

Specyfikacja dotycząca 1szt. Laptop Premium do Urzędu Gminy w Galewiczach

Element konfiguracji	Parametry techniczne (minimalne)
Typ urządzenia	Laptop biznesowy
Obudowa	Kolor: czarny, grafitowy, srebrny lub szary.
Ekran	Ekran min. 15.6", rozdzielczość min. 1920 × 1200 (WUXGA)
Procesor	Procesor dziesięciordzeniowy, osiągający w testach: PassMark CPU Mark wynik min. 14000 punktów według wyników ze strony https://www.cpubenchmark.net/ - wynik w oferowanej konfiguracji należy załączyć do oferty (załączyć wszystkie strony wyniku).
Pamięć RAM	Pojemność: 16GB Rodzaj pamięci : DDR5
Dysk	Pojemność: min. 512GB Interfejs: SSD M.2 PCIe
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna z procesorem. Karta osiągająca w teście G3D Mark wynik min. 3180 pkt. wynik ze strony: https://www.videocardbenchmark.net/ - załączyć do oferty (załączyć wszystkie strony wyniku).
Dźwięk/Obraz	Zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z HD Audio Wbudowana kamera internetowa
Łączność	Karta LAN 1Gb/s Wi-Fi 6E lub nowsze Bluetooth 5.2
Porty (złącza wbudowane)	USB-A 3.2 Gen. 1 - 2 szt. USB-C - 1 szt. HDMI 2.1 - 1 szt. USB4 Typu-C – 1szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.
Klawiatura	Klawiatura polskojęzyczna (PL) Klawiatura z wydzielonym blokiem numerycznym.
Touchpad	Wbudowany touchpad.
Zasilacz	Zasilacz sieciowy producenta laptopa 65W
Bezpieczeństwo	Szyfrowanie TPM
Czytnik linii papilarnych	Wbudowany lub równoważny mechanizm zabezpieczeń
Certyfikaty i standardy	Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty)
Waga	Waga urządzenia – maksymalnie 2 kg
Oprogramowanie dodatkowe	Oprogramowanie biurowe MS Office 2024 licencja dożywotnia lub równoważny. Oprogramowanie będzie wykorzystywane w Urzędzie Gminy w Galewiczach. Za równoważny przedmiot zamówienia Zamawiający uzna produkt o cechach zgodnych lub lepszych niż posiada określony w formularzu ofertowym. W przypadku zaproponowania produktu równoważnego Wykonawca dołączy do oferty opis i dane techniczne umożliwiające jego porównanie z parametrami katalogowymi przedmiotu zamówienia. Równoważność produktu oznacza:

	- Natywną obsługę formatów Microsoft m.in. csv, rtf, doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, (m.in.: tworzenie, edycja, komentowanie, śledzenia postępów/zmian, porównywanie, wykazywanie różnic, zatwierdzanie, łączenie, wyszukiwanie, eksportowanie, udostępnianie online, zabezpieczanie hasłem, szyfrowanie, porównanie (z podświetleniem różnic), eksport danych z/do pdf (z zachowaniem układu, czcionek, formatowania i tabel), edycja plików pdf (co najmniej: akapity, listy i tabele) - Możliwość aktywacji zbiorczej - Wsparcie dla uruchamiania jako usług terminalowych. Przygotowanie dokumentów pakietu biurowego do publikacji cyfrowej i druku w wysokiej jakości (do sieci Internet - HTML i PDF). - Możliwość wklejania dźwięku, plików wideo oraz ich odtwarzanie bezpośrednio z aplikacji (w szczególności plików typu: mp4 oraz mov). - Wsparcie tworzenia dokumentów dla osób niepełnosprawnych (sprawdzanie i dostosowywanie dostępności dokumentów, m.in. poprawianie czytelności dokumentu, kontrast, wielkość liter, rodzaj czcionek). - Tworzenie i edycja interaktywnych formularzy. - Możliwość wykonywania wielu zautomatyzowanych działań i operacji (obsługa języka skryptowego) - Obsługa makr i skryptów VBA napisanych dla aplikacji Word i Excel z pakietów Microsoft Office 2013-2021. - Obsługa certyfikatów kwalifikowanych (podpisów elektronicznych) i certyfikatów niekwalifikowanych. - Pełna zgodność z dokumentami stworzonymi w poprzednich wersjach oprogramowania Microsoft Office 2013-2021 (bez istotnych zmian w układzie dokumentu, poprawne wyświetlanie i edycja wszelkich typów treści) - licencja dożywotnia
System operacyjny	MS Windows 11 Pro 64 bit lub równoważny; System będzie wykorzystywany w Urzędzie Gminy w Galewiczach. System operacyjny musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji: - Interfejs użytkownika dostępny w wielu językach do wyboru – w tym polskim i angielskim. - Możliwość tworzenia pulpitów wirtualnych, przenoszenia aplikacji pomiędzy pulpitemi i przełączanie się pomiędzy pulpitemi za pomocą skrótów klawiaturowych lub GUI. - Wbudowane w system operacyjny minimum dwie przeglądarki Internetowe. - Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych. - Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, pomoc, komunikaty systemowe, menedżer plików. - Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim. - Wbudowany system pomocy w języku polskim. - Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących). - Możliwość sterowania czasem dostarczania nowych wersji systemu operacyjnego - Klucz produktu przypisany do komputera aby przy ponownej reinstalacji systemu nie było konieczności wpisywania klucza.

	- Możliwość podłączenia do domeny Active Directory. - wymaga się aby system operacyjny dostępny był w najnowszej dostępnej na rynku wersji. W formularzu oferty należy podać nazwę oferowanego systemu.
Gwarancja	Gwarancja: 36 miesięcy, świadczona przez autoryzowany serwis producenta. Całkowity czas naprawy urządzenia lub wymiany na nowe urządzenie: do 2 dni roboczych (licząc od dnia zgłoszenia awarii lub usterki). Serwis gwarancyjny obsługiwany w dni robocze.
Pozostałe	Sprzęt musi być fabrycznie nowy tj. nieużywany, nieuszkodzony, nieregenerowany, nierefabrykowany nieobciążony prawami osób lub podmiotów trzecich i wyprodukowany nie wcześniej niż na 24 miesiące przed terminem składania ofert oraz pochodzić z legalnego kanału sprzedaży producenta. Systemy operacyjne i oprogramowanie dodatkowe muszą być nowe, nieużywane wcześniej, nieaktywowane nigdy wcześniej. Parametry wszystkich laptopów wchodzących w skład zamówienia muszą być takie same (z wyłączeniem numerów seryjnych, service tag, itp.) Systemy operacyjne muszą być takie same do wszystkich komputerów. Oprogramowanie dodatkowe musi być takie same do wszystkich komputerów. W ofercie należy podać nazwę producenta, model urządzenia, kod producenta modelu urządzenia, nazwę systemu operacyjnego oraz nazwę oprogramowania biurowego.

