**ADENDA Nº 01 AL CONTRATO N° 05/2021**
**CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 02/2021**
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 395.886**

Entre la **Undécima Región Sanitaria**, domiciliada en domiciliada en la ciudad de J. Augusto Saldívar, República del Paraguay, representada para este acto por **el Dr. Roque Antonio Silva López, con Cédula de Identidad N° 1.984.723**, designado como Director General, por Resolución D.G. RR.HH. Nº 10 de fecha 20 de agosto del 2018 **y C.P. Noelia Noemí Ferreira Benítez, con C.I. Nº 3.975.647**, designada como Responsable Interina del Dpto. Administrativo, Resolución DGRRHH Nº 3468, de fecha 07 de setiembre del 2021, denominada en adelante la contratante, por una parte, y, por la otra, **la firma BLUE OCEAN COMPANY S.A. RUC Nº 80085554-0**, domiciliada en la calle Denis Roa 260 casi Andrade, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, teléfono: (021) 612.205, correo electrónico: consultas@blueocean.com.py; representada para este acto por el **Sr. Miguel Ignacio González Insfrán con C.I. Nº 4.016.500 y el Sr. Osvaldo Ariel Rodríguez Ortiz con C.I. Nº 3.533.685**, en carácter de Representantes Legales de la Empresa, denominada en adelante el proveedor, identificadas en conjunto como "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Adenda al Contrato de la **"CONTRATACION DIRECTA Nº 02/2021 PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMATICOS"; ID Nº 395.886"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

## 1. FUNDAMENTO.

Que, en la Nota Nº 077, de la Sub Unidad Operativa de Contrataciones Nº 11 Undécima Región Sanitaria, solicita la Adenda al Contrato Nº 05/2021, teniendo en cuenta que en el numeral 6. "Precio Unitario y el Importe Total a Pagar por los Bienes y/o Servicios" del mencionado contrato, cuenta con error en la asignación de números de ítems y el ítem Nº 1 ha sido duplicado, que la corrección de los errores no implica una modificación del valor total del contrato y que las demás clausulas permanecerán vigentes e invariables.

Que, en la Carta de Invitación de la presente contratación, Anexo B, Datos de la Contratación, Numeral 3 se estipula la "ADENDA" que seguidamente describe: "Adenda; La adenda es el documento emitido por la convocante, mediante la cual se modifican aspectos establecidos en la convocatoria y/o en las bases de la licitación y/o en los contratos suscriptos. La adenda será considerada parte integrante del documento cuyo contenido modifique. La convocante podrá introducir modificaciones o enmiendas a los pliegos de bases y condiciones o cartas de invitaciones, siempre y cuando se ajuste a los parámetros establecidos en la Ley. Las modificaciones o enmiendas que realicen las convocantes a las cartas de invitaciones deberán quedar asentadas en una adenda numerada y fechada que formará parte del mismo

Que, la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Publicasen su Art. 63, cuarto párrafo refiere: "Cualquier modificación a los contratos deberá formalizarse por escrito por parte de las contratantes y los instrumentos legales respectivos…"

Que, el Departamento de Asesoría Jurídica Regional, ha emitido su parecer a través del Dictamen A.J. Nº 256 de fecha 28 de octubre del 2021, de conformidad con las disposiciones legales de Contrataciones Públicas y concordantes que reglamentan la materia.

Que, por Resolución D.G. Nº 20 de fecha 29 de octubre del 2021, se aprueba la Adenda al Contrato Nº 05/2021 suscripto con la firma BLUE OCEAN COMPANY S.A., en el marco de la "Contratación Directa Nº 02/2021 Para La Adquisición De Equipos Informáticos"; Id Nº 395.886", Convocado por la Undécima Región Sanitaria.

C.P. Noelia Ferreira Benítez
Jefe del Dpto. Administrativo
XI Región Sanitaria - Central

Dr. Roque Antonio Silva López
Director Regional
XI Región Sanitaria Central - M.S.P. y B.S.

BLUE OCEAN COMPANY S.A.
RUC 80085554-0

**ADENDA Nº 01 AL CONTRATO N° 05/2021**
**CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 02/2021**
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 395.886**

## 2. ALCANCE DE LA MODIFICACION.

A través del presente instrumento, las partes acuerdan la modificación de la Cláusula Nº 6 del contrato principal, sin alterar las demás condiciones del mismo, quedando redactado en los siguientes términos:

**6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.**

| Nro. De Ítem | Descripción | Especificaciones Técnicas | Marca | Procedencia | Unidad de Medida | Cantidad | Precio Unitario | Monto Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Rack cerrado de piso, 42U, 900MM, con puerta de vidrio templado | Conformidad: ANSI/EIA RS-310-D; IEC60297-2; DIN41494; Part1 DIN41494; PART7<br>Tamaño: 42U<br>Alto exterior: 2,06mts.<br>Profundidad exterior: 900mm.<br>Profundidad interna útil: 830mm.<br>Material: Acero laminado en frío SPCC. Acabado en pintura electroestática de superficia texturada<br>Puerta frontal: Vidrio templado, con cerradura y llave, con laterales enmarcados en estructura de lámina de acero SPCC 1.2mm. Desmontable e intercambiable sin el uso de herramientas.<br>Puerta trasera: Puerta trasera construida en hoja de acero laminado en frío SPCC 1.2mm. con cerradura y llave<br>Puertas laterales: Hoja de acero laminado en frío SPCC t1.0, con cerradura y llave. Desmontable e intercambiable sin el uso de herramientas.<br>Panel de ruedas. SPCC de acero laminado en frío 1.2mm.<br>Ángulo de giro: 180 grados puerta de entrada.<br>Mini ventiladores: 220V/240V, AC 50/60Hz, 4 unidades.<br>Kit de tornillos: M6 color zinc en superficie de acero, 40 unidades.<br>Tacos: 4 Unidades M12 ajustables.<br>Ruedas: 4 Unidades. Carga pesada. | JF | TAIWAN | UNIDAD | 1 | 8.645.000 | 8.645.000 |
| 2 | Rack cerrado 6U | Rack cerrado 6U | JF | CHINA | UNIDAD | 2 | 931.000 | 1.862.000 |
| 3 | Canal de tensión rackeable | Canal de tensión de 8 tomas | JF | TAIWAN | UNIDAD | 3 | 478.800 | 1.436.400 |

C.P. Nelly Ferreira Benítez
Jefe del Dpto Administrativo
XI Región Sanitaria - Central

Dr. Roque Antonio Silva López
Director Regional
XI Región Sanitaria Central - M.S.P. y B.S.

