Załącznik nr 1a do SWZ

Specyfikacja komputerów przenośnych typu notebook wraz z oprogramowaniem

Komputery typu notebook wraz z oprogramowaniem 20 sztuk

Minimalne parametry techniczne:

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

 Nazwa oferowanego modelu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa komponentu** | **Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów****Opis przedmiotu zamówienia**  | **Parametry oferowane przez wykonawcę** **zgodne z opisem przedmiotu zamówienia** **Wykonawca określa zgodność parametrów****TAK lub NIE lub nazwa komponentu****\*właściwe zaznaczyć**  |
|  | **EKRAN** | Ekran 14" – 15,6” o rozdzielczości 1920x1080, matryca matowa. | [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **PROCESOR** | Procesor – wielordzeniowy procesor, o wydajności liczonej w punktach równej lub wyższej 6200 pkt na podstawie PerformanceTest w teście CPU Mark według wyników opublikowanych na http://www.cpubenchmark.net/ na dzień 21.11.2022r. |   [ ] TAK [ ] NIE\*Nazwa modelu oferowanego procesora ………………………… |
|  | **ZASTOSOWANIE**  | Zastosowanie dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej.  | [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **PAMIĘĆ RAM** | 8GB z możliwością rozbudowy | [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **DYSK TWARDY** | >=250GB SSD | [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **KARTA GRAFICZNA** | Zintegrowana z płytą główną lub procesorem, jedno wyjście cyfrowe (HDMI lub DP). | [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **KARTA DŹWIĘKOWA/****MULTIMEDIA** | Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną. Mikrofon i kamera wbudowana w obudowę. | [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **KARTA SIECIOWA** | Zintegrowana z płytą główną, 1xRJ45 (10/100/1000 Mbps) |  [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **PORTY**  | 1 x HDMI lub DisplayPort , złącza audio (mikrofonowe, słuchawkowe lub combo)~~2~~ 3 x USB (Typ A lub Typ A i C)Moduł Wi-FiModuł Bluetooth |   [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **AKCESORIA** | Mysz przewodowa podłączona przez USB.Zasilacz zewnętrzny. |  [ ] TAK [ ] NIE\* [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **SYSTEM OPERACYJNY** | Preinstalowany system operacyjny.System operacyjny ma być fabrycznie zainstalowany wraz ze wszystkimi sterownikami urządzeń.Wymagania wobec systemu operacyjnego:Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet.Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu.Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, pakiety bezpieczeństwa dostarczane bez dodatkowych opłat).Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim.Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi).Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym.Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.Wbudowany system pomocy w języku polskim.Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji.Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej.Adres strony internetowej do pobrania dokumentacji i sterowników. | [ ] TAK [ ] NIE\*Nazwa oferowanego systemu operacyjnego ……………………………………………Adres strony internetowej do pobrania dokumentacji i sterowników.……………………………………………… |
|  | **POZOSTAŁE** | Partycja recovery z instalacją systemu – możliwość odtworzenia całości systemu po awarii. W przypadku braku partycji „RECOVERY” do komputera wymagany jest nośnik zewnętrzny umożliwiający odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii lub oprogramowanie producentakomputera umożliwiające utworzenie takiego nośnika. | [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **GWARANCJA** | **min. 24 miesiące od daty sprzedaży z naprawą w miejscu użytkowania**. Dokładny okres gwarancji wskazany w formularzu oferty.Czas reakcji serwisu od momentu zgłoszenia – do końca następnego dnia roboczego.**Naprawy gwarancyjne urządzeń realizowane przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta.** | [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **CERTYFIKATY DEKLARACJE** | **Europejski znak bezpieczeństwa CE****Spełnienie kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych****Certyfikat ISO9001 oraz ISO14001** |  [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **STEROWNIKI**  | **Dostęp do aktualnych sterowników na stronie producenta** | [ ] TAK [ ] NIE\* |
|  | **OZNAKOWANIE OFEROWANEGO SPRZĘTU**  | **Zgodnie ze wzorem w formacie 5 cm x 10 cm na każdym urządzeniu** |  [ ] TAK [ ] NIE\* |