CONTRATO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD ELECTRONICA, COMUNICACIÓN ORAL Y SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO SUSCRITO ENTRE EL PODER JUDICIAL - CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE CAAZAPÁ Y LA EMPRESA VGO INGENIERIA S.A.

CONTRATO UOC N.º 32 /23

Entre el PODER JUDICIAL, CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL DE CAAZAPA, domiciliada en Padre José de Jesús Aguirre y Dr. Pedro N. Ciancio, Ciudad de Caazapá, República del Paraguay, representada para este acto por la Abog. *CYNTHIA YUDITH RAMÍREZ DE MELGAREJO* con Cédula de Identidad N.º 1.009.689, en su carácter de Presidente del Consejo de Administración, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma ***VGO INGENIERIA S.A. RUC.: 80079377-3***, domiciliada en 6 de Enero y la Paz, Ñemby. Ciudad de Asunción. República del Paraguay, representada para este acto por el Sr Ugo Federico Oddone Recalde, con Cédula de Identidad N.º 2.473.420, denominado en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente CONTRATO DE **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD ELECTRONICA, COMUNICACIÓN ORAL Y SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO",** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen las partes, con relación al llamado a **LCO "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAAZAPA. CONTRATO ABIERTO-PLURIANUAL"**, para la Circunscripción Judicial de Caazapá **PAC/ID N.º 423.755**, adjudicada por Resolución N.º 154/2023 de fecha 13 de Setiembre de 2.023, emanada del Consejo de Administración, y que será proveída por el CONTRATISTA 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:

a) Contrato;
b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
c) Los datos cargados en el SICP
d) La oferta del Proveedor;
e) 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.

3. 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° **423.755**

La presente contratación será en forma Plurianual periodo 2023-2024-2025. Por lo tanto, la validez de la contratación correspondiente a los años 2024-2025 quedarán sujetas a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente. Artículo 14 de la Ley N.º 2051/03.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAAZAPA. CONTRATO ABIERTO-PLURIANUAL" PAC/ID N.º 423755**, convocado por la *Sub Unidad Operativa de Contrataciones de la Circunscripción Judicial de Caazapá*. La adjudicación fue realizada según Resolución N.º 154/2023 de fecha 13 de Setiembre de 2.023

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

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

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	VGO INGENIERIA S.A.	
					Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	PRECIO TOTAL
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO:					
	Mantenimiento preventivo de Equipos de Detección y Alarma contra Incendio					
1	Control de programacion y operación Panel central de Control	1	UNIDAD	EVENTO	250.000	**250.000**
2	Limpieza de detectores de humo y calor y termovelocimetricos	1	UNIDAD	EVENTO	250.000	**250.000**
3	Prueba de pulsadores manuales	1	UNIDAD	EVENTO	150.000	**150.000**
4	Prueba de alarmas audio visuales	1	UNIDAD	EVENTO	120.000	**120.000**
5	Control de funcionamiento de luces de emergencia	1	UNIDAD	EVENTO	220.000	**220.000**
6	Control de funcionamiento de señalizaciones de emergencia	1	UNIDAD	EVENTO	200.000	**200.000**
	Mantenimiento preventivo de Equipos de Sistema de Alarma contra Intrusos					
7	Control de programacion y operación Panel central de Control	1	UNIDAD	EVENTO	230.000	**230.000**
8	Control de operación de sensores de doble tecnologia	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
9	Control de funcionamiento de contactos magneticos	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
10	Prueba de operación de pulsadores de emergencia	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
11	Control de sonido de sirenas	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
12	Control de teclados	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
	Mantenimiento preventivo de Equipos de Circuito Cerrado de Video CCTV					
13	Pruebas de estado de monitores	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**

