Asunción, 23 de Setiembre de 2010.

Señores
OFERENTES
Presente

REF: *C.D. Nº 36/2010 – RENOVACIÓN DE LICENCIA DE ANTIVIRUS Y DE ADQUISICIÓN DE SOFTWARE - ID Nº 192.374.-*

ADENDA Nº 01

PUNTO 1

DONDE DICE

ANEXO 3
ESPECIFICACIONES DE LOS SERVICIOS REQUERIDOS
DETALLE DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ITEMS Nº 3

SOFTWARE DE RADIO SISTEMA DE MEDICIONES DE COBERTURA DE RADIODIFUSIÓN, TV A/D, CELULARES					
ESPECIFICACIONES TECNICAS					PROPUESTA DEL OFERENTE
PARAMETRO	CONFIGURACIÓN MÍNIMA EXIGIDA	MINIMO EXIGIDO	MARCA	MODELO	Cumple con las especificaciones requeridas (sí / no)
Producto	Sistema de Mediciones de Cobertura de Radiodifusión, TV A/D, Celulares.	SI			
Herramienta de Drive Test empleada para:	· Optimización de Red (Capacidad y Calidad) · Encuestas de Calidad en el Servicio · Evaluaciones comparativas · Estimación de la Posición de BTS	SI			
Recolecta y evalúa datos de los dispositivos del Drive Test:	· Móviles de Prueba / Tarjetas de Datos · Escáners	SI			
Soporta las principales Tecnologías:	GSM, GPRS, EDGE, WCDMA, HSDPA, HSUPA, CDMA2000 1x EVDO, WLAN, WiMAX, DAB, DVB-T, DVB-H, CW, Escaneo de Espectro	SI			
Manuales	Manual de operaciones en español	SI			

DEBE DECIR

ANEXO 3
ESPECIFICACIONES DE LOS SERVICIOS REQUERIDOS
DETALLE DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ITEMS Nº 3

SOFTWARE DE HERRAMIENTA DE DISEÑO Y CALCULO DE ENLACES RADIOELÉCTRICO					
ESPECIFICACIONES TECNICAS					PROPUESTA DEL OFERENTE
PARAMETRO	CONFIGURACIÓN MÍNIMA EXIGIDA	MINIMO EXIGIDO	MARCA	MODELO	Cumple con las especificaciones requeridas (sí / no)
Producto	Software para cálculo de radio enlaces de VHF, UHF y SHF, con proyección para punto a punto y punto multipunto.	SI			
Detalles	El programa de diseño de radio enlace que opera en el rango de frecuencia de 30 MHz a 100 GHz que está organizado en módulos para realizar análisis de redes y radio enlaces, cálculo de perfomance, cálculo de interferencia y áreas de coberturas, el software debe poder soportar diferentes formatos, de latitud, longitud o grilla, debe soportar las siguientes bases de datos de terrenos: - USGS 1:250,000 DEMS (3 arc second) - USGS 30 and 10 meter data for 7.5 minute quad mapping - USGS GTOPO30 global 30 arc second terrain data - DTED (digital terrain elevation date - US DMA format) - CRC Canadian Research Councill - ESRI (ArcInfo) GRIDASCII in geografic and UTM formats - South African National Exchange Standart - MDT200 and MDT25 - Spain - Odyssey terrain data in UTM, Swiss, Irish and UK grid formats - Phoenix - Airtouch Cellular format - Micropath - 3 Second terrain data - AUSLIG - Australian 3 second terrain data - UK Ordenance Survey - MSI Planet – Map Grid Module	SI			
Observaciones	Debe poder utilizar cálculos de perfomance e interferencia para los distintos tipos de polarizaciones, HH, VH, HV, VV Debe poder dar informaciones de perfomance en las diferentes especificaciones de la UIT incluyendo la última versión. Debe ser compatible con el entorno del sistema operativo Windows XP, Vista o Seven.	SI			

PUNTO 2

DONDE DICE

ANEXO 2
Formulario de Oferta

6. Descripción y precios unitarios y totales, incluidos los tributos o gravámenes que correspondieran, se indican en la planilla siguiente:

Item	COD. CATALOGO	DESCRIPCIÓN/DETALLE	CAN TIDAD	Unid/ Medida	Marca	Proce-dencia	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		RENOVACION DE LICENCIA DE ANTIVIRUS SYMANTEC						
1	43233205-001	Software antivirus para computadora (Renovación)	94	Unidad				0
		SOFTWARE PARA VIRTUALIZACION DE SERVIDORES						
2	43232901-001	Software de virtualizacion	4	Unidad				0
		SOFTWARE DE RADIO SISTEMA DE MEDICIONES DE COBERTURA DE RADIODIFUSIÓN, TV A/D, CELULARES						
3	26131503-005	Software para Sistema de Proteccion, Medicion, Control y Automatizacion	1	Unidad				0
							SUMA TOTAL IVA INCLUIDO	0

DEBE DECIR

ANEXO 2
Formulario de Oferta

6. Descripción y precios unitarios y totales, incluidos los tributos o gravámenes que correspondieran, se indican en la planilla siguiente:

Item	COD. CATALOGO	DESCRIPCIÓN/DETALLE	CAN TIDAD	Unid/ Medida	Marca	Proce-dencia	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
		RENOVACION DE LICENCIA DE ANTIVIRUS SYMANTEC						
1	43233205-001	Software antivirus para computadora (Renovación)	94	Unidad				0
		SOFTWARE PARA VIRTUALIZACION DE SERVIDORES						
2	43232901-001	Software de virtualizacion	4	Unidad				0
		SOFTWARE DE HERRAMIENTA DE DISEÑO Y CALCULO DE ENLACES RADIOELÉCTRICO						
3	26131503-005	Software para Sistema de Proteccion, Medicion, Control y Automatizacion	1	Unidad				0
							SUMA TOTAL IVA INCLUIDO	0

Lic. Hugo Francisco Cantero León
Gerente Operativo de Contratación