Poder Judicial **Nº 16 /2017**

CONTRATO

Entre la Corte Suprema de Justicia de la República del Paraguay, con domicilio en Mariano Roque Alonso y Pedro Blasio Testanova de la ciudad de Asunción, representada por su Presidente el **PROF. DR. LUIS MARÍA BENÍTEZ RIERA**, nombrado al cargo por Acordada Nº 1159 de fecha 28 de febrero de 2017, denominada en adelante **LA CONTRATANTE,** y por la otra, la firma **OMNI S.A., RUC 80020160-4,** domiciliada en la calle O'higgins 631 c/Sucre, de esta capital, representada por el señor **JORGE AQUILES ALFONSO RAMIREZ,** con **C.I. Nº 802.161,** denominada **EL PROVEEDOR** de común acuerdo, convienen en celebrar el presente contrato de **"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE SEGURIDAD – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM – SEGUNDO LLAMADO"** que se regirá por las siguientes cláusulas y condiciones.

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen **LA CONTRATANTE** y **EL PROVEEDOR**, en relación al llamado del Programa Anual de Contrataciones **CONTRATACIÓN POR EXCEPCIÓN P.A.C. Nº 19/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE SEGURIDAD – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM - SEGUNDO LLAMADO" – ID Nº 308.486,** adjudicada por Resolución del Consejo de Administración Judicial de la Corte Suprema de Justicia C.A.J. Nº 14 de fecha 09 de marzo de 2017 y que serán proveídos por **EL PROVEEDOR** 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:

(a) Contrato.
(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones.
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas.
(d) La oferta del **PROVEEDOR.**
(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por **LA CONTRATANTE** y su respectiva notificación.
(f) La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.
(g) Los Documentos del Adjudicatario.

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, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

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 Nº 308.486.

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

El presente llamado es **PLURIANUAL**, por lo tanto la validez de la contratación del ejercicio fiscal 2018 y 2019 estarán sujetos a las previsiones presupuestarias establecidas para la operación de acuerdo al Art. 14. Disponibilidad Presupuestaria de la Ley 2051/2003 de Contrataciones Públicas.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente contrato es el resultado del procedimiento de la **CONTRATACIÓN POR EXCEPCIÓN P.A.C. N° 19/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE SEGURIDAD – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM - SEGUNDO LLAMADO" – ID N° 308.486**, convocada por **LA CONTRATANTE**, según Resolución del Consejo de Administración Judicial de la Corte Suprema de Justicia C.A.J. N° 207 de fecha 18 de agosto de 2016. La adjudicación fue realizada por Resolución Consejo de Administración Judicial de la Corte Suprema de Justicia C.A.J. N° 14 de fecha 09 de marzo de 2017.

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

El precio unitario y total ofertado comprende todo gravamen y cualquier otro gasto en que incurra **EL PROVEEDOR** en la ejecución del contrato. Queda entendido que están incluidos así mismo, los gastos generales y las utilidades del **PROVEEDOR**, 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, se conviene en establecer que para el **GRUPO N° 1 – MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS:** el monto total de **G. 882.623.772 (GUARANÍES OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS VEINTITRÉS MIL SETECIENTOS SETENTA Y DOS)** y para el **GRUPO N° 2 – MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS:** el monto mínimo es de **G. 550.000.000 (GUARANÍES QUINIENTOS CINCUENTA MILLONES)** y el monto máximo de **G. 1.100.000.000 (GUARANÍES MIL CIEN MILLONES)** I.V.A. incluido, determinado en base a los precios unitarios que figuran en la planilla de oferta del **PROVEEDOR**, y a la cantidad adjudicada por Resolución, cuyos ítems se detallan a continuación:

- **Grupo 1- Mantenimientos Preventivos**: Por un monto total **G. 882.623.772 (GUARANÍES OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS VEINTITRÉS MIL SETECIENTOS SETENTA Y DOS)**, conforme a los precios ofertados en su Planilla de Precios que se detalla a continuación:

EQUIPOS MORPHO DETECTION							
ITEM 1: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE 3 (TRES) ESCANNERS DE RAYOS X HRX							
N°	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
1.1	72102204-002	Inspección General de la Cinta Transportadora y sus dispositivos	Unidad	Evento	24	513.759	12.330.216
1.2	72102204-002	Inspección de las cortinas de rayos x	Unidad	Evento	24	504.267	12.102.408
1.3	72102204-002	Verificación del funcionamiento del sensor de entrada y el sensor de salida	Unidad	Evento	4	2.584.326	10.337.304

OMNI S.A.

JUAN MARIA BENITEZ RIBERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

N°	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
1.4	72102204-002	Inspección del panel de control del operador	Unidad	Evento	4	2.584.326	10.337.304
1.5	72102204-002	Inspección del procesado de imágenes con escala de grises F792-88	Unidad	Evento	4	2.584.326	10.337.304
1.6	72102204-002	Inspección del gráfico de diodos	Unidad	Evento	4	2.584.326	10.337.304
1.7	72102204-002	Inspección del generador de rayos X (XRG)	Unidad	Evento	4	2.584.326	10.337.304
1.8	72102204-002	Inspección de las fotocélulas	Unidad	Evento	4	1.914.316	7.657.264
1.9	72102204-002	Inspección de los interruptores de bloqueo interno	Unidad	Evento	4	1.914.316	7.657.264
1.10	72102204-002	Inspección de la clave de seguridad USB (USK)	Unidad	Evento	4	1.914.316	7.657.264
1.11	72102204-002	Inspección de la lámpara de los LED de encendido	Unidad	Evento	4	1.914.316	7.657.264
1.12	72102204-002	Inspección del PLC	Unidad	Evento	4	1.914.316	7.657.264
1.13	72102204-002	Inspección del cable de alimentación de la CPU	Unidad	Evento	4	1.914.316	7.657.264
1.14	72102204-002	Inspección de la computadora de escritorio	Unidad	Evento	4	1.914.316	7.657.264
1.15	72102204-002	Inspección del conector de bucle de retorno de Ethernet (ELC, por sus siglas en inglés)	Unidad	Evento	4	1.914.316	7.657.264
1.16	72102204-002	Inspección de los rodillos eléctricos	Unidad	Evento	4	1.914.316	7.657.264
1.17	72102204-002	Inspección del funcionamiento del transportador	Unidad	Evento	4	1.914.316	7.657.264
1.18	72102204-002	Inspección del controlador de rayos X	Unidad	Evento	4	1.914.316	7.657.264
TOTAL PRECIOS - ITEM 1							160.349.048

