



ANEXO CONVOCATORIA

2220/2022

REGLONES

Renglón	Especificación Técnica
1	<p>2 Routers con las siguientes características.</p> <ul style="list-style-type: none">- Al menos 9 CPU- Al menos una frecuencia de CPU de 1200MHz- Al menos 2GB de RAM- Al menos 120 MB de almacenamiento interno- Debe contar con aceleracion de hardware IPsec- Montable en rack- Contar con al menos 2 fuentes de alimentacion de energía- Al menos 7 bocas ethernet gigabit- Al menos 1 puerto SFP+- Al menos 1 puerto combinado (SFP o Gigabit Ethernet) <p>Modelo de Referencia Mikrotik CCR1009-7G-1C-1S+</p>
2	<p>2 Switchs Administrables Layer 2/3 con las siguientes características.</p> <ul style="list-style-type: none">- 48 bocas ethernet gigabit- Al menos 2 puertos SFP+- Al menos 2 puertos SFP- Debe soportar VLAN, VLAN Asimétrica, Trunking, Port Mirroring.- IGMP Snooping- DHCP Snooping- PoE/PoE+ y PoE pasivo de 24 V en los puertos Ethernet- Por lo menos 70 Gbps de tráfico sin bloqueo (Non-Blocking Throughput:)- Por lo menos 140 Gbps de capacidad de conmutacion (Switching Capacity)- Por lo menos 400W de consumo máximo de energía- Por lo menos contar con capacidad de enrutamiento de capa 3- Montable en rack <p>Modelo de Referencia Ubiquiti Edge (ES-48-500W) *En caso de ofertar Ubiquiti, no se aceptará la línea Unifi, si la Edge.</p>

Cra. JULIETA ROGLICH
Directora de Compras