLE	30.000	30.000	CUMPLE
		17.4- Provisión y cambio del Filtro de Aceite	UNIDAD	UNIDAD	1	495.000	495.000	CUMPLE	600.000	600.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		17.5- Provisión y cambio Batería 150ah 12V	UNIDAD	UNIDAD	1	1.369.500	1.369.500	CUMPLE	1.100.000	1.100.000	CUMPLE	40.000	40.000	CUMPLE
		17.6- Provisión y cambio de Cargador de Batería Permanente	UNIDAD	UNIDAD	1	1.672.000	1.672.000	CUMPLE	1.300.000	1.300.000	CUMPLE	150.000	150.000	CUMPLE
		17.7- Provisión y cambio de Refrigerante para Radiador	UNIDAD	UNIDAD	1	245.000	245.000	CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	40.000	40.000	CUMPLE
		17.8- Provisión y cambio de Contactor de Trasferencia	UNIDAD	UNIDAD	1	2.341.500	2.341.500	CUMPLE	2.000.000	2.000.000	CUMPLE	600.000	600.000	CUMPLE
18	72102201-001	**TRANSFORMADORES**												
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO												
		18.1. Transformador de 500 KVA con accesorios:												

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocio Somalia Patiño Vera
Comité Evaluador

COMITE EVALUADOR

		18.1.1- Verificación de nivel de aceite.	UNIDAD	UNIDAD	1	539.000	539.000	CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE	50.000	50.000	CUMPLE
		18.1.2- Limpieza general de componentes externos.	UNIDAD	UNIDAD	1	715.000	715.000	CUMPLE	165.000	165.000	CUMPLE	50.000	50.000	CUMPLE
		18.1.3- Filtrado (2) del aceite y su respectiva verificación.	UNIDAD	UNIDAD	1	4.488.000	4.488.000	CUMPLE	700.000	700.000	CUMPLE	600.000	600.000	CUMPLE
		18.1.4- Ensayo del estado del aceite antes y después.	UNIDAD	UNIDAD	1	1.540.000	1.540.000	CUMPLE	1.800.000	1.800.000	CUMPLE	250.000	250.000	CUMPLE
		18.1.5- Ajustes de piezas mecánicas externas.	UNIDAD	UNIDAD	1	957.000	957.000	CUMPLE	350.000	350.000	CUMPLE	200.000	200.000	CUMPLE
		18.1.6- Verificación de juntas externas.	UNIDAD	UNIDAD	1	726.000	726.000	CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE
19	73152101-011	**MOTORES ELECTRICOS Y OTROS**												
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO												
		19.1. Verificación y mantenimiento de:												
		19.1.1- Motores eléctricos de portón basculante y portón corredizo.	UNIDAD	UNIDAD	1	672.000	672.000	CUMPLE	2.000.000	2.000.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
		19.1.2 Duchas.	UNIDAD	UNIDAD	1	161.000	161.000	CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	50.000	50.000	CUMPLE
20	73152101-011	**MANTENIMIENTO REPARADOR**												
		20.1- Motores eléctricos de portón basculante :												
		20.1.1 Servicio de Rebobinado de Motor	UNIDAD	UNIDAD	1	652.000	652.000	CUMPLE	890.000	890.000	CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE
		20.1.2 Servicio de Reparación de Engranaje y Polea	UNIDAD	UNIDAD	1	512.000	512.000	CUMPLE	450.000	450.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE
		20.1.3 Servicio de Reparación de Fuente de Alimentación	UNIDAD	UNIDAD	1	524.000	524.000	CUMPLE	495.000	495.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocio Somalia Patiño Vera
Comité Evaluador

