**Załącznik nr 2a do SWZ**

**Cześć 1**

**Dostawa komputerów, monitorów i oprogramowania na potrzeby Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Warszawie.**

Cześć 1 - Zadanie I. Dostawa 15 szt. komputerów z systemem operacyjnym wraz z monitorami z dodatkową opcją zakupy 6 sztuk

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/wydruki dotyczące wyników testów 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: ………………………… |
| 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 | Matryca | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 9 | 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.**  |
| 10 | Warunki gwarancji | Gwarancja na sprzęt: ……… miesięcy.Dysk twardy w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającegotak/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.**Serwis urządzeń realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001tak/nie: ................ **Należy dołączyć oświadczenie wykonawcy potwierdzające spełnienie tego wymogu.** |
| 11 | Wsparcie techniczne | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 12 | Wymagania dodatkowe | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:1. System operacyjny:……………………………………………………………………………………………………………..2. Wbudowane porty: ……………………………………………………………………………………………………………..Karta Sieciowa:- ………………. Mbps Ethernet RJ 45 - WiFi ……. + Bluetooth ……………….Nagrywarka DVD +/-RW – tak/nie ………………………………………………………..Klawiatura:……………………………………………………………………………………………………………..Mysz:……………………………………………………………………………………………………………..Zasilacz:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 13 | BIOS | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 14 | Bezpieczeństwo | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |

**Załącznik nr 2a do SWZ**

**Cześć 3**

**Dostawa komputerów, monitorów i oprogramowania na potrzeby Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Warszawie.**

Cześć 3 - Zadanie 3. Dostawa 2 drukarek monochromatycznych wraz z 8 tonerami

1. Specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1 | Klasa produktu | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 2 | Technologia druku | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 3 | Obciążenie miesięczne | Obciążenie ……………….. arkuszy/miesiąc |
| 4 | Procesor drukarki | Procesor………………….. MHz |
| 5 | Szybkość druku A4 w czerni | Szybkość druku A4 w czerni ………………. str. / min. |
| 6 | Zainstalowana pamięć  | Pamięć …………………… MB RAM  |
| 7 | Rozdzielczość wydruku | Rozdzielczość wydruku: …………………….. DPI |
| 8 | Czas wydruku pierwszej strony (tryb uśpienia) | Czas wydruku: …………. sekund |
| 9 | Poziom hałasu podczas drukowania | Poziom hałasu: ………….. dB |
| 10 | Ilość podajników papieru / pojemność | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 11 | Duplex | Duplex automatyczny: tak/nie: ................ |
| 12 | Złącza | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 13 | Sterowanie | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 14 | Zastosowanie materiałów eksploatacyjnych | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |

**Załącznik nr 2a do SWZ**

**Cześć 4**

**Dostawa komputerów, monitorów i oprogramowania na potrzeby Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Warszawie.**

Cześć 4 - Zadanie 4. Dostawa 2 drukarek kolorowych z 4 dodatkowymi kompletami tonerów bez uwzględnienia tonerów startowych

1. Specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1 | Klasa produktu | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 2 | Technologia druku | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 3 | Obciążenie miesięczne | Obciążenie ……………….. arkuszy/miesiąc |
| 4 | Procesor drukarki | Procesor………………….. MHz |
| 5 | Szybkość druku A4 w czerni | Szybkość druku A4 w czerni ………………. str. / min. |
| 6 | Zainstalowana pamięć  | Pamięć …………………… MB RAM  |
| 7 | Rozdzielczość wydruku | Rozdzielczość wydruku: …………………….. DPI |
| 8 | Ilość podajników papieru / pojemność | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 9 | Duplex | Duplex automatyczny: tak/nie: ................ |
| 10 | Złącza | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 11 | Sterowanie | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 12 | Zastosowanie materiałów eksploatacyjnych | Zgodnie z formularzem oferty. |

