

Znak sprawy: **WRZ.271.2.97.2022**

USTALENIE SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

Gmina Inowrocław z siedzibą ul. Królowej Jadwigi 43, 88-100 Inowrocław, zaprasza do złożenia oferty w postępowaniu mającym na celu ustalenie szacunkowej wartości zamówienia dla zadania polegającego na **dostawie 16 sztuk fabrycznie nowych komputerów typu All In One wraz z systemem operacyjnym w ramach projektu „Cyfrowa Gmina” na rzecz Gminy Inowrocław.**

Na bazie przeprowadzonego postępowania oraz zebranych ofert, Zamawiający ogłosi kolejne postępowanie mające na celu wyłonienie Wykonawcy usługi.

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

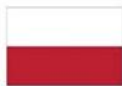
Nazwa komponentu	<u>Minimalne wymagane parametry techniczne komputerów</u>
Typ	Komputer stacjonarny typu All In One
Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej.
Procesor	(np. Intel Core i3, Intel Core i5, AMD Ryzen 3, AMD Ryzen 5) lub równoważny osiągający minimum: Procesor wielordzeniowy ze zintegrowaną grafiką, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min.- 10000 punktów CPU Mark http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php
Pamięć RAM	16GB DDR4 2666MHz. Możliwość rozbudowy do min 64GB.
Pamięć masowa	Dysk SSD M.2 PCIe NVMe min. 240GB

Obudowa	Zintegrowana z monitorem (AIO) musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona) założona blokada kensington musi uniemożliwiać otworzenie tylnej obudowy oraz odchylenie (przód/tył: -5/45 st.) wbudowane głośniki wbudowana kamera oraz mikrofon
Ekran	Przekątna: min. 23" Rozdzielczość: min. FHD (1920x1080) Częstotliwość odświeżania ekranu: MIN: 75 Hz Matryca: podświetlenie LED, format 16:9,
Wydajność grafiki	Zintegrowana z procesorem
Wyposażenie multimedialne	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition.
Oprogramowanie biurowe	<p>Pakiet oprogramowania biurowego typu MS Office Home and Business 2019 PL lub równoważny:</p> <p>Opis wymagań technicznych, funkcjonalnych, jakościowych - równoważnych:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. W przypadku zaferowania przez Wykonawcę rozwiązania równoważnego, Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia wszelkich możliwych kosztów, wymaganych w czasie wdrożenia oferowanego rozwiązania, w szczególności związanych z dostosowaniem infrastruktury informatycznej, oprogramowania nią zarządzającego, systemowego i narzędziowego (licencje, wdrożenie), serwisu gwarancyjnego oraz kosztów certyfikowanych szkoleń dla administratorów i użytkowników oferowanego rozwiązania. 2. Oferując rozwiązanie równoważne dla oprogramowania wymienionego przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że rozwiązania równoważne zachowują cechy techniczne, funkcjonalne i jakościowe w stosunku do oprogramowania wskazanego przez Zamawiającego. 3. Zamawiający wymaga udzielenia licencji na oprogramowanie wchodzące w zakres przedmiotu zamówienia oraz dopuszcza oferowanie oprogramowania o szerszym zakresie funkcjonalnym od wymaganego. 4. Przez wykazanie równoważności Zamawiający rozumie wykonanie stosownych porównań i analiz. Wyniki porównań i analiz należy załączyć do oferty. 5. Wykonawca odpowiada za wszelkie wady prawne dostarczonego oprogramowania i licencji, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem oprogramowania do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej; ewentualne roszczenia osób trzecich

wynikające z praw autorskich lub patentowych, dotyczące przedmiotu dostawy, będą dochodzone bezpośrednio od Wykonawcy.