		20.1.4 Servicio de Soldadura	UNIDAD	UNIDAD	1	272.000	272.000	CUMPLE	300.000	300.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
		20.2 - *Motores eléctricos de portón corredizo* :												
		20.2.1 Provisión y cambio de Placa Electrónica de Conmutación	UNIDAD	UNIDAD	1	828.000	828.000	CUMPLE	1.400.000	1.400.000	CUMPLE	120.000	120.000	CUMPLE
		20.2.2 Servicio de Rebobinado de Motor	UNIDAD	UNIDAD	1	672.000	672.000	CUMPLE	890.000	890.000	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE
		20.2.3 Servicio de Reparación de Engranaje y Polea	UNIDAD	UNIDAD	1	556.000	556.000	CUMPLE	450.000	450.000	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE
		20.2.4 Servicio de Reparación de Fuente de Alimentación	UNIDAD	UNIDAD	1	588.000	588.000	CUMPLE	495.000	495.000	CUMPLE	200.000	200.000	CUMPLE
		20.2.5 Servicio de Soldadura	UNIDAD	UNIDAD	1	408.000	408.000	CUMPLE	300.000	300.000	CUMPLE	150.000	150.000	CUMPLE
		20.2.6 Provisión y cambio de rueda para portón corredizo	UNIDAD	UNIDAD	1	696.000	696.000	CUMPLE	600.000	600.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE
		20.3 - Duchas.												
		20.3.1 Provisión y cambio de Resistencia Eléctrica	UNIDAD	UNIDAD	1	76.000	76.000	CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		20.3.2 Provisión y cambio de Ducha Eléctrica	UNIDAD	UNIDAD	1	236.500	236.500	CUMPLE	275.000	275.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
21	73152101-078	**BOMBAS HIDRAULICAS Y ACCESORIOS**												
		MANTENIIENTO PREVENTIVO												
		21.1. Verificación de funcionamiento de:												

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocío Soledad Patiño Vera
Comité Evaluador

		21.1.1 Bombas elevadoras de agua corriente.	UNIDAD	UNIDAD	1	371.000	371.000	CUMPLE	330.000	330.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
		21.1.2 Filtros de Agua Corriente	UNIDAD	UNIDAD	1	198.000	198.000	CUMPLE	200.000	200.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE
		21.1.3 Boya Eléctrica	UNIDAD	UNIDAD	1	318.000	318.000	CUMPLE	150.000	150.000	CUMPLE	110.000	110.000	CUMPLE
		21.1.4 Boya Mecánica	UNIDAD	UNIDAD	1	129.500	129.500	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE
		21.1.5 Bombas de Drenaje.	UNIDAD	UNIDAD	1	360.500	360.500	CUMPLE	600.000	600.000	CUMPLE	110.000	110.000	CUMPLE
		21.1.6 Bombas de Desagüe cloacal	UNIDAD	UNIDAD	1	486.500	486.500	CUMPLE	600.000	600.000	CUMPLE	110.000	110.000	CUMPLE
		21.1.7 Bombas de desagüe pluvial	UNIDAD	UNIDAD	1	451.500	451.500	CUMPLE	600.000	600.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
22	73152101-078	**MANTENIMIENTO REPARADOR**												
		22.1 Reparación de Electrobomba elevadora de Agua corriente	UNIDAD	UNIDAD	1	1.004.000	1.004.000	CUMPLE	1.900.000	1.900.000	CUMPLE	400.000	400.000	CUMPLE
		22.2 Provisión y cambio de Boya Eléctrica	UNIDAD	UNIDAD	1	552.000	552.000	CUMPLE	330.000	330.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
		22.3 Provisión y cambio de Boya Mecánica	UNIDAD	UNIDAD	1	234.500	234.500	CUMPLE	110.000	110.000	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE
		22.4 Provisión y cambio de Filtro de Agua Corriente	UNIDAD	UNIDAD	1	540.000	540.000	CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE
		22.5 Reparación de Electrobomba de Pozo de Drenaje (incluye desmontaje, traslado y puesta en funcionamiento)	UNIDAD	UNIDAD	1	2.260.000	2.260.000	CUMPLE	3.000.000	3.000.000	CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocio Somalia Patiño Vera
Comité Evaluador

