Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Económicas

DECANATO
RESOLUCION DE Nº 2
SAN LORENZO, 27 DE octubre DE 2015

CONTRATACIÓN DIRECTA 13/2015 PARA LA ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS MENORES PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CAES. ID Nº 289593

VISTO: El memorando remitido al Señor Decano por la Dirección Administrativa de la Institución, en la que presenta el Informe Final de la Comisión de Evaluación para la Contratación Directa **Nº 13/2015** "Adquisición de Repuestos y Accesorios Menores para Casa Matriz y Filiales y CAES.----------

CONSIDERANDO: Que el referido documento adjunta el Informe del Comité de Evaluación de Contratación Directa nombrado por Resolución Decanato Nº 2 del 14 de diciembre del 2011. El legajo acompaña asimismo los criterios utilizados para la contratación, subrayándose que el citado procedimiento se llevó a cabo sobre la base de lo establecido en la Ley Nº 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS. Esta contratación, indica el Informe Final, tiene por objeto la Adquisición de Repuestos y Accesorios Menores para uso de la Casa Matriz, Filiales y CAES de la Facultad de Ciencias Económicas de la UNA.----------

Que, la sugerencia de la contratación tiene su fundamento en el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria **Nº 1134/2015** expedido por la Dirección Financiera de la Facultad de Ciencias Económicas en fecha **11/05/2015**, por la suma total **G 100.000.000**-------

Que, como aspecto relevante el citado Informe suscrito por los integrantes del comité de Evaluación refiere que el acto de apertura fue realizado el 29 de julio del 2015 y las ofertas presentadas con indicación de las respectivas especificaciones técnicas y cotización se observan en el siguiente cuadro: ----------

Nº	Empresa Oferente	Oferta Total
1	Netsun SA	Gs. 139.920.706-

Que, en primera instancia se procedió a la verificación de los documentos solicitados para el presente llamado, el cual se concluye que la empresa Netsun SA, cumplen con las documentaciones básicas de carácter sustancial y no sustancial solicitado en el llamado.

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	Netsun SA
A) Formulario de Oferta	Cumple
B) Garantía de Mantenimiento de Oferta	Cumple
C) Documentos legales. Oferentes Individuales. Personas Físicas	No Aplica
Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta*.	No Aplica
Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente *(RUC)*.	No Aplica
Fotocopia simple de su última declaración de IVA y/o Impuesto a la Renta.	No Aplica
Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente.	No Aplica
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*	No Aplica
La empresa Netsun SA, fue verificada en la base de la Función Pública y en la SINARH, concluyéndose que está en condiciones para contratar con el Estado Paraguayo.	Cumple
Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	No Aplica
D) Documentos legales. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas	Cumple
Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*	Cumple
Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	Cumple
Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*	Cumple
Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	Cumple

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Económicas

DECANATO
RESOLUCION DE N° 2
SAN LORENZO, 27 DE octubre DE 2015

CONTRATACIÓN DIRECTA 13/2015 PARA LA ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS MENORES PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CAES. ID Nº 289593

E) Oferentes en Consorcio	No Aplica
F) Documentos que demuestren que el Oferente es elegible para presentar una oferta de conformidad con la cláusula 16 de las IAO.	Cumple
G) Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.	Cumple
H) Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.	Cumple
I) Cualquier otro documento adicional requerido.	Cumple

Que, una vez verificado el cumplimiento de los requisitos legales, la capacidad técnica de los servicios, las ofertas fueron sometidas a un estudio económico comparativo para determinar las mejores alternativas de adjudicación de acuerdo a los artículos 60º y 61º del Decreto Nº 21.909/03, para lo cual se ha realizado un análisis del Cuadro Comparativo de Ofertas, de manera a determinar la oferta evaluada como la más baja. De la evaluación realizada se concluye que la oferta presentada por la empresa Netsun SA, es la más económica a los intereses de la institución.

