NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
EQUIPOS DE CÓMPUTO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211502	Servidores de computador de alta gama
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Workstation del alto rendimiento	
UNIDAD DE MEDIDA	
Unidades	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
1	

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO

- **Procesador Intel Core serie 9, frecuencia base desde 1.9GHz hasta 5.6GHz (mínimo 24 núcleos, 24 hilos).**
- **Tarjeta madre compatible con socket AM5, chipset serie X8xx, soporte DDR5 y conectividad Wi-Fi 6 o superior.**
- **Memoria RAM DDR5 de al menos 128GB distribuidos en 4 módulos, con velocidades a partir de 440000MT/s.**
- **Tarjeta gráfica dedicada NVIDIA RTX serie superior a 5000, con un rango de 8 a 16 GB de memoria GDDR7, más de 3000 núcleos CUDA y un bus de memoria superior a 128 bits.**
- **Unidad de almacenamiento SSD M.2 NVMe de al menos 1TB, con velocidades de lectura/escritura no inferiores a 5500/3500 MB/s.**
- **Sistema de refrigeración líquida todo-en-uno con iluminación ARGB y soporte para radiadores de al menos 360mm.**
- **Gabinete E-ATX con ventilación optimizada, iluminación ARGB y diseño robusto. Fuente de poder de mínimo 1000W, certificación 80 Plus Platinum y cableado modular.**
- **Monitor 24 pulgadas**
- **Incluye periféricos esenciales (teclado, mouse).**
- **ENERGY STAR, EPEAT Gold con Climate+**

GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
Garantía mínima conforme a la normatividad vigente y a las condiciones del fabricante para equipos de cómputo, no inferior a un (1) año.
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Manuel Alejandro Páez Contratista Grupo GITESI