Asunción, 28 de Mayo de 2010.

Señores
……
Telef.: ……
Presente

REF: Contratación Directa N° 13/2010 "Adquisición de Equipos de Comunicación y Señalamiento"- ID Nº 189.900.-

ADENDA N° 01

Por la presente se comunica a los interesados en participar como oferentes en el llamado de referencia, la siguiente Adenda al pliego de Bases y Condiciones:

PUNTO 1, se AGREGA:

En el Anexo 1, INSTRUCCIONES PARA LOS OFERENTES Y DATOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN DIRECTA SE AGREGA COMO NUMERAL 28. La Convocante se reserva el derecho de solicitar muestra de los equipos a ser ofertados luego del Acto de Apertura a fin de que el Comité de Evaluación pueda complementar los datos técnicos en la etapa de Adjudicación.

PUNTO 2
DONDE DICE:

En la Planilla de Detalles de las especificaciones técnicas del Items 15 EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA

VIDEOCONFERENCIAS			
ESPECIFICACIONES TECNICAS			PROPUESTA DEL OFERENTE
Detalle del Bien	Características	Mínimo Exigido	Cumple con las especificaciones
Marca / Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	
Origen / Procedencia	Indicar	Exigido	
Conforme ITU	H.323 Y H.320	Exigido	
Velocidad máxima de transmisión de datos IP	768 kbps	Exigido	
Velocidad máxima de transmisión de datos RDSI	512 kbps	Exigido	
Estandares de Video & Protocolos	H.261,Anexo D. H.263+ Anexos: F, I, J, L, N, T.H.263++ Anexos: W. H.264.	Exigido	
Frecuencia de cuadros (punto a punto)	Selección inteligente de la frecuencia del cuadro para una mayor calida de video. 30 fps a 56 kbps hasta 768 Kbps.	Exigido	
Entrada de Video	Cámara principal + 1	Exigido	
Camara principal	Integrada	Exigido	
Conectores	1 x S-Video; Cámara para documentos mini DIN de 4-pins, Video/DVD o segunda cámara).	Exigido	
Puertos de Datos	RS-232: 1 conector. 1 x mini DIN de 8-pins	Exigido	
Salidas de Video	3 conectores. 1 x S-Video; mini DIN de 4-pins. 1 x VGA HD15.	Exigido	
Formatos de Video	NTSC/PAL. Gráficos: XGA, SVGA, VGA.Cámara principal integrada. Electrónica de acción ultra-rápida y silenciosa, pan/tilt/zoom (PTZ).	Exigido	
Campo de Vision	65º	Exigido	
Amplitud de flexión eléctronica	+/- 24°. (Arriba/Abajo)	Exigido	
Campo de Vision total	85º	Exigido	
Zoom	2x	Exigido	
Longitud Focal	4.9mm	Exigido	
Equilibrio de Blanco	Automático	Exigido	
Preselecciones de la camara	local y remoto (hasta 99)	Exigido	

Resolucion en video de personas	2SIF (354 x 480). 2SIF (354 x 576). SIF (352 x 240).CIF (352 x 288).	Exigido	
Aspecto de pantalla	4:3 o 16:9	Exigido	
Resolucion en video de contenido	XGA (1024 x 768), SVGA (800 x 600), VGA (640 x 480) para presentación de gráficos. Soporte de video de personas para 4CIF y SIF en la segunda pantalla VGA. Hasta 4CIF para pantallas NTSC/PAL.	Exigido	
Estandares de Audio y Protocolos	StereoSurround	Exigido	
Prestaciones de Audio	Audio digital full-duplex	Exigido	
Entrada de Audio	1 x conference link. 1 x entrada RCA para estéreo o entrada mono desde un mezclador externo.	Exigido	
Salidas de Audio	Micrófono de Sobremesa. Cobertura de voz de 360°, 4.8 dB menos de reverberación que un micrófono ominidireccional. Tres elementos cardioides por micrófono.	Exigido	
Interfaces de soporte de redes	IP (LAN, DSL, cable modem). Puerto único 10/100 Ethernet. (10Mbps/100Mbps/Auto). Soporte opcional de Wireless LAN vía el puerto Ethernet. Capacidad para inhabilitar interfaces remotos (FTP, Telnet, HTTP, SNMP).	Exigido	
Seguridad	Entrada para la validación del número de cuenta. Notificación SNMP de todos los intentos fallidos de conexión desde HTTP, FTP o Telnet. Autentificación de contraseña segura	Exigido	
Gestion de seguridad	SNMP para la gestión de corporaciones. Actualizaciones del software y diagnósticos via PC,LAN. Memoria detallada de llamadas (Call Detail Record -CDR). Anuncia todas las llamadas realizadas y recibidas junto con estadísticas de las llamadas.	Exigido	
Caracteristicas de Red	Conexión rápida IP para conexiones de video rápidas. TCP/IP, UDP/IP, RTP, DNS, WINS, DHCP, ARP, HTTP, FTP, Telnet. Multiplexor Inverso (IMUX) actualizable por software.	Exigido	
Mantenimiento preventivo	Soporte de mantenimiento preventivo de equipos ofertados, Mano de Obra incluyendo limpieza de componentes, chequeos en fecha a ser definida por el Oferente a ser aplicado durante la vigencia de la garantía a cargo del proveedor	Exigido	
Garantía Oficial (escrita)	Soporte de atención del equipo de videoconferencia, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor.	1 año	
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la empresa oferente esté autorizada por el fabricante a prestar el servicio técnico y el cambio de partes por garantía.	Exigido	
Plazo de entrega	30 días	Exigido	

