



ANEXO CONVOCATORIA

2057/2020

REGLONES

Renglón	Especificación Técnica
1	Renglón 1: Componentes para Servidor “Cantidad 1 (una)”: 1 (un) Microprocesador tipo Xeon E-2136 v6 con las siguientes características mínimas: • Litografía 14 nm • 6 núcleos, 12 subprocesos • Frecuencia 3,3 GHz • 12 Mb de cache • Velocidad del bus 8 GT/s QPI • Potencia TDP 80 W 1 (un) Motherboard Supermicro X11SCM-F o superior, con las siguientes características: • Formato compatible con ATX o micro ATX • Soporte de Procesadores Xeon familia E-2100 y E-2200 • 4 slots UDIMM DDR4 con soporte para ECC UDIMM mínimo 64 GB de Ram • Chipset Intel C246 o superior • 6 puertos SATA 3 o más • 2 o más puertos LAN RJ45 onboard • 1 Interfaz M.2 2 (dos) Módulos de Memoria con las siguientes características: • DDR4 ECC UDIMM 2666 MHz • Capacidad de 16 Gb (cada módulo) • Modelo Micron MTA18ADF2G72AZ-2G6E1, Hynix HMA82GU7CJR8N-VK, H5AN8G8NCJR o totalmente compatible con la Mother y micro solicitados • Debe indicar marca y modelo presupuestado de cada componente en la oferta (excluyente). • Los tres componentes ofertados deben ser compatibles entre ellos. Deberán cumplir con los puntos del Apéndice: “Garantía”, “Documentación”, “Protecciones”, “Nuevos”, “Igualdad de Unidades”, “Alimentación eléctrica”.
2	1 (un) Gabinete Rackeable ATX de 4U con las siguientes características: • Dimensiones: 427 x 177 x 450 mm • Capacidad para al menos 4 (cuatro) Discos de 3.5” • Al menos 2 (dos) Fan coolers • Debe incluir guías con corredera para el rack Debe indicar marca y modelo presupuestado en la oferta (excluyente). Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: “Garantía”, “Documentación”, “Nuevos”.
3	Renglón 3: Fuente ATX para Servidor de 600 watts “Cantidad 1 (una)”: 1 (una) Fuente ATX 600W Reales 80Plus (Thermaltake SPD-0600P o similar) con las siguientes características: • 1 (un) Conector Principal (20+4 Pines) • 1 (un) Conector ATX 12v (4+4 Pines) • Al menos 3 (tres) Periféricos (4 Pines) • Al menos 6 (seis) SATA (5 Pines) • Al menos 2 (dos) PCI-E (6+2 Pines)



Renglón	Especificación Técnica
3	Debe indicar marca y modelo presupuestado en la oferta (excluyente). Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: “Garantía”, “Documentación”, “Protecciones”, “Nuevos”, “Alimentación eléctrica”.
4	Renglón 4: Discos Rígidos para Servidor “Cantidad 3 (tres)”: 3 (tres) Discos de 4Tb SATA III tipo Western Digital Red NAS o similar con las siguientes características mínimas: • Velocidad de Disco: 5400 RPM • Tamaño de Caché: 256 MB • Factor de forma: 3.5” • Garantía de al menos 3 (tres) años Debe indicar marca y modelo presupuestado en la oferta (excluyente) y el mismo debe ser recomendado por el fabricante para uso en servidores. Deberá cumplir con los puntos del Apéndice: “Documentación”, “Protecciones”, “Nuevos”, “Igualdad de Unidades”.

Cra. JULIETA ROGLICH
Directora de Compras