

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Komputer - 1 szt.

Producent:		Model:
Parametr	Minimalne wymagania	Oferowane
Procesor	Procesor min. 4-rdzeniowy o taktowaniu min. 2,8 GHz.	
Pamięć RAM	Min. 8GB DDR4 o częstotliwości min. 2400MHz	
Dysk	SSD min. 256GB	
Karta graficzna	Karta graficzna zintegrowana lub o współdzielonej pamięci z pamięcią RAM lub min. 2GB pamięci	
Dźwięk	Zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio	
Łączność	Wbudowana karta WiFi 802.11 działająca w standardzie b/g/n. Karta sieciowa 10/100/1000	
Rodzaje wejść / wyjść	Min.: 1 x HDMI, 1 x USB 2.0, 1 x VGA, 2 x USB 3.0 / USB 3.1, Combo jack (wejście/wyjście audio)	
Zainstalowany system operacyjny- Wersja podstawowa	Zainstalowany system operacyjny w musi spełniać następujące wymagania, poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek;</li> <li>– Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu;</li> <li>– Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim;</li> <li>– Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe;</li> <li>– Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug &amp; Play, Wi-Fi)</li> <li>– Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer;</li> <li>– Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie;</li> <li>– Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.</li> <li>– Wbudowany system pomocy w języku polskim;</li> <li>– Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji;</li> <li>– Możliwość włączenia wymuszenia zmiany hasła logowania do konta użytkownika;</li> </ul>	
Oprogramowanie biurowe	Zainstalowany pakiet biurowy zawierający: <ul style="list-style-type: none"> <li>– edytor tekstu;</li> <li>– arkusz kalkulacyjny;</li> <li>– możliwość tworzenia i wyświetlania prezentacji;</li> <li>– możliwość obsługi poczty elektronicznej;</li> </ul>	
Gwarancja	Minimum 36 miesięcy. Możliwość sprawdzenia reżimu gwarancyjnego, daty obowiązywania gwarancji oraz konfiguracji urządzenia poprzez stronę internetową po podaniu modelu lub numeru seryjnego producenta (podać adres strony internetowej w ofercie). Czas zjawienia się serwisu do 48h roboczych od momentu zgłoszenia awarii (godziny pracy urzędu to 7:30 do 15:30).	

	Urządzenie musi być fabrycznie nowe i nieużywane. Urządzenie musi pochodzić z autoryzowanego kanału dystrybucji producenta przeznaczonego na teren Polski a korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonego produktu nie może stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.	
--	--	--

<b>Komputer - 2 szt.</b>		
<b>Producent:</b>		<b>Model:</b>
<b>Parametr</b>	<b>Minimalne wymagania</b>	<b>Oferowane</b>
Procesor	Procesor min. 2-rdzeniowy o taktowaniu min. 2,8 GHz.	
Pamięć RAM	Min. 8GB DDR4 o częstotliwości min. 2400MHz	
Dysk	SSD M.2 min. 240B + HDD S-ATA 1TB	
Karta graficzna	Karta graficzna zintegrowana lub o współdzielonej pamięci z pamięcią RAM lub min. 2GB pamięci	
Dźwięk	Zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio	
Łączność	Wbudowana karta WiFi 802.11 działająca w standardzie b/g/n. Karta sieciowa 10/100/1000	
Rodzaje wejść / wyjść	Min.: 1 x HDMI, 1 x USB 2.0, 1 x VGA, 2 x USB 3.0 / USB 3.1, Combo jack (wejście/wyjście audio)	
Zainstalowany system operacyjny- Wersja podstawowa	Zainstalowany system operacyjny w musi spełniać następujące wymagania, poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek;</li> <li>- Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu;</li> <li>- Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim;</li> <li>- Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe;</li> <li>- Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug &amp;Play, Wi-Fi)</li> <li>- Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer;</li> <li>- Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie;</li> <li>- Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.</li> <li>- Wbudowany system pomocy w języku polskim;</li> <li>- Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji;</li> <li>- Możliwość włączenia wymuszenia zmiany hasła logowania do konta użytkownika;</li> </ul>	
Oprogramowanie biurowe	Zainstalowany pakiet biurowy zawierający: <ul style="list-style-type: none"> <li>- edytor tekstu;</li> <li>- arkusz kalkulacyjny;</li> <li>- możliwość tworzenia i wyświetlania prezentacji;</li> <li>- możliwość obsługi poczty elektronicznej;</li> </ul>	
Gwarancja	Minimum 36 miesięcy. Możliwość sprawdzenia reżimu gwarancyjnego, daty obowiązywania gwarancji oraz konfiguracji urządzenia poprzez stronę internetową po podaniu modelu lub numeru seryjnego producenta (podać adres	

	<p>strony internetowej w ofercie).</p> <p>Czas zjawienia się serwisu do 48h roboczych od momentu zgłoszenia awarii (godziny pracy urzędu to 7:30 do 15:30).</p> <p>Urządzenie musi być fabrycznie nowe i nieużywane. Urządzenie musi pochodzić z autoryzowanego kanału dystrybucji producenta przeznaczonego na teren Polski a korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonego produktu nie może stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.</p>	
--	---	--