**SECCIÓN IV**

**FORMULARIO DE COTIZACIÓN**

Fecha: *[día]* de *[mes]* de *[año]*

Señores

**COLEGIO MAYOR DE NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO**

Calle 12 C – 4 – 76 Oficina 208

Ciudad

Asunto: **No. De Invitación: SDC\_009 – 2019**

Estimados señores:

Luego de haber examinado los documentos adjuntos a su carta de invitación para presentar cotizaciones para el proceso mencionado en el asunto, los abajo firmantes ofrecemos proveer \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, de acuerdo con las Especificaciones Técnicas, los términos y condiciones de la invitación y de acuerdo con la siguiente tabla:

| **No. de ítem** | **Unidad** | **Descripción** | **Cantidad** | **Precio Unitario en COP$** | **IVA** | **Precio Total en COP$** | **Especificaciones Técnicas** | **Especificaciones Técnicas ofrecidas por el proponente** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Unidad** | **Equipos Participantes** | **50** | 79.000.000 | 15.000.000 | 100.000.000 |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA | Ofrecido por el Proponente |
| Modelo | NA | Ofrecido por el Proponente, el equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA | Mini/Tiny/Micro (25x25x5 cm3).El chasis debe traer el puerto Kensington lock o noble |
| 2 | Procesador | Ghz | Core i5 (8 gen) o superior |
| 3 | Memoria RAM | GB | 8 GB DDR4 (1 tarjeta x 8GB ó 2 tarjetas x 4GB) con posibilidad de cambio o expansión para subir a 16 GB |
| 4 | Almacenamiento interno | GB | (1) Disco dudo de 256 Gb estado sólido (PCIe M.2) |
| 5 | Puertos USB | Unidad | Mínimo 2 puertos USB 3.1 + mínimo 2 puertos USB 2.0 + (HDMI o VGA) |
| 6 | Monitor | Pulgadas | Monitor entre 23" y 24" HD Touch, altura ajustable (con HDMI o VGA: mismo puerto de video de la CPU). |
| 7 | Conector auriculares | Unidad | Conector de 3.5mm o compuesto |
| 8 | Tarjeta de video | Unidad | Integrada |
| 9 | Guaya con clave | Unidad | Cable Kensington lock o noble |
| 10 | Teclado | Unidad | Teclado USB en español de la misma marca del fabricante del computador. |
| 11 | Mouse | Unidad | Mouse USB, óptico, 2 botones con scroll, de la misma marca del Fabricante del computador. |
| 12 | Manejo consumo de energía | Versión | Energy star Efficiency |
| 13 | Alimentación | Unidad | Detección automática universal, 100-240 VCA. |
| 14 | Garantía  |  NA | 3 años en sitio (5x8 NBD) |

 |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA |  |
| Modelo | NA |  |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA |  |
| 2 | Procesador | Ghz |  |
| 3 | Memoria RAM | GB |  |
| 4 | Almacenamiento interno | GB |  |
| 5 | Puertos USB | Unidad |  |
| 6 | Monitor | Pulgadas |  |
| 7 | Conector auriculares | Unidad |  |
| 8 | Tarjeta de video | Unidad |  |
| 9 | Guaya con clave | Unidad |  |
| 10 | Teclado | Unidad |  |
| 11 | Mouse | Unidad |  |
| 12 | Manejo consumo de energía | Versión |  |
| 13 | Alimentación | Unidad |  |
| 14 | Garantía  |  NA |  |