ING. UGO ODDONE

VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

14	Limpieza y enfoque de lentes de camaras	1	UNIDAD	EVENTO	200.000	**200.000**
15	Control de fuentes de energía de cámaras (UPS, transformadores)	1	UNIDAD	EVENTO	150.000	**150.000**
16	Pruebas de operación de camaras moviles	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
17	Revision de programacion y grabación de grabadores digitales	1	UNIDAD	EVENTO	200.000	**200.000**
	Mantenimiento preventivo de Equipos de Control de Acceso					
18	Revision del estado de modulos de control	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
19	Control de la programacion del software de gestion	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
20	Pruebas de lectoras de proximidad y tarjetas	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
21	Ajustes de cerraduras eléctricas	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
22	Ajustes de brazos hidraulicos	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
	Mantenimiento preventivo de Equipos de Música Funcional.					
23	Prueba de amplificadores y consolas mezcladoras	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
24	Control de audio en parlantes	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
25	Prueba de controladores de volumen	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
26	Prueba de funcionamiento de reproductores de sonido	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
27	Prueba de operación de microfono de mesa	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
	Mantenimiento preventivo de Equipos de Sonorización de Salas de Juicios Orales					
28	Prueba de amplificadores y consolas mezcladoras	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
29	Control de audio en parlantes	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
30	Control de estado de microfonos alambricos	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
31	Control de estado de microfonos inalambricos	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
	Mantenimiento preventivo de Equipos de Audio y Video de Cámara Gesell					
32	Control de operacion de monitores y grabador digital	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
33	Limpieza y enfoque de lentes de camaras	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**

ING. UGO ODDONE

VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

34	Prueba de equipos de audio	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
35	Control de funcionamiento de parlantes y microfonos	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO:					
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE DETECCIÓN ELECTRÓNICA DE INCENDIOS					
36	Cambio de Central de alarmas para incendios; direccionable; capacidad 500 puntos direccionables para detectores y 500 puntos para módulos. Con lazo de expansión. Incluye teclado alfanumérico de control; con pantalla de cristal liquido.	1	UNIDAD	EVENTO	10.500.000	**10.500.000**
37	Mano de obra por cambio de Central de alarmas para incendios	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
38	Cambio de Batería sellada de GEL 7,5 AH de bajo mantenimiento. Sin vapores tóxicos para la central de alarmas.	1	UNIDAD DE MEDIDA GLOBAL	EVENTO	220.000	**220.000**
39	Mano de obra por cambio de Batería sellada de GEL 7,5 AH de bajo mantenimiento.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
40	Cambio de Sirena de 30w para exterior con caja protectora antisabotaje	1	UNIDAD	EVENTO	500.000	**500.000**
41	Mano de obra por Cambio de Sirena de 30w para exterior con caja protectora antisabotaje	1	UNIDAD	EVENTO	60.000	**60.000**
42	Cambio de Sirena de 20w para interior	1	UNIDAD	EVENTO	220.000	**220.000**
43	Mano de obra por Cambio de Sirena de 20w para interior	1	UNIDAD	EVENTO	60.000	**60.000**
44	Cambio de Detector de humo y calor, direccionable. Detección fotoelectrónica de humo y sensor de variaciones bruscas de temperatura	1	UNIDAD	EVENTO	460.000	**460.000**
45	Mano de obra por Cambio de Detector de humo y calor, direccionable.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
46	Cambio de Detector termovelocimétrico direccionable. Detección de variaciones bruscas de calor.	1	UNIDAD	EVENTO	375.000	**375.000**