ITEM 2: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL DETECTOR DE EXPLOSIVOS ITEMISER							
N°	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
2.1	72102204-002	Verificar/limpiar el filtro de aire	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.2	72102204-002	Chequear niveles de dopantes	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.3	72102204-002	Remover el desorbedor	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.4	72102204-002	Remover el filtro de acero inoxidable	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.5	72102204-002	Remover el anillo del cierre y la boquilla	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

Nº	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
2.6	72102204-002	Soplar la linea de aire de muestras	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.7	72102204-002	repararar la membrana	Unidad	Evento	24	127.412	3.057.888
2.8	72102204-002	Limpiar y reinstalar la boquilla y anillo de cierre	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.9	72102204-002	Reinstalar/reemplazar filtros de ser necesario	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.10	72102204-002	Verificar aprox. 200 cc/min +/ min en el detector de muestra	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.11	72102204-002	Verificar aprox. 200 cc/min +/ min en el detector de flujo	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.12	72102204-002	Verificar el flujo de la boquilla (aprox. 0.2 - 0.4 SCFH)	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.13	72102204-002	Limpiar y reinstalar el desorbedor	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.14	72102204-002	Chequear el papel de la impresora	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.15	72102204-002	Chequear la existencia de trampas de muestra	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.16	72102204-002	Chequear la existencia de trampas de calibración	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.17	72102204-002	Limpiar el espacio de trabajo	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.18	72102204-002	Limpiar la pantalla táctil	Unidad	Evento	24	80.886	1.941.264
2.19	72102204-002	Calentamiento de 4 hs	Unidad	Evento	24	121.705	2.920.920
TOTAL PRECIOS - ITEM 2							**38.980.296**

EQUIPOS DE CCTV MARCA PELCO							
ITEM 3: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE 142 (CIENTO CUARENTA Y DOS) CAMARAS FIJAS IP CON FUENTE DE ALIMENTACION							
Nº	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
3.1	72102204-002	Limpieza de fuente de alimentación y switch	Unidad	Evento	4	6.883.343	27.533.372
3.2	72102204-002	Limpieza de todos los filtros	Unidad	Evento	4	7.124.445	28.497.780
3.3	72102204-002	Limpieza de todos los equipos	Unidad	Evento	4	7.124.445	28.497.780
3.4	72102204-002	Verificar alimentación eléctrica	Unidad	Evento	4	7.124.445	28.497.780
3.5	72102204-002	Verificar red y enlace entre cámara y servidores	Unidad	Evento	4	7.124.445	28.497.780
3.6	72102204-002	Verificar respuesta de equipos a comandos del operador	Unidad	Evento	4	7.124.445	28.497.780

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

Nº	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
3.7	72102204-002	Verificar registros y grabaciones de las cámaras. Transmisión de datos a los servidores	Unidad	Evento	4	7.124.445	28.497.780
3.8	72102204-002	Verificar que todos los datos e imágenes transmitidas se estén grabando en los discos duros de los grabadores	Unidad	Evento	4	7.124.445	28.497.780
3.9	72102204-002	Verificación del software instalado en las camaras y la actualizacion de los mismos	Unidad	Evento	4	7.124.445	28.497.780
3.10	72102204-002	Calibración y verificación de diereccionamiento de las camaras	Unidad	Evento	4	7.124.445	28.497.780
TOTAL PRECIOS - ITEM 3							284.013.392

ITEM 4: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE 15 (QUINCE) CAMARAS PARA ASCENSORES CON FUENTE DE ALIMENTACION Y 3 (TRES) ENCODERS							
Nº	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
4.1	CAMARAS PARA ASCENSORES CON FUENTE DE ALIEMENTACION						
4.1.1	72102204-002	Limpieza de fuentes de alimentación, Encoder y Switch	Unidad	Evento	4	986.417	3.945.668
4.1.2	72102204-002	Limpieza de todos los filtros	Unidad	Evento	4	1.020.968	4.083.872
4.1.3	72102204-002	Limpieza de todos los equipos	Unidad	Evento	4	1.020.968	4.083.872
4.1.4	72102204-002	Verificar alimentación eléctrica	Unidad	Evento	4	1.020.968	4.083.872
4.1.5	72102204-002	Verificar red y enlace entre cámara y servidores	Unidad	Evento	4	1.020.968	4.083.872
4.1.6	72102204-002	Verificar respuesta de equipos a comandos del operador	Unidad	Evento	4	1.020.968	4.083.872
4.1.7	72102204-002	Verificar registros y grabaciones de las camaras. Transmision de datos a los servidores	Unidad	Evento	4	1.020.968	4.083.872
4.1.8	72102204-002	Verificar que todos los datos e imágenes transmitidas se estén grabando en los discos duros de los grabadores	Unidad	Evento	4	1.020.968	4.083.872
4.1.9	72102204-002	Verificación del software instalado en las cámaras y la actualización de los mismos	Unidad	Evento	4	1.020.968	4.083.872
4.1.10	72102204-002	Calibración y verificación de direccionamiento de las cámaras	Unidad	Evento	4	1.020.968	4.083.872
4.2	ENCODERS						
4.2.1	72102204-002	Limpieza de todos los filtros	Unidad	Evento	4	529.480	2.117.920

OMNI S.A.

