Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

14 de octubre de 2014

DUOC: Nº 548/2014

Señor:
Abog. Santiago Jure
Director Nacional de Contrataciones Públicas

Adenda Nº 1

En cumplimiento a lo establecido en la **Resolución 948/2010**, le remitimos las modificaciones realizadas al Pliego de Bases y Condiciones correspondiente a la **CD 18/2014 para** ***"Adquisición de equipos comunicación" – ID*** 279.907

Anexo B

Datos de la Contratación (DDLC)

7. **Fecha y hora límites para realizar consultas:** ***El 20/10/2014 hasta las 10:00 horas***

17. **Para propósitos de la presentación de las ofertas: La dirección de la Convocante es:** ***Campus Universitario – San Lorenzo.***

De no contar con un mínimo de 3 (tres) ofertas vencido el plazo para la presentación de ofertas originalmente establecidas, la Convocante podrá realizar una prórroga de la presentación y apertura según lo estipulado en la Resolución DNCP N° 805/09 y el artículo 34 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas.

Atención: Tec. Delia Raquel Abreu.

Dirección: *Decanato de la Facultad. Politécnica - Campus Universitario.*

Número del Piso/Oficina*: Unidad Operativa de Contrataciones (UOC).*

Ciudad*: San Lorenzo, Paraguay*

Código postal*: No corresponde*

La fecha límite para presentar las ofertas es:
Fecha ***: El día 24/10/2014.***
Hora ***: 09:00 a.m.***

18. **La apertura de las ofertas tendrá lugar en: Dirección:**

Dirección: ***Decanato de la Facultad Politécnica - Campus Universitario.***

Ciudad*: San Lorenzo, Paraguay*

La fecha para la apertura de las ofertas es:

Fecha ***: El día 24/10/2014.***
Hora ***: 09:30 a.m.***

Anexo C

1. Especificaciones Técnicas

4	Estación de recepción GEONETCAST (Antena satelital, software y dos PC).	unidad	1	**Características de la antena**: Diámetro: 2,4 m Frecuencia: 3,625 - 4,20 GHz Ganancia: > 37,5 dBi Temperatura de ruido < 40 K Aislamiento Pol-X > 27dB, en el eje **Subconvertidor de Bloqueo de Bajos Ruidos (LNB)** • LNB PLL (Phased - Locked Loop), Banda C (3,4-4,2 GHz) Temperatura de ruido < 60 K Ganancia > 60 dB Tensión y corriente de funcionamiento: 13-18 Voltios DC, 400 mA **Receptor Satelital** Frecuencia de Recepción: 950 - 2150 Mhz Frecuencia de adquisición: ± 10 MHz sobre 10 Msps Nivel de señal de entrada: -65 a -25 dBm Velocidad de Entrada de Símbolos QPSK: 100 Ksps a 45 Msps (DVB-S) Filtrado de entrada: Filtro Nyquist Digital con roll-off de 0,2 a 0,35 Rendimiento > 50 Mbps Decodificación FEC Multistandard DVB-S: Viterbi 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8; R/S 188/204 Tensión y corriente de salida LNB: Seleccionable entre 13/18V/OFF Corriente de salida al LNB: 400 mA Control de LNB: Seleccionable entre 22 kHZ y 44 kHZ Estándar ETSI 301.192 DVB Conector de entrada tipo F de 75 ohms Interface Base Ethernet 10/100 -T LAN : RJ-45 **Características de las PC (2 PC - igual o superior a): de 3.0 GHz.** 16 Gb de memoria RAM (Mínimo) 2 x 1 Tb de Disco duro (SATA) 4 x Puerto USB 3.0 BUS PCI 5V (Voltios) compatible con DVB Card 2 x Puertos Ethernet/ tarjetas de red 100/10 Tarjeta de Video compatible con HDTV Dos PCs son recomendadas, una para adquisición del DVB-S y la segunda para el procesamiento de las aplicaciones. **Sistema operativo recomendado**: Windows 7 Professional 64 bit Windows 7 Ultimate 64 bit **Software Cliente para recepción GEONETCAST** Kencast Fazzt Professional Client. **Garantía mínima de funcionamiento** : 1 año y servicio técnico de post venta

Atentamente.

Celeste Ruiz Díaz
Sub Unidad Operativa de Contrataciones.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION ★ FACULTAD POLITÉCNICA ★ 1979 ★ Sub-Unidad de Contrataciones