**FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH**

dot. zapytania ofertowego pn.: Dostawa sprzętu komputerowego oraz oprogramowania, nr 26/REG/2025

**PAKIET NR 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Opis parametru lub elementu** | | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | | | **Parametry techniczne  oferowanego sprzętu** |
| ***1*** | ***2*** | | ***3*** | | | ***4*** |
| 1. **ZESTAW KOMPUTEROWY wariant I - 1 SZT.** | | | | | | |
| **Producent (marka)** …………………………………………………………..………………………… *(Należy podać)*  **Model** ………………………………………………………………………………………..………..… *(Należy podać)*  *Fabrycznie nowy, nieużywany.* | | | | | | |
| **Procesor** | | | | | | |
| 1 | | Typ | | Zgodny z x64, min. 12-rdzeniowy, taktowany zegarem co najmniej 3.7 GHz, 5.4 GHz Turbo, pamięć cache co najmniej 64 MB, osiągający minimum 48330 punktów w teście PassMark – CPU Mark według wyników opublikowanych na stronie <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php> (**według stanu na dzień 12.08.2025 r.)** Jeżeli osiągi zaoferowanego procesora nie będą ogólnie dostępne tj. na oficjalnych stronach producenta lub w rankingach niezależnych organizacji, Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia testów na własny koszt i udokumentowania Zamawiającemu, że oferowany procesor osiąga wymagany wynik punktowy w teście PassMark – CPU Mark. | Należy podać:  Typ procesora (model) ……………………………..  Liczba punktów w teście  …………….………. | |
| 2 | | Chłodzenie | | Wentylator min. 140 mm, Fluctus generujący większe ciśnienie względem standardowych wentylatorów | *Tak/Nie\** | |
| **Dysk Twardy** | | | | | | |
| 3 | | Typ | | SSD M.2 PCIe Gen4 NVMe | *Tak/Nie\** | |
| 4 | | Pojemność | | Min. 1TB | …………….……….  Należy podać | |
| 5 | | Inne | | TBW min. 600 TB, | …………….……….  Należy podać | |
| minimalny sekwencyjny odczyt 5000 MB/s, | *Tak/Nie\** | |
| minimalny sekwencyjny zapis 4000 MB/s | *Tak/Nie\** | |
| **Pamięć** | | | | | | |
| 6 | | Wielkość pamięci | | Min. 2 x 16 GB | …………….……….  Należy podać | |
| 7 | | Rodzaj pamięci | | DDR-5, min. 6000MHz CL30 | …………….……….  Należy podać | |
| **Karta Graficzna** | | | | | | |
| 8 | | Model | | Dedykowana karta graficzna GeForce RTX 4060 lub równoważna tzn, uzyskująca w rankingu Passmark G3D Mark wartość minimum 19543 punktów według wyników opublikowanych na stronie <https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php> (**według stanu na dzień 12.08.2025 r**.). Jeżeli osiągi zaoferowanej karty graficznej nie będą ogólnie dostępne tj. na oficjalnych stronach producenta lub w rankingach niezależnych organizacji, Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia testów na własny koszt i udokumentowania Zamawiającemu, że oferowany procesor osiąga wymagany wynik punktowy w teście Passmark G3D Mark. | Należy podać:  Typ karty graficznej (model) ……………………………..  Liczba punktów w teście  …………….………. | |
| 9 | | Parametry | | Wydajna energetycznie, chłodna, cicha,  Min. 2 x DisplayPort,  Min. 2 x HDMI,  obsługa najnowszych kodeków | *Tak/Nie\** | |
| **Multimedia** | | | | | | |
| 10 | | Zintegrowana karta dźwiękowa | | Tak | *Tak/Nie\** | |
| **Komunikacja** | | | |  |  | |
| 11 | | Płyta główna | | Obsługa slotu AM5 | *Tak/Nie\** | |
| złącze USB 3.2 Gen 2x2 | *Tak/Nie\** | |
| Bluetooth | *Tak/Nie\** | |
| Wi-Fi 6 | *Tak/Nie\** | |
| złącze M.2 PCIe Gen 4 | *Tak/Nie\** | |
| 2.5G LAN | *Tak/Nie\** | |
| Min. 2 x SATA | *Tak/Nie\** | |
| HDMI | *Tak/Nie\** | |
| DisplayPort | *Tak/Nie\** | |