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

47	Mano de obra por Cambio de Detector termovelocimétrico direccionable.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
48	Cambio de Accionador manual de alarma de incendio, direccionable	1	UNIDAD	EVENTO	790.000	**790.000**
49	Mano de obra por Cambio de Accionador manual de alarma de incendio, direccionable	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
50	Cambio de Alarma audio visual específica para incendios. Sistema interior con luz estroboscópica integrada	1	UNIDAD	EVENTO	500.000	**500.000**
51	Mano de obra por Cambio de Alarma audio visual específica para incendios.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
52	Cambio de Carteles lumínicos de salida de emergencia para la evacuación. Iluminación autónoma	1	UNIDAD	EVENTO	200.000	**200.000**
53	Mano de obra por Cambio de Carteles lumínicos de salida de emergencia para la evacuación.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
54	Cambio de Equipos para iluminación de emergencia. Autónomos; con lámpara fluorescente	1	UNIDAD	EVENTO	120.000	**120.000**
55	Mano de obra por Cambio de Equipos para iluminación de emergencia. Autónomos; con lámpara fluorescente	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
56	Provisión de Equipos para iluminación de emergencia. Autonomos; con 60 luces leds.	1	UNIDAD	EVENTO	120.000	**120.000**
57	Mano de obra por Cambio de Equipos para iluminación de emergencia. Autonomos; con 60 luces leds.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE ALARMA CONTRA INTRUSOS					
58	Cambio de Central de alarma de 296 zonas.-	1	UNIDAD	EVENTO	1.750.000	**1.750.000**
59	Mano de obra por Cambio de Central de alarma de 296 zonas.-	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
60	Cambio de Expansor de 16 zonas	1	UNIDAD	EVENTO	1.000.000	**1.000.000**
61	Mano de obra por Cambio de Expansor de 16 zonas	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

62	Cambio de Batería sellada de GEL 7,5 AH, de bajo mantenimiento.	1	UNIDAD	EVENTO	220.000	**220.000**
63	Mano de obra por Cambio de Batería sellada de GEL 7,5 AH, de bajo mantenimiento.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
64	Cambio de Sirena de 30w para exterior con caja protectora antisabotaje	1	UNIDAD	EVENTO	570.000	**570.000**
65	Mano de obra por Cambio de Sirena de 30w para exterior con caja protectora antisabotaje	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
66	Cambio de Sirena de 20w para interior, para conexión a la central de alarmas o en puertas de escalera de emergencia con funcionamiento independiente.	1	UNIDAD	EVENTO	220.000	**220.000**
67	Mano de obra por Cambio de Sirena de 20w para interior.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
68	Cambio de Detector de apertura de puertas y ventanas.	1	UNIDAD	EVENTO	22.000	**22.000**
69	Mano de obra por Cambio de Detector de apertura de puertas y ventanas.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
70	Cambio de Detector de movimiento de doble tecnología.	1	UNIDAD	EVENTO	200.000	**200.000**
71	Mano de obra por Cambio de Detector de movimiento de doble tecnología.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
72	Cambio de Botón pulsador de pánico, para situaciones de emergencia	1	UNIDAD	EVENTO	90.000	**90.000**
73	Mano de obra por Cambio de Botón pulsador de pánico, para situaciones de emergencia	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
74	Cambio de Cerradura electromagnética de alta seguridad.	1	UNIDAD	EVENTO	1.200.000	**1.200.000**
75	Mano de obra por Cambio de Cerradura electromagnética de alta seguridad.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
76	Cambio de Cerradura eléctrica de seguridad.	1	UNIDAD	EVENTO	220.000	**220.000**
77	Mano de obra por Cambio de Cerradura eléctrica de seguridad.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
78	Cambio de Brazo hidráulico	1	UNIDAD	EVENTO	240.000	**240.000**
79	Mano de obra por Cambio de Brazo hidráulico	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELEARIEJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

