**FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH**

dot. postępowania pn.: Dostawa sprzętu komputerowego i oprogramowania, nr 20/ZP/2025

**Pakiet nr 4**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Opis parametru lub elementu** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Parametry techniczne  oferowanego sprzętu** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **1. DRUKARKA LASEROWA – 1 szt.** | | | |
| Producent (marka) …………………………………………………………..………………………… (Należy podać)  Model ………………………………………………………………………………………..………..… (Należy podać)  Fabrycznie nowy, nieużywany. | | | |
| 1 | Technologia druku | Laserowa monochromatyczna | *Tak/Nie\** |
| 2 | Prędkość drukowania | Do 20 stron A4 na minutę | *Tak/Nie\** |
| 3 | Czas wydruku pierwszej strony | Maks. 8,3 sekundy | *Tak/Nie\** |
| 4 | Maksymalna rozdzielczość | Min. 600 x 600 dpi | …………….  Należy podać |
| 5 | Pamięć | Min. 32 MB | …………….  Należy podać |
| 6 | Gramatura papieru | do 120 g/m² | *Tak/Nie\** |
| 7 | Pojemność wejściowa | Min. 150 arkuszy | …………….  Należy podać |
| 8 | Pojemność wyjściowa | Min. 100 arkuszy | …………….  Należy podać |
| 9 | Obsługiwane formaty nośników | A4, A5, A6, C5, DL, Legal, Letter | *Tak/Nie\** |
| 10 | Interfejsy | USB (2.0 Hi-Speed)  WiFi | *Tak/Nie\** |
| 11 | Dodatkowe wyposażenie | Kabel USB | *Tak/Nie\** |
| 12 | Okres gwarancji | Min. 24 miesiące | …………….  Należy podać |

*\* niepotrzebne skreślić albo wykasować*

Wykonawca w kolumnie 4 określa dokładne wartości parametrów oferowanego sprzętu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Opis parametru lub elementu** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Parametry techniczne  oferowanego sprzętu** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. **URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE - 1 szt.** | | | |
| Producent (marka) …………………………………………………………..………………………… (Należy podać)  Model ………………………………………………………………………………………..………..… (Należy podać)  Fabrycznie nowy, nieużywany. | | | |
| 1 | Technologia druku | Atramentowa | *Tak/Nie\** |
| 2 | Podstawowe funkcje urządzenia | Drukarka, Kopiarka, Skaner | *Tak/Nie\** |
| 3 | Druk w kolorze | Tak | *Tak/Nie\** |
| 4 | Prędkość druku (mono) | Do 17 str./min. | *Tak/Nie\** |
| 5 | Prędkość druku (kolor) | Do 16 str./min. | *Tak/Nie\** |
| 6 | Standardowa pojemność pamięci | Min. 128 MB | …………….  Należy podać |
| 7 | Liczba wkładów drukujących | 4 (1 butelka z czarnym atramentem, zestaw 3 butelek z kolorowymi atramentami) System stałego zasilania atramentem | Tak/Nie\* |
| 8 | Druk dwustronny (dupleks) | Automatyczny | *Tak/Nie\** |
| 9 | Łączność | Hi-Speed USB 2.0, WiFi | *Tak/Nie\** |
| 10 | Maksymalny rozmiar papieru | A4 | *Tak/Nie\** |
| 11 | Obsługiwane formaty nośników | A4 | *Tak/Nie\** |
| A5 | *Tak/Nie\** |
| A6 | *Tak/Nie\** |
| Letter | *Tak/Nie\** |
| 12 | Nośniki | Papier zwykły | *Tak/Nie\** |
| Papier fotograficzny | *Tak/Nie\** |
| Koperty | *Tak/Nie\** |
| 13 | Podajnik papieru | Min. 150 arkuszy | *Tak/Nie\** |
| 14 | Pojemność odbiornika papieru | Min. 50 arkuszy | *Tak/Nie\** |
| 15 | Rozdzielczość druku | Min. 1200 x 6000 dpi | *Tak/Nie\** |
| **Kopiowanie** | | | |
| 16 | Kopiowanie w kolorze | Tak | *Tak/Nie\** |
| 17 | Rozdzielczość kopiowania | Min. 1200 x 1200 dpi | …………….  Należy podać |
| 18 | Szybkość kopiowania | Do 13 str./min | *Tak/Nie\** |
| **Skanowanie** | | | |
| 19 | Technologia skanowania | CIS | …………….  Należy podać |
| 20 | Podajnik dokumentów skanera | Tak (ADF), min. 20 arkuszy | *Tak/Nie\** |
| 21 | Optyczna rozdzielczość skanowania | Min. 1200 x 2400 dpi (Szyba skanera) Min. 1200 x 600 dpi (ADF) | *Tak/Nie\** |
| 22 | Głębia koloru | Min. 24 bit | *Tak/Nie\** |
| 23 | Format plików | JPEG, TIFF, PDF | *Tak/Nie\** |
| 24 | Skanowanie do e-mail | Tak | *Tak/Nie\** |
| 25 | Skanowanie do pliku | Tak | *Tak/Nie\** |
| 26 | Dodatkowe wyposażenie | Kabel USB | *Tak/Nie\** |
| 27 | Okres gwarancji | Min. 24 miesiące | …………….  Należy podać |