| 12 | | Zasilacz | | Min. 600W, cichy, 80 Plus Gold | *Tak/Nie\** | |
| 13 | | Obudowa | | Minimum 2 wentylatory 140 mm, | *Tak/Nie\** | |
| co najmniej 2 USB 3.0 Typ A dostępne z przodu/góry, | *Tak/Nie\** | |
| montaż zasilacza na dole obudowy z osobnym obiegiem powietrza | *Tak/Nie\** | |
| **Napęd Optyczny** | | | | | | |
| 14 | | Rodzaj napędu | | DVD±RW | *Tak/Nie\** | |
| **Oprogramowanie** | | | | | | |
| 15 | | System operacyjny | | Microsoft Windows 11 Professional 64-bit PL lub równoważny – przez równoważność Zamawiający rozumie pełną funkcjonalność, jaką posiada wskazany system operacyjny | …………….……….  Należy podać | |
| **Inne** | | | | | | |
| 16 | | W zestawie | | Klawiatura + Mysz bezprzewodowa | *Tak/Nie\** | |
| 17 | | Okres gwarancji | | Minimum 24 miesiące | …………….……….  Należy podać | |
| **W zestawie Monitor – 1 szt.** | | | | | | |
| **Model oferowanego monitora:………………………………………………………………………..(należy podać)** | | | | | | |
| 1 | | Format ekranu monitora | | Panoramiczny | *Tak/Nie\** | |
| 2 | | Przekątna ekranu | | Od 31 do 33 cali | …………….……….  Należy podać | |
| 3 | | Proporcje obrazu‎ | | 16:9‎ | *Tak/Nie\** | |
| 4 | | Typ panelu LCD | | IPS | *Tak/Nie\** | |
| 5 | | Typ wyświetlacza | | System W-LED | *Tak/Nie\** | |
| 6 | | Powłoka ekranu | | Matowa | *Tak/Nie\** | |
| 7 | | Rozdzielczość obrazu | | Min. 2560 x 1440 pikseli (zagęszczenie pikseli jak FHD na 24 calach) | …………….……….  Należy podać | |
| 8 | | Czas reakcji matrycy | | Max. 4 ms | *Tak/Nie\** | |
| 9 | | Jasność | | Min. 450 cd/m2 | *Tak/Nie\** | |
| 10 | | Współczynnik kontrastu (typowy) | | Min. 1200:1 | …………….……….  Należy podać | |
| 11 | | Wbudowane głośniki | | Tak | *Tak/Nie\** | |
| 12 | | Odwzorowanie przestrzeni barw | | Adobe RGB: 99% sRGB: 100% | *Tak/Nie\** | |
| 13 | | Złącza | | VGA (D-sub) | *Tak/Nie\** | |
| HDMI | *Tak/Nie\** | |
| DisplayPort | *Tak/Nie\** | |
| 14 | | Możliwość regulacji | | Obrotowy ekran (PIVOT) | *Tak/Nie\** | |
| Regulacja wysokości (Height) | *Tak/Nie\** | |
| Regulacja kąta pochylenia (Tilt) | *Tak/Nie\** | |
| Regulacja kąta obrotu (Swivel) | *Tak/Nie\** | |
| 15 | | 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. **ZESTAW KOMPUTEROWY wariant II - 1 SZT.** | | | | | | |
| **Producent (marka)** …………………………………………………………..………………………… *(Należy podać)*  **Model** ………………………………………………………………………………………..………..… *(Należy podać)*  *Fabrycznie nowy, nieużywany.* | | | | | | |
| **Procesor** | | | | | | |
| 1 | | Typ | | Zgodny z x64 20-rdzeniowy, taktowany zegarem co najmniej 2.4 GHz, 5.3 GHz TurboBoost, pamięć cache co najmniej 36 MB lub procesor o równoważnej wydajności osiągający minimum 48925 punktów w teście PassMark – CPU Mark według wyników opublikowanych na stronie <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php> (**według stanu na dzień 12.08.2025 r.)** Jeżeli osiągi zaoferowanego procesora nie będą ogólnie dostępne tj. na oficjalnych stronach producenta lub w rankingach niezależnych organizacji, Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia testów na własny koszt i udokumentowania Zamawiającemu, że oferowany procesor osiąga wymagany wynik punktowy w teście PassMark – CPU Mark. | Należy podać:  Typ procesora (model) ……………………………..  Liczba punktów w teście  …………….………. | |
| **Dysk Twardy** | | | | | | |
| 2 | | Typ | | SSD M.2 PCIe | *Tak/Nie\** | |
| 3 | | Pojemność | | Min. 1 TB | …………….……….  Należy podać | |
| 4 | | Prędkość odczytu | | Min. 7450 MB/s | …………….……….  Należy podać | |
