FICHAS TÉCNICAS

**FICHA TÉCNICA COMPUTADOR ESCRITORIO**

1. **NOMBRE DEL DISPOSITIVO:**

Computador de escritorio (Para aplicaciones de uso general)

1. **SOLUCIÓN- PROYECTO:**

Solución informática para proyecto de gestión de historias clínicas.

1. **ESPECIFICACIONES MÍNIMAS REQUERIDAS**

Las características mínimas obligatorias para cada uno de los dispositivos son:

* 1. **CARACTERISTICAS FÍSICAS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ÍTEM | **CANTIDAD** | **COMPONENTE** |
| 1 | 1 | Torre con fuente de poder |
| 2 | 1 | Monitor plano LCD de 15” con punto de conexión a guaya |
| 3 | 1 | Mouse USB óptico de dos botones y scroll |
| 4 | 1 | Teclado en español USB |
| 5 | 1 | Cámara web 2 Mpixeles con conexión al puerto USB |
| 6 | 1 | Candado externo mecánico para evitar el ingreso a la torre del compu- tador de escritorio |
| 7 | 1 | Guaya para el monitor |
| 8 | --- | Cables de poder |
| 9 | --- | Cable de conexión para el monitor |
| 10 | --- | Manuales del equipo |
| 11 | --- | Medios físicos con drivers de los componentes del equipo para Win- dows 7 |
| 12 | 1 | Pad Mouse ergonómico |

* 1. **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ÍTEM** | **CANTIDAD** | **COMPONENTE** |
| 1 | 1 | Main board |
| 2 | 1 | Cualquiera de los siguientes procesadores:   * Procesador AMD Phenom * Procesador Intel Core i3 |
| 3 | 1 | Módulo de memoria RAM de 2 Gbytes |
| 4 | 4 | Slots de memoria RAM deben soportar 4 Gbytes de memoria RAM |
| 5 | 1 | Disco duro de 150 GBytes |
| 6 | 1 | Unidad óptica CD-ROM/DVD-ROM |
| 7 | 4 | Puertos USB 2.0 |
| 8 | 1 | Puerto de video compatible con el monitor |
| 9 | 1 | Adaptador de red (Tarjeta de Red) 10/100/1000 Mbps, conector RJ-45 integrado, que soporte IEEE 802.1x |
| 10 | 1 | Adaptador inalámbrico (Tarjeta de red para conexiones inalámbricas) con antena integrada, que soporte IEEE 802.11 b/g, WEP, WPA, IEEE 802.1x. Debe ir a un slot del computador. No se permiten que se conecten de forma externa a puertos USB u otros puertos del computador. |
| 11 | 1 | Sistema operativo Microsoft Windows 7 Home OEM |
| 12 | --- | El computador debe estar certificado bajo la norma Energy Star |
| 13 | --- | Alimentación 120 VAC |
| 14 | --- | El monitor, torre, teclado y mouse deben ser de la misma marca |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ÍTEM** | **CANTIDAD** | **COMPONENTE** |
| 15 | --- | El fabricante de los equipos debe certificar que las partes que conforman el equipo son interoperables y compatibles |

* 1. **GARANTÍA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ÍTEM** | **CANTIDAD** | **CARACTERÍSTICA** |
| 1 | 3 años | garantía en sitio para el computador y todas sus partes |

**FICHA TÉCNICA IMPRESORA PORTÁTIL**

1. **NOMBRE DEL DISPOSITIVO O SOLUCIÓN:**

Impresora portátil inalámbrica

1. **ESPECIFICACIONES MÍNIMAS REQUERIDAS**

Las características mínimas obligatorias para cada uno de los dispositivos son:

* 1. **CARATERISTICAS FÍSICAS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ÍTEM** | **CANTIDAD** | **COMPONENTE** |
| 1 | 2 | Impresora de pequeño formato |
| 3 | 2 | Rollo térmico de papel pequeño |
| 4 | 2 | Panel de control |
| 5 | 2 | Cartuchos tinta de color (instalado y repuesto) |
| 6 | 2 | Cartuchos tinta negra (instalado y repuesto) |

* 1. **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ÍTEM | **CANTI- DAD** | **COMPONENTE** |
| 1 | 1 | Tecnología de impresión: Inyección térmica de tinta de color |
| 2 | 1 | Puerto serial |
| 3 | 1 | Puerto US |
| 4 | 1 | Conexión RS232 |
| 5 | 1 | Cable corriente |
| 6 | 1 | Cortador de papel automático |
| 9 | 1 | Hojas para impresión con anchuras de 57 y 80 mm |
| 10 | 1 | Adaptador para hojas |