#### *Załącznik nr 3.1 do SWZ*

**Zamawiający:**

**Gmina Więcbork**

**ul. Mickiewicza 22**

**89-410 Więcbork**

**NIP: 5040025842**

*(pełna nazwa/firma, adres)*

**Wykonawca:**

……………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

……………………………………

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**Opis przedmiotu zamówienia - OPZ (specyfikacja przedmiotu umowy) - zmiana z dnia 28.07.2022 r.**

***Część 1 Zamówienia: Zakup i dostawa komputerów stacjonarnych***

|  |  |
| --- | --- |
| **Szczegółowy opis** | **Parametry oferowane\******\*wypełnia Wykonawca*** |
| **Zestaw komputerowy multimedialny z monitorem, głośnikami, słuchawkami, mikrofonem i kamerą.** W ofercie wymagane jest podanie modelu/symbolu oraz producenta.Zastosowanie: Zestaw będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, aplikacji multimedialnych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych, stacja programistyczna. | Producent:........................................................Model/symbol:........................................................ |
| **Lp.** | **Nazwa komponentu** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry oferowane\******\*wypełnia Wykonawca*** |
| 1. | Wydajność obliczeniowa | Procesor wielordzeniowy ze wsparciem technologii wirtualizacji, uzyskujący w aktualnym na dzień ogłoszenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego teście - CPU Benchmarks na stronie www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php wynik „CPU Mark” co najmniej 8 500 punktów.

|  |
| --- |
|  |

 | **Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)*Oferowany sprzęt osiąga wyniki:**CPU Benchmarks \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_pkt.** *(podać wartość)* |
| 2. | Pamięć operacyjna RAM | Min. 8 GB możliwość rozbudowy do min. 32 GB. | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GB***(podać wartość)***Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)* |
| 3. | Parametry pamięci masowej | Dysk półprzewodnikowy o pojemności min. 240 GB.  | **Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GB***(podać wartość)* |
| 4. | Karta graficzna | Zintegrowana.  | **Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)* |
| 5. | Wyposażenie multimedialne | Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, port słuchawek i mikrofonu na przednim i tylnym panelu. | **Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)* |
| 6. | Obudowa z zasilaczem | Dostosowana do wymaganych komponentów. | **Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)* |
| 7. | Wsparcie techniczne producenta | Możliwość sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji telefonicznie lub na dedykowanej przez producenta lub autoryzowanego partnera stronie internetowej, po podaniu numeru seryjnego. | **Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)* |
| 8. | System operacyjny | * polska wersja językowa,
* dostępność aktualizacji i poprawek do systemu u producenta systemu bezpłatnie i bez dodatkowych opłat licencyjnych z możliwością wyboru instalowanych poprawek,
* graficzne środowisko instalacji i konfiguracji,
* możliwość udostępniania plików i drukarek,
* zapewnienie wsparcia dla większości powszechnie używanych urządzeń (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, urządzeń Plug & Play, WiFi),
* wyposażenie systemu w graficzny interfejs użytkownika w języku polskim,
* zapewnienie pełnej kompatybilności z oferowanym sprzętem,
* zintegrowanie z systemem modułu pomocy dla użytkownika w języku polskim,
* możliwość wykonywania kopii bezpieczeństwa wraz z możliwością automatycznego odzyskania wersji wcześniejszej,
* zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie,
* licencja na system operacyjny musi być nieograniczona w czasie, pozwalać na wielokrotne instalowanie systemu na oferowanym sprzęcie bez konieczności kontaktowania się przez Zamawiającego z producentem systemu lub sprzętu,
* oprogramowanie powinno posiadać certyfikat autentyczności lub unikalny kod aktywacyjny,
* Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów,
* Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania systemu w wersji Education.
 | **Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)* |
| 9. | Wymagania dodatkowe | Porty karty graficznej dostosowane do zaoferowanego monitora.Do zestawu dołączony przewód do podłączenia komputera do monitora oraz kable zasilające do monitora i komputera. 1x LAN 1Gbps 1x WIFI (opcjonalnie) Porty USB - min. 6 portów, w tym min. 2x USB 3.0Panel przedni:Min. 2x USB 2.0 lub USB 3.0 Panel tylny:Min. 2x USB 2.0 lub USB 3.0 Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) wszystkich portów nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek lub przewodów połączeniowych.Złącza PCI na płycie głównej: PCI Express x16 (min. 1szt.); PCI Express x1 (min. 1szt.).Klawiatura USB w układzie polski programisty, min. długość przewodu 1,8m. Mysz optyczna USB z rolką (scroll), min. 1000 dpi, 3 przyciski, min. długość przewodu 1,8m.Kamera internetowa USB FullHD 1080P, mikrofon, min. długość przewodu 1,7m.Słuchawki z mikrofonem zgodne z dostarczonym zestawem komputerowym. | **Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)* |
| 10. | Monitor | Matryca min. 18,5”, rozdzielczość podstawowa: min. 1366x768 60Hz. Złącza zgodnie z oferowanym komputerem bez konieczności stosowania przejściówek.  | **Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)* |
| 11. | Warunki gwarancji | Gwarancja producenta na każdy element zestawu w systemie door-to-door przez okres min. 24 miesięcy. Szczegółowe warunki gwarancji zawarte są w projekcie umowy (załącznik nr 4.1 do SWZ). | **Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)* |
| 12. | Certyfikaty i standardy | Deklaracja zgodności CE lub inny równoważny dokument poświadczający, że oferowany produkt spełnia wszystkie zasadnicze wymagania zawarte w poszczególnych dyrektywach nowego podejścia przewidujących oznakowanie CE. | **Spełnia: TAK /NIE***(niepotrzebne skreślić)* |

**UWAGA: Formularz należy złożyć wraz z ofertą**

 ......................................……….........…………………………………

 kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty