

ZESTAW KOMPUTEROWY**ILOŚĆ: 7**

NAZWA KOMPONENTU:	WYMAGANE MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:
PROCESOR	Minimalna liczba fizycznych rdzeni: 4 Minimalne taktowanie (GHz): 3,6 Zintegrowany układ graficzny: TAK
PŁYTA GŁÓWNA	Obsługiwana Pamięć RAM: DDR 4 Minimalna Obsługiwana Częstotliwość pamięci RAM: 2400 Mhz Zintegrowana karta muzyczna: TAK Zintegrowana karta graficzna: TAK, lub moduł zintegrowany z procesorem Zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mb/s: TAK Złącza USB 2.0/3.0: TAK Złącza VGA: umożliwiające podłączenie monitora z dalszej części specyfikacji
PAMIĘĆ RAM	Rodzaj Pamięci RAM: DDR 4 Minimalna częstotliwość: 2400 Mhz Minimalna pojemność pamięci: 8 GB
DYSK TWARDY	Rodzaj dysku twardego: SSD Minimalna pojemność: 240 GB
NAGRYWARKA DVD	Interfejs: SATA Odczytywane formaty dysków: CD-R, CD-R, DVD+-R, DVD+-R DL
ZASILACZ	Minimalna moc zasilacza: dostosowana do parametrów podzespołów
DODATKOWE WYMAGANIA	
SYSTEM OPERACYJNY:	MS Windows 10 Pro /MS Windows 7 Pro w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi u Zamawiającego.
OBUDOWA:	Small Form Factor
AKCESORIA:	Mysz + Klawiatura
GWARANCJA:	3 lata, Następnego dnia roboczego, Dysk Twardy pozostaje u klienta.
WARUNKI GWARANCJI:	3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta, W przypadku awarii dysków twardech dysk pozostaje u Zamawiającego – wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu

	<p>realizującego serwis lub producenta sprzętu o spełnieniu tego warunku.</p> <p>Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. Gwarancja musi oferować przez cały okres :</p> <p>usługi serwisowe świadczone w miejscu instalacji urządzenia oraz możliwość szybkiego zgłaszania usterek przez portal internetowy.</p> <p>Dostępność wsparcia technicznego przez 24 godziny 7 dni w tygodniu przez cały rok (w języku polskim w dni robocze).</p> <p>Dostęp do portalu technicznego producenta, który umożliwi zamawianie części zamiennych i/lub wizyt technika serwisowego, mający na celu przyspieszenie i procesu diagnostyki i skrócenia czasu usunięcia usterki.</p> <p>Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta – wymagane dołączenie do oferty oświadczenia Producenta potwierdzonego, że serwis będzie realizowany przez Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta lub bezpośrednio przez Producenta</p>
WSPARCIE TECHNICZNE PRODUCENTA:	<p>Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.</p> <p>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.</p>

MONITOR
ILOŚĆ: 5

PRZEKĄTNA EKRAŃ:	Minimalnie 21,5 Cal
POWŁOKA MATRYCY:	Matowa
ROZDZIELCZOŚĆ:	1920 x 1080 (FullHD)
LICZBA WYŚWIETLANYCH KOLORÓW:	16,7 ml
ZŁĄCZA:	Umożliwiający podłączenie do komputera z poprzedniej części specyfikacji
REGULACJA:	Regulacja wysokości ekranu

	Regulacja nachylenia ekranu PIVOT
GWARANCJA:	Minimum 1 rok

Pakiet biurowy:	
Ilość:	9 licencje
Nazwa:	Microsoft Office 2016 H&B lub Microsoft Office 2019 H&B
Wersja:	Home and Business

LAPTOPY ILOŚĆ: 2	
NAZWA KOMPONENTU:	WYMAGANE MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE:
EKRAN	Przekątna ekranu: minimum 15,6 cali Rozdzielczość ekranu: minimum 1920x1080 (FullHD) Rodzaj powłoki: Matowa
PROCESOR	Minimalna liczba fizycznych rdzeni: 2 Minimalna liczba wątków: 4 Minimalne taktowanie (GHz): od 2.5 GHz do 3.1 GHz Zintegrowany układ graficzny: TAK Pamięć cache: 3 MB
KARTA GRAFICZNA	AMD Radeon 520 + Intel HD Graphics 620
PAMIĘĆ RAM	Rodzaj Pamięci RAM: DDR 4 Minimalna częstotliwość: 2133 Mhz Minimalna pojemność pamięci: 8 GB
DYSK TWARDY	Rodzaj dysku twardego: SSD Minimalna pojemność: 256 GB
NAGRYWARKA DVD	Odczytywane formaty dysków: CD-R, CD-R, DVD+-R, DVD+-R DL
PORTY	Porty HDMI Wyjście HDMI Złącza A/V D-Sub (VGA) Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe Liczba portów USB :3 Liczba portów USB 3.0 :2 Pozostałe porty USB :1x 2.0 Pozostałe porty Czytnik kart pamięci RJ-45

SYSTEM OPERACYJNY:	MS Windows 10 Pro
GWARANCJA:	Min: 1 rok
OPIS:	Laptop HP 250 G6 15.6"FHDmattLED/i5/8GB/256GB_SSD/HD620+Radeon520_2GB/USB3/HDMI/BT/Windows 10 Pro Lub o równoważnej specyfikacji.

Przełącznik KVM:	
Ilość:	2
Porty:	Porty PC : 2 x port VGA Porty konsoli : 1 x port klawiatury USB 1 x port myszy USB 1 x port VGA
Gwarancja:	Min: 1 rok