80	Cambio de Boton pulsador para apertura de puertas con cerradura electrica y electromagnetica	1	UNIDAD	EVENTO	275.000	**275.000**
81	Mano de obra por Cambio de Boton pulsador para apertura de puertas con cerradura electrica y electromagnetica	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CONTROL DE ACCESOS CON TARJETAS DE PROXIMIDAD					
82	Cambio de Módulo de control de acceso. Placa controladora de 2 lectores y detección magnética de apertura de puerta	1	UNIDAD	EVENTO	3.300.000	**3.300.000**
83	Mano de obra por Cambio de Módulo de control de acceso. Placa controladora de 2 lectores y detección magnética de apertura de puerta	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
84	Cambio de Computadora personal procesador de doble nucleo y software original para operación y diagnóstico del sistema; monitor color LCD-LED de 19", formato 4:3 (cuadrado); gabinete horizontal; sistema operativo Windows 7 Prof.	1	UNIDAD	EVENTO	9.000.000	**9.000.000**
85	Mano de obra Cambio e instalación de Computadora personal al sistema, procesador de doble nucleo y software original para operación y diagnóstico del sistema; monitor color LCD-LED de 19", formato 4:3 (cuadrado); gabinete horizontal; sistema operativo Windows 7 Prof.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
86	Cambio de Impresora laser tinta negra tipo HP	1	UNIDAD	EVENTO	1.500.000	**1.500.000**
87	Mano de obra por Cambio instalación de Impresora laser tinta negra tipo HP	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
88	Cambio de Fuente ininterrumpida de energía (UPS) para PC, de 1000VA	1	UNIDAD	EVENTO	745.000	**745.000**
89	Mano de obra por Cambio de Fuente ininterrumpida de energía (UPS) para PC, de 1000VA	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

90	Cambio de Lectores de tarjetas de proximidad con rango de operación entre 10 y 20cm; detector magnético de apertura de puerta	1	UNIDAD	EVENTO	450.000	**450.000**
91	Mano de obra por Cambio de Lectores de tarjetas de proximidad con rango de operación entre 10 y 20cm; detector magnético de apertura de puerta	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
92	Cambio de Cerradura electromagnética de alta seguridad.	1	UNIDAD	EVENTO	1.200.000	**1.200.000**
93	Mano de obra por Cambio de Cerradura electromagnética de alta seguridad.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
94	Cambio de Cerradura eléctrica de seguridad.	1	UNIDAD	EVENTO	220.000	**220.000**
95	Mano de obra por Cambio de Cerradura eléctrica de seguridad.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
96	Cambio de Brazo hidráulico	1	UNIDAD	EVENTO	240.000	**240.000**
97	Mano de obra por Cambio de Brazo hidráulico	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
98	Cambio de Boton pulsador para apertura de puertas con cerradura electromagnetica	1	UNIDAD	EVENTO	275.000	**275.000**
99	Mano de obra por Cambio de Boton pulsador para apertura de puertas con cerradura electromagnetica	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
100	Cambio de Batería sellada de GEL 7,5 AH, de bajo mantenimiento.	1	UNIDAD	EVENTO	220.000	**220.000**
101	Mano de obra por Cambio de Batería sellada de GEL 7,5 AH, de bajo mantenimiento.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
102	Cambio de Tarjetas de proximidad para identificación personal	1	UNIDAD	EVENTO	27.500	**27.500**
103	Mano de obra por Cambio de Tarjetas de proximidad para identificación personal	1	UNIDAD	EVENTO	5.000	**5.000**
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CIRCUITO CERRADO DE VIDEO (CCTV)					
104	Cambio de Monitor Color de 22" de alta definición; pantalla LCD-LED.	1	UNIDAD	EVENTO	1.745.000	**1.745.000**
105	Mano de obra por Cambio e instalación de Monitor Color de 22" de alta definición; pantalla LCD-LED.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