| 5 | | Prędkość zapisu | | Min. 6900 MB/s | …………….……….  Należy podać | |
| **Pamięć** | | | | | | |
| 6 | | Wielkość pamięci | | Min. 32 GB | …………….……….  Należy podać | |
| **Karta Graficzna** | | | | | | |
| 7 | | Model | | Zintegrowana Intel Graphics lub równoważna tzn, uzyskująca w rankingu Passmark G3D Mark wartość minimum 3157 punktów według wyników opublikowanych na stronie <https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php> (**według stanu na dzień 12.08.2025 r**.). Jeżeli osiągi zaoferowanej karty graficznej nie będą ogólnie dostępne tj. na oficjalnych stronach producenta lub w rankingach niezależnych organizacji, Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia testów na własny koszt i udokumentowania Zamawiającemu, że oferowany procesor osiąga wymagany wynik punktowy w teście Passmark G3D Mark. | Należy podać:  Typ karty graficznej (model) ……………………………..  Liczba punktów w teście  …………….………. | |
| **Multimedia** | | | | | | |
| 8 | | Zintegrowana karta dźwiękowa | | Tak | *Tak/Nie\** | |
| **Komunikacja** | | | |  |  | |
| 9 | | Karta sieciowa LAN | | 10/100/1000 Mbit/s | *Tak/Nie\** | |
| **Napęd Optyczny** | | | | | | |
| 10 | | Rodzaj napędu | | DVD±RW | *Tak/Nie\** | |
| **Interfejsy** | | | | | | |
| 11 | | Porty wejścia/wyjścia | | HDMI | *Tak/Nie\** | |
| DisplayPort | *Tak/Nie\** | |
| RJ-45 (LAN) | *Tak/Nie\** | |
| Audio (mikrofon, słuchawki, line-in, line-out) | *Tak/Nie\** | |
| Min. 6 x USB | *Tak/Nie\** | |
| **Oprogramowanie** | | | | | | |
| 12 | | System operacyjny | | Microsoft Windows 11 Professional 64-bit PL lub równoważny – przez równoważność Zamawiający rozumie pełną funkcjonalność, jaką posiada wskazany system operacyjny | …………….……….  Należy podać | |
| **Inne** | | | | | | |
| 13 | | W zestawie | | Klawiatura + Mysz bezprzewodowa | *Tak/Nie\** | |
| 14 | | Okres gwarancji | | Minimum 24 miesiące | …………….……….  Należy podać | |
| **W zestawie Monitor – 1 szt.** | | | | | | |
| **Model oferowanego monitora:………………………………………………………………………..(należy podać)** | | | | | | |
| 1 | | Format ekranu monitora | | Panoramiczny | *Tak/Nie\** | |
| 2 | | Przekątna ekranu | | Od 23 do 25 cali | …………….……….  Należy podać | |
| 3 | | Proporcje obrazu‎ | | 16:9‎ | *Tak/Nie\** | |
| 4 | | Typ panelu LCD | | VA | *Tak/Nie\** | |
| 5 | | Typ wyświetlacza | | LED | *Tak/Nie\** | |
| 6 | | Powłoka ekranu | | Matowa | *Tak/Nie\** | |
| 7 | | Rozdzielczość obrazu | | Min. 1920 x 1080 pikseli | …………….……….  Należy podać | |
| 8 | | Czas reakcji matrycy | | Max. 12 ms (standard szary do szarego), 8 ms (szybki szary do szarego), 5 ms (maks. szary do szarego) | *Tak/Nie\** | |
| 9 | | Jasność | | Min. 250 cd/m2 | *Tak/Nie\** | |
| 10 | | Nominalny współczynnik kontrastu | | Min. 3000:1 | …………….……….  Należy podać | |
| 11 | | Złącza | | VGA | *Tak/Nie\** | |
| HDMI | *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. **ZESTAW KOMPUTEROWY wariant III - 1 SZT.** | | | | | | |
| **Producent (marka)** …………………………………………………………..………………………… *(Należy podać)*  **Model** ………………………………………………………………………………………..………..… *(Należy podać)*  *Fabrycznie nowy, nieużywany.* | | | | | | |
| **Procesor** | | | | | | |
