ADENDA Nº 1

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 36/2014

SERVICIO DE INTERNET Y CABLEADO
ID Nº 280223

Por la cual se modifica el Anexo C Especificaciones Técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos de la carta de invitación, quedando de la siguiente manera:

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas
1	81112107-001	Servicio de red e internet y cableado	**DISTRIBUCIÓN DE RED E INTERNET Y CABLEADO** Instalación 100 metros de tuberías subterráneas para distribución de cableado Instalación 120 metros de tuberías externas para distribución de cableado Construcción de 5 de registros 30x30 cm. Con tapa de cemento Cableado estructurado independiente por bloque (**Topología de red tipo estrella**) 5 Cajas subterráneas 30x30 4 Switch 24 puertos (1 Switch de 24 puertos ya se encuentra dentro de la Institución) Total según plano 5 Swicth de 24 puertos. 10 Cajas externas – Pasa cable 5 Rack U13 para exterior 400 Metros de cable UTP – Cat 6 120 Metros de Tuberia de hierro 20x30 mm. (perfilado rectangular) 100 Metros de cañeria de PVC ¾ 2 Antenas 360 para wifi de amplia cobertura. **INSTALACIÓN DE SERVIDOR PROXY** Firewall Tabla de Estado Network Address Translation (NAT) Balanceo de Carga Redundancia

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYU
UNICAN
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Roberto Diosnel Cristaldo
Enc. de la Unidad Operativa de Contrataciones
Universidad Nacional de Canindeyú

			VPN (OpenVPN, IpSec, PPTP) Servidor PPPoE Servidor DNS Portal Cautivo Servidor DHCP Monitoreo y gráficos en tiempo real

Quedando la fecha de apertura y presentación de oferta de la siguiente manera:

Fecha de entrega de ofertas: **08/08/2014 hasta las 07:10 hs.**

Fecha de apertura de ofertas: **08/08/2014 a las 07:20 hs.**

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ
UNICAN
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Roberto Diosnel Cristaldo
Enc. de la Unidad Operativa de Contrataciones
Universidad Nacional de Canindeyú