

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004
de 1

Página: 1

Versión: 02

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

| | |
|--|---|
| Dirección o División Solicitante: | Indique si es un Bien o Servicio |
| Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación | Bien |

| |
|--|
| Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS) |
| 4321 - Equipo informático y accesorios |

DETALLE REQUERIMIENTO

| Nombre del Bien o Servicio: | Código Dynamics: | Cantidad: |
|-----------------------------|------------------|-----------|
| Laptop ARM | 43211508016 | 4 |

Descripción del Bien o Servicio

Adquisicion de Laptops.

| | |
|---|---|
| 1-CPU de al menos 3.2 GHz, con 12 núcleos (6 de alto rendimiento y 6 de eficiencia) o superior 3- 16GB de memoria RAM unificada o superior 5-Debe incluir una tarjeta inalámbrica interna que cumpla con Wi-Fi 6e (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac) Bluetooth 5.3 7-Batería de 72.4W/h o superior Incluye garantía de 1 año con el equipo 9-Teclado: Teclado en inglés, sensor de huellas dactilares y sensor de luz ambiental. Trackpad: sensible a presión y Multi-Touch. 11-Neural Engine: 16 núcleos 13-Garantías; 1 años en pieza y servicios | 2- GPU 18 nucleos o superior 4-Almacenamiento disco duro SSD 512GB o superior 6-Pantalla y Chasis; 14 pulgadas, tecnología IPS, resolución de 3024 x 1964 píxeles, compatible con amplia gama de colores y ajuste automático de la temperatura de color, brillo máximo de hasta 1000 nits y 1600 nits en contenido HDR 8-El Equipo debe incluir mínimo dos puertos USB 4 10-Debe incluir mínimo 1 conector de video HDMI y lectora SDXC 12-Debe tener capacidad mínimo de WoL (Wake on LAN) y PXE. |
|---|---|

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

- 1- Garantía; 1 año en piezas y servicios
- 2- Entrega total en almacen

Observaciones

Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)

Héctor Madera

Héctor Madera
001-1837703-5

Juan Valerio E.

Juan Valerio Espinal
001-1549211-8

Marcos Vásquez Jiménez

Marcos Vásquez Jiménez
054-0145965-5



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

Informaciones Generales

| | |
|--|---|
| Dirección o División Solicitante: | Indique si es un Bien o Servicio |
| Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación | Bien |

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)
 4321 - Equipo informático y accesorios

DETALLE REQUERIMIENTO

| Nombre del Bien o Servicio: | Código Dynamics: | Cantidad: |
|-----------------------------|------------------|-----------|
| Laptops Intel | 43211508001 | 20 |

Descripción del Bien o Servicio

Adquisicion de Laptops Intel.

| | |
|---|--|
| 1-CPU de al menos 3.2 GHz, con 8 núcleos (cores) o superior | 2-Intel Core i7 de 13va Generación o superior Memoria Cache 8 MB o superior |
| 3-32GB de memoria RAM DDR4 o superior | 4-Almacenamiento disco duro SSD M.2 NVMe 1tb o superior |
| 5-Debe incluir una tarjeta inalámbrica interna que cumpla con Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n) | 6-Pantalla y Chasis; Pantalla 15" o superior, 1920 x 1080 sin función táctil, con Cámara y micrófono |
| 7-Batería de 65W/h o superior Incluye garantía de 1 año con el equipo | 8-El Equipo debe incluir mínimo un puerto Tipo C |
| 9-Debe incluir sistema operativo Windows 10 Pro o superior 64 bits licencia | 10-Debe incluir mínimo 2 conector de video HDMI o Adatador |
| 11-El equipo mínimo debe contener mínimo dos (2) puertos USB 3.1 o superior, mínimo un (1) USB 2.0 o superior. | 12-Debe tener capacidad mínimo de WoL (Wake on LAN) y PXE. |
| 13-Tiempo de garantía 3 años en piezas y servicios 24/5 | 14-Debe incluir la Mochila de la misma marca del equipo, color negra |
| 15-Minimo una (1) tarjeta de red integrada Ethernet LAN 10/100/1000 o Adatador de la misma marca del equipo | 16-Garantías; 3 años en pieza y servicios |
| 17-Teclado anti derrame con teclado numerico | 18-Color de Chasis Gris o Negra |
| 19-Docking de la marca del Equipo | 20-Sistemas Operativos: Windows 10 PRO (64bit) o Superior |