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

N°	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA Incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
4.2.2	72102204-002	Limpieza de todos los equipos	Unidad	Evento	4	529.480	2.117.920
4.2.3	72102204-002	Verificar alimentación eléctrica	Unidad	Evento	4	529.480	2.117.920
4.2.4	72102204-002	Verificar red y enlace entre decoder y servidores	Unidad	Evento	4	529.480	2.117.920
4.2.5	72102204-002	Verificar respuesta del equipo a comandos del operador	Unidad	Evento	4	529.480	2.117.920
4.2.6	72102204-002	Verificar registros y grabaciones de las cámaras. Transmisión de datos a los servidores	Unidad	Evento	4	529.480	2.117.920
4.2.7	72102204-002	Verificar que todos los datos e imágenes transmitidas se estén grabando en los discos duros de los grabadores	Unidad	Evento	4	529.480	2.117.920
4.2.8	72102204-002	Verificación de software instalados en los equipos	Unidad	Evento	4	529.480	2.117.920
4.2.9	72102204-002	Ajuste y verificación de perfiles y programaciones del equipo	Unidad	Evento	4	529.480	2.117.920
TOTAL PRECIOS - ITEM 4							59.761.796

ITEM 5: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE 8 (OCHO) CAMARAS DOMO INTERNAS							
N°	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA Incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
5.1	72102204-002	Limpieza de fuente de alimentación y switch	Unidad	Evento	4	595.960	2.383.840
5.2	72102204-002	Limpieza de todos los filtros	Unidad	Evento	4	603.091	2.412.364
5.3	72102204-002	Limpieza de todos los equipos	Unidad	Evento	4	603.091	2.412.364
5.4	72102204-002	Verificar alimentación eléctrica	Unidad	Evento	4	603.091	2.412.364
5.5	72102204-002	Verificar red y enlace entre cámara y servidores	Unidad	Evento	4	603.091	2.412.364
5.6	72102204-002	Verificar respuesta de equipos a comandos del operador	Unidad	Evento	4	603.091	2.412.364
5.7	72102204-002	Verificar registros y grabaciones de las cámaras. Transmisión de datos a los servidores	Unidad	Evento	4	603.091	2.412.364

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

Nº	CÓDIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
5.8	72102204-002	Verificar que todos los datos e imágenes transmitidas se estén grabando en los discos duros de los grabadores	Unidad	Evento	4	603.091	2.412.364
5.9	72102204-002	Verificación del software instalado en las cámaras y la actualización de los mismos	Unidad	Evento	4	603.091	2.412.364
5.10	72102204-002	Calibración y verificación de direccionamiento de las cámaras	Unidad	Evento	4	603.091	2.412.364
TOTAL PRECIOS - ITEM 5							24.095.116

ITEM 6: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE 4 (CUATRO) CAMARAS DOMO EXTERNAS							
Nº	CÓDIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
6.1	72102204-002	Limpieza de fuente de alimentacion y switch	Unidad	Evento	4	400.732	1.602.928
6.2	72102204-002	Limpieza de todos los equipos	Unidad	Evento	4	398.276	1.593.104
6.3	72102204-002	Verificar alimentación eléctrica	Unidad	Evento	4	398.276	1.593.104
6.4	72102204-002	Verificar red y enlace entre cámara y servidores	Unidad	Evento	4	398.276	1.593.104
6.5	72102204-002	Verificar respuesta de equipos a comandos del operador	Unidad	Evento	4	398.276	1.593.104
6.6	72102204-002	Verificar registros y grabaciones de las cámaras. Transmisión de datos a los servidores	Unidad	Evento	4	398.276	1.593.104
6.7	72102204-002	Verificar que todos los datos e imágenes transmitidas se estén grabando en los discos duros de los grabadores	Unidad	Evento	4	398.276	1.593.104
6.8	72102204-002	Verificación del software instalado en las cámaras y la actualización de los mismos	Unidad	Evento	4	398.276	1.593.104
6.9	72102204-002	Calibración y verificación de direccionamiento de las cámaras	Unidad	Evento	4	398.276	1.593.104
TOTAL PRECIOS ITEM 6							14.347.760

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

ITEM 7: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE 12 (DOCE) MONITORES							
Nº	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA Incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
7.1	72102204-002	Limpieza de la pantalla	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
7.2	72102204-002	Limpieza de todos los componentes externos del equipo	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
7.3	72102204-002	Verificar alimentación eléctrica	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
7.4	72102204-002	Verificar conexión de red de datos	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
7.5	72102204-002	Verificar respuesta del equipo a comandos del operador. Teclas de funciones	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
7.6	72102204-002	Verificar la calidad de imagen emitida mediante las grabaciones de todas las cámaras	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
7.7	72102204-002	Verificar que todas las conexiones para visualización y energía estén funcionando	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
7.8	72102204-002	Verificación de los cables de conexión	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
7.9	72102204-002	Calibración y ajuste del monitor	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
TOTAL PRECIOS - ITEM 7							24.397.812