PODER JUDICIAL
Dirección de Administración Judicial Caaguazú

		22.6 Reparación de ElectroBomba de Desagüe cloacal (desmontaje, traslado y puesta en funcionamiento).-	UNIDAD	UNIDAD	1	3.012.000	3.012.000	CUMPLE	3.000.000	3.000.000	CUMPLE	400.000	400.000	CUMPLE
		22.7 Reparación de ElectroBomba de Desagüe pluvial (incluye desmontaje, traslado y puesta de funcionamiento)	UNIDAD	UNIDAD	1	2.299.000	2.299.000	CUMPLE	2.500.000	2.500.000	CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE
23	72102201-002	**MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS**												
		MANTENIMIENTO REPARADOR												
		23.1 Reparación de Tablero eléctrico	UNIDAD	UNIDAD	1	1.011.500	1.011.500	CUMPLE	2.000.000	2.000.000	CUMPLE	400.000	400.000	CUMPLE
		23.1.2 Cambio de llaves termomagnéticas hasta 1 x 35 A.	UNIDAD	UNIDAD	1	108.000	108.000	CUMPLE	77.000	77.000	CUMPLE	40.000	40.000	CUMPLE
		23.1.3 Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 100 A.	UNIDAD	UNIDAD	1	684.000	684.000	CUMPLE	839.400	839.400	CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE
		23.1.4 Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 200 A.	UNIDAD	UNIDAD	1	990.500	990.500	CUMPLE	1.300.000	1.300.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
		23.1.5 Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 300 A.	UNIDAD	UNIDAD	1	1.753.500	1.753.500	CUMPLE	2.600.000	2.600.000	CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE
		23.1.6 Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 400 A.	UNIDAD	UNIDAD	1	2.681.000	2.681.000	CUMPLE	3.300.000	3.300.000	CUMPLE	200.000	200.000	CUMPLE
		23.1.7 Cambio de llaves termomagnéticas de más de 3 x 400 A.	UNIDAD	UNIDAD	1	5.407.500	5.407.500	CUMPLE	5.500.000	5.500.000	CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocio Somalia Patiño Vera
Comité Evaluador

		23.1.8 Cambio de contactores hasta 7.5 Kw	UNIDAD	UNIDAD	1	528.000	528.000	CUMPLE	525.000	525.000	CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE
		23.1.9 Cambio de contactores hasta 15 Kw	UNIDAD	UNIDAD	1	798.000	798.000	CUMPLE	825.000	825.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
		23.1.10 Cambio de contactores hasta 32 Kw	UNIDAD	UNIDAD	1	1.284.000	1.284.000	CUMPLE	1.100.000	1.100.000	CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE
		23.1.11 Cambio de contactores hasta 55 Kw	UNIDAD	UNIDAD	1	2.448.000	2.448.000	CUMPLE	2.400.000	2.400.000	CUMPLE	300.000	300.000	CUMPLE
		23.1.12 Cambio de contactores hasta 75 Kw	UNIDAD	UNIDAD	1	2.121.000	2.121.000	CUMPLE	2.700.000	2.700.000	CUMPLE	300.000	300.000	CUMPLE
		23.1.13 Cambio de contactores de más de 100 Kw	UNIDAD	UNIDAD	1	2.740.500	2.740.500	CUMPLE	3.200.000	3.200.000	CUMPLE	300.000	300.000	CUMPLE
		23.1.14 Cambio de Relé térmico hasta 50 A.	UNIDAD	UNIDAD	1	606.000	606.000	CUMPLE	250.000	250.000	CUMPLE	50.000	50.000	CUMPLE
		23.1.15 Cambios de cables hasta 1mm por tramo de 15 mts.	UNIDAD	UNIDAD	1	70.000	70.000	CUMPLE	50.000	50.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		23.1.16 Cambios de cables hasta 2mm por tramo de 15 mts.	UNIDAD	UNIDAD	1	94.500	94.500	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		23.1.17 Cambios de cables hasta 4mm por tramo de 15 mts.	UNIDAD	UNIDAD	1	119.000	119.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		23.1.18Cambios de cables hasta 6mm por tramo de 15 mts.	UNIDAD	UNIDAD	1	147.000	147.000	CUMPLE	116.000	116.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		23.1.19 Cambios de cables hasta 10mm por tramo de 15 mts.	UNIDAD	UNIDAD	1	224.000	224.000	CUMPLE	157.800	157.800	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		23.2 ALUMBRADO PUBLICO												

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocío Somalia Patiño Vera
Comité Evaluador

