**Załącznik nr 2a do SWZ**

**Cześć I - Dostawa 40 komputerów z systemem operacyjnym**

**Dostawa sprzętu komputerowego i oprogramowania na potrzeby Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Warszawie.**

Cześć I - Dostawa 40 komputerów z systemem operacyjnym.

1. Specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1 | Typ Urządzenia | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 2 | Zastosowanie | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 3 | Wydajność obliczeniowa | BAPCo Sysmark 25:  Overall Rating wynik: ……………… - zgodnie z formularzem oferty.  Productivity – wynik ………………  Creativity – wynik ………………  Responsiveness – wynik ………………  Dostarczone dokumenty dotyczące wyników testów tak/nie: ………………  Dane opublikowanie na stronie <https://results.bapco.com>/ tak/nie: ……………….  Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  ……………………………………………………………………………………………………………..  ……………………………………………………………………………………………………………..  **Należy dołączyć dokument potwierdzający spełnienie wymogu w zakresie opisanym w kolumnie.** |
| 4 | Pamięć RAM | Zgodnie z formularzem oferty.  Jeden wolny slot na rozbudowę pamięci tak/nie: .......................... |
| 5 | Karta graficzna | Zintegrowana karta graficzna z procesorem tak/nie: …………………………  Podłączenia zewnętrznego monitora wraz ze wsparciem rozdzielczości 4K w min. 30Hz tak/nie ……………………………………………………………………… |
| 6 | Dysk twardy | Dysk MVMe ilość GB zgodna z formularzem oferty.  Dysk twardy z preinstalowanym systemem operacyjnym.  Dysk twardy zawiera partycję RECOVERY, umożliwiającą odtworzenie po awarii fabrycznie zainstalowanego na komputerze systemu operacyjnego tak/nie: …………………………………………………………………………..  Wykonawca zamiast partycji RECOVERY na dysku twardym, przekazuje nośnik RECOVERY (pendrive, płyty DVD), umożliwiający odtworzenie po awarii fabrycznie zainstalowanego na komputerze systemu operacyjnego tak/nie ……………………………………………………………………………  Obsługa dysków:  ……………………………………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 7 | Wyposażenie multimedialne | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 8 | Obudowa /Matryca | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 9 | Ergonomia | Głośność przy maksymalnym obciążeniu ………… dB,  **Należy dołączyć oświadczenie potwierdzające spełnianie wymogów w zakresie opisanym w kolumnie.** |
| 10 | Certyfikaty i standardy | Opis:  ……………………………………………………………………………………………………………..  **Należy dołączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogów w zakresie opisanym w kolumnie.**  **Należy dołączyć oświadczenie wykonawcy potwierdzające spełnienie kryteriów środowiskowych w zakresie opisanym w kolumnie.** |
| 11 | Warunki gwarancji | Gwarancja została udzielona zgodnie z formularzem oferty.  Dysk twardy w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego  tak/nie ................  **Należy dołączyć oświadczenie wykonawcy potwierdzające spełnienie kryteriów w zakresie opisanym w kolumnie.**  Serwis urządzeń będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta tak/nie ................  **Należy dołączyć oświadczenie wykonawcy potwierdzające spełnienie tego wymogu.** |
| 12 | Wsparcie techniczne | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 13 | Wymagania dodatkowe | Porty:  - ……. x 3.1 USB typ-C  - ……. x 3.1 USB  - ……. x 2.0 USB  - wejście mikrofonu tak/nie ………………………………………………………………..  - wyjście słuchawkowe tak/nie ……………………………………………………………  Karta Sieciowa:  - ………………. Mbps Ethernet RJ 45  - WiFi ……. + Bluetooth ……………….  Nagrywarka DVD +/-RW – tak/nie ………………………………………………………..  Czytnik Kart:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Klawiatura:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Mysz:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Kamera:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Zasilacz:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Zainstalowane:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Opis:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 14 | BIOS | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 15 | Zintegrowany System Diagnostyczny | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 16 | Bezpieczeństwo i zdalne zarządzanie | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |

**Załącznik nr 2a do SWZ**

**Cześć II - Dostawa 2 komputerów z systemem operacyjnym**

**Dostawa sprzętu komputerowego i oprogramowania na potrzeby Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Warszawie.**

Cześć II - Dostawa 2 komputerów z systemem operacyjnym.

