

**Specyfikacja asortymentowa oferowanego sprzętu****Komputery All in One****ilość: 41 szt.**

LP	Dane ogólne oferowanego urządzenia		
1	<b>Producent</b>	Podać	
2	<b>Nazwa i typ (model)</b>	Podać	
3	<b>symbol</b>	Podać	
4	<b>najbliższypunkt serwisowy Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta w Polsce</b>	adres	
		nr telefonu:	
		e-mail:	
5	<b>Deklarowany czas naprawy w dniach roboczych</b>	wskazać odpowiednio: 5, 4 lub 3 dni robocze	

LP	Parametr	sposób potwierdzenia	Parametr oferowany
1	Procesor, który powinien osiągać w teście wydajności PassMark PerformanceTest (wynik dostępny: <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> ) co najmniej wynik 8800 punktów Passmark CPU Mark.	opisać	
2	Pamięć operacyjna: min. 8GB 2933 MHz	opisać	
3	Parametry pamięci masowej: Min. 256 GB SSD NVMe zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii bez dodatkowych nośników.	opisać	
4	Wbudowany wewnętrzny napęd DVD-RW	potwierdzić	
5	Zintegrowana karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki w trybie UMA (Unified Memory Access). Obsługująca funkcje: 4K przy 60Hz DirectX 12 OpenGL 4.5 Częstotliwość podstawowa układu graficznego 350 MHz Maksymalna częstotliwość dynamiczna układu graficznego 1.10 GHz	opisać kartę graficzną	

6	Sprzętowe wsparcie technologii wirtualizacji procesorów, pamięci i urządzeń I/O realizowane łącznie w procesorze, chipsecie płyty głównej oraz w BIOS systemu (możliwość włączenia/wyłączenia sprzętowego wsparcia wirtualizacji.		
7	Wyposażenie multimedialne: Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition Audio. Obudowa wyposażona we wbudowane głośniki stereo.		
8	Obudowa zgodna z opisem w załączniku nr 1	potwierdzić	
9	Licencja Microsoft Windows 10 Professional PL lub Microsoft Windows 11 Professional PL, zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 10 Professional 64 bit lub Microsoft Windows 11 Professional PL niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Dołączony nośnik z oprogramowaniem, sterownikami dla systemów Windows 10 Pro 64 bit lub Microsoft Windows 11 Professional PL.	potwierdzić	
10	Dodatkowe, darmowe oprogramowanie pozwalające na w pełni automatyczną instalację sterowników urządzeń opartą o automatyczną detekcję posiadanego sprzętu	opisać	
11	Wbudowane porty zgodnie z opisem w załączniku nr 1	opisać	
12	Port sieci LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45 zintegrowany z płytą główną.	potwierdzić	
13	Zintegrowany z płytą główną dedykowany układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego.	potwierdzić	
14	Minimum 2 złącza DIMM z obsługą do 64 GB DDR4 pamięci RAM.	podać ilość	

15	Min. 2 złącza SATA NCQ AHCI w tym minimum 1 złącze SATA III 6 Gb/s.	podać ilość	
16	Minimum dwa złącza M.2 w tym co najmniej jedno umożliwiające instalację dysków M.2 PCIe NVMe;	podać ilość	
17	Typ ekranu - zgodnie z opisem w załączniku nr 1	opisać	
18	Klawiatura i mysz wyprodukowana przez producenta komputera	potwierdzić	
19	Zintegrowana z obudową monitora kamera FullHD	potwierdzić	
20	Zintegrowany mikrofon stereo cyfrowy	potwierdzić	
21	Gwarancja jakości producenta 1) 36 miesięcy świadczonej w siedzibie Zamawiającego, przyjazd certyfikowanego przez producenta serwisanta do końca następnego dnia roboczego, chyba że niezbędne będzie naprawa sprzętu w siedzibie producenta ,lub autoryzowanym przez niego punkcie serwisowym - wówczas koszt transportu do i z naprawy pokrywa Wykonawca, 2) Naprawy gwarancyjne urządzeń realizowane przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta,	potwierdzić	
22	Wsparcie techniczne producenta 1) Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. 2) Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.	podać link	