 |
| **2** | Unidad | **Equipo recepción** | 1 |  |  |  |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA | Ofrecido por el Proponente |
| Modelo | NA | Ofrecido por el Proponente, el equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA | Mini/Tiny/Micro (25x25x5 cm3).El chasis debe traer el puerto Kensington lock o noble |
| 2 | Procesador | Ghz | Core i5 (8 gen) o superior |
| 3 | Memoria RAM | GB | 8 GB DDR4 (1 tarjeta x 8GB ó 2 tarjetas x 4GB) con posibilidad de cambio o expansión para subir a 16 GB |
| 4 | Almacenamiento interno | GB | (1) Disco duro de 512 GB estado sólido (PCIe M.2) |
| 5 | Puertos USB | Unidad | Mínimo 2 puertos USB 3.1 + mínimo 2 puertos USB 2.0 + (HDMI o VGA) |
| 6 | Monitor | Pulgadas | Monitor entre 23" y 24" HD Touch, altura ajustable (con HDMI o VGA: mismo puerto de video de la CPU). |
| 7 | Conector auriculares | Unidad | Conector de 3.5mm o compuesto |
| 8 | Tarjeta de video | Unidad | Integrada |
| 9 | Guaya con clave | Unidad | Cable Kensington lock o noble |
| 10 | Teclado | Unidad | Teclado USB en español de la misma marca del Fabricante del computador. |
| 11 | Mouse | Unidad | Mouse USB, óptico, 2 botones con scroll, de la misma marca del Fabricante del computador. |
| 12 | Manejo consumo de energía | Versión | Energy star Efficiency |
| 13 | Alimentación | Unidad | Detección automática universal, 100-240 VCA. |
| 14 | Garantía  | NA | 3 años en sitio (5x8 NBD) |

 |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA |  |
| Modelo | NA |  |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA |  |
| 2 | Procesador | Ghz |  |
| 3 | Memoria RAM | GB |  |
| 4 | Almacenamiento interno | GB |  |
| 5 | Puertos USB | Unidad |  |
| 6 | Monitor | Pulgadas |  |
| 7 | Conector auriculares | Unidad |  |
| 8 | Tarjeta de video | Unidad |  |
| 9 | Guaya con clave | Unidad |  |
| 10 | Teclado | Unidad |  |
| 11 | Mouse | Unidad |  |
| 12 | Manejo consumo de energía | Versión |  |
| 13 | Alimentación | Unidad |  |
| 14 | Garantía  | NA |  |

 |
| **3** | Unidad  | **Equipos Investigadores** | 4 |  |  |  |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA | Ofrecido por el Proponente |
| Modelo | NA | Ofrecido por el Proponente, el equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA | SFF El chasis debe traer el puerto Kensington lock o noble |
| 2 | Procesador | Ghz | Core i7 (8 gen) o superior |
| 3 | Memoria RAM | GB | 16 GB DDR4 (1x16GB o 2x8GB o 4x4GB) |
| 4 | Almacenamiento interno | GB | (1) Disco de 256 Gb estado sólido + (1) Disco de 1 TB a 7200 RPM. |
| 5 | Puertos USB | Unidad | Mínimo 6 puertos USB (3.1 y 2.0) de los cuales al menos 3 deben ser 3.1 |
| 6 | Monitor | Pulgadas | Monitor entre 23" y 24" touch FHD altura ajustable. |
| 7 | Conector auriculares | Unidad | Conector de 3.5mm o compuesto |
| 8 | Tarjeta de video | Unidad | Integrada |
| 9 | Guaya con clave | Unidad | Cable lock Kensington o noble |
| 10 | Teclado | Unidad | Teclado USB en español de la misma marca del Fabricante del computador. |
| 11 | Mouse | Unidad | Mouse USB, óptico, 2 botones con scroll, de la misma marca del Fabricante del computador. |
| 12 | Manejo consumo de energía | Versión | Energy star Efficiency |
| 13 | Alimentación | Unidad | Detección automática universal, 100-240 VCA. |
| 14 | Garantía  | NA | 3 años en sitio (5x8 NBD) |

 |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA |  |
| Modelo | NA |  |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA |  |
| 2 | Procesador | Ghz |  |
| 3 | Memoria RAM | GB |  |
| 4 | Almacenamiento interno | GB |  |
| 5 | Puertos USB | Unidad |  |
| 6 | Monitor | Pulgadas |  |
| 7 | Conector auriculares | Unidad |  |
| 8 | Tarjeta de video | Unidad |  |
| 9 | Guaya con clave | Unidad |  |
| 10 | Teclado | Unidad |  |
| 11 | Mouse | Unidad |  |
| 12 | Manejo consumo de energía | Versión |  |
| 13 | Alimentación | Unidad |  |
| 14 | Garantía  | NA |  |

 |
| **4** | Unidad  | **Equipos mediciones psicofisiológicas** | 2 |  |  |  |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA | Ofrecido por el Proponente |
| Modelo | NA | Ofrecido por el Proponente, el equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA | Workstation Chipset, el chasis debe traer el Kensington lock o noble |
| 2 | Procesador | Ghz | Core i7 (8 gen) o superior |
| 3 | Memoria RAM | GB | 32 GB DDR4 (2x16GB) |
| 4 | Almacenamiento interno | GB | (1) Disco de 256 Gb estado sólido + (1) Disco de 1 TB a 7200 RPM. |
| 5 | Puertos USB | Unidad | Mínimo 6 puertos USB (3.1 y 2.0) de los cuales al menos 3 deben ser 3.1 |
| 6 | Monitor | Pulgadas | Monitor entre 23" y 24" FHD, touch con altura ajustable. |
| 7 | Conector auriculares | Unidad | Conector de 3.5mm o compuesto |
| 8 | Tarjeta de Video | Unidad | Tarjeta de video; NVIDIA Quadro P4000 8GB |
| 9  | Guaya con clave | Unidad | Cable lock Kensington o noble |
| 10  | Teclado | Unidad | Teclado USB en español de la misma marca del Fabricante del computador. |
| 11 | Mouse | Unidad | Mouse USB, óptico, 2 botones con scroll, de la misma marca del Fabricante del computador. |
| 12 | Manejo consumo de energía | Versión | Energy star Efficiency |
| 13 | Alimentación | Unidad | Detección automática universal, 100-240 VCA. |
| 14 | Garantía  | NA  | 3 años en sitio (5x8 NBD) |

 |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA |  |
| Modelo | NA |  |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA |  |
| 2 | Procesador | Ghz |  |
| 3 | Memoria RAM | GB |  |
| 4 | Almacenamiento interno | GB |  |
| 5 | Puertos USB | Unidad |  |
| 6 | Monitor | Pulgadas |  |
| 7 | Conector auriculares | Unidad |  |
| 8 | Tarjeta de Video | Unidad |  |
| 9  | Guaya con clave | Unidad |  |
| 10  | Teclado | Unidad |  |
| 11 | Mouse | Unidad |  |
| 12 | Manejo consumo de energía | Versión |  |
| 13 | Alimentación | Unidad |  |
| 14 | Garantía  | NA  |  |

 |
| **5** | Unidad | Laptop full | 1 |  |  |  |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA | Ofrecido por el Proponente |
| Modelo | NA | Ofrecido por el Proponente, el equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA | Portátil; el chasis debe traer el puerto kensignton lock o noble.  |
| 2 | Procesador | Ghz | Core i7 (8 gen) o superior |
| 3 | Memoria RAM | GB | 16 GB DDR4 (1x16GB ó 2x8GB) |
| 4 | Almacenamiento interno | GB | (1) Disco de 256 Gb estado sólido + (1) Disco de 1 TB de mínimo 5400 RPM |
| 5 | Puertos USB | Unidad | Mínimo 3 puertos USB; de los cuales al menos 1 debe ser Tipo C (3.1) y/o 2 Tipo A  |
| 6 | Pantalla | Pulgadas | Display entre 13" y 14” FHD |
| 7 | Puerto de red | Unidad | RJ-45 ó mini RJ45 |
| 8 | Batería | Horas | Autonomía mínimo 10 horas |
| 9 | Peso | Kg | Máximo 1,67 Kg con batería |
| 10 | Conector auriculares | Unidad | Conector de 3.5mm o compuesto |
| 11 | Tarjeta de video | Unidad | Integrada |
| 12 | Guaya con clave | Unidad | Cable lock Kensington o noble |
| 13 | Teclado | Unidad | Teclado en español latinoamericano, Touchpad, desplazamiento en dos direcciones o con dos botones de selección que pueden estar incorporados en el touchpad |
| 14 | Mouse | Unidad | Mouse USB, óptico, 2 botones con scroll, de la misma marca del Fabricante del computador. |
| 15 | Manejo consumo de energía | Versión | Energy star Efficiency |
| 16 | Alimentación | Unidad | Detección automática universal, 100-240 VCA. |
| 17 | Garantía  | NA | 3 años en sitio (5x8 NBD) + 3 años garantía bateria |
| 18 | Software licenciado y pre-instalado | Unidad | Microsoft Windows 10 Professional |
| 19 | Software licenciado y pre-instalado | Unidad | Microsoft Office Home and Business 2019 |
| 20 | Software licenciado y pre-instalado | Unidad | Antivirus |
| 21 | Accesorios (\*) | Unidad  | Maletín negro o gris oscuro de cuero o lona contramarcado con la misma marca del portátil |

