

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWNIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa komputerów typu AIO wraz z oprogramowaniem Microsoft Office 2021 Home & Business

Nazwa elementu	Dane
RODZAJ KOMPUTERA	
Rodzaj komputera	AIO (All In One)
PROCESOR	
RODZAJ	Intel Core
TYP	Minimum i5-10generacji
EKRAN	
WIELKOŚĆ MATRYCY (cale)	Minimum 21,5 cala
RODZAJ MATRYCY	FHD LED IPS
ROZDZIELCZOŚĆ (pixele)	1920 x 1080
DYSK TWARDY	
POJEMNOŚĆ [GB]	Minimum 256
TYP	SSD NVMe
PAMIĘĆ RAM	
WIELKOŚĆ PAMIĘCI [GB]	Minimum 8
RODZAJ PAMIĘCI	DDR4
IŁOŚĆ BANKÓW PAMIĘCI	2
IŁOŚĆ WOLNYCH BANKÓW	1
KARTA GRAFICZNA	
MODEL	Minimum Intel UHD Graphics 630
TYP KARTY GRAFICZNEJ	zintegrowana
MULTIMEDIA	
MODEL KARTY DZWIĘKOWEJ	Zintegrowana
GŁOŚNIKI	Tak (stereo)
WBUDOWANY MIKROFON	Tak
KAMERA INTERNETOWA	tak
KOMUNIKACJA	
KARTA SIECIOWA LAN [Mbps]	10/100/1000
KARTA BEZPRZEWODOWA (WiFi)	Tak
BLUETOOTH	Tak
PORTY WEJŚCIA / WYJŚCIA	
SŁUCHAWKOWE	Tak
MIKROFONOWE	Tak
WEJŚCIE ZASILANIA (AC-in)	Tak
USB 2.0 (sztuk)	Minimum 2
USB 3.2 (sztuk)	Minimum 2
USB-C 3.2	Minimum 1
LAN (Gigabit Ethernet)	Tak
DISPLAY PORT	Tak
CZYTNIK KART PAMIĘCI	Tak
SYSTEM OPERACYJNY	
SYSTEM OPERACYJNY	Windows 10 Professional (64bit) lub Windows 11 Professional (64bit)
GWARANCJA	
DŁUGOŚĆ GWARANCJI DLA FIRM	36

RODZAJ GWARANCJI	Naprawa na miejscu u Klienta
MOŻLIWOŚĆ WYKUPIENIA DODATKOWEJ GWARANCJI	Tak
OPROGRAMOWNIE DODATKOWE	
Dołączone oprogramowanie	Microsoft Office Home & Business 2021
Skład pakietu	Word, Excel, PowerPoint, Outlook
Platforma	Windows
Ważność licencji	dożywotnia
Typ licencji	nowa licencja
Wersja językowa	Polska
Typ nośnika	Licencja z kluczem aktywacyjnym
INNE	
W ZESTAWIE	Mysz + klawiatura w zestawie

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWNIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa zestawów komputerowych złożonych z: laptopa, monitora, stacji dokującej, myszy, klawiatury oraz torby wraz z oprogramowaniem Microsoft Office 2021 Home & Business

Nazwa elementu	Dane
RODZAJ KOMPUTERA	
Rodzaj komputera	Laptop
PROCESOR	
RODZAJ	AMD Ryzen
TYP	Minimum Ryzen 5
EKRAN WBUDOWANY	
WIELKOŚĆ MATRYCY (cale)	15,6
RODZAJ MATRYCY	FHD LED IPS
ROZDZIELCZOŚĆ (pixele)	1920 x 1080
DYSK TWARDY	
POJEMNOŚĆ [GB]	Minimum 512
TYP	SSD NVMe
PAMIĘĆ RAM	
WIELKOŚĆ PAMIĘCI [GB]	Minimum 8
RODZAJ PAMIĘCI	DDR4
KARTA GRAFICZNA	
MODEL	AMD Radeon
TYP KARTY GRAFICZNEJ	zintegrowana
MULTIMEDIA	
MODEL KARTY DZWIĘKOWEJ	Zintegrowana
GŁOŚNIKI	Tak (stereo)
WBUDOWANY MIKROFON	Tak
KAMERA INTERNETOWA	tak
KOMUNIKACJA	
KARTA SIECIOWA LAN [Mbps]	10/100/1000
KARTA BEZPRZEWODOWA (WiFi)	Tak
BLUETOOTH	Tak
PORTY WEJŚCIA / WYJŚCIA	
SŁUCHAWKOWE/MIKROFONOWE	Tak
WEJŚCIE ZASILANIA (AC-in)	Tak
USB 2.0 (sztuk)	Minimum 1
USB 3.2 (sztuk)	Minimum 1
USB-C 3.2	Minimum 1
LAN (Gigabit Ethernet)	Tak
HDMI	Tak
CZYTNIK KART PAMIĘCI	Tak
SYSTEM OPERACYJNY	
SYSTEM OPERACYJNY	Windows 10 Professional (64bit) Lub Windows 11 Professional (64bit)
GWARANCJA	
DŁUGOŚĆ GWARANCJI DLA FIRM	36
RODZAJ GWARANCJI	Naprawa na miejscu u Klienta

