



UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO
ESPECIFICACIONES DE LA REQUISICIÓN DE COMPRA (CAPITULO 2000 Y 5000)

Fecha del Reporte : 02/12/2017

Folio: N-074

Documento	15893634	Fecha de Req.	01/12/2017	U. Responsable	04200A DIRECCION GENERAL DE PLANEACION Y EVALUACION INSTITUCIONAL
Descripcion	SOL COMPRA D COMPUTADORAS N-074				
Ident	Cantí dad	Descripcion del Artículo			Características:
131885	12	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO			SOL. DE COMPRA DE 12 COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, MARCA HP MODELO PRODESK 600G3; PROCESADOR INTEL CORE I7-7700, MEMORIA DE 8 GB SDRAM A 2400MHZ. PARA LOS DEPTOS DE LA DIR. GRAL DE PLAN. Y EVALUACIÓN INSTITUCIONAL N-074

**UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO
DIRECCION DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION E INNOVACION**

Norma

DCU-EC-006-2017

Ambito

ADQUISICION DE EQUIPO DE COMPUTO PC DE ESCRITORIO NIVEL ALTO PLUS.

Vigencia:

agosto del 2017 - al 01 enero 2018

EQUIPO ACADEMICO	
Características	DESCRIPCION
Procesador	Procesador Intel® Core™ i7 de 7ª generación (modelo i7-7700)
Memoria	8 GB SDRAM DDR4 a 2400Mhz, crecimiento hasta 16 GB.
Chipset	Intel® Q270
Discos Duros	1 TB SATA (de 7200 rpm) , 6GB/sec CON TECNOLOGÍA DE MONITOREO, DISCOS DUROS SOPORTADOS: 2
Gabinete	Metálico o policarbonato , Micro torre, el Gabinete debe contar con sistema de apertura sin necesidad de utilizar herramienta alguna tipo tool less en los dispositivos disco duro, unidad óptica, tarjetas de expansión. El chasis debe de contar con instrucciones gráficas en la parte interior de la tapa de cómo administrar el equipo, Admitir candados para chasis y dispositivos de bloqueo de cable.
Tarjeta madre	Tarjeta Madre diseñada por el fabricante del equipo, grabada con la marca, y debe contener el numero de parte del fabricante del cpu, sin puentes, parches ni enmendaduras, el cpu, teclado, monitor y mouse todos de la misma marca.
Alimentación	Fuente de poder con soporte de todos los dispositivos del equipo y adicionales de la convocante. 280 W, 93% PFC activo
Tarjeta de red	Gigabit PCIe integrada o superior, INTEGRADA AL MOTHERBOARD, CON PUERTO RJ-45.
Lector de tarjetas	lector multitarjeta
Unidad Óptica	Unidad con Bandeja de carga automática (DVD +/- RW), lectura y escritura de CD/DVD
Sistema Operativo	Windows 10 Professional 64 en español
Monitor	Monitor LCD-LED de panel plano de 20" con inclinación regulable, Resolución 1366 x 768, Tipo de pantalla, Pantalla LED de retroiluminacion, Tamaño de imagen visible Diagonal de 20", puerto de conectividad VGA, DVI-D o HDMI
Compartimientos de expansión	COMPARTIMIENTOS DE EXPANSION: 1 HDD interno de 3,5" ; 2 HDD internos de 2,5", 1 ODD externo delgado
Video	Tarjeta de video con acelerador de graficos interconstruida en la tarjeta madre, Gráficos HD con salida VGA, DVI O HDMI
Audio	Audio HD
Puertos y conectores	RANURAS PARA TARJETAS DE EXPANSION: PUERTOS INTERNOS: 2 RANURA PCI-E x16 DE ALTURA COMPLETA, 1 RANURA PCI-E X1 DE ALTURA COMPLETA, 1 RANURA PCI DE ALTURA COMPLETA, 4 SOCKETS PARA TARJETAS DE MEMORIA, 4 CONECTORES SATA INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE PUERTOS Y CONECTORES DE E/S TRASEROS: 2 puertos USB 3.0 Y 4 PUERTOS USB 2.0, 1 RJ-45, 1 PUERTO DE VIDEO (VGA, DVI o HDMI), E/S DE AUDIO, 1 CONECTOR DE MICROFONO, 2 PS/2 ,PUERTOS Y CONECTORES DE E/S. FRONTALES: 2 USB 2.0 Y 2 USB 3.0, ENTRADA Y SALIDA DE AUDIFONO Y MICROFONO.
Seguridad	Password de usuario y Administrador, Habilitación/Deshabilitación del puerto paralelo, Reporte de alertas al usuario y al administrador, Password vía Setup almacenado en EPROM, Número de Serie grabado en Setup no modificable, Trusted Platform Module (TPM) 1.2, Tecnología de protección de identificación Intel® (IPT).
Mouse y Teclado	MOUSE ÓPTICO CON CONECTOR Y SCROLL, TECLADO ESTÁNDAR , CON CONECTOR MINIDIN o USB DE LA MISMA MARCA
Garantía	GARANTIA: 3-3-3 (3 AÑOS EN PARTES, MANO DE OBRA Y EN SITIO)
Soporte WEB	El fabricante del equipo ofertado por el Licitante, deberá contar con una pagina web, que tenga por dominio el nombre de la marca de dicho equipo. En la pagina se deberán consultar y bajar los controladores y parches sin costo para la convocante referentes al modelo del equipo y con compatibilidad para los sistemas operativos soportados.
Soporte Técnico	7 días x 8 horas por 3 años, El fabricante deberá contar con un call Center para la recepción de llamadas, a través de un numero local ó un 01 800, El punto de contacto debe realizar el escalamiento en caso de que el Ingeniero en sitio no pueda resolver el problema.
BIOS	Propietario del fabricante o con derechos reservados por el fabricante, almacenado en Flash ROM, actualizable vía red con administración vía remota por consola del fabricante para una administracion auditable, que tenga manejo de Plug and Play en aquellos dispositivos que lo permitan y con opción de inicio por USB,
Discos de recuperación	El equipo deberá de tener toda la información necesaria para la recuperación de sistema operativo, drivers y configuración, el proveedor deberá proporcionar los cd o dvd para restauración del sistema operativo. Los discos de restauración deberán de venir debidamente identificados y etiquetados.
software de aplicación	OFFICE PROFESIONAL .2016 O ULTIMA VERSION Y LICENCIA DE ANTIVIRUS ESET END POINT COMPATIBLE CON EL INSTALADO EN LA UNIVERSIDAD

Observaciones: Si se requiere el uso de aplicaciones intensivas en procesamiento, uso de gráficos o almacenamiento masivo, simulación y otros casos especiales, deberá hacer una justificación dirigido a DTII para determinar la procedente de acuerdo a las necesidades específicas.