

**CZĘŚĆ I - Sprzęt komputerowy do SP 1 w Pabianicach**

**Miejsce dostawy - Szkoła Podstawowa Nr 1, ul. Pułaskiego 22/24, 95-200 Pabianice**

Lp.	Nazwa asortymentu	Opis minimalnych parametrów	Ilość [szt.]
1.	ZESTAW KOMPUTEROWY do pracowni informatycznej na 15 stanowisk dla uczniów + 1 stanowisko dla nauczyciela	<p>Procesor osiągający w testach PassMark CPU Mark średnio minimum 8 000 pkt</p> <p>-Płyta główna obsługująca pamięci DDR4 w ilości minimum 4 modułów, taktowane co najmniej 2400MHz, złącza i gniazda M.2 NVMe PCIe 3.0 x4, D-Sub (VGA), DVI-D, HDMI.</p> <p>-Nagrywarka płyt DVD</p> <p>-Pamięć ram minimum DDR4 8GB (2x4GB DualChannel) 2400 MHz</p> <p>-Dysk SSD 240GB M.2 NVMe</p> <p>-Zasilacz 600 W całkowitej mocy ciągłej, certyfikat minimum 80 PLUS@Bronze</p> <p>-Obudowa z panelem złączy i przycisków w górnej części obudowy, usb 3.0, z jedną zatoką na napęd (brak zaślepek, które łatwo można zdemontować)</p> <p>-Monitor minimum 23" z złączem HDMI</p> <p>-Klawiatura z blokiem numerycznym + mysz, przewodowe USB</p> <p>-System operacyjny umożliwiający pracę w domenie, z wsparciem technicznym obejmującym indywidualną pomoc techniczną, współpracujący z aplikacjami edukacyjnymi takimi jak: Logomocja Scratch Audacity</p> <p>-Pakiet biurowy z wsparciem technicznym obejmującym indywidualną pomoc techniczną i pełną obsługą Office Open XML</p> <p>Oprogramowanie szkoleniowe na potrzeby zarządzania klasą, zapewniające co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>🚩 Prowadzenie listy obecności uczniów</li> <li>🚩 Monitorowanie próśb uczniów o pomoc</li> <li>🚩 Blokowanie lub wygaszanie ekranów uczniów,</li> <li>🚩 Monitorowanie miniatur ekranów uczniów</li> <li>🚩 Sterowanie zdalne poszczególnych komputerów</li> <li>🚩 Czat i wysyłanie wiadomości do klasy</li> <li>🚩 Monitorowanie i ograniczanie użycia Internetu</li> <li>🚩 Monitorowanie i kontrolowanie użycia aplikacji</li> <li>🚩 Uruchamianie aplikacji i stron internetowych na ekranach uczniów</li> <li>🚩 Przeprowadzaj szybkich ankiet</li> <li>🚩 Transfer dokumentów i zasobów</li> <li>🚩 Zapobieganie kopiowaniu danych z urządzeń i na urządzenia CDR / DVD / USB.</li> <li>🚩 Włączanie i wyłączanie wszystkich komputerów w klasie z komputera Nauczyciela.</li> </ul> <p>Minimalny okres gwarancji - 24 miesiące</p>	16
2.	LAPTOP	<p>Procesor osiągający w testach PassMark CPU Mark średnio minimum 3700pkt, pamięć DDR4 8GB, matryca 15,6", dysk SSD 240GB M.2, złącze LAN, HDMI, z systemem operacyjnym umożliwiającym pracę w domenie, z wsparciem technicznym obejmującym indywidualną pomoc techniczną, współpracujący z aplikacjami edukacyjnymi takimi jak:</p>	2

		Logomocja Scratch Audacity Minimalny okres gwarancji - 24 miesiące	
--	--	---	--