ITEM 8: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE 4 (CUATRO) CPU (ESTACIONES DE TRABAJO), 4 (CUATRO) MOUSES Y 4 (CUATRO) DECODERS							
Nº	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
8.1		CPU (ESTACIONES DE TRABAJO)					
8.1.1	72102204-002	Limpieza de todos los filtros	Unidad	Evento	24	733.311	17.599.464
8.1.2	72102204-002	Limpieza de todos los equipos	Unidad	Evento	24	733.311	17.599.464
8.1.3	72102204-002	Verificar alimentación eléctrica	Unidad	Evento	4	679.366	2.717.464
8.1.4	72102204-002	Verificar red y enlace entre equipos	Unidad	Evento	4	679.366	2.717.464
8.1.5	72102204-002	Verificar respuesta de equipos a comandos del operador	Unidad	Evento	4	679.366	2.717.464
8.1.6	72102204-002	Verificar grabaciones de todas las cámaras	Unidad	Evento	4	679.366	2.717.464

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

Nº	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA Incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
8.1.7	72102204-002	Verificar que todos los discos duros de los grabadores estén encendidos y funcionando	Unidad	Evento	4	679.366	2.717.464
8.1.8	72102204-002	Verificación de software instalados en las estaciones de trabajo	Unidad	Evento	4	679.366	2.717.464
8.1.9	72102204-002	Calibración y verificación de perfiles y programaciones de los operadores	Unidad	Evento	4	679.366	2.717.464
8.2				MOUSE			
8.2.1	72102204-002	Limpieza de todas las conexiones	Unidad	Evento	4	63.081	252.324
8.2.2	72102204-002	Verificar conexiones y alimentación	Unidad	Evento	4	66.789	267.156
8.2.3	72102204-002	Verificar conexionados del dispositivo a la estación de trabajo y estado de los puertos	Unidad	Evento	4	66.789	267.156
8.2.4	72102204-002	Verificar las respuestas del equipo en relación a los requerimientos del operador	Unidad	Evento	4	63.081	252.324
8.2.5	72102204-002	Verificación y configuración de los comandos operativos dentro del menú configuraciones	Unidad	Evento	4	66.789	267.156
8.2.6	72102204-002	Verificar que todas las estaciones de trabajo estén funcionando correctamente con el dispositivo. Control de las piezas, ajustes y programación necesaria de acuerdo a la necesidad de operación	Unidad	Evento	4	63.081	252.324
8.3				DECODER			
8.3.1	72102204-002	Limpieza de todos los filtros(DECODER)	Unidad	Evento	24	685.423	16.450.152
8.3.2	72102204-002	Limpieza de todos los equipos(DECODER)	Unidad	Evento	24	685.423	16.450.152
8.3.3	72102204-002	Verificar alimentación eléctrica	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
8.3.4	72102204-002	Verificar red y enlace entre decoder y servidores	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
8.3.5	72102204-002	Verificar respuesta de equipos a comandos del operador	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
8.3.6	72102204-002	Verificar registros y grabaciones de las cámaras. Transmisión de datos a los servidores	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
8.3.7	72102204-002	Verificar que todos los datos e imágenes transmitidas se estén grabando en los discos duros de los grabadores	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
8.3.8	72102204-002	Verificación de software instalados en los equipos	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
8.3.9	72102204-002	Ajuste y verificación de perfiles y programaciones del equipo	Unidad	Evento	4	677.717	2.710.868
						TOTAL PRECIOS	107.655.996

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

ITEM 9: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE 1 (UNA) UPS 10 KVA							
Nº	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA Incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
9.1	72102204-002	Limpieza de todos los filtros	Unidad	Evento	24	393.138	9.435.312
9.2	72102204-002	Limpieza de todos los equipos	Unidad	Evento	24	393.138	9.435.312
9.3	72102204-002	Verificar alimentación eléctrica	Unidad	Evento	4	385.432	1.541.728
9.4	72102204-002	Verificar red y enlace entre equipos	Unidad	Evento	4	385.432	1.541.728
9.5	72102204-002	Verificar respuesta de equipos a comandos de operador	Unidad	Evento	4	385.432	1.541.728
9.6	72102204-002	Verificar la respuesta ante situaciones de ausencia de energía	Unidad	Evento	4	385.432	1.541.728
9.7	72102204-002	Verificar que todos los discos duros de los grabadores estén encendidos y funcionando cuando la alimentación se realice por medio de la UPS	Unidad	Evento	4	385.432	1.541.728
9.8	72102204-002	Verificación de software y aplicativos instalados en las estaciones de trabajo correspondiente al equipo	Unidad	Evento	4	385.432	1.541.728
9.9	72102204-002	Calibración y ajuste para el mejor rendimiento	Unidad	Evento	4	385.432	1.541.728
TOTAL PRECIOS - ITEM 9							29.662.720

ITEM 10: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE 5 (CINCO) GRABADORES DE 12 TB							
Nº	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
10.1	72102204-002	Limpieza de todos los filtros	Unidad	Evento	24	1.848.346	44.360.304
10.2	72102204-002	Limpieza de todos los equipos	Unidad	Evento	24	1.848.346	44.360.304
10.3	72102204-002	Verificar alimentación eléctrica	Unidad	Evento	4	1.802.108	7.208.432
10.4	72102204-002	Verificar red y enlace entre equipos	Unidad	Evento	4	1.802.108	7.208.432
10.5	72102204-002	Verificar respuesta de equipos a comandos de operador	Unidad	Evento	4	1.802.108	7.208.432
10.6	72102204-002	Verificar grabaciones de todas las cámaras	Unidad	Evento	4	1.802.108	7.208.432

LUIS MARÍA BENÍTEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

Nº	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA Incluido)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
10.7	72102204-002	Verificar que todos los discos duros de los grabadores estén encendidos y funcionando	Unidad	Evento	4	1.802.108	7.208.432
10.8	72102204-002	Verificación de software instalados en las estaciones de trabajo y los servidores	Unidad	Evento	4	1.802.108	7.208.432
10.9	72102204-002	Ajuste y verificación de perfiles y programaciones del equipo	Unidad	Evento	4	1.847.159	7.388.636
TOTAL PRECIOS - ITEM 10							139.359.836
TOTAL - GRUPO 1							882.623.772