BLUE OCEAN COMPANY S.A.
RUC 80085554-0

**ADENDA Nº 01 AL CONTRATO N° 05/2021**
**CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 02/2021**
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 395.886**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Switch 10/1000 Mb 24 puertos | Swith 10/1000 Mb 24 puertos | TP LINK | CHINA | UNIDAD | 2 | 1.082.620 | 2.165.240 |
| 6 | Panel de conexión 24 puertos | Pacht panel 24 puertos | JZ | CHINA | UNIDAD | 2 | 266.000 | 532.000 |
| 7 | UPS de 1 KVA | Capacidad: 1500 VA/900 Watts. Uninterrupted<br>Tensión de Entrada: 220 / 230 Vac<br>Tensión de Salida: 220 / 230 Vac +/- 10%<br>Frecuencia: 50 - 60 Hz +/- 10% (autosening)<br>Tipo de Enchufe de Entrada: IEC 320 C14<br>Características: Salidas: Mínimo 3 tomas NEMA 5, 15R (hembra tipo americano) con respaldo de batería. Alarmas audibles, Indicadores de estado, Restablecimiento automático de carga.<br>Puerto de Interfaz: USB<br>Protección: Protección contra sobrecarga y cortocircuito por medio de interruptor termomagnético<br>Comunicación: Software de administración<br>Tiempo de Transferencia: <= 10 ms.<br>Tipo: Interactiva con baterías secas<br>Garantía del Fabricante o del oferente: El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 2 (dos) años como mínimo, reparación, suministros de partes, traslados de los equipos de las oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor. El Oferente para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentas con 2 (dos) años de garantía del fabricante como mínimo, en dicho documento deberá constar los números de serie de los equipos.<br>Certificación de Calidad: Certificado de calidad ISO 9001:2008 / ISO 14001:2004. Debe cumplir con la Norma REACh / Carta de distribución del Representante / Carta de Autorización del Fabricante / Catálogos y especificaciones originales del equipo ofertado. | APS | CHINA | UNIDAD | 1 | 1.369.900 | 1.369.900 |

C.P. Noelia Ferreira Benítez
Jefe del Dpto. Administrativo
XI Región Sanitaria - Central

Dr. Roque Antonio Silva López
Director Regional
XI Región Sanitaria Central - M.S.P. y B.S.

BLUE OCEAN COMPANY S.A
RUC 80085554-0

**ADENDA Nº 01 AL CONTRATO N° 05/2021**
**CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 02/2021**
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS" ID Nº 395.886**

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | Unidad de estado sólido SSD | Capacidad: 1 TB<br>Interfaz de host: Revisión 3.2 de la SATA. SATA 1.5 Gbps, 3 Gbps y 6 Gbps.<br>Interfaz - SATAIII<br>Factor de forma: 2.5" 7mm<br>Lectura de transferencia de datos de rendimiento de host (ATTO) 560 MB/s<br>Escritura de transferencia de datos de rendimiento del host (ATTO) 535 MB/s<br>Fiabilidad del sistema (MTBF) 1.500.000 horas como mínimo<br>Humedad: RH 90% under 40º C operacional<br>Garantía: Limitada de 2 años<br>Normativas adicionales: RoHS, SATA III (SATA Rev. 3.2), hasta ATA/ATAPI-8 (incluyendo S.M.A.R.T) | HP | EEUU | UNIDAD | 1 | 1.729.000 | 1.729.000 |
| 9 | Disco duro para almacenamiento | Interface: Tipo SATA III<br>Factor de Forma: 3.5 "<br>Tiempo de Lectura, Escritura: <8.5 ms<br>Capacidad: 1 TB<br>Velocidad: 7200 RPM<br>Compatibilidad: Windows XP, 7, 8, 10, Mac OS X, Android, iOS<br>Tipo: Interno<br>Velocidad de Transferencia de datos: 6 Gbit/s o superior<br>Garantía: 2 (dos) años | SEAGATE | EEUU | UNIDAD | 5 | 602.490 | 3.012.450 |
| **MONTO TOTAL ADJUDICADO** | | | | | | | | **20.751.990** |

**El monto total del presente contrato asciende a la suma de: Guaraníes veinte millones setecientos cincuenta y un mil novecientos noventa.-**

## 3. CONFORMIDAD E INSTRUMENTACION.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de J. Augusto Saldívar, República del Paraguay a los 15 días del mes de noviembre del año 2021.

BLUE OCEAN COMPANY S.A.
RUC 80085554-0

**SR. MIGUEL IGNACIO GONZALEZ INSFRAN**
Proveedor

**SR. OSVALDO ARIEL RODRIGUEZ ORTIZ**
Proveedor

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL · XI Región Sanitaria Dpto. Central · Dirección Regional

**C.P. NOELIA NOEMI FERREIRA BENITEZ**
Contratante

**DR. ROQUE ANTONIO SILVA LOPEZ**
Contratante