

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przełącznik zarządzalny spełniający poniższe **minimalne** wymagania:

L.p.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
	<b>Stawka VAT:</b>	<b>0%</b>
	<b>Kody CPV</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>31214100-0 – Przełączniki</li> </ul>
	Liczba zamawianych sztuk:	1
1.	Gwarancja:	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 lata</li> </ul>
2.	Typ:	<ul style="list-style-type: none"> <li>24 portowy, zarządzalny</li> </ul>
3.	Wysokość:	<ul style="list-style-type: none"> <li>1U</li> </ul>
4.	Porty:	<ul style="list-style-type: none"> <li>20 Gigabit RJ45</li> </ul>
5.	Sloty SFP 1000 Mb/s :	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 szt</li> </ul>
6.	Dodatkowe wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> <li>IGMP Snooping</li> <li>Port Mirroring</li> <li>Spanning Tree (STP &amp; RSTP)</li> <li>Link Aggregation Control</li> <li>Loopback Detection</li> <li>Multicast Filtering</li> <li>QoS</li> <li>ARP Spoofing Prevention</li> <li>Diagnostyka Połączeń Kablowych</li> <li>Przepustowość przełączania: 20 – 90Gbps</li> <li>Do montażu w szafie RACK 19"</li> <li>Liczba statycznych VLAN'ów: 200</li> <li>Możliwość konfiguracji zaawansowanych VLAN'ów: VLAN asymetryczny, Surveillance VLAN, Voice VLAN</li> <li>Zarządzanie: GUI</li> <li>Chłodzenie pasywne (brak wiatraka)</li> <li>Prędkość magistrali wew. 48 Gb/s</li> </ul>