- **Grupo 2 - Mantenimientos Correctivos:** Por un **monto mínimo** de **G. 550.000.000 (GUARANÍES QUINIENTOS CINCUENTA MILLONES)** y un **monto máximo** de **G.1.100.000.000 (GUARANÍES MIL CIEN MILLONES)**, conforme a los precios ofertados en su Planilla de Precios que se detalla a continuación

GRUPO 2 - MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS							
EQUIPOS MORPHO DETECTION							
ITEM 11: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS ESCANERES DE RAYOS X HRX							
Nº	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DEL REPUESTO (IVA incluido)	PRECIO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (IVA incluido)	TOTAL PRECIO UNITARIO (MANO DE OBRA + REPUESTO) (IVA incluido)
11.1	MONITOR						
11.1.1	Cambio de fuente	Unidad	Evento	1	1.614.637	1.973.446	3.588.083
11.1.2	Cambio de placa	Unidad	Evento	1	1.614.637	1.973.446	3.588.083
11.1.3	Cambio de Pantalla LCD	Unidad	Evento	1	1.957.924	2.037.840	3.995.764
11.2	UPS						
11.2.1	Cambio de baterías	Unidad	Evento	1	1.591.622	2.387.432	3.979.054
11.2.2	Cambio de fuente	Unidad	Evento	1	1.591.622	2.387.432	3.979.054
11.3	CPU						
11.3.1	Cambio de fuente	Unidad	Evento	1	1.774.522	2.661.782	4.436.304
11.3.2	Cambio de placa de video	Unidad	Evento	1	1.774.522	2.661.782	4.436.304
11.3.3	Cambio de placa madre	Unidad	Evento	1	1.774.522	2.661.782	4.436.304
11.3.4	Cambio de disco duro	Unidad	Evento	1	1.774.522	2.661.782	4.436.304
11.3.5	Cambio de placa de interfaz Keyboard	Unidad	Evento	1	1.774.522	2.661.782	4.436.304
11.4	EMISOR DE RAYOS X						
11.4.1	Cambio de placa controladora	Unidad	Evento	1	4.713.893	7.070.846	11.784.744

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

11.4.2	Cambio de fuente de generador	Unidad	Evento	1	4.713.898	7.070.846	11.784.744
11.4.3	Cambio de Generador	Unidad	Evento	1	4.713.898	7.070.846	11.784.744
11.5	CONTROLADOR DE PLC						
11.5.1	Cambio de placa interna	Unidad	Evento	1	5.041.525	7.562.287	12.603.812
11.5.2	Cambio de memoria	Unidad	Evento	1	3.316.568	4.974.851	8.291.419
11.6	MOTOR DE CINTA TRANSPORTADORA						
11.6.1	Cambio de cinta transportadora	Unidad	Evento	1	3.030.363	4.545.544	7.575.907
11.6.2	Cambio de rodillo seguidor	Unidad	Evento	1	3.030.363	4.545.544	7.575.907
11.6.3	Cambio de rodillo motor	Unidad	Evento	1	3.030.363	4.545.544	7.575.907
11.7	SENSOR DE ABERTURA DE TAPA						
11.7.1	Cambio de sensores	Unidad	Evento	1	877.988	1.316.982	2.194.970
11.7.2	Cambio de controlador	Unidad	Evento	1	877.988	1.316.982	2.194.970
11.8	RECEPTOR DE RAYOS X						
11.8.1	Cambio de placas de diodos	Unidad	Evento	1	1.163.001	1.744.502	2.907.503
11.8.2	Cambio de colimador	Unidad	Evento	1	1.163.001	1.744.502	2.907.503
11.8.3	Cambio de fuentes	Unidad	Evento	1	1.163.001	1.744.502	2.907.503
11.9	CORTINA DE PLOMO						
11.9.1	Cambio de cortina	Unidad	Evento	1	651.585	977.377	1.628.962
11.10	PERIFERICOS						
11.10.1	Cambio de Adaptadores CPU-LXDA	Unidad	Evento	1	4.894.152	1.719.567	6.613.719
11.10.2	Cambio de Adaptador Serial CPU	Unidad	Evento	1	6.117.690	2.149.459	8.267.149
11.10.3	Cambio de Emsamble del colimador	Unidad	Evento	1	4.894.152	1.719.567	6.613.719
11.10.4	Cambio de Colimador	Unidad	Evento	1	8.564.767	3.009.242	11.574.009
11.10.5	Cambio de Rele SPSM	Unidad	Evento	1	2.447.076	859.783	3.306.859
11.10.6	Cambio de Rele DPDM	Unidad	Evento	1	2.447.076	859.783	3.306.859
11.10.7	Cambio de Cableado 65 Volts	Unidad	Evento	1	3.670.615	1.289.675	4.960.290
11.10.8	Cambio de Cableado de parada de emergencia	Unidad	Evento	1	3.670.615	1.289.675	4.960.290
11.10.9	Cambio de placa interfaz LXDA- Teclado	Unidad	Evento	1	11.011.842	3.869.026	14.880.868
11.10.10	Cambio de rodillo común	Unidad	Evento	1	11.011.842	3.869.026	14.880.868
TOTAL PRECIOS - ITEM 11							214.394.783

ITEM 12: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS DETECTORES DE EXPLOSIVOS ITEMISER							
N°	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DEL REPUESTO (IVA incluido)	PRECIO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (IVA incluido)	TOTAL PRECIO UNITARIO (MANO DE OBRA + REPUESTO) (IVA incluido)
12.1	DESORVEDOR						
12.1.1	Cambio de fuente	Unidad	Evento	1	9.961.892	14.942.838	24.904.730
12.1.2	Cambio de Boquilla	Unidad	Evento	1	9.961.892	14.942.838	24.904.730
12.2	BATERIA						

OMNI S.A.

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

12.2.1	Cambio de Bateria	Unidad	Evento	1	8.116.435	12.174.653	20.291.088
12.2.2	Cambio de Cargador de bateria	Unidad	Evento	1	8.116.435	12.174.653	20.291.088
12.3	DISPLAY						
12.3.1	Cambio de placa	Unidad	Evento	1	7.071.187	10.606.781	17.677.968
12.3.2	Cambio de LCD	Unidad	Evento	1	7.071.187	10.606.781	17.677.968
12.4	CPU SELLADA						
12.4.1	Cambio de placa madre	Unidad	Evento	1	5.166.088	7.749.131	12.915.219
12.4.2	Cambio de fuente	Unidad	Evento	1	5.166.088	7.749.131	12.915.219
12.4.3	Cambio de tarjeta de video	Unidad	Evento	1	5.166.088	7.749.131	12.915.219
12.4.4	Cambio de disco de almacenamiento	Unidad	Evento	1	5.166.088	7.749.131	12.915.219
12.5	CAMARAS DE IONIZACION						
12.5.1	Cambio de Camara	Unidad	Evento	1	5.752.488	8.628.731	14.381.219
12.5.2	Cambio de Sensor	Unidad	Evento	1	5.752.488	8.628.731	14.381.219
12.5.3	Cambio de fuente de alta tension	Unidad	Evento	1	5.752.488	8.628.731	14.381.219
12.6	DISPOSITIVO DE IMPRESIÓN						
12.6.1	Cambio de Impresora	Unidad	Evento	1	996.189	1.494.284	2.490.473
12.6.2	Cambio de fuente de alimentacion	Unidad	Evento	1	996.189	1.494.284	2.490.473
12.7	PERIFERICOS						
12.7.1	Cambio de Boquilla del detector	Unidad	Evento	1	2.080.015	730.816	2.810.831
12.7.2	Cambio de Contramosca de la boquilla del detector	Unidad	Evento	1	3.254.611	1.143.512	4.398.123
12.7.3	Cambio de Medidor de flujo	Unidad	Evento	1	3.254.611	1.143.512	4.398.123
12.7.4	Cambio de Transductor it3	Unidad	Evento	1	14.682.456	5.158.701	19.841.157
12.7.5	Cambio de Placa controladora de las bombas	Unidad	Evento	1	14.682.456	5.158.701	19.841.157
12.7.6	Cambio de Placa interfasebateria	Unidad	Evento	1	7.341.228	2.579.350	9.920.578
TOTAL PRECIOS - ITEM 12							286.743.020

ITEM 13: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CAMARAS FIJAS IP CON FUENTE DE ALIMENTACION							
N°	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DEL REPUESTO (IVA incluido)	PRECIO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (IVA incluido)	TOTAL PRECIO UNITARIO (MANO DE OBRA + REPUESTO) (IVA incluido)
13.1	LENTE						
13.1.1	Cambio de conector	Unidad	Evento	1	132.817	199.225	332.042
13.1.2	Cambio de lente	Unidad	Evento	1	132.817	199.225	332.042
13.2	PLACA ELECTRONICA						
13.2.1	Cambio de placa de salida de video	Unidad	Evento	1	158.115	237.173	395.288
13.2.2	Cambio de placa de interfaz de datos	Unidad	Evento	1	158.115	237.173	395.288
13.3	FUENTE DE ALIMENTACION						
13.3.1	Cambio de placa de alimentación	Unidad	Evento	1	108.202	162.303	270.505
TOTAL PRECIOS - ITEM 13							1.725.165

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

ITEM 14 : MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CAMARAS PARA ASCENSORES CON FUENTE DE ALIMENTACION							
Nº	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DEL REPUESTO (IVA incluido)	PRECIO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (IVA incluido)	TOTAL PRECIO UNITARIO (MANO DE OBRA + REPUESTO) (IVA incluido)
14.1	LENTE						
14.1.1	Cambio de conector	Unidad	Evento	1	189.738	284.607	474.345
14.1.2	Cambio de lente	Unidad	Evento	1	189.738	284.607	474.345
14.2	PLACA ELECTRONICA						
14.2.1	Cambio de placa de salida de video	Unidad	Evento	1	189.738	284.607	474.345
14.2.2	Cambio de placa de interfaz de datos	Unidad	Evento	1	189.738	284.607	474.345
14.3	FUENTE DE ALIMENTACION						
14.3.1	Cambio de placa de alimentación	Unidad	Evento	1	189.738	284.607	474.345
14.4	ENCODER						
14.4.1	Cambio de placa madre	Unidad	Evento	1	413.629	620.444	1.034.073
14.4.2	Cambio de Fuente de Alimentación	Unidad	Evento	1	315.341	473.012	788.353
14.4.3	Cambio de interfaz de video	Unidad	Evento	1	315.341	473.012	788.353
14.4.4	Cambio del procesador	Unidad	Evento	1	241.625	362.438	604.063
14.4.5	Cambio de memorias	Unidad	Evento	1	241.625	362.438	604.063
14.4.6	Cambio de Conectores	Unidad	Evento	1	241.625	362.438	604.063
TOTAL PRECIOS - ITEM 14							6.794.693

ITEM 15: MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMARAS DOMO INTERNAS							
Nº	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DEL REPUESTO (IVA incluido)	PRECIO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (IVA incluido)	TOTAL PRECIO UNITARIO (MANO DE OBRA + REPUESTO) (IVA incluido)
15.1	LENTE						
15.1.1	Cambio de conector	Unidad	Evento	1	404.956	607.435	1.012.391
15.1.2	Cambio de lente	Unidad	Evento	1	404.956	607.435	1.012.391
15.1.3	Cambio de mecanismo de encastre.	Unidad	Evento	1	532.356	798.535	1.330.891
15.2	PLACA ELECTRONICA						
15.2.1	Cambio de placa de salida de video	Unidad	Evento	1	606.072	909.109	1.515.181
15.2.2	Cambio de placa de interfaz de datos	Unidad	Evento	1	606.072	909.109	1.515.181
15.3	FUENTE DE ALIMENTACION						
15.3.1	Cambio de placa de alimentación	Unidad	Evento	1	577.869	866.803	1.444.672
15.4	SISTEMA PTZ						
15.4.1	Cambio de mecanismos móviles ptz	Unidad	Evento	1	748.409	1.122.613	1.871.022
TOTAL PRECIOS - ITEM 15							9.701.729

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

ITEM 16: MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMARAS DOMO EXTERNAS							
Nº	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DEL REPUESTO (IVA incluido)	PRECIO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (IVA incluido)	TOTAL PRECIO UNITARIO (MANO DE OBRA + REPUESTO) (IVA incluido)
16.1	LENTE						
16.1.1	Cambio de conector	Unidad	Evento	1	527.816	791.725	1.319.541
16.1.2	Cambio de lente	Unidad	Evento	1	527.816	791.725	1.319.541
16.2	PLACA ELECTRONICA						
16.2.1	Cambio de placa de salida de video	Unidad	Evento	1	679.789	1.019.683	1.699.472
16.2.2	Cambio de placa de interfaz de datos	Unidad	Evento	1	679.789	1.019.683	1.699.472
16.3	FUENTE DE ALIMENTACION						
16.3.1	Cambio de placa de alimentación	Unidad	Evento	1	749.873	1.124.809	1.874.682
16.4	SISTEMA PTZ						
16.4.1	Cambio de mecanismos móviles PTZ	Unidad	Evento	1	748.409	1.122.613	1.871.022
TOTAL PRECIOS - ITEM 16							9.783.730

ITEM 17: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MONITORES							
Nº	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DEL REPUESTO (IVA incluido)	PRECIO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (IVA incluido)	TOTAL PRECIO UNITARIO (MANO DE OBRA + REPUESTO) (IVA incluido)
17.1	MONITOR						
17.1.1	Cambio de placa	Unidad	Evento	1	115.207	172.810	288.017
17.1.2	Cambio de LCD	Unidad	Evento	1	59.151	88.726	147.877
17.1.3	Cambio de fuente de alimentación	Unidad	Evento	1	33.671	50.506	84.177
TOTAL PRECIOS - ITEM 17							520.071

ITEM 18: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CPU (ESTACIONES DE TRABAJO)							
Nº	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DEL REPUESTO (IVA incluido)	PRECIO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (IVA incluido)	TOTAL PRECIO UNITARIO (MANO DE OBRA + REPUESTO) (IVA incluido)
18.1	CPU						
18.1.1	Reparación de fuente	Unidad	Evento	1	1.716.298	2.574.446	4.290.744
18.1.2	Cambio de placa de video	Unidad	Evento	1	1.716.298	2.574.446	4.290.744
18.1.3	Cambio de placa madre	Unidad	Evento	1	1.716.298	2.574.446	4.290.744
18.1.4	Cambio de disco duro	Unidad	Evento	1	1.716.298	2.574.446	4.290.744
18.1.5	Cambio de placa de teclado	Unidad	Evento	1	1.716.298	2.574.446	4.290.744
18.2	MOUSE						
18.2.1	Cambio de botones	Unidad	Evento	1	94.899	142.349	237.248
18.2.2	Cambio de conector	Unidad	Evento	1	94.899	142.349	237.248
18.3	DECODER						
18.3.1	Cambio de placa madre	Unidad	Evento	1	767.329	1.150.993	1.918.322
18.3.2	Reparación de fuente de alimentación	Unidad	Evento	1	767.329	1.150.993	1.918.322
18.3.3	Cambio de interfaz de video	Unidad	Evento	1	767.329	1.150.993	1.918.322
TOTAL PRECIOS - ITEM 18							27.683.182

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

ITEM 19: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE UPS DE 10KVA							
N°	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DEL REPUESTO (IVA incluido)	PRECIO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (IVA incluido)	TOTAL PRECIO UNITARIO (MANO DE OBRA + REPUESTO) (IVA incluido)
19.1	UPS de 10 KVA						
19.1.1	Cambio de Batería	Unidad	Evento	1	1.807.322	2.710.983	4.518.305
TOTAL PRECIOS - ITEM 19							4.518.305

ITEM 20 : MANTENIMIENTO CORRECTIVO GRABADORES DE 12 TB							
N°	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DEL REPUESTO (IVA incluido)	PRECIO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA (IVA incluido)	TOTAL PRECIO UNITARIO (MANO DE OBRA + REPUESTO) (IVA incluido)
20.1	GRABADORES						
20.1.1	Cambio de discos duros	Unidad	Evento	1	10.859.687	16.289.531	27.149.218
20.1.2	Cambio de placa madre	Unidad	Evento	1	15.446.090	23.169.136	38.615.226
20.1.3	Cambio de procesadores	Unidad	Evento	1	12.898.088	19.347.133	32.245.221
20.1.4	Cambio de slot	Unidad	Evento	1	9.330.886	13.996.330	23.327.216
20.1.5	Reparación de fuentes de alimentación	Unidad	Evento	1	6.273.284	9.409.926	15.683.210
20.1.6	Cambio de memorias	Unidad	Evento	1	3.961.072	5.941.608	9.902.680
20.1.7	Cambio de conectores	Unidad	Evento	1	2.598.714	3.898.071	6.496.785
TOTAL PRECIOS - ITEM 20							153.419.556

RESUMEN		
Grupo N°	Descripción del Bien	TOTAL - IVA INCLUIDO
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	882.623.772
2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (MONTO MÁXIMO)	1.100.000.000
TOTAL - OMNI S.A.		1.982.623.772

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 la vigencia 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. 10 y 11 de la Resolución DNCP N° 2238/14.

