|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dependencia: INSTITUTO DE SEGURIDAD SOCIAL DEL ESTADO DE TABASCO |  | Fecha de Solicitud: | 01/10/2013 |
| No. Requisición:  |  |  |  | Fecha de Recepción |  |
|  |  |  |  | No. Oficio: |  |
| Responsable de la solicitud: | DR. JULIO ALONSO MANZANO ROSAS | Puesto:  | DIRECTOR DE PRESTACIONES MÉDICAS |
| Contacto Técnico: | JUAN SIMBRÓN GARCÍA | Tel.: | 3-58-28-76 | Ext. | 3626 |
| Correo Electrónico:  | **juansimbron@tabasco.gob.mx** |
| **Resumen**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto** | **K9003.- ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE CÓMPUTO** |
| **Partida** | **5151.- BIENES DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **Estimado** |
| **Lote** | **Cantidad** | **Descripción breve del bien o servicio** | **Costo Unitario** | **Costo Total** |
| 1 | 1 | **SERVIDOR PARA MONTAJE EN RACK****PROCESADOR** DUAL CORE INTEL® XEON® E5504 2.0 GHz 4M CACHE, 4.86 GT/s QPi O SUPERIOR **BIOS** PROPIETARIO DEL FABRICANTE DEL EQUIPO**MEMORIA RAM** 16 GB EXPANDIBLE A 64 GB MIN. DE MEMORIA DDR3 DE 800 MHZ, 1066 MHZ, **DISCO DURO** 1 TB. SATA II. | $40,000.00 | $40,000.00 |
|  |  |  | **Total** | $40,000.00 |

 |

Detalle:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Descripción del Bien**:**BIOS** PROPIETARIO DEL FABRICANTE DEL EQUIPO**MEMORIA RAM** 16 GB EXPANDIBLE A 64 GB MIN. DE MEMORIA DDR3 DE 800 MHZ, 1066 MHZ**DISCO DURO** 1 TB. SATA II**UNIDAD OPTICA** CD48X/DVD O SUPERIOR**MOUSE** COMPATIBLE MS MINIDIN/USB 2 BOTONES**TECLADO EN ESPAÑOL TIPO** 104 TECLAS **QWERTY****CONTROLADOR DE VÍDEO** SVGA CON 16MB**BAHÍAS LIBRES** 1 DE 5 1/4", 1 DE 3 1/2", 3 H-S**RANURAS LIBRES** BACKPLANE PARA 6 DISCOS, 4 SLOTS PCI DE 64 BITS AL MENOS 2 DE 133MHZ**PUERTOS E/S** 3 USB LIBRES DESPUÉS DE CONFIGURACIÓN, 1 RED, 1 MOUSE, 1 TECLADO, 1 VIDEO**RED** 2 TARJETAS 1000/100/10 GIGABIT ETHERNET PCI**TIPO DE GABINETE** RACK 3U INCLUYE RIELES**ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA** CUMPLIR CON LOS ESTÁNDARES: APM 1.2 ACPI 3.0A SYSTEM MANAGEMENT BIOS, DMI 2.0 COMPLIANT, CON CAPACIDAD DE ADMINISTRACIÓN REMOTA Y DETECCIÓN DE INTRUSOS (APERTURA DE GABINETE)**MOTHERBOARD** DEBERÁ CONTAR CON LA MARCA O NÚMERO DE PARTE DEL FABRICANTE **FUENTE DE PODER** 600 WATTS CON REDUNDANCIA INCLUIDA**TIPO DE FUENTE DE PODER** HOT SWAP**GARANTÍA DEL EQUIPO** 3 AÑOS DE GARANTÍA EN EL SITIO FÍSICO DONDE SE ENCUENTRE EL EQUIPO POR PARTE DEL CENTRO DE GARANTÍAS AUTORIZADO POR EL FABRICANTE EN PARTES Y MANO DE OBRA.**DISPOSITIVO DE SEGURIDAD** DEBERÁ CONSIDERARSE CHAPA O CHAPA BANCARIA.**SEGURIDAD** CONTRASEÑA DE INICIO; CAPACIDAD DE INHABILITAR LA UNIDAD DE DISCO DURO, CD-ROM; CONTRASEÑAS DE ADMINISTRADOR/USUARIO**SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN** INSTALACIONES EN SERIE.; SELECCIÓN DE INICIALIZACIÓN**SISTEMAS OPERATIVOS SOPORTADOS** MICROSOFT® WINDOWS® 2008 SERVER,MICROSOFT WINDOWS 2008 ADVANCED, WINDOWS 2008 SERVER 2; SERVER ENTERPRISE,; NOVELL NETWARE 5.1 Y 6.0; Y SOPORTE PROYECTADO PARA CALDERA OPENUNIX 8.0, RED HAT LINUX PROFESSIONAL, SUSE LINUXPROFESSIONAL, CALDERA OPEN LINUX, DEBIAN GNU/LINUX Y TURBOLINUX.Toma el aire y lo envía directamente al gabinete. De este modo, se impide que el aire acondicionado se mezcle con el aire caliente que circula por la sala antes de llegar a los equipos. Como resultado, se minimizan las diferencias de temperatura entre la parte superior e inferior del gabinete y, al mismo tiempo, se impide la recirculación del aire caliente extraído hacia la entrada del gabinete. Este producto se recomienda para racks con cargas superiores a 1,5 kW; puede suministrar circulación de aire para cargas de hasta 3,5 kW. Además, es ideal para gabinetes instalados en entornos con piso elevado en los que la distribución de aire debajo del piso no es adecuada. Incluye: Brackets para Rack-mount, Manual del usuario. Tiempo entre planificación y puesta en marcha estándar: Suele haber existencias en inventario; Circulación de aire 237.38 litros por segundo; Cantidad de cables de alimentación 2; Entrada de voltaje 120; Energía de entrada 240 Vatios; Frecuencia de entrada 60 Hz +/- 1Hz; Altura del rack 2U; Tipo de enchufe C-13 NEMA 5-15P.Dimensiones de altura máxima 89.00 mm, Dimensiones de anchura máxima 422.00 mm, Dimensiones de profundidad máxima 737.00 mm. |
| Garantía: 1 Años. |
| **Justificación Técnica**: El equipo substituirá al actual servidor de dominio que presenta fallas debido a su funcionamiento continuo durante 8 años en el Centro de Cómputo del Departamento de Informática de las Oficinas Generales del ISSET. |