| 1 | | Typ | | Zgodny z x64 20-rdzeniowy, taktowany zegarem co najmniej 2.4 GHz, 5.3 GHz TurboBoost, pamięć cache co najmniej 36 MB lub procesor o równoważnej wydajności osiągający minimum 48925 punktów w teście PassMark – CPU Mark według wyników opublikowanych na stronie <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php> (**według stanu na dzień 12.08.2025 r.)** Jeżeli osiągi zaoferowanego procesora nie będą ogólnie dostępne tj. na oficjalnych stronach producenta lub w rankingach niezależnych organizacji, Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia testów na własny koszt i udokumentowania Zamawiającemu, że oferowany procesor osiąga wymagany wynik punktowy w teście PassMark – CPU Mark. | Należy podać:  Typ procesora (model) ……………………………..  Liczba punktów w teście  …………….………. | |
| **Dysk Twardy** | | | | | | |
| 2 | | Typ | | SSD M.2 PCIe | *Tak/Nie\** | |
| 3 | | Pojemność | | Min. 1 TB | …………….……….  Należy podać | |
| 4 | | Prędkość odczytu | | Min. 7450 MB/s | …………….……….  Należy podać | |
| 5 | | Prędkość zapisu | | Min. 6900 MB/s | …………….……….  Należy podać | |
| **Pamięć** | | | | | | |
| 6 | | Wielkość pamięci | | Min. 2 x 32 GB | …………….……….  Należy podać | |
| **Karta Graficzna** | | | | | | |
| 7 | | Model | | Zintegrowana Intel Graphics lub równoważna tzn, uzyskująca w rankingu Passmark G3D Mark wartość minimum 3157 punktów według wyników opublikowanych na stronie <https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php> (**według stanu na dzień 12.08.2025 r**.). Jeżeli osiągi zaoferowanej karty graficznej nie będą ogólnie dostępne tj. na oficjalnych stronach producenta lub w rankingach niezależnych organizacji, Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia testów na własny koszt i udokumentowania Zamawiającemu, że oferowany procesor osiąga wymagany wynik punktowy w teście Passmark G3D Mark. | Należy podać:  Typ karty graficznej (model) ……………………………..  Liczba punktów w teście  …………….………. | |
| **Multimedia** | | | | | | |
| 8 | | Zintegrowana karta dźwiękowa | | Tak | *Tak/Nie\** | |
| **Komunikacja** | | | |  |  | |
| 9 | | Karta sieciowa LAN | | 10/100/1000 Mbit/s | *Tak/Nie\** | |
| **Napęd Optyczny** | | | | | | |
| 10 | | Rodzaj napędu | | DVD±RW | *Tak/Nie\** | |
| **Interfejsy** | | | | | | |
| 11 | | Porty wejścia/wyjścia | | HDMI | *Tak/Nie\** | |
| DisplayPort | *Tak/Nie\** | |
| RJ-45 (LAN) | *Tak/Nie\** | |
| Audio (mikrofon, słuchawki, line-in, line-out) | *Tak/Nie\** | |
| Min. 6 x USB | *Tak/Nie\** | |
| 12 | | Zasilacz | | Min. 700W | *Tak/Nie\** | |
| **Oprogramowanie** | | | | | | |
| 13 | | System operacyjny | | Microsoft Windows 11 Professional 64-bit PL lub równoważny – przez równoważność Zamawiający rozumie pełną funkcjonalność, jaką posiada wskazany system operacyjny | …………….……….  Należy podać | |
| **Inne** | | | | | | |
| 14 | | W zestawie | | Klawiatura + Mysz bezprzewodowa | *Tak/Nie\** | |
| 15 | | Okres gwarancji | | Minimum 24 miesiące | …………….……….  Należy podać | |
| **W zestawie Monitor – 1 szt.** | | | | | | |
| **Model oferowanego monitora:………………………………………………………………………..(należy podać)** | | | | | | |
| 1 | | Format ekranu monitora | | Panoramiczny | *Tak/Nie\** | |
| 2 | | Przekątna ekranu | | Od 23 do 25 cali | …………….……….  Należy podać | |
| 3 | | Proporcje obrazu‎ | | 16:9‎ | *Tak/Nie\** | |
| 4 | | Typ panelu LCD | | VA | *Tak/Nie\** | |
| 5 | | Typ wyświetlacza | | LED | *Tak/Nie\** | |
| 6 | | Powłoka ekranu | | Matowa | *Tak/Nie\** | |
| 7 | | Rozdzielczość obrazu | | Min. 1920 x 1080 pikseli | …………….……….  Należy podać | |
| 8 | | Czas reakcji matrycy | | Max. 12 ms (standard szary do szarego), 8 ms (szybki szary do szarego), 5 ms (maks. szary do szarego) | *Tak/Nie\** | |
| 9 | | Jasność | | Min. 250 cd/m2 | *Tak/Nie\** | |
| 10 | | Nominalny współczynnik kontrastu | | Min. 3000:1 | …………….……….  Należy podać | |
