**LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO SIISAM DE LA CORPORACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA PARA LA DEFENSA “CODALTEC” UBICADA EN LA CARRERA 7 No 52-48.**

***DELL XPS 8700 2´700***

| **ITEM     1** | **COMPUTADORES DE ESCRITORIO** | **CANTIDAD REQUERIDA:   xxx** |
| --- | --- | --- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.1** | **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS** | | **Cumple** | **FOLIO No.** |
| **1.1.1** | **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIBLES EXCLUYENTES** | | **Si/No** |  |
| 1.1.1.1. | Marca | Especificar (Refiera el No. de Folio) |  |  |
| 1.1.1.2 | Modelo | Especificar (Refiera el No. de Folio) |  |  |
| 1.1.1.3 | Procesador. | Intel Core i5-4440 Cuarta Generación |  |  |
| 1.1.1.4 | Velocidad | 3.3 GHz o más óptimo |  |  |
| 1.1.1.5 | Memoria Caché | 6 MB o superior |  |  |
| 1.1.1.6 | Bus  del sistema | 1600 MHz o superior |  |  |
| 1.1.1.7 | Memoria Principal | 8GB de Memoria Doble Canal DDR3 a 1600MHz, 2 DIMMs |  |  |
| 1.1.1.8 | Almacenamiento | Disco Duro SATA de 1TB 7200 RPM |  |  |
| 1.1.1.9 | Monitor | Monitor Serie S S2340L de 23", VGA ¦ DVI-D con LEDENERGY STAR 5.0 O SUPERIOR |  |  |
| 1.1.1.10 | Unidad de DVD | DVD+/-RW 16x |  |  |
| 1.1.1.11 | Tarjeta de video | NVIDIA® GeForce® GT 635 1GB DDR3 |  |  |
| 1.1.1.12 | Software | Microsoft® Office Professional Ultima Versión. Licencia MOLP. |  |  |
| 1.1.1.13 | Mouse Laser 2 botones scroll (con padmouse y con soporte para muñeca). | |  |  |
| 1.1.1.14 | Teclado en Español con descansa muñecas | |  |  |
| 1.1.1.15 | Mínimo 6 puertos USB 3.0 | |  |  |
| 1.1.1.16 | Dispositivo de Red 10/100/1000, RJ45 y Tarjeta Inalámbrica 1703 802.11a/b/g/n,  Bluetooth 4.0 | |  |  |
| 1.1.1.17 | Dispositivo de sonido y parlante(s) estéreo wireless | |  |  |
| 1.1.1.18 | Windows pro (64 Bit) última versión en español con el service pack última versión en español. | |  |  |
| 1.1.1.19 | Cada uno de los equipos debe ser entregado con sus respectivas cajas individuales y manuales de uso,  cables de potencia, interfaces de conexión, software y utilitarios de restauración del sistema operativo, para cada uno de los componentes del equipo que garanticen su pleno funcionamiento. | |  |  |
| 1.1.1.20 | Los equipos deben ser entregados y probados (Procedimientos básicos de encendido, cargue de sistema operativo, reconocimiento de dispositivos instalados, verificación de configuración, instalación de software). | |  |  |
| 1.1.1.21 | El oferente debe garantizar que el representante del fabricante en Colombia para los equipos de cómputo y todos sus componentes, ofrece una garantía mínimo de tres (3) años, contados a partir de la fecha del acta de recibo a satisfacción por parte de la Supervisión del contrato.  De no contar con el total de la vigencia de la garantía por parte del Fabricante, el oferente mediante certificación firmada por el Representante legal avalará la garantía restante. | |  |  |
| 1.1.1.22 | Dentro del período de la garantía, si pasados treinta (30) días calendario,  el equipo objeto de la reparación no es entregado en perfecto estado de funcionamiento, el adjudicatario en forma inmediata debe reemplazarlo por uno nuevo de iguales o superiores características, sin costo alguno para la corporación de alta tecnología para la defensa. | |  |  |