DEBE DECIR:

En la Planilla de Detalles de las especificaciones técnicas del Items 15 EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA

VIDEOCONFERENCIAS			
ESPECIFICACIONES TECNICAS			PROPUESTA DEL OFERENTE
Detalle del Bien	Características	Mínimo Exigido	Cumple con las especificaciones
Marca / Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	
Origen / Procedencia	Indicar	Exigido	
Conforme ITU	H.323 Y H.320	Exigido	
Velocidad máxima de transmisión de datos IP	768 kbps	Exigido	
Velocidad máxima de transmisión de datos RDSI	512 kbps	Exigido	
Estandares de Video & Protocolos	H.261,Anexo D. H.263+ Anexos: F, I, J, L, N, T.H.263++ Anexos: W. H.264.	Exigido	
Frecuencia de cuadros (punto a punto)	Selección inteligente de la frecuencia del cuadro para una mayor calida de video. 30 fps a 56 kbps hasta 768 Kbps.	Exigido	
Entrada de Video	Cámara principal + 1	Exigido	
Camara principal	Integrada	Exigido	
Conectores	1 x S-Video; Cámara para documentos mini DIN de 4-pins, Video/DVD o segunda cámara).	Exigido	
Puertos de Datos	RS-232: 1 conector. 1 x mini DIN de 8-pins	Exigido	
Salidas de Video	3 conectores. 1 x S-Video; mini DIN de 4-pins. 1 x VGA HD15.	Exigido	
Formatos de Video	NTSC/PAL. Gráficos: XGA, SVGA, VGA.Cámara principal integrada. Electrónica de acción ultra-rápida y silenciosa, pan/tilt/zoom (PTZ).	Exigido	
Campo de Vision	65º	Exigido	

Amplitud de flexión eléctronica	+/- 24°. (Arriba/Abajo)	Exigido	
Campo de Vision total	85º	Exigido	
Zoom	2x	Exigido	
Longitud Focal	4.9mm	Exigido	
Equilibrio de Blanco	Automático	Exigido	
Preselecciones de la camara	local y remoto (hasta 99)	Exigido	
Resolucion en video de personas	2SIF (354 x 480). 2SIF (354 x 576). SIF (352 x 240).CIF (352 x 288).	Exigido	
Aspecto de pantalla	4:3 o 16:9	Exigido	
Resolucion en video de contenido	XGA (1024 x 768), SVGA (800 x 600), VGA (640 x 480) para presentación de gráficos. Soporte de video de personas para 4CIF y SIF en la segunda pantalla VGA. Hasta 4CIF para pantallas NTSC/PAL.	Exigido	
Estandares de Audio y Protocolos	StereoSurround	Exigido	
Prestaciones de Audio	Audio digital full-duplex	Exigido	
Entrada de Audio	1 x conference link. 1 x entrada RCA para estéreo o entrada mono desde un mezclador externo.	Exigido	
Salidas de Audio	Micrófono de Sobremesa. Cobertura de voz de 360°, 4.8 dB menos de reverberación que un micrófono ominidireccional. Tres elementos cardioides por micrófono.	Exigido	
Interfaces de soporte de redes	IP (LAN, DSL, cable modem). Puerto único 10/100 Ethernet. (10Mbps/100Mbps/Auto). Soporte opcional de Wireless LAN vía el puerto Ethernet. Capacidad para inhabilitar interfaces remotos (FTP, Telnet, HTTP, SNMP).	Exigido	
Seguridad	Entrada para la validación del número de cuenta. (Opciona).Notificación SNMP de todos los intentos fallidos de conexión desde HTTP, FTP o Telnet. Autentificación de contraseña segura	Exigido	
Gestion de seguridad	SNMP para la gestión de corporaciones. Actualizaciones del software y diagnósticos via PC,LAN. Memoria detallada de llamadas (Call Detail Record -CDR). Anuncia todas las llamadas realizadas y recibidas junto con estadísticas de las llamadas.	Exigido	
Caracteristicas de Red	Conexión rápida IP para conexiones de video rápidas. TCP/IP, UDP/IP, RTP, DNS, WINS, DHCP, ARP, HTTP, FTP, Telnet. Multiplexor Inverso (IMUX) actualizable por software.(opcional)	Exigido	
Mantenimiento preventivo	Soporte de mantenimiento preventivo de equipos ofertados, Mano de Obra incluyendo limpieza de componentes, chequeos en fecha a ser definida por el Oferente a ser aplicado durante la vigencia de la garantía a cargo del proveedor	Exigido	
Garantía Oficial (escrita)	Soporte de atención del equipo de videoconferencia, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor.	1 año	
Pruebas de Equipos	Posterior a la apertura de sobres de ofertas, realizar una prueba de los equipos ofertados.	Exigido	
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la empresa oferente esté autorizada por el fabricante a prestar el servicio técnico y el cambio de partes por garantía.	Exigido	
Plazo de entrega	30 días	Exigido	

LIC. HUGO F. CANTERO LEÓN
Gerente Operativo de Contratación

GERENCIA OPERATIVA DE CONTRATACIÓN
CONATEL