ADENDA N° 1

CONTRATACION DIRECTA (CD) Nº 13/2016, ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE TELEFONOS IP (EXPEDIENTE N° 317.677 - ID N° 308.744)

Asunción, 15 de julio de 2016

Señores
OFERENTES
Presente:

La **Dirección de Contrataciones de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES)**, de conformidad a lo establecido en el (Art. 22, de la Ley Nº 2051/03 *"De Contrataciones Públicas"*) procede a efectuar las enmiendas a la Carta de Invitación Estándar, quedando redactada de la siguiente manera:

Anexo B
Datos de la Contratación (DDLC)

7. **Fecha y hora límites para realizar consultas:** 22 de julio de 2016 hasta las 12:00 Horas.-

8. **La Convocante realizará una visita técnica: 21 de julio de 2016 hasta las 11:00 horas**, el oferente deberá realizar una visita técnica con el fin de relevar todos los detalles necesarios para la correcta y garantizada instalación de todos los equipos solicitados. En dicha visita se emitirá un certificado de visita técnica, el cual deberá ser presentado con la oferta.-

17. **Para propósitos de la presentación de las ofertas: La dirección de la Convocante es:** "Yegros Nº 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña.-
De no contar con un mínimo de 3 (tres) ofertas vencido el plazo para la presentación de ofertas originalmente establecidas, la Autoridad competente de la Entidad, bajo su exclusiva responsabilidad, podrá disponer la evaluación de las que se hubieren presentado, sin necesidad de realizar una prorroga, debiendo en todos los casos asegurar al Estado Paraguayo las mejores condiciones de contratación, o prorrogar la fecha de entrega y apertura de Ofertas, según lo estipulado en las Resoluciones DNCP N° 522/201, 805/2009 y el Art. 34 de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas".-

Atención: Javier Figueredo.-
Dirección: Yegros Nº 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña.-
Oficina: Dirección de Contrataciones.-
Ciudad: Asunción, Paraguay.-

La fecha límite para presentar las ofertas es:
Fecha: 28 de julio de 2016.-
Hora: 09:00 a.m.-

18. **La apertura de las ofertas tendrá lugar en: Dirección:** Yegros Nº 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña.-
Oficina: Dirección de Contrataciones.-
Ciudad: Asunción, Paraguay.-
Fecha: 28 de julio de 2016.-
Hora: 09:30 a.m.-

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: 595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

ADENDA N° 1

CONTRATACION DIRECTA (CD) Nº 13/2016, ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE TELEFONOS IP (EXPEDIENTE N° 317.677 - ID N° 308.744)

Anexo C
Especificaciones Técnicas de los bienes a ser adquiridos

Ítem Nº 1	CENTRAL TELEFONICA – COMO MINIMO	Mínimo Exigido	CUMPLE SI/NO
CANTIDAD	**1 (UNO).-**		
Marca	Especificar		
Modelo	Especificar		
	ARQUITECTURA DEL EQUIPAMIENTO		
Funcionalidades y Características de la Plataforma	La central telefónica deberá poder integrarse a una red privada de telecomunicaciones por protocolo SIP.- Todos los teléfonos ejecutivos deberán ser de la misma marca que la central telefónica.- No se aceptaran soluciones 100% VOIP con conmutadores analógicos por separado, todas las placas y/o licencias necesarias para la puesta en marcha del equipo solicitado deberán formar un solo equipo o sistema.-	Exigido	
	Deberán tener la capacidad de soportar correo de voz.-	Exigido	
	Pre-atención telefónica, esta funcionalidad deberá estar activa desde el inicio.-	Exigido	
	Soportar conectividad a portero electrónico.-	Exigido	
	Deberá soportar In-Mail.-	Exigido	
	Deberá contar con un puerto Ethernet.-	Exigido	
	Deberá tener la posibilidad de contar con un modem desde el inicio para mantenimiento remoto.-	Exigido	
	Deberá contar con un puerto LAN.-	Exigido	
	Deberá poder soportar softphone.-	Exigido	
	Deberá soportar la funcionalidad de teleconferencia de hasta 30 usuarios simultáneos como mínimo.-	Exigido	
	Deberá poder soportar sistema de busca personas en alto parlantes.-	Exigido	
	Deberá poder desde el inicio permitir la escucha o monitoreo de llamada desde terminales ejecutivas de la misma marca de la central, esta funcionalidad podrá ser o no activada según requerimiento de la convocante. Pero la central deberá contar con la funcionalidad desde el inicio.-	Exigido	
	Conexión con la Red Pública Telefónica (COPACO): apta para manejar líneas urbanas analógicas y digitales tramas digitales E1.-	Exigido	
	Internos: capacidad de conexión a terminales o aparatos telefónicos analógicos y digitales, todos ellos a 2 (dos) hilos.-	Exigido	
	Flexibilidad: dispondrá de puertas universales que admitan la conexión indistinta de placas de extensiones (internos), líneas	Exigido	

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: 595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

ADENDA N° 1

CONTRATACION DIRECTA (CD) Nº 13/2016, ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE TELEFONOS IP (EXPEDIENTE N° 317.677 - ID N° 308.744)

Ítem Nº 1	CENTRAL TELEFONICA – COMO MINIMO	Mínimo Exigido	CUMPLE SI/NO
	urbanas ó aplicaciones especiales.-		
Configuración Inicial y Configuración Final Soportada	Troncales Externas: deberá tener instalada tarjetas para soportar 08 (ocho) líneas externas analógicas.- La central telefónica requerida deberá poseer la capacidad de albergar desde una troncal digital E1 hasta un máximo 03 (tres) troncales digitales E1.-	Exigido	
	Troncales Internas: La central telefónica requerida deberá tener la capacidad de albergar desde el inicio: 40 (cuarenta) puertos para internos, pudiendo estos ser utilizados para internos analógicos y/o digitales sin la necesidad de tener que adquirir placas específicas para uno u otro tipo de terminales. La plataforma cotizada, deberá poder ser escalable como mínimo a un total de 220 (doscientos veinte) puertos por sistema entre la PSTN y las extensiones (IP y/o TDM). Según necesidad en el futuro.	Exigido	
VOLTAJE CA DE ENTRADA	90 a 264 VCA, 50/60Hz	Exigido	
CONSUMO DE ENERGIA	172VA @220V-CA (por gabinete)	Exigido	
AMBIENTE	Temperatura: 0°C - 40°C (32°F –104°F)	Exigido	
HUMEDAD	10% - 90% (sin-condensación)	Exigido	
Garantía	El proveedor deberá entregar los equipos e insumos nuevos y con garantía de 1 (un) años, contados desde la entrega del mismo.-	Exigido	
Trabajos a realizar	**Servicio de Instalación y puesta en marcha.** El servicio de instalación y puesta en marcha del sistema telefónico ofertado quedará a cargo del oferente.- Deberán proveerse todos los elementos necesarios para su montaje (herraje, tornillos, tuercas, arandelas, sunchos, etc.). Todo el equipamiento suministrado deberá ser montado, instalado y configurado por el oferente adjudicado.- El oferente deberá contemplar en su oferta el cableado telefónico para los 24 internos digitales, deberá prever todos los materiales necesarios.-	Exigido	
Sistema de Protección	El sistema de protección comprende la protección de todos los troncales analógicos y digitales.-	Exigido	
Carta de Autorización	El oferente deberá presentar conjuntamente con su oferta el certificado o carta de representación o distribución, o en su defecto una carta de autorización para ofertar el/los equipo/s en el presente proceso. Esta última podrá ser emitida por el Fabricante o el Distribuidor Autorizado. En el caso de presentar carta de distribución o representación, deberá adjuntarse la Carta Emitida por el Fabricante a nombre del Distribuidor Autorizado. La	Exigido	

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: 595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

ADENDA N° 1

CONTRATACION DIRECTA (CD) Nº 13/2016, ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE TELEFONOS IP (EXPEDIENTE N° 317.677 - ID N° 308.744)

Ítem Nº 1	CENTRAL TELEFONICA – COMO MINIMO	Mínimo Exigido	CUMPLE SI/NO
	misma debe estar consularizada en el país de origen, debidamente legalizada e inscripta en el Registro Público. En el caso de presentar carta de autorización para ofertar emitida por el Distribuidor o Representante, igualmente se deberá presentarse la Carta Emitida por el Fabricante a nombre del Distribuidor o Representante Autorizado. La misma debe estar consularizada en el país de origen, debidamente legalizada e inscripta en el Registro Público.-		

Ítem Nº 2	TELEFONOS EJECUTIVOS DIGITALES – COMO MINIMO	Mínimo Exigido	CUMPLE SI/NO
CANTIDAD	**24 (VEINTICUATRO).-**		
Marca	Especificar		
Modelo	Especificar		
	ARQUITECTURA DEL EQUIPAMIENTO		
Funcionalidades	Identificación de llamadas en el visor.-	Exigido	
	Sistema manos libres para realizar y recibir llamadas en alta voz.-	Exigido	
	Reloj y calendario con visualización de hora y fecha en el display.-	Exigido	
	Control de nivel de volumen de audio del auricular, el altavoz.-	Exigido	
	Señalización Visual con led indicador de ring y mensaje en la casilla de correo de voz.-	Exigido	
	Menú de funciones para facilitar la programación de transferencia y captura de llamadas, sigue-me, no molestar, música en espera, conferencia, llamada en espera, y candado electrónico.-	Exigido	
	Teclas pre-programadas: Agilidad en la selección de funciones específicas. (softkey) con 4 (cuatro) teclas como mínimo.-	Exigido	
	Mínimo 6 (seis) Teclas físicas (botones) programables ya sea para funcionalidades de telefonía, extensiones o líneas externas con led indicador luminoso.-	Exigido	
	Ajuste del contraste del display.-	Exigido	
	Ajuste de volumen del micrófono.--	Exigido	
	Cada terminal deberá estar acompañada de una consola operadora DSS con 40 botones cada una.-	Exigido	

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: 595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

ADENDA N° 1

CONTRATACION DIRECTA (CD) Nº 13/2016, ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE TELEFONOS IP (EXPEDIENTE N° 317.677 - ID N° 308.744)

Ítem Nº 2	TELEFONOS EJECUTIVOS DIGITALES – COMO MINIMO	Mínimo Exigido	CUMPLE SI/NO
Trabajos a realizar	**Servicio de Instalación y puesta en marcha.** El servicio de instalación y puesta en marcha del sistema telefónico ofertado quedará a cargo del oferente.- Deberán proveerse todos los elementos necesarios para su montaje (herraje, tornillos, tuercas, arandelas, sunchos, etc.). Todo el equipamiento suministrado deberá ser montado, instalado y configurado por el oferente adjudicado.- El oferente deberá contemplar en su oferta el cableado telefónico para los 24 internos digitales, deberá prever todos los materiales necesarios.-	Exigido	
Garantía	El proveedor deberá entregar los equipos e insumos nuevos y con garantía de 1 (un) años, contados desde la entrega del mismo.-	Exigido	

Ítem Nº 3	APARATO DE FAX – COMO MINIMO	Mínimo Exigido	CUMPLE SI/NO
CANTIDAD	**1 (UNO).-**		
Marca	Especificar	Exigido	
Modelo	Especificar	Exigido	
	ARQUITECTURA DEL EQUIPAMIENTO		
Funciones	Copia y fax.-	Exigido	
Velocidad de copia (negro calidad normal, A4)	En páginas por minuto.-	10 ppm o superior	
Resolución de copia	Resolución de copia (texto en negro) en dpi.-	600 o superior	
Velocidad de fax	En páginas por segundos.-	3 ppm o superior	
Resolución de fax	Resolución de fax (blanco y negro) en páginas por pixel.-	150 PPP o superior	
Llamadas	Re-llamada automática.-	Exigido	
	Identificador de llamadas.-	Exigido	
	Envió de fax retardado.-	Exigido	
Numero de marcación rápida	Capacidad máxima de almacenamiento de marcación rápida.-	50 o superior	
Pantalla	LCD 2 líneas.-	Exigido	