| **ITEM     2** | **COMPUTADORES DE ESCRITORIO** | **CANTIDAD REQUERIDA:   xxx** |
| --- | --- | --- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.1** | **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS** | | **Cumple** | **FOLIO No.** |
| **1.1.1** | **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIBLES EXCLUYENTES** | | **Si/No** |  |
| 1.1.1.1. | Marca | Especificar (Refiera el No. de Folio) |  |  |
| 1.1.1.2 | Modelo | Especificar (Refiera el No. de Folio) |  |  |
| 1.1.1.3 | Procesador. | Intel Core i5-4440 Cuarta Generación |  |  |
| 1.1.1.4 | Velocidad | 3.3 GHz o más óptimo |  |  |
| 1.1.1.5 | Memoria Caché | 6 MB o superior |  |  |
| 1.1.1.6 | Bus  del sistema | 1600 MHz o superior |  |  |
| 1.1.1.7 | Memoria Principal | 8GB de Memoria Doble Canal DDR3 a 1600MHz, 2 DIMMs |  |  |
| 1.1.1.8 | Almacenamiento | Disco Duro SATA de 1TB 7200 RPM |  |  |
| 1.1.1.9 | Monitor | Monitor Serie S S2340L de 23", VGA ¦ DVI-D con LEDENERGY STAR 5.0 O SUPERIOR |  |  |
| 1.1.1.10 | Unidad de DVD | DVD+/-RW 16x |  |  |
| 1.1.1.11 | Tarjeta de video | NVIDIA® GeForce® GT 635 1GB DDR3 |  |  |
| 1.1.1.12 | Software | Microsoft® Office Professional Ultima Versión. Licencia MOLP. |  |  |
| 1.1.1.13 | Mouse Laser 2 botones scroll (con padmouse y con soporte para muñeca). | |  |  |
| 1.1.1.14 | Teclado en Español con descansa muñecas | |  |  |
| 1.1.1.15 | Mínimo 6 puertos USB 3.0 | |  |  |
| 1.1.1.16 | Dispositivo de Red 10/100/1000, RJ45 y Tarjeta Inalámbrica 1703 802.11a/b/g/n,  Bluetooth 4.0 | |  |  |
| 1.1.1.17 | Dispositivo de sonido y parlante(s) estéreo wireless | |  |  |
| 1.1.1.18 | Windows pro (64 Bit) última versión en español con el service pack última versión en español. | |  |  |
| 1.1.1.19 | Cada uno de los equipos debe ser entregado con sus respectivas cajas individuales y manuales de uso,  cables de potencia, interfaces de conexión, software y utilitarios de restauración del sistema operativo, para cada uno de los componentes del equipo que garanticen su pleno funcionamiento. | |  |  |
| 1.1.1.20 | Los equipos deben ser entregados y probados (Procedimientos básicos de encendido, cargue de sistema operativo, reconocimiento de dispositivos instalados, verificación de configuración, instalación de software). | |  |  |
| 1.1.1.21 | El oferente debe garantizar que el representante del fabricante en Colombia para los equipos de cómputo y todos sus componentes, ofrece una garantía mínimo de tres (3) años, contados a partir de la fecha del acta de recibo a satisfacción por parte de la Supervisión del contrato.  De no contar con el total de la vigencia de la garantía por parte del Fabricante, el oferente mediante certificación firmada por el Representante legal avalará la garantía restante. | |  |  |
| 1.1.1.22 | Dentro del período de la garantía, si pasados treinta (30) días calendario,  el equipo objeto de la reparación no es entregado en perfecto estado de funcionamiento, el adjudicatario en forma inmediata debe reemplazarlo por uno nuevo de iguales o superiores características, sin costo alguno para la corporación de alta tecnología para la defensa. | |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOTA** | Los elementos a adquirir no pueden ser CLONES ni equipos llamados CAJAS BLANCAS, tampoco se admiten equipos genéricos con marca, Ni remarcados. |