**Opis Przedmiotu Zamówienia Części II**

1. Specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1 | Typ Urządzenia | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 2 | Zastosowanie | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 3 | Wydajność obliczeniowa | BAPCo Sysmark 25:  Overall Rating wynik: ……………… - zgodnie z formularzem oferty.  Productivity – wynik ………………  Creativity – wynik ………………  Responsiveness – wynik ………………  Dostarczone dokumenty dotyczące wyników testów tak/nie: ………………  Dane opublikowanie na stronie <https://results.bapco.com>/ tak/nie: ……………….  Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  ……………………………………………………………………………………………………………..  ……………………………………………………………………………………………………………..  **Należy dołączyć dokument potwierdzający spełnienie wymogu w zakresie opisanym w kolumnie.** |
| 4 | Pamięć RAM | Zgodnie z formularzem oferty.  Jeden wolny slot na rozbudowę pamięci tak/nie: .......................... |
| 5 | Karta graficzna | Zintegrowana karta graficzna z procesorem tak/nie: …………………………  Podłączenia zewnętrznego monitora wraz ze wsparciem rozdzielczości 4K w min. 30Hz tak/nie ……………………………………………………………………… |
| 6 | Dysk twardy | Dysk MVMe ilość GB zgodna z formularzem oferty.  Dysk twardy z preinstalowanym systemem operacyjnym.  Dysk twardy zawiera partycję RECOVERY, umożliwiającą odtworzenie po awarii fabrycznie zainstalowanego na komputerze systemu operacyjnego tak/nie: …………………………………………………………………………..  Wykonawca zamiast partycji RECOVERY na dysku twardym, przekazuje nośnik RECOVERY (pendrive, płyty DVD), umożliwiający odtworzenie po awarii fabrycznie zainstalowanego na komputerze systemu operacyjnego tak/nie ……………………………………………………………………………  Obsługa dysków:  ……………………………………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 7 | Wyposażenie multimedialne | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 8 | Obudowa /Matryca | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 9 | Ergonomia | Głośność przy maksymalnym obciążeniu ………… dB,  **Należy dołączyć oświadczenie potwierdzające spełnianie wymogów w zakresie opisanym w kolumnie.** |
| 10 | Certyfikaty i standardy | Opis:  ……………………………………………………………………………………………………………..  **Należy dołączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogów w zakresie opisanym w kolumnie.**  **Należy dołączyć oświadczenie wykonawcy potwierdzające spełnienie kryteriów środowiskowych w zakresie opisanym w kolumnie.** |
| 11 | Warunki gwarancji | Gwarancja została udzielona zgodnie z formularzem oferty.  Dysk twardy w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego  tak/nie ................  **Należy dołączyć oświadczenie wykonawcy potwierdzające spełnienie kryteriów w zakresie opisanym w kolumnie.**  Serwis urządzeń będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta tak/nie ................  **Należy dołączyć oświadczenie wykonawcy potwierdzające spełnienie tego wymogu.** |
| 12 | Wsparcie techniczne | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 13 | Wymagania dodatkowe | Porty:  - ……. x 3.1 USB typ-C  - ……. x 3.1 USB  - ……. x 2.0 USB  - wejście mikrofonu tak/nie ………………………………………………………………..  - wyjście słuchawkowe tak/nie ……………………………………………………………  Karta Sieciowa:  - ………………. Mbps Ethernet RJ 45  - WiFi ……. + Bluetooth ……………….  Nagrywarka DVD +/-RW – tak/nie ………………………………………………………..  Czytnik Kart:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Klawiatura:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Mysz:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Kamera:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Zasilacz:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Zainstalowane:  ……………………………………………………………………………………………………………..  Opis:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 14 | BIOS | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 15 | Zintegrowany System Diagnostyczny | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |
| 16 | Bezpieczeństwo i zdalne zarządzanie | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:  …………………………………………………………………………………………………………….. |