**Załącznik nr 2a do SWZ**

**Cześć 5**

**Dostawa komputerów, monitorów i oprogramowania na potrzeby Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Warszawie.**

Cześć 5 - Zadanie 5. Dostawa 7 drukarek monochromatycznych wraz z 7 tonerami z dodatkową opcją zakupu 2 drukarek oraz 2 tonerów

1. Specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1 | Klasa produktu | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 2 | Technologia druku | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 3 | Obciążenie miesięczne | Obciążenie ……………….. arkuszy/miesiąc |
| 4 | Procesor drukarki | Procesor………………….. MHz |
| 5 | Szybkość druku A4 w czerni | Szybkość druku A4 w czerni ………………. str. / min. |
| 6 | Zainstalowana pamięć  | Pamięć …………………… MB RAM  |
| 7 | Rozdzielczość wydruku | Rozdzielczość wydruku: …………………….. DPI |
| 8 | Czas wydruku pierwszej strony (tryb uśpienia) | Czas wydruku: …………. sekund |
| 9 | Poziom hałasu podczas drukowania | Poziom hałasu: ………….. dB |
| 10 | Ilość podajników papieru / pojemność | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 11 | Duplex | Duplex automatyczny: tak/nie: ................ |
| 12 | Złącza | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 13 | Sterowanie | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 14 | Zastosowanie materiałów eksploatacyjnych | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |

**Załącznik nr 2a do SWZ**

**Cześć 6**

**Dostawa komputerów, monitorów i oprogramowania na potrzeby Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Warszawie.**

Cześć 6 - Zadanie 6. Dostawa 4 drukarek monochromatycznych z 8 tonerami z dodatkową opcją zakupu 2 drukarek oraz 4 tonerów

1. Specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1 | Klasa produktu | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 2 | Technologia druku | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 3 | Obciążenie miesięczne | Obciążenie ……………….. arkuszy/miesiąc |
| 4 | Procesor drukarki | Procesor………………….. MHz |
| 5 | Szybkość druku A4 w czerni | Szybkość druku A4 w czerni ………………. str. / min. |
| 6 | Zainstalowana pamięć  | Pamięć …………………… MB RAM  |
| 7 | Rozdzielczość wydruku | Rozdzielczość wydruku: …………………….. DPI |
| 8 | Czas wydruku pierwszej strony (tryb uśpienia) | Czas wydruku: …………. sekund |
| 9 | Poziom hałasu podczas drukowania | Poziom hałasu: ………….. dB |
| 10 | Ilość podajników papieru / pojemność | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 11 | Duplex | Duplex automatyczny: tak/nie: ................ |
| 12 | Złącza | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 13 | Sterowanie | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 14 | Zastosowanie materiałów eksploatacyjnych | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |

**Załącznik nr 2a do SWZ**

**Cześć 7**

**Dostawa komputerów, monitorów i oprogramowania na potrzeby Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Warszawie.**

Cześć 7 - Zadanie 7. Dostawa 3 urządzeń wielofunkcyjnych z 6 tonerami

1. Specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa komponentu** | **Parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| 1 | Czas nagrzewania | Czas nagrzewania: ………. sekund |
| 2 | Prędkość wykonania pierwszego wydruku: mono | Prędkość wydruku mono: ………. sekund |
| 3 | Prędkość wydruku ciągłego | Zgodnie z formularzem oferty. |
| 4 | Rozdzielczość kopiowania | Rozdzielczość kopiowania: …………………….. DPI |
| 5 | Rozdzielczość wydruku  | Rozdzielczość wydruku: …………………….. DPI |
| 6 | Interfejsy | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 7 | Protokół sieciowy | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |
| 8 | Gwarancja | Zgodnie z formularzem oferty. |
| 9 | Pojemność podajnika (arkusze) | Zgodnie z formularzem oferty. |
| 10 | Typy nośników podajnika papieru | Opis lub informacja o spełnieniu wymogu SWZ:…………………………………………………………………………………………………………….. |