

## Anexo 9 - Ficha Técnica Categoría Compra-Venta Accesorios cómputo

Las Entidades Compradoras podrán adquirir los accesorios que se definen a continuación que podrán requerir durante cualquier momento en la ejecución de la Orden de Compra y que el Proveedor debe facturar una vez entregado y recibido a satisfacción por parte de la Entidad.

Los accesorios definidos en el presente anexo son de obligatorio ofrecimiento indistintamente de la subcategoría de cómputo en la que presente oferta el Proveedor.

Los accesorios definidos, son:

| ÍTEM | ACCESORIOS                            | DESCRIPCIÓN   |
|------|---------------------------------------|---|
| 1    | Unidad Óptica externa                 | Unidad, DVD/CD +/- R RW min 8X  |
| 2    | Cables de Video 1.5 metros            | VGA<br>Puerto DVI para monitores<br>S-Video<br>Cables de conexión RCA<br>HDMI<br>DisplayPort  |
| 3    | Convertidores                         | VGA A HDMI<br>DVI A HDMI<br>VGA A VIDEO Y RCA<br>Mini DisplayPort A DisplayPort estándar<br>DisplayPort A VGA<br>DisplayPort A DVI VIDEO<br>DisplayPort A HDMI VIDEO<br>MICRO HDMI A VGA<br>USB-C A VGA<br>USB-C A HDMI |
| 4    | Cable de red (Patch Cord) 1.5 metros  | Categoría 6<br>Categoría 8<br>Categoría 6A<br>Categoría 7<br>Categoría 7A   |
| 5    | Cable USB                             | USB-A<br>Mini USB<br>Micro USB<br>USB macho/hembra  |
| 6    | Teclado USB                           | Alámbrico<br>Inalámbrico  |
| 7    | Mouse USB                             | Alámbrico<br>Inalámbrico  |
| 8    | (Teclado + Mouse) USB                 | Alámbrico<br>Inalámbrico  |
| 9    | Dispositivo de almacenamiento externo | Operación Plug-and-Play.  |





Colombia Compra Eficiente

|    |                                  |   |
|----|----------------------------------|---|
|    |                                  | Con software de backup (pre-cargado, en CD o descargable) que permita el backup de datos de forma automática y/o programada.<br>Compatibilidad con Win 10/8/7, Mac OS<br>Con los cables y conectores requeridos para su funcionamiento<br>Debe permitir cifrado basado en Hardware y/o protección por contraseña de acceso al disco y su contenido.<br>Disco duro 2TB<br>Disco duro 4TB   |
| 10 | Replicador de puertos            | Replicador de puertos Compatible con Windows 7, 8, 10<br>Mínimo 3 puertos USB 2.0 o USB 3.0.<br>Mínimo 1 puerto USB Tipo C<br>Puerto de video HDMI y DVI-I o VGA o Display Port<br>Puerto Gigabit Ethernet<br>Conector de entrada/salida de audio   |
| 11 | Monitores                        | Monitor de 19.45" de tecnología LCD o LED IPS, VA, PVA, MVA antirreflejo con ajuste de inclinación, altura y resolución mínimo HD.<br>Monitor de 21.45" de tecnología LCD o LED IPS, VA, PVA, MVA antirreflejo con ajuste de inclinación, altura y resolución mínimo FULL HD.<br>Monitor de 23.8" de tecnología LCD o LED IPS, VA, PVA, MVA antirreflejo con ajuste de inclinación, altura y resolución mínimo 4K.<br>Monitor de 27" de tecnología LCD o LED IPS, VA, PVA, MVA antirreflejo con ajuste de inclinación, altura y resolución mínimo 4K. |
| 12 | Docking Stations para Portátiles | Debe tener mínimo USB 3.0, USB 2.0, USB Tipo A, puerto de video HDMI, DisplayPort, puerto de red RJ-45, audio auriculares/micrófono independiente o en combo.<br>Debe ser de la misma marca o compatible con la marca del portátil entregado en la Operación Secundaria.  |
| 13 | Maletín                          | Maletín tipo morral para portátil de color negro que permita transportar equipos de hasta 17"<br>Debe permitir varios servicios y numerosos bolsillos para accesorios.<br>La parte trasera debe ser acolchado de soporte ergonómico, debe tener forro malla transpirable  |
| 14 | Guaya de seguridad               | Guaya de Seguridad Bloqueo con Clave o de tipo llave para portátil  |





Colombia Compra Eficiente

|    |                                 |   |
|----|---------------------------------|---|
|    |                                 | <p>Debe poder conectarse a cualquier portátil equipado con ranura de bloqueo.</p> <p>La Entidad Compradora en la Operación Secundaria indica los equipos portátiles para los cuales se adquiere la guaya de seguridad y debe tener certeza de poder acoplar la guaya en los portátiles.</p> |
| 15 | Base refrigerante para portátil | <p>Base o soporte para portátil con inclinación, altura ajustable y refrigeración o ventiladores. La base debe soportar portátiles de hasta 17"</p> <p>Fuente de alimentación plug-and-play con conexión USB y color negro</p>  |

