Abog. Hirmine Paredes
Dirección de Asuntos Jurídicos

PBS/CD/59/2022

"Adquisición de Equipos Informáticos y Sistema de Circuito Cerrado " ID Nº 408.729

Entre la **Universidad Nacional de Itapúa**, en adelante *LA CONTRATANTE*, representada en este acto por el **Señor Rector, Prof. Ing. Hildegardo González Irala**, refrendado por el **Secretario General Abg. Néstor Ibáñez Miranda,** quienes constituyen domicilio en calle Abg. Lorenzo Zacarías 255 c/ Ruta 1 Barrio Ka'aguy Rory (Campus Universitario), de esta ciudad, y el **Sr. Oscar Daniel Sachnik Batura** con **C.I Nº 2.955.555**, representante legal de la firma **Compugraf Informática S.R.L** con **RUC N°: 80022988-6**, domiciliado en la Juan León Mallorquín Esq/ Villarrica de la cuidad de Encarnación, denominada *EL PROVEEDOR*, convienen en celebrar el presente contrato de **Adquisición de Equipos Informáticos y Sistema de Circuito Cerrado" ,** el cual estará sujeto a las Cláusulas y Condiciones que más abajo se establecen.----------

1. OBJETO.

El objeto del presente Contrato es la **Adquisición de Equipos Informáticos y Sistema de Circuito Cerrado**, cuyas características y cantidades se describen en la Planilla de Precios y en las Especificaciones Técnicas que están incluidas en la carta de invitación del llamado de referencia, y que se adjuntan al presente Contrato. ----------

2. LOS DOCUMENTOS CONTRACTUALES FIRMADOS POR LAS PARTES Y QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DEL CONTRATO SON LOS SIGUIENTES:

a) Contrato;
b) La Carta Invitación y sus Adendas o modificaciones; (publicado en el portal DNCP)
c) Los datos cargados en el SICP (reporte);
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 éntrelos mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones de la Carta de Invitación, en cuyo caso prevalecerá los dispuesto en este. ----------

3. IDENTIFICACION DEL CREDITO 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° 408.729**.----------

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **Contratación Directa N° 27/2022**, convocado por la Universidad Nacional de Itapúa. La adjudicación fue realizada según acto administrativo: **Resol: REC/UOC Nº: 033/2022.** ----------

Universidad Nacional de Itapúa SECRETARIA GENERAL Encarnación - Paraguay

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO RECTOR Encarnación - Paraguay

COMPUGRAF INFORMATICA S.R.L.

Abog. Hir[illegible]inez
Directora de Asuntos Jurídicos

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

Ítems del llamado Adquisición de Equipos de informáticos y Sistema de Circuito Cerrado. con ID: 408729									
Lote N.º: IV – Sistema de Circuito Cerrado - FaCEA, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No									
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	46171619-9999	**Sistema de circuito cerrado de video vigilancia, con las siguientes características:** **Grabador de Video de Red (NVR) 4K UHD de 16 canales con disco duro de 8 TB.** Entradas/salidas de audio/vídeo. Entradas de vídeo IP: 16 - Hasta 8 MP de resolución. Interfaz HDMI: 1. Interfaz VGA: 1. Resoluciones de grabación: 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p, UXGA, 720p, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF. Resolución de salida HDMI: 30 Hz: 3840 x 2160 / 60 Hz: 1920 x 1080p, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 720, 1024 x 768. Resolución de salida VGA: 60 Hz: 1920 x 1080p, 1280 x 1024, 1280 x 720, 1024 x 768. Decodificación y reproducción: Formatos de decodificación: H.265, H.265+, H.264, H.264+, MPEG-4. Resoluciones de vista en vivo/reproducción: 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p, UXGA, 720p, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF. Reproducción síncrona: 16 canales. Capacidad: 1 canal a 8 MP / 4 canales a 1080p. La red: Banda ancha: Entrante:	Unidad	UNIDAD	1	Hikvision	China	7.470.000	7.470.000

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO Encarnación - Paraguay

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO RECTOR Encarnación Paraguay

COMPUGRAF INFORMATICA S.R.L.