| 11 | | Złącza | | VGA | *Tak/Nie\** | |
| HDMI | *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*** |
| **4 JEDNOSTKA KOMPUTEROWA – 1 szt.** | | | | | | |
| Producent (marka) …………………………………………………………..………………………… *(Należy podać)*  Model ………………………………………………………………………………………..………..… *(Należy podać)*  *Fabrycznie nowy, nieużywany.* | | | | | | |
| **Procesor** | | | | | | |
| 1 | Typ | | | Zgodny z x64 24-rdzeniowy, taktowany zegarem co najmniej 3.2 GHz, 5.7 GHz TurboBoost, pamięć cache co najmniej 40 MB, osiągający minimum 56572 punktów w teście PassMark – CPU Mark według wyników opublikowanych na stronie <http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php> (**według stanu na dzień 12.08.2025 r.).** Jeżeli osiągi zaoferowanego procesora nie będą ogólnie dostępne tj. na oficjalnych stronach producenta lub w rankingach niezależnych organizacji, Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia testów na własny koszt i udokumentowania Zamawiającemu, że oferowany procesor osiąga wymagany wynik punktowy w teście PassMark – CPU Mark. | Należy podać:  Typ procesora (model) ……………………………..  Liczba punktów w teście  …………….………. | |
| **Dysk Twardy I** | | | | | | |
| 2 | Typ | | | SSD M.2 PCIe | *Tak/Nie\** | |
| 3 | Pojemność | | | Min. 2 TB | …………….……….  Należy podać | |
| 4 | Prędkość odczytu | | | Min. 7250 MB/s | *Tak/Nie\** | |
| 5 | Prędkość zapisu | | | Min. 6300 MB/s | *Tak/Nie\** | |
| **Pamięć** | | | | | | |
| 6 | Wielkość pamięci | | | Min. 2 x 32 GB | …………….……….  Należy podać | |
| 7 | Rodzaj pamięci | | | DDR5 min. 5600Mhz | …………….……….  Należy podać | |
| **Karta Graficzna** | | | | | | |
| 8 | Model | | | Zintegrowana Intel Graphics lub równoważna tzn., uzyskująca w rankingu Passmark G3D Mark wartość minimum 3157 punktów według wyników opublikowanych na stronie <https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php> (**według stanu na dzień 12.08.2025 r.**).. Jeżeli osiągi zaoferowanej karty graficznej nie będą ogólnie dostępne tj. na oficjalnych stronach producenta lub w rankingach niezależnych organizacji, Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia testów na własny koszt i udokumentowania Zamawiającemu, że oferowany procesor osiąga wymagany wynik punktowy w teście Passmark G3D Mark. | Należy podać:  Typ karty graficznej (model) ……………………………..  Liczba punktów w teście  …………….………. | |
| **Multimedia** | | | | | | |
| 9 | Zintegrowana karta dźwiękowa | | | Tak | *Tak/Nie\** | |
| **Komunikacja** | | | |  |  | |
| 10 | Karta sieciowa LAN | | | 10/100/1000 Mbit/s | *Tak/Nie\** | |
| **Napęd Optyczny** | | | | | | |
| 11 | Rodzaj napędu | | | DVD±RW | *Tak/Nie\** | |
| **Interfejsy** | | | | | | |
| 12 | Porty wejścia/wyjścia | | | HDMI | *Tak/Nie\** | |
| DisplayPort | *Tak/Nie\** | |
| RJ-45 (LAN) | *Tak/Nie\** | |
| Audio (mikrofon, słuchawki, line-in, line-out) | *Tak/Nie\** | |
| Min. 6 x USB *(Należy podać)* | *Tak/Nie\** | |
|  | Zasilacz | | | Min. 750W 80 Plus Gold | *Tak/Nie\** | |
| **Oprogramowanie** | | | | | | |
| 13 | System operacyjny | | | Microsoft Windows 11 Professional 64-bit PL lub równoważny – przez równoważność Zamawiający rozumie pełną funkcjonalność, jaką posiada wskazany system operacyjny | *Tak/Nie\**  …………….……….  Należy podać | |
| **Inne** | | | | | | |
| 14 | W zestawie | | | Klawiatura + Mysz bezprzewodowa | *Tak/Nie\** | |
| 15 | 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:** do21 dni od dnia podpisania umowy
2. **Miejsce dostawy:** Skierniewice, ul. Pomologiczna 18, Dział Informatyki