106	Cambio de Equipo de grabación digital con multiplexer de 16 canales	1	UNIDAD	EVENTO	4.200.000	**4.200.000**
107	Mano de obra por Cambio e instalación de Equipo de grabación digital con multiplexer de 16 canales	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
108	Cambio de Fuente ininterrumpida de energía (UPS) de 1000 VA.	1	UNIDAD	EVENTO	745.000	**745.000**
109	Mano de obra por Cambio de Fuente ininterrumpida de energía (UPS) de 1000 VA.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
110	Cambio de Controlador de cámaras móviles pan/tilt y de lentes zoom, tipo Joystick	1	UNIDAD	EVENTO	2.700.000	**2.700.000**
111	Mano de obra por Cambio de Controlador de cámaras móviles pan/tilt y de lentes zoom, tipo Joystick	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
112	Cambio de Cámara móvil PTZ para exterior color, 650 TVL iluminacion minima color 0,5 lux, iluminacion minima B/N 0,04; lente de autoiris de 3,3mm - 119 mm, zoom optico 36X / Digital 20X	1	UNIDAD	EVENTO	8.000.000	**8.000.000**
113	Mano de obra por Cambio de Cámara móvil PTZ para exterior.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
114	Cambio de Cámara color CCD Sensor de Imagen 1/3", 690 TVL 0,1 Lux/F1,2 (día) y 0,01 Lux/F1,2 B/N (nocturna)	1	UNIDAD	EVENTO	950.000	**950.000**
115	Mano de obra por Cambio de Cámara color CCD.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
116	Cambio de Gabinete para exteriores. Alojamiento para cámaras de CCTV para protegerlas de los rigores de la intemperie. Soporte en caño galvanizado esmaltado de 2 "	1	UNIDAD	EVENTO	193.900	**193.900**
117	Mano de obra por Cambio de Gabinete para exteriores.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
118	Cambio de Fuente ininterrumpida de energía (UPS) de 10,000 VA para toda la Alimentacion electrica del sistema de cámaras, duración mínima 2 (dos) horas	1	UNIDAD	EVENTO	7.900.000	**7.900.000**
119	Mano de obra por Cambio de Fuente ininterrumpida de energía (UPS) de 10,000 VA.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

120	Cambio de Disco duro de 2 Tb	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	**770.000**
121	Mano de obra por Cambio de Disco duro de 2 Tb	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE COMUNICACIÓN ORAL Y MÚSICA FUNCIONAL					
122	Cambio de Equipo amplificador de audio, tipo profesional. 260 WATTS	1	UNIDAD	EVENTO	5.916.000	**5.916.000**
123	Mano de obra por Cambio e instalación de Equipo amplificador de audio, tipo profesional. 260 WATTS	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
124	Cambio de Mezclador tipo profesional, de embutir, con panel frontal vertical	1	UNIDAD	EVENTO	2.500.000	**2.500.000**
125	Mano de obra por Cambio e instalación de Mezclador tipo profesional, de embutir, con panel frontal vertical	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
126	Cambio de Equipo reproductor de discos compactos, incluso MP3, DVD	1	UNIDAD	EVENTO	1.450.000	**1.450.000**
127	Mano de obra por Cambio e instalación de Equipo reproductor de discos compactos, incluso MP3, DVD	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
128	Cambio de Equipo sintonizador digital de radio AM y FM con antena en la azotea.	1	UNIDAD	EVENTO	1.650.000	**1.650.000**
129	Mano de obra por Cambio e instalación de Equipo sintonizador digital de radio AM y FM con antena en la azotea.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
130	Cambio de Parlantes para interiores de 8"; de 8 ohm de impedancia; embutidos en cielorraso; color blanco	1	UNIDAD	EVENTO	180.000	**180.000**
131	Mano de obra por Cambio de Parlantes para interiores de 8"; de 8 ohm de impedancia; embutidos en cielorraso; color blanco	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
132	Cambio de Parlantes para interiores de 8"; de 8 ohm de impedancia; adosados al muro o al cielorraso; color blanco	1	UNIDAD	EVENTO	700.000	**700.000**