Abog. Hirma [illegible] Vera[illegible]
Directora de Asuntos Jurídicos

		160 Mb/s / Saliente: 80 Mb/s. Protocolos: TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS. Disco duro: Capacidad del disco duro: 2 puertos SATA (capacidad de 8 TB por disco). Interfaz: Interfaz de red: 1 Ethernet RJ45 1G / Interfaz USB: 2x USB 2.0 / Interfaz PoE: 16 x RJ45 100M Ethernet (≤150 W, IEEE 802.3af/at). Alarma: 1 entrada / 1 salida. General: Fuente de alimentación: 100 a 240 VCA. Temperatura de funcionamiento: 14 a 131°F / -10 a 55°C. Humedad de funcionamiento: 10 a 90 % de humedad (sin condensación). Chasis: 1U **Disco duro HDD 3.0 TB**, 5400 RPM 256MB **Cámara De Vigilancia IP 1080p Externo:** Sensor de imagen: CMOS de barrido progresivo de 1/2.8" Iluminación mínima: Color: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.028Lux @ (F2.0, AGC ON) Velocidad de obturación: 1/3 sa 1/100.000 s Amplio rango dinámico: DWDR Lente: 2.8mm Apertura: F2.0 Enfoque: Fijo FOV: 2.8 FOV horizontal 114.8°, FOV vertical 62°, FOV diagonal 135.5° Rango de IR: Hasta 30 m Resolución máxima: 1920 × 1080								

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO SECRETARIA GENERAL Encarnación - Paraguay

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO RECTOR Encarnación - Paraguay

COMPUGRAF INFORMATICA S.R.L.

		Compresión de video: Flujo principal: H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264 / Subflujo: H.265 / H.264 / MJPEG Protocolos: TCP / IP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, QoS, UDP Vista En Vivo Simultánea: Hasta 6 canales							
Precio Total Lote N.º IV									**7.470.000**

Lote IV: por la suma total de Gs 7.470.000 (Guaraníes siete millones cuatrocientos setenta mil), con el I.V.A incluido, acorde a la Disponibilidad Presupuestaria vigente. ----------

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 la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en esta carta de invitación. ----------

El Banco y número de cuenta del Proveedor en que se realizará el pago, vía acreditación en cuenta Bancaria es: **Banco Continental, Titular: Compugraf Informática Cta. Cte. N°: 0021230088954001.** ------

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

El contrato entrará en vigor desde su firma hasta el cumplimiento total de las obligaciones. ----------

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

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de entregas de la Carta de Invitación. ----------

El proveedor adjudicado se obliga a entregar el bien en las condiciones ofertadas y cumpliendo las especificaciones técnicas y criterios de sustentabilidad declarados en su oferta bajo apercibimiento de ser pasibles en las sanciones establecidas en el Art. 72 de la Ley 2051/3. ----------

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de la**: Dirección Administrativa - Rectorado de la Universidad Nacional de Itapúa**

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO SECRETARIA GENERAL Encarnación - Paraguay

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO RECTOR Encarnación - Paraguay

COMPUGRAF INFORMATICA S.R.L.

Abg. Hirma Raquel Sosa Martínez
Director de Asuntos Jurídicos

---

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

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en la Carta de Invitación, que consistirá en una **Declaración Jurada**, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 (diez) % del monto total del contrato y por un plazo de 30 (treinta) días calendarios, posterior a la finalización de la vigencia del contrato. ----------

10. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA.
La Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, se rige por la Ley N° 6919 18/07/2022 "Que modifica varios artículos de la Ley N° 5033/2013 'Que reglamenta el artículo 104 de la Constitución Nacional, de la declaración jurada de bienes y rentas, activos y pasivos de los funcionarios públicos" y deroga la Ley N° 6355/2019" Por tanto el proveedor ya no se encuentra obligado a la presentación de la Constancia que acredita la presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República ----------

11. 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", modificado por Ley N° 6716/2021..----------

12. 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 de la presente carta de invitación. ----------

13. 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. ----------

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO SECRETARIA GENERAL Encarnación - Paraguay

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO RECTOR Encarnación - Paraguay

COMPUGRAF
INFORMATICA S.R.L.

---

14. 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 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Encarnación, República del Paraguay a los 25 días del mes de noviembre del año 2022.----------

COMPUGRAF INFORMATICA S.R.L.

Sr. Oscar Daniel Sachnik Batura
C.I. Nº **2.955.555**
Proveedor

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO RECTOR Encarnación - Paraguay

Prof. Ing. Hildegardo González Irala
Rector - UNI

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO SECRETARIA GENERAL Encarnación - Paraguay

Abg. Néstor Ibáñez Miranda
Secretario General - UNI