



Municipalidad de Mariscal José Félix Estigarribia
Departamento de Boquerón – Chaco Paraguayo
Unidad Operativa de Contrataciones



**CONTRATACION DIRECTA N° 05/2017 -
ADQUISICIONES DE EQUIPOS DE OFICINA Y
COMPUTACION CON ID N° 329588.-**

ADENDA 05/17

POR LA PRESENTE SE INFORMA A TODOS LOS INTERESADOS LA MODIFICACION DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES, EN EL QUE SE RESTA CANTIDAD AL ITEM 2 Y SE AGREGA EL ITEMS 9:

**1. ANEXO C – ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS BIENES A SER
ADQUIRIDOS – PUNTO 1 – ITEM 2 Y EL ITEM 9**

2	Computadoras personales (PC) de escritorio	UNIDAD	13
Las especificaciones técnicas de las computadora son: Formato de Gabinete (Torre) Fuente de Alimentacion (750 w como Maximo) Procesador (4 nucleos ,8 subproceso,frecuencia 4,0 GHz)(se aceptaran procesadores que alcancen dicha velocidad con frecuencia dinamica) cache de 8 MB.Como Minimo. DMI2.5 GT/S.TEГNOLOGIA vPRO Ranura de Expansion (3 PCLe como minimo,de los cuales 1 debera ser PCLe x 16(v3.0) Memoria RAM instalada 8 GB DDR3 1600 MHz-Cantidad de slots:4 Expacion a 32 GB COMO Minimo Almacenamiento(1 TB,7200 RPM SATA 6G3.5" Capacidad de soporte 3 discos duros internos Lector optico (super Multi DVDRW 9.5mm slim 8x como minimo Puertos(10 Puertos USB (como minimo) de los cuales 4 deben ser USB frontales 1 VGA,2 Displayport onboard,1 Rj-45,2ps/2(teclado y mouse) 1serial. Conectores para microfono auricular frontal y trasero.todos los puertos deben ser de fabrica. no se aceptaran adaptadores Monitor(tamaño de 18,8 pulgadas.Monitor de la misma marca a la pc ofertada Conector de entrada: 1VGA brillo 250 cd/m2 tiempo de respuestas(tipico) 5 ms Angulo de vision:160° horizontal; 160° vertical relacion de aspecto 5:4 resolucioн 1280 x 1024 consumo 25 wtts maximo voltaje de entrada:100 a 240 v licencia windows 10 gobierno Estandar con conector USB de la misma marca que la PC Optico con conector USB de la misma marca que la PC Gabinete(con sistema de seguridad por medio de ranuro para candado TPM 1.2 GARANTIA DE 3 AÑOS DE RESPUESTOS Y MANO DE OBRA OTORGADA POR EL OFERENTE.EL OFERENTE DEBERA PRESENTAR UNA AUTORIZACION DEL RTEPRESENTANTE LOCAL(PARAGUAY) TAMBIEN EL REPRESENTANTE DEBERA A SU VEZ ESTAR AUTORIZADO POR ESCRITO POR EL FABRICANTE. soporte de atencion de hardware, mano de obra y respuesto incluyendo traslado de equipos de la oficina del cliente al proveedor SERVICIO TECNICO DEBERA CONTAR CON UN TECNICO PARA CUALQUIER CONSULTA O PROBLEMA DEL EQUIPO la marca ofertada debera poseer al menos de 1 centro autorizado de servicio (CAS) en el area metropolitana,a manera de dar inmediata respuesta ante eventuales fallas de equipos..EXPERIENCIA COMO MINIMO 5 AÑOS DE COMERCIALIZACION DENTRO DEL MERCADO LOCAL Y PARA EL EFECTO DEBE DEMOSTRAR POR MEDIO DE REFERENCIAS COMERCIALES ESCRITAS DE CLIENTES QUE HAYAN ADQUIRIDO LA MISMA LINEA DE PRODUCTOS. SE EXIGIRA LA PRESENTACION DE Certificaciones certificado de calidad ISO 9001:2008 sobre el diseño,desarrollo y fabricacion.NO SE ACEPTARAN EQUIPOS ENSAMBLADOS: SE EXIGIRA LA PRESENTACION DE CARTA DE DISTRIBUCION DEL REPRESENTANTE LOCAL PARA LA LICITACION DE REFERENCIA.NO SE ACEPTARAN NOTAS GENERICAS Notas del Centro Autorizado de Servicios (CAS) local Dirigida la Entidad. No se Aceptaran Notas Genericas. Autorizacion del Fabricante y del Representante local.Catalogos y Especializaciones del Equipo Ofertado.- Las computadoras ofertadas deberán ser como se solicito, no se aceptaran memorias y discos duros de adicionados. Se			



Municipalidad de Mariscal José Félix Estigarribia
Departamento de Boquerón – Chaco Paraguayo
Unidad Operativa de Contrataciones



averiguara en el país de origen por medio de SERVIS ESTAC

9	RELOJ BIOMETRICO	UNIDAD	2
Reloj Marcador Biométrico. • Display de cristal líquido. • Permite descarga de Datos mediante RS232, RS485, TCP/IP y USB Flash Disk • Equipado con timbre integrado, bienvenida por voz. • Lectura de Huella Digital. • Tiempo de lectura 2 segundos. • Modo de marcación 1:1 o 1:N (solo huellas), Numero ID + Huella. • Configuración para 3000 usuarios como mínimo. • Registro para 100.000 eventos como mínimo. • Sistema de funcionamiento con huella dactilar. • Memoria Ram para almacenar listas de servicios y registros de mantenimiento. • Ajuste automático de inicio y fin de horario de verano. • Software desarrollado para trabajar bajo Windows. • Funcionamiento On Line y Off Line. Garantía escrita mínima de un año de funcionamiento.			

LOS DEMAS PUNTOS DEL PLIEGO PERMANECEN INALTERABLES

MCAL JOSE FELIX ESTIGARRIBIA, 07 DE AGOSTO DEL 2017

MUNICIPALIDAD DE MCAL. ESTIGARRIBIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Chaco Paraguayo

Abog. Derlis Bogado B.

Enc. Dpto. U.O.C.