PODER JUDICIAL
COMITE EVALUADOR

		23.2.1 Servicio de Grúa para reparación de artefacto por unidad	UNIDAD	UNIDAD	1	885.500	885.500	CUMPLE	3.000.000	3.000.000	CUMPLE	600.000	600.000	CUMPLE
		23.2.2 Provisión y cambio de Reactor de vapor de sodio 400w	UNIDAD	UNIDAD	1	375.000	375.000	CUMPLE	350.000	350.000	CUMPLE	40.000	40.000	CUMPLE
		23.2.3 Provisión y cambio de Lámpara de vapor de sodio 400w	UNIDAD	UNIDAD	1	336.000	336.000	CUMPLE	380.000	380.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		23.2.4 Provisión y cambio de Ignitor	UNIDAD	UNIDAD	1	168.000	168.000	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		23.2.5 Provisión y cambio de Capacitor de 50MF	UNIDAD	UNIDAD	1	108.000	108.000	CUMPLE	35.000	35.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		23.2.6 Provisión y cambio de Fotocélula	UNIDAD	UNIDAD	1	102.000	102.000	CUMPLE	270.000	270.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		23.2.7 Provisión y cambio de Artefacto Completo	UNIDAD	UNIDAD	1	1.086.000	1.086.000	CUMPLE	600.000	600.000	CUMPLE	30.000	30.000	CUMPLE
		23.3 FAROLA DE PERGOLADO												
		23.3.1 Provisión y cambio de Reactor de vapor de sodio 70 W	UNIDAD	UNIDAD	1	168.000	168.000	CUMPLE	180.000	180.000	CUMPLE	40.000	40.000	CUMPLE
		23.3.2 Provisión y cambio de Lámpara de vapor de sodio 70 W	UNIDAD	UNIDAD	1	115.500	115.500	CUMPLE	160.000	160.000	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE
		23.3.3 Provisión y cambio de Artefacto Completo	UNIDAD	UNIDAD	1	367.500	367.500	CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	50.000	50.000	CUMPLE
		23.4 REFLECTORES												
		23.4.1 Provisión y cambio de Lampara de Vapor de Sodio de 150W	UNIDAD	UNIDAD	1	312.000	312.000	CUMPLE	260.000	260.000	CUMPLE	50.000	50.000	CUMPLE

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocío Somalia Patiño Vera
Comité Evaluador

COMITE EVALUADOR

		23.4.2 Provisión y cambio de Reactor p/ Lampara de Vapor de Sodio de 150 W	UNIDAD	UNIDAD	1	276.000	276.000	CUMPLE	222.000	222.000	CUMPLE	40.000	40.000	CUMPLE
		23.4.3Provisión y cambio de Ignitor	UNIDAD	UNIDAD	1	162.000	162.000	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE	30.000	30.000	CUMPLE
		23.4.4 Provisión y cambio de Capacitor de 50MF	UNIDAD	UNIDAD	1	114.000	114.000	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE	30.000	30.000	CUMPLE
		23.4.5 Provisión y cambio de Artefacto Completo	UNIDAD	UNIDAD	1	792.000	792.000	CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		23.4.6 Provisión y cambio de Lámpara vapor de mercurio de 150W	UNIDAD	UNIDAD	1	246.000	246.000	CUMPLE	39.000	39.000	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE
		23.4.7 Provisión y cambio de Plafon para exterior de 1x20wFLC en Acceso de Funcionarios	UNIDAD	UNIDAD	1	462.000	462.000	CUMPLE	300.000	300.000	CUMPLE	120.000	120.000	CUMPLE
		23.4.8 Provisión y cambio de Plafon para exterior de 1x20wFLC en Acceso de Rampa Vehicular	UNIDAD	UNIDAD	1	462.000	462.000	CUMPLE	300.000	300.000	CUMPLE	140.000	140.000	CUMPLE
		23.4.9 Provisión y cambio de -Reactor p/ Lámpara de Vapor de mercurio 150W	UNIDAD	UNIDAD	1	348.000	348.000	CUMPLE	231.850	231.850	CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE
							131.562.200			**156.807.350**			**19.745.000**	

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocio Somalia Patiño Vera
Comité Evaluador

COMITE EVALUADOR

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

CONCURSO DE OFERTAS 03/2017 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y REPARADOR PLURIANUAL DE LAS INSTALACIONES ELECTROMECANICAS, ELECTRICAS Y ESPECIALES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CNEL. OVIEDO Y JUZGADO DE PRIMERA INSTANCIA DE CAAGUAZU"