*\* niepotrzebne skreślić albo wykasować*

Wykonawca w kolumnie 4 określa dokładne wartości parametrów oferowanego sprzętu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Opis parametru lub elementu** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Parametry techniczne  oferowanego sprzętu** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **3. DRUKARKA PRZENOŚNA – 1 szt.** | | | |
| Producent (marka) …………………………………………………………..………………………… (Należy podać)  Model ………………………………………………………………………………………..………..… (Należy podać)  Fabrycznie nowy, nieużywany. | | | |
| 1 | Technologia druku | Termiczna drukarka atramentowa | *Tak/Nie\** |
| 2 | Druk w kolorze | Tak | *Tak/Nie\** |
| 3 | Prędkość drukowania | W czerni (A4, ISO): Zasilanie sieciowe: do 10 str./min;  Zasilanie akumulatorowe: do 9 str./min; | *Tak/Nie\** |
| W kolorze (A4, ISO):  Zasilanie sieciowe: do 7 str./min;  Zasilanie akumulatorowe: do 6 str./min; | *Tak/Nie\** |
| 4 | Czas wydruku pierwszej strony | Czarny (A4, tryb gotowości): Zasilanie sieciowe: do 12 s;  Zasilanie akumulatorowe: do 12 s; | *Tak/Nie\** |
| W kolorze (A4, tryb gotowości): Zasilanie sieciowe: do 14 s;  Zasilanie akumulatorowe: do 15 s; | *Tak/Nie\** |
| 5 | Maksymalna rozdzielczość | W czerni: Rozdzielczość do 1200 x 1200 dpi (przy  drukowaniu z komputera); | …………….  Należy podać |
| W kolorze: Rozdzielczość optymalizowana do 4800 x 1200 dpi przy druku w kolorze z komputera, rozdzielczość wejściowa 1200 dpi; |  |
| 6 | Drukowanie dwustronne | Ręczne (obsługa sterownika zapewniona) | *Tak/Nie\** |
| 7 | Szybkość procesora | Min. 525 MHz | …………….  Należy podać |
| 8 | Pamięć | Min. 128 MB | …………….  Należy podać |
| 9 | Wyświetlacz | Monochromatyczny wyświetlacz graficzny o przekątnej min. 2” | *Tak/Nie\** |
| 10 | Pojemność wejściowa | Min. 50 arkuszy | …………….  Należy podać |
| 11 | Obsługiwane formaty nośników | A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS); Koperty (A2, C5, C6, DL); Papier fotograficzny (10 × 15 cm) | *Tak/Nie\** |
| 12 | Interfejsy | port USB 2.0; Wi-Fi; | *Tak/Nie\** |
| 13 | Okres gwarancji | Min. 24 miesiące | …………….  Należy podać |

*\* niepotrzebne skreślić albo wykasować*

Wykonawca w kolumnie 4 określa dokładne wartości parametrów oferowanego sprzętu

**Pozostałe informacje:**

1. **Termin dostawy:** 21 dni od dnia podpisania umowy
2. **Miejsce dostawy:** Skierniewice, ul. Pomologiczna 18, Dział Informatyki

**Niniejszy plik należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym**

**lub podpisem osobistym przez osobę uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy.**