

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1742903225906 din 25.03.2025
Obiectul achiziției: Modernizarea și extinderea rețelei de calculatoare (Nat Switch Router Vlan)

Nr.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produ-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
	<b>Bunuri/servicii</b>						
<b>LOTUL 1 Nat Switch Router Vlan</b>							
1.1	Nat Switch Router Vlan – <b>tip. A</b>	Cloud Core Router 2004-16G-2S+ with RouterOS L6 license	Letonia	MIKROTIKLS SIA	Conform Caietului de Sarcini (pct. 3.1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porturi Gigabit Ethernet: 16 x 10/100 / 1000Mbps</li> <li>• Porturi SFP +: 2 x 1000 / 10000Mbps</li> <li>• Model de procesor: ARM</li> <li>• Frecvența procesorului: 1,7 GHz</li> <li>• Numărul nucleelor procesorului: 4</li> <li>• Metoda de instalare: Rack</li> <li>• Capacitate RAM: 4 GB</li> <li>• Funcționalități: IPv4/IPv6 routing, IPsec, GRE, OSPF, BGP, rate limiting, DHCP server, L2TP/Ipsec, firewall, NAT</li> <li>• Memorie flash: 128 MB</li> <li>• Performanța: routing - până la 15 Gbps, IPsec – până la 2.5 Gbps</li> <li>• Porturi: 1x port serial asincron RJ-45</li> <li>• Sursă de alimentare: Două surse de alimentare AC 110 / 220V</li> <li>• Temperatura de funcționare: -20C .. + 60C</li> <li>• Garanție: 2 ani</li> </ul>	
1.2	Nat Switch Router Vlan – <b>tip. B</b>	Cloud Core Router 2116-12G-4S+ with case	Letonia	MIKROTIKLS SIA	Conform Caietului de Sarcini (pct. 3.2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porturi Gigabit Ethernet: 12 x 10/100 / 1000Mbps</li> <li>• Porturi SFP +: 4 x 1000 / 10000Mbps</li> <li>• Model de procesor: ARM</li> <li>• Frecvența procesorului: 2,0 GHz</li> <li>• Numărul nucleelor procesorului: 16</li> <li>• Metoda de instalare: Rack</li> <li>• Capacitate RAM: 16 GB</li> <li>• Funcționalități: IPv4/IPv6 routing, IPsec, GRE, OSPF, BGP, rate limiting, DHCP server, L2TP/Ipsec, firewall, NAT</li> <li>• Memorie flash: 128 MB</li> </ul>	

						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Performanța: routing - până la 35 Gbps, IPsec – până la 4 Gbps</li> <li>• Porturi: 1x port serial asincron RJ-45</li> <li>• Sursă de alimentare: Două surse de alimentare AC 110 / 220V</li> <li>• Temperatura de funcționare: -20C .. + 60C</li> <li>• Garanție: 2 ani</li> </ul>	
	<b>TOTAL</b>						

Semnat:

Numele, Prenumele: Cioban Alexei

În calitate de: Director

Ofertantul: IT-LAB GRUP SRL

Adresa: mun. Chisinau; str-la Studentilor 2/4