EL PROVEEDOR, presentará la solicitud de pago dirigida al Director de la Dirección General de Administración y Finanzas, en donde consten los datos de contratación, se deberá anexar:

- Orden de Servicio y Factura Legal.
- Nota de conformidad por el servicio prestado, debidamente firmada por el Administrador del Contrato y en donde se detalla el cumplimiento de cada uno de los puntos establecidos en el contrato.

El pago se realizará dentro de los 60 (sesenta) días posteriores a la presentación de la solicitud correspondiente y de conformidad al Plan de Caja y al Plan Financiero Institucional. El Pago se depositará en forma directa en la cuenta habilitada en un banco de plaza y declarada en la oferta

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

por la empresa adjudicada a través del sistema de Pago Directo a Proveedores (vía transferencia bancaria).

El precio de los servicios facturados se reajustará durante el periodo de ejecución del contrato, a partir de una variación significativa de precios ocurrida en la economía nacional, que será medida a través del Índice de Precios al Consumo, publicado por el Banco Central del Paraguay, en una relación porcentual igual o mayor al 15% del mencionado Índice acumulado a partir de la fecha de presentación de la Oferta. Los ajustes deberán corresponder al periodo o mes de prestación de servicios aplicados sobre el importe facturado y presentado para su pago.

El precio del contrato será reajustable, conforme a la siguiente fórmula:

$$A = \frac{P \times I.I.B.C.P}{15\%}$$

Dónde:

A= Precio ajustado de los servicios facturados.
P= Precio facturado de los servicios ofertados.
I.I.B.C.P= Índice de Inflación emitido por el Banco Central del Paraguay.
15%= Mínimo necesario para reajuste del precio.

No se reconocerán reajustes de precios si **EL PROVEEDOR** se encuentra atrasado respecto al cronograma de prestación de los servicios o **LA CONTRATANTE** haya podido constatar fehacientemente que **EL PROVEEDOR** se encuentra en incumplimiento de las obligaciones patronales de seguridad social.

EL PROVEEDOR se compromete a proveer los Bienes 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 bienes y 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 Especiales del Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

Este contrato tendrá de vigencia hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

El Oferente deberá realizar los Mantenimientos, a partir de la firma del contrato y en concordancia con las Especificaciones Técnicas. Para el mantenimiento preventivo y correctivo la convocante a través del administrador del Contrato emitirá la Orden de Servicio, la cual será remitida al oferente adjudicado vía fax y/o mail.
El plazo máximo para la realización de cada mantenimiento preventivo es de 5 (cinco) días hábiles y el plazo máximo para cada mantenimiento correctivo es de 15 (quince) días hábiles contados a partir de la recepción de la Orden de Servicio.

En el caso de una eventual falla, que requiera una intervención inmediata, los técnicos del oferente adjudicado deberán presentarse a la institución para la verificación de la misma y el inicio de los trabajos a ser realizados, en un plazo máximo de 2 (dos) horas, luego de la recepción del reclamo, vía mail o fax.

En el caso de los mantenimientos correctivos, el plazo para presentar Presupuesto es de 2 (dos) días hábiles, contados a partir de la recepción de la Orden de Inspección. Los servicios deberán ser prestados por un periodo de 24 (veinticuatro) meses a partir de la firma del contrato.

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

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

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

EL PROVEEDOR dentro de los diez días calendario siguientes a la firma del contrato, deberá entregar a **LA CONTRATANTE** una garantía de fiel cumplimiento, cuyo valor será del 5 % (cinco por ciento) del monto total adjudicado, por la cual se garantice a ésta el fiel cumplimiento de las obligaciones contractuales por parte del **PROVEEDOR**.

El plazo de esta garantía será de 60 (sesenta) días posteriores al plazo establecido para la plena ejecución del objeto del presente contrato y prorrogada por el término de una eventual extensión del plazo de entrega.

A tal efecto, deberá presentar a **LA CONTRATANTE** una Garantía de Cumplimiento de Contrato bajo alguna de las siguientes formas: (a) Garantía Bancaria emitida por un Banco establecido en la República del Paraguay; (b) Póliza de Seguros emitida por una Compañía de Seguros autorizada a operar y emitir pólizas de caución en la República del Paraguay. Las garantías deberán ajustarse a lo que establece el Pliego de Bases y Condiciones.

La garantía se hará efectiva con la sola declaración administrativa del incumplimiento contractual, quedando por lo tanto obligado **EL PROVEEDOR**, a proveer la póliza o la Garantía Bancaria, con la expresa obligación de extender el documento obligacional de ésta cláusula, sin beneficio de excusión por cualquier circunstancia.

LA CONTRATANTE, se reserva el derecho de rechazar la garantía que no cumpla con los requisitos señalados o que no le fueran satisfactorias. La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar a los **60 (sesenta)** días posteriores al vencimiento del contrato.

10. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. 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° 2.051/03 "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° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

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 Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

OMNI S.A.

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 Generales y Especiales del Contrato.

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 afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., 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 03 del mes abril del año 2017.

LA CONTRATANTE: CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

LUIS MARIA BENITEZ RIERA
PRESIDENTE
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

PROF. DR. LUIS MARÍA BENÍTEZ RIERA

EL PROVEEDOR: OMNI S.A.

JORGE AQUILES ALFONSO RAMIREZ

OMNI S.A.