ADENDA N° 02/2018

Caaguazú, 20 de Julio de 2018

Ref.: CD Nº 15/2018- ID 350.051

La Municipalidad de Caaguazú comunica a los oferentes participantes de la Licitación por Contratación Directa Nº 15/2018 "COMPRA DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE OFICINA" que a través de la presente Adenda se procede a realizar modificaciones, que pasarán a formar parte del Pliego de Bases y Condiciones.-

APERTURA

Fecha y Hora Entrega Ofertas : 27/07/2018 - 08:00

Fecha y Hora Apertura Ofertas : 27/07/2018 - 08:30

Sistema de Adjudicación : Por Lotes

ANEXO C
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS

1. Especificaciones Técnicas

LOTE N° 1			
Ítem	Código	Descripción	Especificaciones Técnicas
1	43212105-001	Impresora láser blanco y negro	Impresora láser monocromática, calidad de impresión como mínimo 1200 x1200 dpi, velocidad de impresión de 21ppm, Compatible con Windows, Mac y Linux con cable USB, Bandeja con capacidad como mínimo para 150 hojas, Ciclo de Trabajo Mensual mínimo hasta 10,000 páginas, bandeja para Papel A4, Carta, Legal, Folio
2	43212105-001	Impresora láser blanco y negro	Impresora láser monocromática, bandeja con capacidad mínimo para 250 hojas e impresión dúplex automática, interfaz USB 2.0 de alta velocidad, resolución como mínimo 1200 x 1200 dpi., Bandeja bypass manual de una sola hoja, Compatible con Windows, Mac y Linux, Ciclo de Trabajo Mensual mínimo 10.000 páginas
3	43212105-001	Impresora láser blanco y negro	Impresora láser monocromático multifuncional, (impresión, copiado y escaneado) Función dúplex Impresión y copiado por ambas caras de una hoja, Pantalla táctil a color, bandeja ajustable mínimo de 550 hojas, Alimentador automático de documentos con capacidad como mínimo para 80 hojas, Compatible con Windows, Mac y Linux, Memoria Estándar de 1 GB, Velocidad de copiado máx. en negro 50 cpm, Tipo de escáner Monocromático y a color

MUNICIPALIDAD DE CAAGUAZÚ U.O.C. UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Sergio Rafael Guillen Aranda
Encargado U.O.C.

LOTE Nº 2			
Ítem	**Código**	**Descripción**	**Especificaciones Técnicas**
1	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	Según Plantilla de DNCP

LOTE Nº 3			
Ítem	**Código**	**Descripción**	**Especificaciones Técnicas**
1	46171610-003	Cámara fija para circuito cerrado Full HD	Cámara HDCVI, Sensor 1/2.8" 2.4 megapíxel como mínimo, tecnología HDCVI, Resolución Full HD 1080p 2.4 megapíxel como mínimo, Alta velocidad, transmisión larga distancia tiempo real, resolución mínimo HD y estándar seleccionable, Monú OSD, control por cable coaxial, Óptica fija 6mm (Instalación y Configuración incluida)
2	46171621-001	Grabador digital DVR Full HD c/ disco duro de 4 TB	Grabador HDCVI de mínimo 4/8 canales Full HD 1080p tiempo real, compresión de video H.264, HCVR7104/7108HE -V2 Grabación 1080p tiempo real en todos los canales, salida de video HDMI/VGA simultánea, reproducción en tiempo real en todos los canales, interfaz GRID y búsqueda inteligente, posicionamiento inteligente 3D con domo PTZ, soporta 1 disco hasta a 4TB, 2 USB 2,0
3	52161505-998	Televisor de 42 pulgadas	Pantalla: Full HD (1080p) Resolución mínimo 1920 x 1080p, Sintonizador: Sistema de recepción PAL I, PAL / SECAM BG / DK, Secam L / L', NTSC M (sólo AV)Video: XD- Engine FHD Formatos DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvide1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid 1.10-beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264, AVC, Modo AV Cine, Juegos, Audio: Salida de Audio (W) 10W+10W 2 Altavocos 1 vía
4	26111501-008	Switch	Interfaz 24 puertos RJ45 a 10/100 Mbps, Carcasa metálica estándar de 19 pulgadas, Fuente de Alimentación mínimo 100-240VAC, 50/60Hz (incluye Cable de alimentación, Guía De Instalación, Kit de Montaje en Rack, Pies de Goma)
5	43222609-001	Routers de red	Indicadores: para visualizar la actividad en la red y los enlaces, Puerto tipo BNC: para comunicación con redes WAN basadas en cable coaxial, Panel de puertos RJ45: para la interconexión de a las diversas LAN gestionadas, Puerto RJ11: para comunicación con redes WAN basadas en cable telefónico, Receptor de alimentación: con adaptador AC/DC. (Instalación y Configuración incluida)
6	43223310-001	Conector doble para Jack RJ 45	Copla o adaptador de unión con conectores hembra (jack) RJ45, para extensión
7	26121609-002	Cable UTP CAT 5e para redes	Frecuencia: mínimo 100 MHz Perdida de retorno (Min. at 100MHz): 20.1 dB, Impedancia característica: mínimo 100 ohms ± 15%, Atenuación (Min. at 100 MHz): 22 dB, Siguiente (Min. at 100MHz): 35.3 dB
8	43211501-997	Fuente de Alimentación de Servidor	Fuente de alimentación mínimo de 400 watts real o superior; de 200 a 350 vatios, con conexión para discos
9	26121609-9999	Cable HDMI	Cable único de conexión digital audio/video con tasa de transferencia máxima de 4,9 Gbit/s. Soporte mínima hasta 165 Mega Píxeles/s en modo video (1080p 60Hz) y 8-canales/192 kHz/24-bit audio.

MUNICIPALIDAD DE CAAGUAZÚ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Sergio Rafael Guillen Aranda
Encargado U.O.C.

2. Plan de Entregas

LOTE Nº 1					
Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de entrega de los Bienes
1	Impresora láser blanco y negro	3	Unidad	Municipalidad de Caaguazú	A los 5 días después de la firma del contrato y durante toda la vigencia del mismo, de lunes a viernes de 6:30 hs hasta 18:00 hs.
2	Impresora láser blanco y negro	3	Unidad		
3	Impresora láser blanco y negro	2	Unidad		

LOTE Nº 2					
Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de entrega de los Bienes
1	Computadoras personales (PC) de escritorio	10	Unidad	Municipalidad de Caaguazú	A los 5 días después de la firma del contrato y durante toda la vigencia del mismo, de lunes a viernes de 6:30 hs hasta 18:00 hs.

LOTE Nº 3					
Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de entrega de los Bienes
1	Cámara fija para circuito cerrado Full HD	26	Unidad	Municipalidad de Caaguazú	A los 5 días después de la firma del contrato y durante toda la vigencia del mismo, de lunes a viernes de 6:30 hs hasta 18:00 hs.
2	Grabador digital DVR Full HD c/ disco duro de 4 TB	1	Unidad		
3	Televisor de 42 pulgadas	1	Unidad		
4	Switch	1	Unidad		
5	Routers de red	1	Unidad		
5	Conector doble para Jack RJ 45	100	Unidad		
7	Cable UTP CAT 5e para redes	600	Metros		
8	Fuente de Alimentación de Servidor	1	Unidad		
9	Cable HDMI	40	Metros		

MUNICIPALIDAD DE CAAGUAZÚ – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES – U.O.C.

.....

Sergio Guillen Aranda
Encargado U.O.C