6. Produkty muszą być w pełni kompatybilne z posiadaniem przez Zamawiającego oprogramowaniem (MS Office) bez potrzeby dodatkowej edycji, formatowania, konwertowania i modyfikowania.
7. Dopuszcza się zastosowanie licencji zbiorczej. W tym wypadku wymagane jest, aby Wykonawca zapewnił dostęp do spersonalizowanej strony Producenta ze zdefiniowanym Kontem Zakupowym Zamawiającego pozwalającym upoważnionym osobom ze strony Zamawiającego na:
 - a) pobieranie zakupionego oprogramowania,
 - b) uzyskanie dostępu do usług,
 - c) sprawdzanie liczby aktywnych subskrypcji w wykazie zakupionych produktów.
8. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania pakietów biurowych, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmury oraz rozwiązań wymagających stałych lub dodatkowych opłat w okresie używania zakupionego produktu.
9. Zamawiający dopuszcza dostawy licencji na oryginalnych kartach z kluczem produktu.
10. Zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy oprogramowania biurowego oraz jego licencja pochodziły od tego samego producenta.
11. Wymagane licencje muszą pozwalać na przenoszenie pomiędzy stacjami roboczymi.
12. Oprogramowanie musi posiadać możliwość automatycznego odzyskiwania dokumentów elektronicznych w wypadku nieoczekiwanego zamknięcia aplikacji, np. w wyniku wyłączenia zasilania komputera.
13. Oprogramowanie musi zapewniać prawidłowe odczytywanie i zapisywanie danych, w tym obsługę formatowania, makr, formuł i formularzy w plikach wytworzonych w MS Office , bez utraty danych oraz bez konieczności reformatowania dokumentów.
14. Oprogramowanie musi zawierać narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleczeń, język skryptowy).
15. Wszystkie aplikacje w pakiecie oprogramowania biurowego muszą być integralną częścią tego samego pakietu, muszą współpracować ze sobą.
16. Wykonawca może udostępnić w wersji elektronicznej pliki instalacyjnego zaproponowanego produktu.
17. Wykonawca musi udostępnić pliki i wersje produktu w ich najnowszych wydaniach i/lub załączyć wszelkie pliki aktualizacyjne czy tzw. servicepack(i).
18. Nie dopuszcza się licencji wykorzystywanych wcześniej na innych stacjach roboczych. Licencje nie mogą być nigdy wcześniej aktywowane.

Zgodność z systemami operacyjnymi i standardami	Oferowane modele komputerów muszą poprawnie współpracować z zamawianymi systemami operacyjnymi. Muszą posiadać certyfikaty zgodności wydane przez producentów oprogramowania.
System operacyjny	Zainstalowany system operacyjny Windows 10 Pro, klucz licencyjny musi być zapisany trwale w BIOS i umożliwiać instalację systemu operacyjnego bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego. lub równoważny. Parametry równoważności: Pełna integracja z domeną Active Directory MS Windows (posiadaną przez Zamawiającego) opartą na serwerach Windows Server 2019 Zarządzanie komputerami poprzez Zasady Grup (GPO) Active Directory MS Windows (posiadaną przez Zamawiającego), WMI. Zainstalowany system operacyjny nie wymaga aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu. Wszystkie w/w funkcjonalności nie mogą być realizowane z zastosowaniem wszelkiego rodzaju emulacji i wirtualizacji Microsoft Windows 10 Licencja Microsoft Windows 10 Professional PL, musi być fabrycznie nowy system operacyjny (nigdy wcześniej nieużywany), pochodzący z autoryzowanego źródła, system operacyjny w wersji dla procesorów 64-bitowych w polskiej wersji językowej, preinstalowany przez producenta komputera na dysku
Certyfikaty i standardy	Urządzenia muszą być wyprodukowane zgodnie z normą ISO 50001:2018 oraz ISO 9001:2015; Muszą posiadać deklarację zgodności CE;
Wymagania dodatkowe minimalne	Wbudowane porty: port audio typu combo (słuchawka/mikrofon), 1xRJ-45, 4 portów USB wyprowadzonych na zewnątrz obudowy, Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) wszystkich portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek lub przewodów połączeniowych itp. Karta sieciowa 10/100/1000 zintegrowana z płytą główną Bezprzewodowa klawiatura USB w układzie polski programisty Bezprzewodowa mysz optyczna USB z dwoma przyciskami oraz rolką (scroll)
Warunki gwarancji	Gwarancja producenta minimum 24 miesiące ,
Dodatkowe wyposażenie	Słuchawki bezprzewodowe nauszne: Łączność: Bezprzewodowe Rodzaj łączności: Bluetooth 5.0 Budowa słuchawek: nauszne, System audio: Stereo Pasmo przenoszenia słuchawek: MIN: 20 ~ 20000 Hz Regulacja głośności: Tak Wbudowany mikrofon: Tak, przy słuchawce Zasięg: MIN: do 10 m Zasilanie: Wbudowany akumulator MIN: 600 mAh Kompatybilność: Android Windows ios Kolor: Czarny Dołączone akcesoria: Kabel USB Gwarancja: 24 miesiące (gwarancja producenta)



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



- II. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.**
- III. Przy ocenie oferty Zamawiający będzie kierował się kryterium najniższej ceny brutto.**
- IV. Wykonawca zobowiązany będzie wykonać zamówienie nie później niż w terminie do 30 września 2022r.**