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

- 1- Garantía; 3 años en piezas y servicios
- 2- Entrega total en almacén

Observaciones

Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)

Héctor Madera

Héctor Madera
001-1837703-5

Juan Valerio Espinal

Juan Valerio Espinal
001-1549211-8

Marcos Vásquez Jiménez
Marcos Vásquez Jiménez
054-0145965-5





Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

Informaciones Generales

| | |
|--|---|
| Dirección o División Solicitante: | Indique si es un Bien o Servicio |
| Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación | Bien |

| |
|--|
| Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS) |
| 4321 - Equipo informático y accesorios |

DETALLE REQUERIMIENTO

| | | |
|------------------------------------|-------------------------|------------------|
| Nombre del Bien o Servicio: | Código Dynamics: | Cantidad: |
| Computadoras Completas | 43211508002 | 60 |

Descripción del Bien o Servicio

| |
|---------------------------------------|
| Adquisicion de Computadoras Completas |
|---------------------------------------|

Especificaciones Técnicas

| | |
|---|--|
| 1-CPU de al menos 3 GHz con 6 nucleos (Cores) o Superior | 2-Intel Core i7 o Rizen7 de 13va generacion o superior memoria cache 8MB o Superior |
| 3-16 GB de memoria RAM DDR4 o Superior, Capacidad de expandirse a 64 GB o mas. | 4-Almacenamiento de disco SSD 512 GB O Superior |
| 5-Minimo una (1) tarjeta de red integrada Ethernet LAN 10/100/1000 | 6-Debe incluir una tarjeta inalambrica interna que cumpla con Wi-Fi 6 (802.11ax), WiFi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n) |
| 7-Chasis tipo (Tower) - No se admitiran de tamaño Inferior, como tipo SFF (small form Factor) | 8-El equipo minimo debe contener dos (2) puertos USB 3.1 o superior, minimo (2) USB 2.0 o superior. |
| 9-Debe incluir mouse y teclado con conexion USB en idioma ingles | 10-Debe incluir minimo 2 de conector de video HDMI o Display Port |
| 11-Debe tener capacidad minimo de WoL (Wake O LAN) y PXE | 12-Sistemas Operativos: Windows 10 PRO (64bit) o Superior |
| 13-Debe Incluir Pantalla Minimo de 24" LED de la misma marca del ordenador, características: relacion de aspecto 16:9 Full HD (1080P 1920x1080 60Hz | 14- Garantia de tres años soporte, pieza y servicios |

IMAGENES

| |
|-----|
| N/A |
|-----|

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

| |
|---|
| 1- Garantia; 3 años o superior 2- Entrega total en almacen |
|---|

Observaciones

Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)

Héctor Madera

Héctor Madera
001-1837703-5



Juan Valerio Espinal

Juan Valerio Espinal
001-1549211-8

Marcos Vásquez Jiménez

Marcos Vásquez Jiménez
054-0145965-5

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004
de 1

Página: 1

Versión: 02

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio

Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4321 - Equipo informático y accesorios

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

Teclado

43211706000

100

Descripción del Bien o Servicio

Teclado

Especificaciones Técnicas

1-Idioma; preferiblemente en ingles

2-Teclado con Cable USB

3-Alfanumerico

4-Anti derrame

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

1- Garantía; 6 meses o superior 2- Entrega total en almacen

Criterio de Almacenamiento

N/A

Observaciones

Debe proveer manual o brochure del producto en idioma espanol (Subsanable)

Héctor Madera

Héctor Madera
001-1837703-5

Marcos Vásquez

Marcos Vásquez Jiménez
054-0145965-5

Juan Valerio Espinal

Juan Valerio Espinal
001-1549211-8



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004
de 1
Fecha: 09-May-2024

Página: 1

Versión: 02

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio

Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4321 - Equipo informático y accesorios