						ITESA			LA ALPACA S.R.L.			CONSORCIO LAS PALMAS		
Item N°	Descrip-ción	Especificaciones Tecnicas	Unidad	Presenta ción	Cantida d	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Especifi-caciones Tecnicas	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Especifi-caciones Tecnicas	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Especifi-caciones Tecnicas
24	92121702-001	**SISTEMA DE DETECCION ELECTRONICA Y AVISO CONTRA INCENDIOS**												
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO												
		24.1. Revisión de alimentación de energía eléctrica del sistema, como fuente principal.	UNIDAD	UNIDAD	1	247.500	247.500	CUMPLE	5.500	5.500	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
		24.2. Verificación de voltaje y conmutación de la fuente de energía auxiliar (baterías).	UNIDAD	UNIDAD	1	157.500	157.500	CUMPLE	2.200	2.200	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE
		24.3. Ensayos de operación del Panel Central de Control.	UNIDAD	UNIDAD	1	229.500	229.500	CUMPLE	77.000	77.000	CUMPLE	110.000	110.000	CUMPLE
		24.4. Pruebas de funcionamiento de dispositivos.	UNIDAD	UNIDAD	1	396.000	396.000	CUMPLE	800.000	800.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE
		24.5. Pruebas de alarmas audio-visuales.	UNIDAD	UNIDAD	1	157.500	157.500	CUMPLE	6.000	6.000	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE
		24.6. Iluminación de emergencia:												
		24.6.1- Control de alimentación eléctrica.	UNIDAD	UNIDAD	1	58.500	58.500	CUMPLE	6.000	6.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE

IVONNE [illegible]
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocío Soraia Patiño Vera
Comité Evaluador

COMITE EVALUADOR
Circunscripción Judicial Caaguazu

		24.6.2- Control de placa de conmutación.	UNIDAD	UNIDAD	1	72.000	72.000	CUMPLE	1.500	1.500	CUMPLE	25.000	25.000	CUMPLE
		24.6.3- Control de baterías.	UNIDAD	UNIDAD	1	67.500	67.500	CUMPLE	1.500	1.500	CUMPLE	25.000	25.000	CUMPLE
		24.7. Limpieza de equipos.	UNIDAD	UNIDAD	1	342.000	342.000	CUMPLE	5.500	5.500	CUMPLE	110.000	110.000	CUMPLE
25	92121702-001	**MANTENIMIENTO REPARADOR**												
		25.1- Reparación de Panel Central de Alarma	UNIDAD	UNIDAD	1	3.736.000	3.736.000	CUMPLE	10.000.000	10.000.000	CUMPLE	2.000.000	2.000.000	CUMPLE
		25.2- Reparación de Detector de humo y calor direccionable	UNIDAD	UNIDAD	1	428.000	428.000	CUMPLE	580.000	580.000	CUMPLE	200.000	200.000	CUMPLE
		25.3- Reparación de Pulsador Manual	UNIDAD	UNIDAD	1	472.000	472.000	CUMPLE	740.000	740.000	CUMPLE	170.000	170.000	CUMPLE
		25.4- Reparación de Alarma audio visual	UNIDAD	UNIDAD	1	392.000	392.000	CUMPLE	365.000	365.000	CUMPLE	140.000	140.000	CUMPLE
		25.5 Reparación de Detector termovelocimetricodireccionable	UNIDAD	UNIDAD	1	420.000	420.000	CUMPLE	495.000	495.000	CUMPLE	110.000	110.000	CUMPLE
		25.6 Provisión y cambio de Batería de Respaldo 12 Volts 7 Amp-hora.	UNIDAD	UNIDAD	1	272.000	272.000	CUMPLE	132.000	132.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE
		25.7- Reparación de Iluminación de Emergencia	UNIDAD	UNIDAD	1	240.000	240.000	CUMPLE	125.000	125.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
		25.8- Reparación de Señalización de Emergencia	UNIDAD	UNIDAD	1	220.000	220.000	CUMPLE	220.000	220.000	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE
26	92121701-001	**SISTEMA DE ALARMA CONTRA INTRUSOS**												
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO												
		26.1. Revisión de alimentación de energía eléctrica del sistema, como fuente principal.	UNIDAD	UNIDAD	1	152.000	152.000	CUMPLE	5.000	5.000	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE
		26.2. Verificación de voltaje y conmutación de la fuente de energía auxiliar (baterías).	UNIDAD	UNIDAD	1	84.000	84.000	CUMPLE	2.000	2.000	CUMPLE	40.000	40.000	CUMPLE

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocio Soralla Patiño Vera
Comité Evaluador