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: 595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

ADENDA N° 1

CONTRATACION DIRECTA (CD) Nº 13/2016, ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE TELEFONOS IP (EXPEDIENTE N° 317.677 - ID N° 308.744)

Ítem Nº 3	APARATO DE FAX – COMO MINIMO	Mínimo Exigido	CUMPLE SI/NO
Puertos de comunicación	Puerto USB 2.0 (incluir cable USB).-	Exigido	
Ciclo de trabajo	1500 páginas por mes o superior.-	Exigido	
Bandejas	Bandeja 1: 100 hojas o superior.-	Exigido	
	Bandeja ajustable para diferentes tipos de hojas: 20 hojas.-	Exigido	
Tamaño de hojas soportadas	A4, carta, oficio.-	Exigido	
Memoria	Memoria instalada en Megabytes.-	64 o superior	
Alimentación eléctrica	Fuente original para 100-240 Voltios y 50-60 Hertz, y cables.-	Exigido	
Manuales y medios de instalación	Manuales y medio de instalación para Windows XP, Vista, 7.-	Exigido	
Sistemas operativos compatibles	Microsoft Windows XP, Vista, 7, 8, 10.-	Exigido	
Garantía (Escrita)	Garantía de 1 (un) año, contados desde la entrega del mismo. Soporte de atención de hardware, repuestos y Mano de Obra, traslado de los equipos de la oficina de la ANEAES al proveedor y viceversa a cargo del oferente.-	Exigido	
Trabajos a realizar	**Servicio de Instalación y puesta en marcha.** El servicio de instalación y puesta en marcha del sistema telefónico ofertado quedará a cargo del oferente.- Deberán proveerse todos los elementos necesarios para su montaje (herraje, tornillos, tuercas, arandelas, sunchos, etc.). Todo el equipamiento suministrado deberá ser montado, instalado y configurado por el oferente adjudicado.-	Exigido	

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay
Telefax: 595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py

ADENDA N° 1

CONTRATACION DIRECTA (CD) Nº 13/2016, ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE TELEFONOS IP (EXPEDIENTE N° 317.677 - ID N° 308.744)

FORMULARIO Nº 1

Formulario de Oferta.

Lista de Precios

							Fecha:_____ CD Nº: 13/2016.-		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ítem *	**Código Catalogo ***	**Descripción de los Bienes ***	**Marca ****	**Procedencia ****	**Unidad de Medida ***	**Cantidad ***	**Presentación ***	**Precio unitario (IVA Incluido) ****	**Precio Total (IVA Incluido) ****
1	43222805-9999	Central Telefónica.-	Indicar	Indicar	Unidad	**1**	Unidad	Indicar	Indicar
2	43191508-002	Teléfonos Ejecutivos Digitales.-	Indicar	Indicar	Unidad	**24**	Unidad	Indicar	Indicar
3	44101502-001	Aparato de Fax.-	Indicar	Indicar	Unidad	**1**	Unidad	Indicar	Indicar
								"Precio Total:	

Así mismo recordamos que las modificaciones y enmiendas realizadas formarán parte de las Especificaciones Técnicas del llamado y por consiguiente, serán de observación y aplicación por parte de los oferentes.-

Atentamente.-

Sr. JAVIER FIGUEREDO
Dirección de Contrataciones
ANEAES

Yegros N° 930 entre Manuel Domínguez y Tte. Fariña
Asunción - Paraguay

Telefax: 595 21 494-940
E-mail: uoc@aneaes.gov.py