 |
|  |  |  |  |  |  |
| **1.-** | **Área de asignación del bien o servicio:** |
|  | CENTRO DE CÓMPUTO DEL DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA DE OFICINAS GENERALES DEL ISSET. |
|  |  |
| 2.- | **Diagnóstico Técnico del área de asignación:** |
|  | Personal adscrito al área: | 11 PERSONAS |
| Nivel jerárquico: | JEFE DE DEPARTAMENTO, ANALISTAS DE SISTEMAS, TÉCNICOS Y ANALISTAS |
| Perfil profesional: | MAESTRO, LICENCIATURA, INGENIERÍA Y TÉCNICOS. |
|  |  |
| 3.- | **Aplicaciones a utilizar en el bien Software de control de servicios** |
|  | Tipo de aplicación: | LAN; VPN. Cliente-servidor |
| Requerimiento mínimo: | **El especificado.** |
| 4.- | **En caso que el bien o servicio sea para sustitución, defina el destino del bien o** **servicio reemplazado, de lo contrario llenar el campo con N/A:** |
|  | **N/A** |
| 5.-  | **Anexar Proyecto Ejecutivo el cual deberá contener (antecedentes, Objetivo del proyecto, Descripción del Proyecto, Alcance, Beneficio y Costo):** |
| 6.- | **Anexar copia de documento que avale la suficiencia presupuestal para la realización de la adquisición detallada en este anexo.** |
| 7.- | **Indique el tiempo aproximado para la realización de su adquisición en días:** **Menor a 30 menor a 60 menor a 90 menor a 120 menor a 150 menor a 180** X |

**NOTA: FAVOR DE LLENAR UN FORMATO POR LOTE;**

**ES REQUISITO ANEXAR EL ARCHIVO ELECTRÓNICO Y ENVIAR EL OFICIO EN SOBRE CERRADO;**

**LA VIGENCIA DEL DICTAMEN TÉCNICO SERÁ DE 6 MESES Y/O AL TERMINO DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL;**

A fin de garantizar mayores niveles de calidad en la **adquisición de equipos de cómputo (PC´s)**, se recomienda solicitar al proveedor la siguiente documentación:

* Carta de distribuidor autorizado
* Carta de garantía de equipo
* Carta de centro de servicio autorizado en la ciudad

Para el caso de sistemas de información, los proveedores deberán de entregar el **Copyright a nombre del Gobierno del Estado**, así como los programas fuentes.