Que, evaluado el cumplimiento de la capacidad legal, el precio más bajo, se ha procedido a verificar si la firma oferente cuenta con la capacidad financiera para hacer frente a los compromisos asumidos, concluyendo que la firma , cuenta con la capacidad financiera según los índices de liquidez, endeudamiento y rentabilidad evaluados y que se indica en el siguiente cuadro:----------

Situación Financiera Indicadores				
Oferente	Ratio de Liquidez igual o mayor que 1	Endeudamiento no deberá ser mayor a 0,80	Rentabilidad no deberá ser negativo	Observación
Netsun SA	1,368988463	0,377143932	0,105528277	Cumple

Que, evaluada la oferta con el precio más bajo, la capacidad legal y la capacidad financiera, se procedió a la determinación del cumplimiento de las especificaciones técnicas, para lo cual la oferta fue remitida al Departamento de Techología de la Información, habiendo informado que la oferta correspondiente a la empresa **Netsun SA**, cumple con las especificaciones técnicas conforme se aprecia en el siguiente cuadro: ----------

Items	Descripción		Marca	Observación
1	**PDU (Unidad de Disribucion de Energía)**	- Montable en rack de 19", ocupando máximo 1 unidad de espacio - Mínimo 8 tomas universales - Con switch de encendido y apagado	VCP	Cumple
2	**Ordenador de cable**	- Metálico con tapa, para cableado de red - Montable en rack de 19", ocupando máximo 1 unidad de espacio	VCP	Cumple
3	**Rack mural de 12 U para equipos de red**	- para montaje de equipos de 19" - elaborado en material de chapa de acero inoxidable - de 2 cuerpos para acceso anterior y posterior a los equipos montados - con puerta de vidrio templado tonalizado	VCP	Cumple
4	**Bandeja para rack**	- Bandeja fija ventilada para equipos pesados - elaborado en material de chapa de acero inoxidable - Montable en rack de 19"	VCP	Cumple
5	**Gabinete mini ITX c/ fuente**	- Compacto, compatible con placa mini ITX - Soporte para discos de 3,5" y 2,5" - Fuente de poder mini ITX / Micro ATX 300w - Conectores frontales USB - Slot de expansión Low profile - Con ventilador de 80 mm y rendijas de ventilación	iStar	Cumple
6	**Fuente ITX**	- Fuente de poder mini ITX / Micro ATX 300w - Certificación 80 plus, ventilador de 80mm con sensor térmico	Sold Gear	Cumple
7	**Memoria DDR3 1600MT/s SODIMM**	Modulo de memoria 4GB DDR3 SODIMM 204 pines 1.35/1.5V	Kingston Digital Inc	Cumple

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Económicas

DECANATO
RESOLUCION DE Nº 2
SAN LORENZO, 27 DE octubre DE 2015

CONTRATACIÓN DIRECTA 13/2015 PARA LA ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS MENORES PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CAES. ID Nº 289593

Ítems		Descripción	Marca	Observación
8	**Disco duro SSD de minimo 30 GB**	- Formato 2,5" con interface SATA 6.0 Gbps - Capacidad de 30 Gb - Lectura secuencial de mínimo 300 MB/s - Escritura secuencial de mínimo 100 MB/s	Kingston Digital Inc	Cumple
9	**Print server**	- Puerto USB 2.0 y Puerto RJ-45 Fast Ethernet - Protocolos TCP/IP, IPX/SPX, LPR/LPD, IPP, SMB - Cliente DHCP - Gestión basada en web, configuración vía telnet - Cable eternet y disco de instalación	TP- Link	Cumple
10	**Tarjeta de red PCIe**	- Interface PCI-express de 32 bits con adaptador para low profile - 1 Puerto RJ 45 10/100/1000 Mbps full duplex - Control de Flujo IEEE 802.3x	Sybausa	Cumple
11	**Tarjeta de red PCI**	- Interface PCI de 32 bits - 1 Puerto RJ 45 10/100/1000 Mbps full duplex - Control de Flujo IEEE 802.3x	TP- Link	Cumple
12	**Disco duro de 500 GB**	- Capacidad de 500GB con Interface SATA 6Gb/s - de 3.5 pulgadas - Diseñado para equipos de oficina - 7200 rpm - Cache de 32 MB	Seagate	Cumple
13	**Disco duro de 1 TB**	- Capacidad de 1 TB, Interface SATA 6Gb/s - de 3.5 pulgadas - Diseñado para equipos de oficina - 7200 rpm - Cache de 64 MB	Seagate	Cumple
14	**Teclado**	- Conexión USB - Con teclas de función especiales para acceso rápido - Teclas de acceso rápido a Mi PC y Calculadora	Logitech	Cumple
15	**Mouse**	- Conexión USB - Óptico mínimo 1000 DPI - Dos Botones y rueda de desplazamiento	Logitech	Cumple
16	**Placa SLC16 de 16 internos para Central Panasonic KX-TDA100**	Placa con 16 puertos regulares (analógicos) para central telefónica TDA100 Panasonic	Panasonic	Cumple
17	**Contactor**	Accionamiento electromagnético, bobina de 220 Vac, corriente de servicio 32 A, tripolar, montaje sobre riel DIN 35 mm, con dispositivo de enclavamiento mecanico, contactos auxiliares doble NO-NC.	Hyundai	Cumple
18	**Contactor**	Accionamiento electromagnético, bobina de 220 Vac, corriente de servicio 25 A, tripolar, montaje sobre riel DIN 35 mm, contactos auxiliares doble NO-NC	Hyundai	Cumple
19	**Rele**	Cuadruple inversor, bobina 220 Vac, con indicador Led y zocalo de conexión para riel DIN 35 mm	Hyundai	Cumple
20	**Tarjeta para lineas telefonicas externas PCI**	Tarjeta para lineas telefonicas externas 8 FXS PCI, PCI express, cancelacion de eco enrsnte, compatible con sistema Asterisk	Generico	Cumple
21	**Cabezal HP pro K8600**	Cabezal para impresora HP pro h8600 a3 negro-amarillo N° 88	HP	Cumple
22	**Cabezal HP pro K8601**	Cabezal para impresora HP pro h8600 a3 cyan-magenta N° 88	HP	Cumple
23	**Cabezal HP pro 6000**	Cabezal para impresora HP Officejet serie 6000	HP	Cumple
24	**Cable VGA**	Cable VGA preensablado para resolucones de 1920x1080 pixeles de 1,5 mts	Generico	Cumple
25	**Cable VGA**	Cable VGA preensablado para resolucones de 1920x1080 pixeles de 10 mts	Generico	Cumple