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

133	Mano de obra por Cambio de Parlantes para interiores de 8"; de 8 ohm de impedancia; adosados al muro o al cielorraso; color blanco	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
134	Cambio de Microfono profesional con pedestal de mesa para Sala de Control	1	UNIDAD	EVENTO	550.000	**550.000**
135	Mano de obra por Cambio e instalación de Microfono profesional con pedestal de mesa para Sala de Control	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
136	Cambio de Intercomunicadores; una terminal de embutir en muro (carcasa de protección para la intemperie) y otra handset con luz LED indicadora de llamada. Sala de Reconocimiento	1	UNIDAD	EVENTO	620.000	**620.000**
137	Mano de obra por Cambio de Intercomunicadores; una terminal de embutir en muro (carcasa de protección para la intemperie) y otra handset con luz LED indicadora de llamada. Sala de Reconocimiento	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
138	Cambio de Reóstato para control de volumen, en muros	1	UNIDAD	EVENTO	190.000	**190.000**
139	Mano de obra por Cambio de Reóstato para control de volumen, en muros	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SONORIZACIÓN DE LAS SALAS DE JUICIOS ORALES					
140	Cambio de Equipo amplificador de audio, tipo profesional - 120 WATTS	1	UNIDAD	EVENTO	4.100.000	**4.100.000**
141	Mano de obra por Cambio e instalación de Equipo amplificador de audio, tipo profesional - 120 WATTS	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
142	Cambio de Equipo mezclador de audio, tipo profesional	1	UNIDAD	EVENTO	2.500.000	**2.500.000**
143	Mano de obra por Cambio e instalación de Equipo mezclador de audio, tipo profesional	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
144	Cambio de Parlantes de 8", de 16 ohm de impedancia; con soporte aplicado a muros	1	UNIDAD	EVENTO	700.000	**700.000**

ING. UGO CDLONI
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

145	Mano de obra por Cambio e instalación de Parlantes de 8", de 16 ohm de impedancia; con soporte aplicado a muros	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
146	Cambio de Micrófono profesional inalámbrico.	1	UNIDAD	EVENTO	2.500.000	**2.500.000**
147	Mano de obra por Cambio e instalación de Micrófono profesional inalámbrico.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
148	Cambio de Micrófono profesional; cápsula condensadora; con pedestal de mesa y cuello flexible	1	UNIDAD	EVENTO	550.000	**550.000**
149	Mano de obra por Cambio e instalación de Micrófono profesional; cápsula condensadora; con pedestal de mesa y cuello flexible	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
150	Cambio de Pedestal metálico alto para micrófono; regulable, tipo profesional	1	UNIDAD	EVENTO	190.000	**190.000**
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SONORIZACIÓN Y GRABACION EN CAMARA GESSEL					
151	Cambio de Mezclador de audio con capacidad minima de 6 canales	1	UNIDAD	EVENTO	1.900.000	**1.900.000**
152	Mano de obra por Cambio e instalación de Mezclador de audio con capacidad minima de 6 canales	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
153	Cambio de Amplificador de audio, potencia 120 Watts	1	UNIDAD	EVENTO	3.800.000	**3.800.000**
154	Mano de obra por Cambio e instalación de Amplificador de audio, potencia 120 Watts	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
155	Cambio de Micrófonos de ambiente. Embutidos en cielo raso.	1	UNIDAD	EVENTO	1.200.000	**1.200.000**
156	Mano de obra por Cambio e instalación de Micrófonos de ambiente. Embutidos en cielo raso.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
157	Cambio de Micrófono profesional inalámbrico para consultas	1	UNIDAD	EVENTO	2.500.000	**2.500.000**
158	Mano de obra por Cambio e instalación de Micrófono profesional inalámbrico para consultas	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
159	Cambio de Transmisor inalámbrico con micrófono solapero y audífono discreto,	1	UNIDAD	EVENTO	5.850.000	**5.850.000**

