CONTRATACIÓN DIRECTA N° 76/2018
"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA EL INAC"
ID. N° 353.097
ADENDA N° 01

La DINAC de conformidad al Art. 22, inc, "b" de la Ley N° 2051/03 y el Art. 40 del Dto. 21909/03, y en uso de sus atribuciones, emite la siguiente Addenda, a fin de **modificar los siguientes puntos**

ANEXO C

1. **Especificaciones Técnica**

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	CANTIDAD
2	**ESCANER** **Tipo de escáner:** De mesa **Profundidad de bit**: 48 Bits **Escaneo a color:** Si **Resolución de hardware:** 2400 DPI **ó 2400 PPP** **Resolución óptica:** 19200 DPI **Niveles de escala de gris**: 256 **Tamaño máximo de escaneo:** Carta / A4/oficio **Conectividad:** USB 2.0 **Sistemas operativos:** Windows XP. Vista/ Seven/Windows 8, 8.1, 10 **Compatible con Mac:** Si **Software incluido:** Si **Cable en caja:** SI, USB y Alimentación **Energía:** 220 volt **Garantía:** 1 año, el oferente deberá estar autorizado por escrito por parte del distribuidor en Paraguay de la marca ofertada quien a su vez deberá estar debidamente autorizado por escrito por el fabricante.	5
3	**IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER** **Volumen de copias mensual:** 45.000 copias como mínimo **Tecnología de impresión:** Laser **Dúplex Automático:** Estándar **Procesador:** 600Mhz **Memoria:** 256 MB como mínimo **Bandeja :** (1) una para 250 hojas **1 bypass manual:** para 50 hojas **Tamaño de papel:** Carta, A4 y Oficio, en la bandeja principal Tamaño de papel que debe soportar el cristal de copiado: Carta, A4 y Oficio **También se aceptaran hasta A4 en cristal de copiado y tamaño Oficio (8,5x13 Pulgadas) en ADF.** **Características:** imprime, fotocopia, escanea. **Voltaje**: 220 volt directo de fábrica **Conexión:** 1 USB, 1 puerto de red Ethernet 10/100/1000 que debe ser Host,	3

	Incluir Tóner adicionales: Se aceptaran tóner en una sola unidad o los necesarios para un rendimiento de 10.000 páginas o superior, original del fabricante, no recargado ni genérico. **Duración del tóner:** para 5.000 copias como mínimo **Todos los insumos:** deberán ser originales. **Garantía:** 1 (un) año. El oferente deberá estar autorizado por escrito por parte del distribuidor en Paraguay de la marca ofertada. El oferente deberá contar con por lo menos 2 técnicos certificados de la marca ofertada o técnicos certificados del Centro autorizado certificado por el fabricante. **Se aceptaran equipos que impriman 42 páginas por minutos.**	
5	**UPS 1000 VA** **Marca:** Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante **Modelo:** Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante **Capacidad:** 1000 VA **Tensión de entrada/salida:** 220 Vac, 50Hz. Se aceptarán equipos con tensión de entrada/salida 230 Vac, 50Hz. **Salidas:** Mínimo 3 (tres) salidas protegidas por batería estabilizada y mínimo 1 (una) salida contra sobretensiones **Autonomía:** 20 minutos o superior. **Características:** Alarmas sonoras, Autodiagnóstico de forma automática, Apagado automático **(opcional)**, Regulación automática de tensión, Display LCD, Puesta en marcha en frío, Protección contra relámpagos y sobrecargas (Opcional), Indicador de sobrecarga **(opcional)**. Se aceptarán equipos con Indicador LED. **Garantía:** 1 año de garantía, contra defectos de fabricación y mal funcionamiento de todas sus partes, incluidas las baterías.	6

Se remite la presente Adenda, que consta de (2) hoja, a todas las empresas invitadas, la cual pasa a formar parte de la misma.

Abg. Marcelo Ovelar
Coordinador - UOC
DINAC

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL - Unidad Operativa de Contrataciones - U.O.C. - Coordinación (DINAC)