PODER JUDICIAL
COMITE EVALUADOR
Dirección Judicial Caaguazú

		26.3. Ensayos de operación del Panel Central de Control.	UNIDAD	UNIDAD	1	400.000	400.000	CUMPLE	800.000	800.000	CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE
		26.4. Pruebas de sirenas.	UNIDAD	UNIDAD	1	100.000	100.000	CUMPLE	2.000	2.000	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE
		26.5. Cerraduras electromagnéticas y eléctricas:												
		26.5.1 Control de alimentación eléctrica.	UNIDAD	UNIDAD	1	44.000	44.000	CUMPLE	1.100	1.100	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		26.5.2 Control del estado de transformadores.	UNIDAD	UNIDAD	1	60.000	60.000	CUMPLE	1.100	1.100	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		26.5.3- Ajustes de cerraduras eléctricas y pulsadores.	UNIDAD	UNIDAD	1	240.000	240.000	CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	20.000	20.000	CUMPLE
		26.6. Limpieza de equipos.	UNIDAD	UNIDAD	1	168.000	168.000	CUMPLE	2.000	2.000	CUMPLE	50.000	50.000	CUMPLE
27	92121701-001	**MANTENIMIENTO REPARADOR**												
		27.1- Reparación de Panel Central de Alarma	UNIDAD	UNIDAD	1	1.323.000	1.323.000	CUMPLE	1.890.000	1.890.000	CUMPLE	600.000	600.000	CUMPLE
		27.2- Provisión y cambio de Batería de respaldo – 12 Volts 7 Amp-hora	UNIDAD	UNIDAD	1	238.000	238.000	CUMPLE	132.000	132.000	CUMPLE	180.000	180.000	CUMPLE
		27.3- Reparación Expansor de zonas	UNIDAD	UNIDAD	1	563.500	563.500	CUMPLE	630.000	630.000	CUMPLE	140.000	140.000	CUMPLE
		27.4- Reparación de Teclado alfanumérico	UNIDAD	UNIDAD	1	623.000	623.000	CUMPLE	890.000	890.000	CUMPLE	110.000	110.000	CUMPLE
		27.5- Reparación de Sensor de movimiento doble tecnología	UNIDAD	UNIDAD	1	248.500	248.500	CUMPLE	255.000	255.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
		27.6- Reparación de Contactos Magnéticos	UNIDAD	UNIDAD	1	63.000	63.000	CUMPLE	22.000	22.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE
		27.7- Reparación de Sirena de 30 Watts de potencia	UNIDAD	UNIDAD	1	304.500	304.500	CUMPLE	220.000	220.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE

IVONNE [illegible]
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocío Soraida Patiño Vera
Comité Evaluador

		27.8- Reparación de Pulsador de Emergencia	UNIDAD	UNIDAD	1	136.500	136.500	CUMPLE	40.000	40.000	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE
		27.9- Reparación de Transformador	UNIDAD	UNIDAD	1	178.500	178.500	CUMPLE	165.000	165.000	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE
		27.10- Reparación de Fuente de energía de 12V	UNIDAD	UNIDAD	1	374.500	374.500	CUMPLE	800.000	800.000	CUMPLE	120.000	120.000	CUMPLE
28	83111802-001	**SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION (CCTV)**												
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO												
		28.1. Revisión de alimentación de energía eléctrica del sistema, como fuente principal.	UNIDAD	UNIDAD	1	252.000	252.000	CUMPLE	5.000	5.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE
		28.2. Cámaras Fijas y Móviles: control de imagen, enfoque de lentes, limpieza.	UNIDAD	UNIDAD	1	847.000	847.000	CUMPLE	2.000.000	2.000.000	CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE
		28.3. Monitores: control de operación, limpieza, ajustes.	UNIDAD	UNIDAD	1	129.500	129.500	CUMPLE	5.000	5.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE
		28.4. Equipos de grabación:												
		28,4.1 Control de cableado de alimentación y de señales de video.	UNIDAD	UNIDAD	1	150.500	150.500	CUMPLE	1.000	1.000	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE
		28.4.2- Revisión de programación: generación de títulos, horarios, fecha.	UNIDAD	UNIDAD	1	262.500	262.500	CUMPLE	1.000	1.000	CUMPLE	80.000	80.000	CUMPLE
		28.4.3- Revisión de tiempo de grabación y secuenciado.	UNIDAD	UNIDAD	1	266.000	266.000	CUMPLE	1.000	1.000	CUMPLE	120.000	120.000	CUMPLE
		28.4.4- Verificación de funcionamiento de divisor de pantalla (formatos de observación).	UNIDAD	UNIDAD	1	297.500	297.500	CUMPLE	1.000	1.000	CUMPLE	110.000	110.000	CUMPLE
		28.5. Limpieza individual de cada dispositivo.	UNIDAD	UNIDAD	1	168.000	168.000	CUMPLE	1.000	1.000	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Lic. ALAIN KENNEDY
Comité Evaluador

Abog. Rocio Semalia Patiño Vera
Comité Evaluador