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Económicas

DECANATO
RESOLUCION DE Nº 2
SAN LORENZO, 21 DE octubre DE 2015

CONTRATACIÓN DIRECTA 13/2015 PARA LA ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS MENORES PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CAES. ID Nº 289593

Items	Descripción		Marca	Observación
26	Analizador de Red	Analizador para red AC monofasico, para medida de valor eficaz TRMS. CON VISUALIZADOR DEGITA, PARAMETROS: Tension V, corriente A, potencia W, factor de potencia, Energia Wh, frecuencia Hz	Hyundai	Cumple
27	Dio (Distribuidor Interno optico)	- 12 puertos simplex - Bandeja de empalme de plastico de alto impacto para 12 pelos - kit de anclaje y amortizacion - 12 acopladores SC a SC simplex - 2 pigtail simplex mono modo SC o 1 duplex - 10 pgtail simplex multimodo SC o 5 duplex - Montable en rack de 19"	VCP	Cumple
28	Patch Panel de 24 puertos	- Adecuado para terminaciones con puch down y etiquetado para cableado 568-A y B - 24 puertos, ocupado una sola unidad de espacio en Rack de 19" - umplimiento como minimo el estandar ANSI/TIA categoria 6	New-Link	Cumple

Conforme lo establece *el Art. 34º Inc. C de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas" para llevar a cabo la adjudicación correspondiente, se deberá contar con un mínimo de tres ofertas susceptibles de analizar técnica y económicamente, atendiendo al tipo de procedimiento de que se trate, salvo que, por la naturaleza de los bienes o los servicios o los fines que se persigan con la contratación, no sea posible contar con el numero indicado de oferentes, en cuyo caso, bajo la responsabilidad de la máxima autoridad del organismo, de la entidad o de la municipalidad, se podrá hacer la contratación directa sin necesidad de ese mínimo de ofertas, debiendo en todo caso asegurar al Estado Paraguayo las mejores condiciones de contratación, teniendo en cuenta éste apartado y lo establecido en la Resolución Nº 805/09 de la DNCP, éste comité ha evaluado la oferta correspondiente a la firma mencionada, concluyendo que se enmarca dentro de los parámetros establecidos en los términos de referencia del llamado, asegurando a la Institución las mejores condiciones de contratación. A más de lo expresado, la contratación redunda en importancia considerando la imperiosa necesidad de contar con los componentes requeridos en el presente llamado.*

Que, se ha comprobado que la firma Netsun SA cuenta con la capacidad técnica y la experiencia necesaria para la prestación del servicio de naturaleza similar a la solicitada en el llamado.----------

El Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción.----------

Por lo tanto,

EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, EN USO DE SUS ATRIBUCIONES LEGALES, RESUELVE: ----------

Art. 1°) Adjudicar el llamado a Contratación Directa Nº 13/2015 – "Adquisición de Repuestos y Accesorios Menores para su uso en la Casa Matriz, Filiales y CAES", a la firma Netsun SA, en base a la recomendación del Comité de Evaluación creado por Resolución del Decanato de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción, y los fundamentos citados en el exordio de la presente Resolución, por un monto total de **G 99.953.923**.- (guaraníes noventa y nueve millones novecientos cincuenta y tres mil novecientos veinte y tres), conforme se detalla a continuación: -----

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Económicas

DECANATO
RESOLUCION DE Nº 2
SAN LORENZO, 21 DE octubre DE 2015

CONTRATACIÓN DIRECTA 13/2015 PARA LA ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS MENORES PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CAES. ID Nº 289593

			Netsun SA				
Items		Descripción	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total
1	PDU (Unidad de Disribucionde Energia)	- Montable en rack de 19", ocupando máximo 1 unidad de espacio - Mínimo 8 tomas universales - Con switch de encendido y apagado	271.139	8	VCP	China	2.169.112
2	Ordenador de cable	- Metálico con tapa, para cableado de red - Montable en rack de 19", ocupando máximo 1 unidad de espacio	103.291	8	VCP	China	826.328
3	Rack mural de 12 U para equipos de red	- para montaje de equipos de 19" - elaborado en material de chapa de acero inoxidable - de 2 cuerpos para acceso anterior y posterior a los equipos nontados - con puerta de vidrio templado tonalizado	1.446.077	10	VCP	China	14.460.770
4	Bandeja para rack	- Bandeja fija ventilada para equipos pesados - elaborado en material de chapa de acero inoxidable - Montable en rack de 19"	165.266	8	VCP	China	1.322.128
5	Gabinete mini ITX c/fuente	- Compacto, compatible con placa mini ITX - Soporte para discos de 3,5" y 2,5" - Fuente de poder mini ITX / Micro ATX 300w - Conectores frontales USB - Slot de expansión Low profile - Con ventilador de 80 mm y rendijas de ventilación	1.596.452	10	iStar	USA	15.964.520
6	Fuente ITX	- Fuente de poder mini ITX / Micro ATX 300w - Certificación 80 plus, ventilador de 80mm con sensor térmico	465.327	9	Sold Gear	USA	4.187.943
7	Memoria DDR3 1600MT/s SODIMM	Modulo de memoria 4GB DDR3 SODIMM 204 pines 1.35/1.5V	226.285	18	Kingston Digital Inc	USA	4.073.130
8	Disco duro SSD de minimo 30 GB	- Formato 2,5" con interface SATA 6.0 Gbps - Capacidad de 30 Gb - Lectura secuencial de mínimo 300 MB/s - Escritura secuencial de mínimo 100 MB/s	376.324	10	Kingston Digital Inc	USA	3.763.240
9	Print server	- Puerto USB 2.0 y Puerto RJ-45 Fast Ethernet - Protocolos TCP/IP, IPX/SPX, LPR/LPD, IPP, SMB - Cliente DHCP - Gestión basada en web, configuración vía telnet - Cable eternet y disco de instalación	382.083	10	TP- Link	China	3.820.830

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Económicas

DECANATO
RESOLUCION DE Nº 1
SAN LORENZO, 21 DE octubre DE 2015

CONTRATACIÓN DIRECTA 13/2015 PARA LA ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS MENORES PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CAES. ID Nº 289593