MOŻLIWOŚĆ WYKUPIENIA DODATKOWEJ GWARANCJI	Tak
OPROGRAMOWANIE DODATKOWE	
Dołączone oprogramowanie	Microsoft Office Home & Business 2021
Skład pakietu	Word, Excel, PowerPoint, Outlook
Platforma	Windows
Ważność licencji	dożywotnia
Typ licencji	nowa licencja
Wersja językowa	Polska
Typ nośnika	Licencja z kluczem aktywacyjnym
INNE	
W ZESTAWIE	Mysz + klawiatura w zestawie
W ZESTAWIE	zasilacz

Monitor zewnętrzny dołączony do zestawu:

Nazwa elementu	Dane
PARAMETRY	
PRZEKĄTNA EKRANU (cale)	Minimum 21,5
Rodzaj matrycy	LED IPS
Format obrazu	16:9
Rozdzielczość ekranu	1920 x 1080 (FullHD)
Częstotliwość odświeżania ekranu	minimum 60Hz
Kąt widzenia w poziomie	Minimum 178 stopni
Kąt widzenia w pionie	Minimum 178 stopni
PORTY WEJŚCIA/WYJŚCIA	
VGA (D-sub) (sztuk)	Minimum 1
HDMI (sztuk)	Minimum 1
Display Port (sztuk)	Minimum 1
USB 3.1 (sztuk)	Minimum 2
USB Type-B 3.2 (sztuk)	Minimum 1
AC-in (wejście zasilania)	Tak
INNE	
Obrotowy ekran (PIVOT)	Tak
Regulacja wysokości (Height)	Tak
Regulacja kąta pochylenia (Tilt)	Tak
Regulacja kąta obrotu (Swivel)	Tak
Możliwość montażu na ścianie - VESA	Tak, standard VESA 100 x 100 mm
GWARANCJA	
DŁUGOŚĆ GWARANCJI DLA FIRM	36
INNE	
Dołączone akcesoria	Kabel zasilający
Dołączone akcesoria	Kabel DisplayPort
Dołączone akcesoria	Kabel USB-A -> USB-B

Torba na laptopa dołączona do zestawu:

Nazwa elementu	Dane
PARAMETRY	
Odpowiednia dla laptopa o rozmiarze (cale)	15,6
Kolor	Czarny
Materiał wykonania	Tworzywo sztuczne
Pas na ramię	Tak
Rączka	Tak
Kieszenie boczne (sztuk)	Minimum 1
GWARANCJA	
DŁUGOŚĆ GWARANCJI DLA FIRM	Minimum 12 miesięcy

Mysz i klawiatura dołączona do zestawu

Nazwa elementu	Dane
PARAMETRY ZESTAWU	
Rodzaj urządzenia	Zestaw klawiatura i mysz
Typ połączenia	bezprzewodowe
Interfejs:	2.4 GHz
Odbiornik bezprzewodowy:	Odbiornik bezprzewodowy USB
Kolor	Czarny
Baterie dołączone do zestawu	Tak
PARAMETRY MYSZY	
Typ:	Mysz - bezprzewodowa
Ilość guzików:	Minimum 3
Technologia wykrywania ruchu:	Optyczna
Rozdzielczość:	Minimum 1000 dpi
PARAMETRY KLAWIATURY	
Typ:	Klawiatura - bezprzewodowa
Funkcje Hot Keys:	Głośność, wyciszenie
Lokalizacja i układ:	QWERTY Międzynarodowy USA
Technologia wykonania klawiatury:	Bezwładnik
Regulowana wysokość:	Tak
GWARANCJA	
DŁUGOŚĆ GWARANCJI DLA FIRM	Minimum 24 miesiące

Stacja dokująca dołączona do zestawu

Nazwa elementu	Dane
PARAMETRY ZESTAWU	
Rodzaj urządzenia	Adapter wieloportowy
Typ połączenia	przewodowe
Dołączone przewody:	1 x kabel USB-C - zintegrowany
Kolor	Czarny
Baterie dołączone do zestawu	Tak
PORTY I GNIAZDA	

USB-A 3.1 (sztuk)	Minimum 2
USB-C (sztuk)	Minimum 1
RJ45 (sztuk)	Minimum 1
Port HDMI 2.0 (sztuk)	Minimum 1
DisplayPort	Minimum 1
GWARANCJA	
DŁUGOŚĆ GWARANCJI DLA FIRM	Minimum 12 miesięcy