(\*) Este ítem es opcional, el proveedor puede ofrecerlo o no y su precio debe estar incluido en la oferta |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA |  |
| Modelo | NA |  |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA |  |
| 2 | Procesador | Ghz |  |
| 3 | Memoria RAM | GB |  |
| 4 | Almacenamiento interno | GB |  |
| 5 | Puertos USB | Unidad |  |
| 6 | Pantalla | Pulgadas |  |
| 7 | Puerto de red | Unidad |  |
| 8 | Batería | Horas |  |
| 9 | Peso | Kg |  |
| 10 | Conector auriculares | Unidad |  |
| 11 | Tarjeta de video | Unidad |  |
| 12 | Guaya con clave | Unidad |  |
| 13 | Teclado | Unidad |  |
| 14 | Mouse | Unidad |  |
| 15 | Manejo consumo de energía | Versión |  |
| 16 | Alimentación | Unidad |  |
| 17 | Garantía  | NA |  |
| 18 | Software licenciado y pre-instalado | Unidad |  |
| 19 | Software licenciado y pre-instalado | Unidad |  |
| 20 | Software licenciado y pre-instalado | Unidad |  |
| 21 | Accesorios (\*) | Unidad  |  |

 |
| **6** | Unidad | Laptop | 1 |  |  |  |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA | Ofrecido por el Proponente |
| Modelo | NA | Ofrecido por el Proponente, el equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA | Portátil; el chasis debe traer el puerto kensignton lock o noble.  |
| 2 | Procesador | Ghz | Core i7 (8 gen) o superior |
| 3 | Memoria RAM | GB | 16 GB DDR4 (1x16GB ó 2x8GB) |
| 4 | Almacenamiento interno | GB | (1) Disco de 256 Gb estado sólido + (1) Disco de 1 TB de mínimo 5400 RPM |
| 5 | Puertos USB | Unidad | Mínimo 3 puertos USB; de los cuales al menos 1 debe ser Tipo C (3.1) y/o 2 Tipo A  |
| 6 | Pantalla | Pulgadas | Display entre 13" y 14” FHD |
| 7 | Puerto de red | Unidad | RJ-45 ó mini RJ45 |
| 8 | Batería | Horas | Autonomía mínimo 10 horas |
| 9 | Peso | Kg | Máximo 1,67 Kg con batería |
| 10 | Conector auriculares | Unidad | Conector de 3.5mm o compuesto |
| 11 | Tarjeta de video | Unidad | Integrada |
| 12 | Guaya con clave | Unidad | Cable lock Kensington o noble |
| 13 | Teclado | Unidad | Teclado en español latinoamericano, touchpad, desplazamiento en dos direcciones o con dos botones de selección que pueden estar incorporados en el touchpad |
| 14 | Mouse | Unidad | Mouse USB, óptico, 2 botones con scroll, de la misma marca del Fabricante del computador. |
| 15 | Manejo consumo de energía | Versión | Energy star Efficiency |
| 16 | Alimentación | Unidad | Detección automática universal, 100-240 VCA. |
| 17 | Garantía  | NA | 3 años en sitio (5x8 NBD) + 3 años garantía bateria |
| 18 | Accesorios (\*) | Unidad  | Maletín negro o gris oscuro de cuero o lona contramarcado con la misma marca del portátil |