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

	con control de volumen en transmisor.					
160	Mano de obra por Cambio e instalación de Transmisor inalámbrico con micrófono solapero y audífono discreto, con control de volumen en transmisor.	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
161	Cambio de Parlantes de pared, de potencia 60 Watts	1	UNIDAD	EVENTO	700.000	**700.000**
162	Mano de obra por Cambio e instalación de Parlantes de pared, de potencia 60 Watts	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
163	Cambio de Cámaras fijas color de alta resolución (690 líneas de TV) , tipo domo	1	UNIDAD	EVENTO	990.000	**990.000**
164	Mano de obra por Cambio e instalación de Cámaras fijas color de alta resolución (690 líneas de TV) , tipo domo	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
165	Cambio de Cámara color móvil, con movimientos pan/tilt y lente zoom de 36 X.	1	UNIDAD	EVENTO	8.500.000	**8.500.000**
166	Mano de obra por Cambio e instalación de Cámara color móvil, con movimientos pan/tilt y lente zoom de 36 X.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
167	Cambio de Equipo grabador digital de video con entrada para 4 canales de video y audio; CON salidas para audio y video. Función looping. Disco duro 3 TB . Control PTZ a través del mouse.	1	UNIDAD	EVENTO	2.700.000	**2.700.000**
168	Mano de obra por Cambio e instalación de Equipo grabador digital de video.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
169	Cambio de Controlador de cámaras móviles pan/tilt y de lentes zoom, tipo Joystick	1	UNIDAD	EVENTO	2.200.000	**2.200.000**
170	Mano de obra por Cambio e instalación de Controlador de cámaras móviles pan/tilt y de lentes zoom, tipo Joystick	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
171	Cambio de Monitor de visualización, 19", color, LCD-LED. Formato 4:3 (cuadrado)	1	UNIDAD	EVENTO	1.745.000	**1.745.000**
172	Mano de obra por Cambio e instalación de Monitor de visualización, 19", color, LCD-LED. Formato 4:3 (cuadrado)	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

173	Cambio de U.P.S. capacidad 1000 VA, para respaldo de cámaras. Monitores, grabador digital	1	UNIDAD	EVENTO	745.000	**745.000**
174	Mano de obra por Cambio e instalación de U.P.S. capacidad 1000 VA, para respaldo de cámaras. Monitores, grabador digital	1	UNIDAD	EVENTO	50.000	**50.000**
175	Cambio de Grabador externo de DVD, con entrada de video y audio.	1	UNIDAD	EVENTO	600.000	**600.000**
176	Mano de obra por Cambio e instalación de Grabador externo de DVD, con entrada de video y audio.	1	UNIDAD	EVENTO	100.000	**100.000**
Total Lote 2: Ciento Treinta y Un Millones Ciento Catorce Mil Cuatrocientos Guaraníes.						**131.114.400**

*Monto mínimo	78.000.000 Gs
*Monto máximo	156.000.000 Gs.

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Setenta y Ocho Millones de guaraníes y el monto máximo es de Ciento Cincuenta y Seis Millones de guaraníes. -
El Proveedor se compromete a proveer 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 Proveedor como contrapartida del suministro 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 estas bases y condiciones.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia del contrato será desde la firma hasta 24 meses.
La presente contratación será en forma Plurianual periodo 2023-2024-2025. Por lo tanto, la validez de la contratación correspondiente a los años 2024-2025 quedarán sujetas a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente. Artículo 14 de la Ley N.º 2051/03.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE PROVISION DE SERVICIOS.

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

8. ADMINISTRACION DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: Lic. Nelson Dávalos.

9. FORMA 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 10 (diez) días calendarios siguientes a la firma del contrato.

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA

Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá

10. 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. Llegado al 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 Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

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° 2.051/03, y en las Condiciones Contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales.

13. 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 Caazapá República del Paraguay al día 16 de Octubre de 2023

ING. UGO ODDONE
VGO INGENIERIA
ING. UGO ODDONE
PROVEEDOR
VGO INGENIERÍA S.A.
RUC: 80079377-3

PODER JUDICIAL
CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL DE CAAZAPA

CONTRATANTE
Abog. CYNTHIA RAMIREZ DE MELGAREJO
Presidenta del Consejo de Administración
Circunscripción Judicial Caazapá