Items	Descripción		Netsun SA				
			Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total
10	Tarjeta de red PCIe	- Interface PCI-express de 32 bits con adaptador para low profile - 1 Puerto RJ 45 10/100/1000 Mbps full duplex - Control de Flujo IEEE 802.3x	324.386	10	Sybausa	USA	3.243.860
11	Tarjeta de red PCI	- Interface PCI de 32 bits - 1 Puerto RJ 45 10/100/1000 Mbps full duplex - Control de Flujo IEEE 802.3x	60.253	5	TP- Link	China	301.265
12	Disco duro de 500 GB	- Capacidad de 500GB con Interface SATA 6Gb/s - de 3.5 pulgadas - Diseñado para equipos de oficina - 7200 rpm - Cache de 32 MB	470.836	5	Seagate	China	2.354.180
13	Disco duro de 1 TB	- Capacidad de 1 TB, Interface SATA 6Gb/s - de 3.5 pulgadas - Diseñado para equipos de oficina - 7200 rpm - Cache de 64 MB	476.000	5	Seagate	China	2.380.000
14	Teclado	- Conexión USB - Con teclas de función especiales para acceso rápido - Teclas de acceso rápido a Mi PC y Calculadora	77.468	20	Logitech	Suiza	1.549.360
15	Mouse	- Conexión USB - Óptico mínimo 1000 DPI - Dos Botones y rueda de desplazamiento	43.038	30	Logitech	Suiza	1.291.140
16	Placa SLC16 de 16 internos para Central Panasonic KX-TDA100	Placa con 16 puertos regulares (analógicos) para central telefónica TDA100 Panasonic	3.712.107	1	Panasonic	Japon	3.712.107
17	Contactor	Accionamiento electromagnético, bobina de 220 Vac, corriente de servicio 32 A, tripolar, montaje sobre riel DIN 35 mm, con dispositivo de enclavamiento mecanico, contactos auxiliares doble NO-NC.	302.860	2	Hyundai	Corea	605.720
18	Contactor	Accionamiento electromagnético, bobina de 220 Vac, corriente de servicio 25 A, tripolar, montaje sobre riel DIN 35 mm, contactos auxiliares doble NO-NC	176.934	2	Hyundai	Corea	353.868
19	Rele	Cuadruple inversor, bobina 220 Vac, con indicador Led y zocalo de conexión para riel DIN 35 mm	151.430	3	Hyundai	Corea	454.290
20	Tarjeta para lineas telefonicas externas PCI	Tarjeta para lineas telefonicas externas 8 FXS PCI, PCI express, cancelacion de eco enrsnte, compatible con sistema Asterisk	3.907.850	2	Genérico	China	7.815.700
21	Cabezal HP pro K8600	Cabezal para impresora HP pro h8600 a3 negro-amarillo N° 88	956.400	3	HP	USA	2.869.200

Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Económicas

DECANATO
RESOLUCION DE Nº 2
SAN LORENZO, 27 DE octubre DE 2015

CONTRATACIÓN DIRECTA 13/2015 PARA LA ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS MENORES PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CAES. ID Nº 289593

Items		Descripción	Netsun SA				
			Precio Unitario IVA incluido	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total
22	Cabezal HP pro K8601	Cabezal para impresora HP pro h8600 a3 cyan-magenta N° 88	956.400	3	HP	USA	2.869.200
23	Cabezal HP pro 6000	Cabezal para impresora HP Officejet serie 6000	398.500	10	HP	USA	3.985.000
24	Cable VGA	Cable VGA preensablado para resolucones de 1920x1080 pixeles de 1,5 mts	97.553	10	Generico	China	975.530
25	Cable VGA	Cable VGA preensablado para resolucones de 1920x1080 pixeles de 10 mts	215.190	5	Generico	China	1.075.950
26	Analizador de Red	Analizador para red AC monofasico, para medida de valor eficaz TRMS. CON VISUALIZADOR DEGITA, PARAMETROS: Tension V, corriente A, potencia W, factor de potencia, Energia Wh, frecuencia Hz	2.709.800	1	Hyundai	Corea	2.709.800
27	Dio (Distribuidor Interno optico)	- 12 puertos simplex - Bandeja de empalme de plastico de alto impacto para 12 pelos - kit de anclaje y amortizacion - 12 acopladores SC a SC simplex - 2 pigtail simplex mono modo SC o 1 duplex - 10 pgtail simplex multimodo SC o 5 duplex - Montable en rack de 19"	619.747	11	VCP	China	6.817.217
28	Patch Panel de 24 puertos	- Adecuado para terminaciones con puch down y etiquetado para cableado 568-A y B - 24 puertos, ocupado una sola unidad de espacio en Rack de 19" - umplimiento como minimo el estandar ANSI/TIA categoria 6	800.507	5	New-Link	USA	4.002.535
Total							99.953.923

Art. 2º) Imputar los gastos al Sub Grupo 340 Fuente de Financiamiento 30 Bienes de Consumo de Oficinas e Insumos: ----------

Art. 3°) Comunicar y archivar. ----------

Prof. Dr. Hugo Marcial Checo Báez
Decano