(\*) Este ítem es opcional, el proveedor puede ofrecerlo o no y su precio debe estar incluido en la oferta |

| **ITEM** | **Descripción** | **Unidad de medida** | **Especificaciones técnicas** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Marca | NA |  |
| Modelo | NA |  |
| Forma o presentación o tipo de chasís | NA |  |
| 2 | Procesador | Ghz |  |
| 3 | Memoria RAM | GB |  |
| 4 | Almacenamiento interno | GB |  |
| 5 | Puertos USB | Unidad |  |
| 6 | Pantalla | Pulgadas |  |
| 7 | Puerto de red | Unidad |  |
| 8 | Batería | Horas |  |
| 9 | Peso | Kg |  |
| 10 | Conector auriculares | Unidad |  |
| 11 | Tarjeta de video | Unidad |  |
| 12 | Guaya con clave | Unidad |  |
| 13 | Teclado | Unidad |  |
| 14 | Mouse | Unidad |  |
| 15 | Manejo consumo de energía | Versión |  |
| 16 | Alimentación | Unidad |  |
| 17 | Garantía  | NA |  |
| 18 | Accesorios (\*) | Unidad  |  |

 |

**NOTA: No se debe modificar las columnas de “No de Ítem, Unidad, Especificaciones Técnicas, Descripción y Cant”. Sólo se deben diligenciar las columnas “Precio Unitario, Precio Total, IVA y Especificaciones Técnicas ofrecidas por el proponente”**

Las fechas y bienes entregados serán de acuerdo con las establecidas por el contratante.

El monto total de nuestra cotización asciende a [*monto total en palabras*][[1]](#footnote-1)([*monto total en cifras*]). Esta Cotización será obligatoria para nosotros hasta 45 días después de la fecha límite de presentación de cotizaciones, es decir hasta el \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Esta Cotización y su aceptación escrita constituirán una obligación contractual entre nosotros, hasta que el Contrato haya sido perfeccionado por las partes. Entendemos que Ustedes no están obligación aceptar la Cotización de menor precio ni ninguna otra Cotización que se reciba.

No presentamos ningún conflicto de interés.

Nuestra empresa, su matriz, sus afiliados o subsidiarias, incluyendo todos los subcontratistas o proveedores para cualquier parte del Contrato, no hemos sido declarados inelegibles por el Banco.

Certificamos que:

1. Nuestra oferta fue elaborada de forma independiente, sin ninguna consulta, comunicación o acuerdo con ningún otro oferente o competidor relacionada con los (i) los precios; (ii) la intención de presentar una oferta; o (iii) los métodos y factores utilizados para determinar aspectos técnicos y financieros de la oferta
2. Los precios de la oferta no han sido ni serán dados a conocer directa y/o indirectamente a otros oferentes y/o competidores antes del acto de apertura de las cotizaciones;
3. El oferente no ha incurrido ni incurrirá en actos encaminados a inducir, forzar, coaccionar, ni acordar con otros oferentes su participación o no en este proceso con el propósito de restringir competencia.
4. No hemos incumplido ningún contrato con el Contratante durante el periodo especificado en esta solicitud.

Atentamente,

[Firma autorizada]

[Nombre y cargo del signatario]

[Nombre de la firma]

[Dirección)

(Teléfono)

1. *La cotización debe presentarse en Pesos Colombianos, moneda que también será utilizada para el pago de los servicios. Se debe indicar el precio total de la cotización en palabras y en cifras, indicando el Impuesto al Valor Agregado por separado, cuando corresponda e incluyendo todos los impuestos, derechos y demás gravámenes de ley.* [↑](#footnote-ref-1)