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

Mouse

56112005009

100

Descripción del Bien o Servicio

Mouse

Especificaciones Técnicas

1-Mouse Optico

2-Mouse con cable USB

3-3 Botones

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Criterio de Almacenamiento

N/A

Observaciones

Garantía de 6 meses o superior

Héctor Madera
Héctor Madera
001-1837703-5



Marcos Vasquez Jimenez
054-0145965-5

Juan Valerio Espinal
Juan Valerio Espinal
001-1549211-8

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Versión: 02

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio

Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4321 - Equipo informático y accesorios

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

UPS

26111722201

1

Descripción del Bien o Servicio

Adquisicion de UPS

Especificaciones Técnicas

1-Capacidad de potencia de salida 300VA/700VA.

2-Tension nominal 120V.

3-Frecuencia de salida (sincronizada con la red) 50/60Hz +/- 3Hz.

4-Conexiones de salida (3) NEMA 5-15R (Respaldo de bateria).

5-Entrada de Voltaje 120V.

6-Frecuencia de entrada 50/60Hz+/- 3Hz.

7-Variacion de tension de entrada para operaciones principales 98-140V.

8-Tiempo de recarga 8 hora(s).

9-Vida Util de esperada de la bateria (años) 4-6

10-Visualizador de estatus LED en linea: Bateria en actividad : bateria reemplazo e indicadores de sobre carga.

11-Alarma de bateria encendida: alarma distintiva de carga de bateria baja.

12-Regimen nominal de sobretensiones 480 joules

13-Equipo Nuevo, Embalado y empacado original, NO REFURBISH.

14- 1 año de garantia o superior detallada, (piezas y servicios).

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

- 1- Garantia; 1 año o superior ✓
- 2- Entrega total en almacen

Observaciones

Debe proveer manual o brochure del producto en idioma espanol (Subsanable)

Héctor Madera

Héctor Madera
001-1837703-5

Juan Valerio Espinal

Juan Valerio Espinal
001-1549211-8

Marco Vásquez Jiménez
Marco Vásquez Jiménez
054-0145965-5



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004
de 1

Página: 1

Versión: 02

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

| | |
|--|---|
| Dirección o División Solicitante: | Indique si es un Bien o Servicio |
| Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación | Bien |

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)
4321 - Equipo informático y accesorios

DETALLE REQUERIMIENTO

| Nombre del Bien o Servicio: | Código Dynamics: | Cantidad: |
|-----------------------------|------------------|-----------|
| Base Monitor Movil | 32141106212 | 2 |

Descripción del Bien o Servicio

Base Monitor Movil

| | |
|---|--|
| 1-Número de pantallas soportadas: 2 | 2-Articulación: Sí |
| 3-Opciones de montaje: Abrazadera de escritorio y montaje con grommet | 4-Patrón de agujeros VESA: 75x75 mm, 100x100 mm, compatible con VESA mount |
| 5-Capacidad de peso (por pantalla): mínimo 14 libtsd | 6-Tamaño máximo de pantalla: al menos 30 pulgadas |
| 7-Ajuste de altura: Sí, Altura mínima: 7.9 pulgadas (200 mm), Altura máxima: 28.9 pulgadas (735 mm) | 8-Extensión máxima del brazo: al menos 23.2 pulgadas (590 mm) |
| 9-Giro / Pivote: 360° alrededor del poste de soporte, 1almenos 80° en el hombro, 360° en el codo | 10- |

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

- 1- Garantía; 1 año en piezas y servicios ✓
- 2- Entrega total en almacen

Observaciones

Debe proveer manual o brochure del producto en idioma espanol (Subsanable)

Héctor Madera

Héctor Madera
001-1837703-5

Juan Valerio Espinal

Juan Valerio Espinal
001-1549211-8

Marcos Vásquez Jiménez

Marcos Vásquez Jiménez
054-0145965-5

