

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Lp.	Parametr	Minimalne wymagania
1	Typ i zastosowanie	Komputer stacjonarny model „All in One” typu biznesowego wykorzystywany do aplikacji biurowych
2	Ekran monitora	Przekątna min. 23,8 cala o rozdzielczości min. 1920 x 1080 (Full HD), Podświetlenie LED Format 16:9 lub 16:10 Matryca matowa typu IPS lub WVA lub MVA Kontrast statyczny min. 1000:1 Jasność 250 cd/m <sup>2</sup>
3	Procesor wydajność obliczeniowa	Procesor dedykowany do pracy w komputerach typu AIO, obsługujący architekturę x86-64, stosowany w układach jednoprosesorowych. osiągający min <b>10000 pkt.</b> w teście PassMark Single CPU zamieszczony na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> w dniu zamieszczenia SWZ na stronie Zamawiającego.
4	Płyta główna	Chipset zintegrowany, zaprojektowany do pracy w komputerach dostosowany do zaoferowanego procesora. Wyposażona w min. 2 sloty pamięci. Zaprojektowana i wyprodukowana przez producenta komputera umożliwiającą podłączenie co najmniej dwóch dysków twardych za pomocą złączy M.2 lub / i SATA.
5	Pamięć operacyjna	<b>Min. 8 GB</b> – w jednym module, z możliwością rozbudowy do co najmniej 32 GB; Typ pamięci DDR4; Taktowanie pamięci: co najmniej 2400 MHz.
6	Porty zewnętrzne	Min. 5 portów USB w tym co najmniej : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x USB 3.2</li> <li>• 1 x USB 3.2 typu C</li> </ul> 1 x HDMI 1.4 Czytnik kart pamięci
7	Komunikacja przewodowa	Ethernet, obsługująca przepustowości 100/1000, ze złączem RJ45 zintegrowana z płytą główną (nie zajmująca portu USB).
8	Komunikacja bezprzewodowa	Karta WLAN wewnętrzna (nie zajmująca portu USB) zgodna ze standardem IEEE 802.11ac (1x1) z możliwością jej wyłączenia. Bluetooth
9	Wyposażenie multimedialne	Karta dźwiękowa zintegrowana zgodna ze standardem HD Audio. Min. 2 wbudowane głośniki o mocy co najmniej 2W każdy. Wbudowany mikrofon.

		Złącze słuchawkowe/mikrofonowe typu COMBO. Wbudowana kamera internetowa o rozdzielczości min. 1Mpx HD posiadająca zintegrowany mechanizm producenta sprzętu umożliwiający zasłonięcie obiektywu kamery.
10	Karta graficzna	Wbudowana karta graficzna zintegrowana z płytą główną wykorzystująca pamięć RAM.
11	Parametry pamięci masowej	Dysk typu SSD min. <b>512 GB</b>
12	Obudowa (ekran monitora) Regulacja pochyleń (Tilt)	TAK
13	Waga	Max do 8 kg.
14	System operacyjny, oprogramowanie	Preinstalowany na dysku twardym system operacyjny Windows 10 Pro w wersji 64 bit w polskiej wersji językowej.
15	Wsparcie techniczne	Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze oraz dostarczonych urządzeń, realizowany poprzez podanie modelu lub numeru seryjnego na stronie internetowej producenta urządzenia – Wykonawca zobowiązany będzie do podania adresu strony oraz sposobu realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji).
16	Warunki gwarancji	Urządzenie objęte na terenie Polski min. <b>3 letnią gwarancją producenta sprzętu.</b>
17	Dodatkowe akcesoria	1. Przewodowa klawiatura USB 2. Optyczna, przewodowa mysz komputerowa USB