UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

MEMORANDUM

PARA : Prof. Dr. Victorio Oxilia, Director
Dirección de Investigación y Posgrado

DE : Prof. Lic. Pedro Céspedes, M.Sc. Docente Investigador FPUNA

ASUNTO : Informe técnico respecto a la nota presentada por la Empresa Parasoft, respecto a la provisión del Ítem 9 de la LCO Nro. 01/2017 **"Adquisición de equipos informáticos para los diferentes proyectos de la FP-UNA financiados por el CONACyT."**

FECHA : 27 de octubre de 2017.-

Me dirijo a usted y por su intermedio a quienes corresponda a fin de informar sobre el proceso de análisis técnico realizado a la propuesta presentada por la Empresa Parasoft respecto a la provisión del Ítem 9, perteneciente a la LCO Nro. 01/2017 **"Adquisición de equipos informáticos para los diferentes proyectos de la FP-UNA financiados por el CONACyT."**

En referencia a la nota presentada por la Empresa Parasoft, en Fecha 24 de octubre del corriente año, la misma propone entregar el equipo Allied Telesis Modelo AT-GS950/24, en vez del equipo Allied Telesis Modelo AT-GS924M.

Se realizó la evaluación técnica de la propuesta, y el equipo sustituto cumple con las especificaciones técnicas solicitadas originalmente en el PBC y de la misma forma que el Modelo aprobado, el Switch propuesto servirá para el uso que se tiene planificado.

Desde el punto de vista técnico la propuesta es viable y aceptable.

08 NOV 2017
Unidad de Gestión de Proyectos

ParaSoft
Expertos en TI

Asunción, 24 de octubre de 2.017

Señores
FACULTAD POLITECNICA-UNA
Presente

REF.: LCO 01/2017 Adquisición de Equipos Informáticos para los diferentes proyectos de la FP-UNA financiados por la CONACYT – ID 331.034"

De nuestra consideración:

Para la licitación de referencia, específicamente para el Item 9 Switch 10/100/1000 MB, hemos ofertado el producto AT-GS924M el cual cumple con todas los requisitos solicitados por el PBC.

Lastimosamente hemos sido informados por el mayorista, que el producto cotizado está descontinuado por la Marca para la región, ofreciéndonos en reemplazo el modelo AT-GS950/24 cumpliendo 100% con las especificaciones técnicas solicitadas.

A continuación presentamos un cuadro en el cual se puede observar que las características de ambos equipos son muy similares.

	Equipo discontinuado	Equipo para entrega
Caracteristicas Principales	**Allied Telesis Modelo AT-GS924M**	**Allied Telesis Modelo AT-GS950/24**
Switching mode	Store and Forward	Store and Forward
Soporte Auto-MDI/MDI-X	Auto-Negotiation Auto MDI/MDI-X	Auto-Negotiation Auto MDI/MDI-X
Maximum packet forwarding rate (entire unit/64 Byte)	35.7Mpps	35.7Mpps
Part Number	Allied Telesis Modelo AT-GS924M	Allied Telesis Modelo AT-GS950/24
Switching fabric	48Gbps	48Gbps
Memory Flash	16MB	16MB
Main Memory	64MB	64MB
FDB entry	8K	8k
Number of VLANs	256 (VID=1 ~ 4,094)	256 (VID=1 ~ 4,094)
IEEE 802.1D	Spanning-Tree STP Compatible	Spanning-Tree STP Compatible

Parasoft S.R.L.

+595 21 601 116 R.A.
www.parasoft.com.py
Avda. España 2403 c/ Venezuela
Asunción - Paraguay

ParaSoft
Expertos en TI

IEEE 802.3x Flow Control	Back pressure para half duplex, IEEE 802.3x para full duplex	Back pressure para half duplex, IEEE 802.3x para full duplex
Ports	24 x 10/100/1000	24 x 10/100/1000
Auto-Negotiation **Auto MDI/MDI-X** **MDI/MDI-X Manual Configuration**	Si	Si
Administracion	Interfaz web, soporte de SNMP.	Interfaz web, soporte de SNMP.
Garatía y soporte	3 años	3 años
SRF ports support	4 SFP combo ports	4 SFP combo ports

Adjuntamos también a la presente, las documentaciones técnicas de ambos modelos para el análisis correspondiente del Dpto. Técnico de la Politécnica a fin de que se corrobore que se cumple técnicamente con lo solicitado.

Teniendo en cuenta todo lo expuesto en los párrafos anteriores, y que la provisión del equipo ofertado escapa a las posibilidades de nuestra empresa, solicitamos respetuosamente que sea aceptado el Allied Telesis Modelo AT-GS950/24 como alternativa válida dado que cumple con todas las especificaciones solicitadas, es de la misma marca que el ofertado y consta con el aval de la fábrica.

Atentamente,

Firmado
Nombre: Héctor Raúl Brunet
En calidad de: Apoderado

Parasoft S.R.L.

+595 21 601 116 R.A.
www.parasoft.com.py
Avda. España 2403 c/ Venezuela
Asunción - Paraguay

Dacas Paraguay S.A.

Autorización del Representante

Fecha: *12 de Octubre de 2017*

REF: "Adquisición de equipos informáticos para los diferentes proyectos de la FP-UNA financiados por el CONACyT"
ID: 331034

A: Facultad Politécnica-Universidad Nacional de Asuncion (UNA)

POR CUANTO,

Nosotros *DACAS PARAGUAY S.A.* como distribuidores oficiales de **ALLIED TELESIS**, con oficinas ubicadas en Roque Gonzalez de Santacruz 598, Asuncion - Paraguay, mediante el presente instrumento dejamos constancia de que el SWITCH de la marca ALLIED TELESIS, modelo **AT-GS924M** que ofertáramos vía nuestro canal PARASOFT SRL para la referencia arriba mencionada ha sido discontinuado por Fabrica para la región, por tanto ponemos a su consideración el modelo **AT-GS950/24** el cual cumple con todos los requerimientos del llamado (se adjunta documentación al respecto).

Sin más, quedamos a las órdenes para cualquier consulta adicional.

Atte.

Firma: _____

Nombre: *Flavio A. Jodorcovsky*

DACAS PARAGUAY S.A.
RUC: 80072104-7

Cargo: *Gerente General*