**Załącznik nr 1**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/PARAMETRY TECHNICZNE**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego na **sprzedaż i** **dostawę fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i oprogramowania w zakresie projektu „System powiadamiania o wprowadzeniu do obrotu żywności prozdrowotnej (SPOŻ)”, w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa nr 2
„E-administracja i otwarty rząd”, Działanie nr 2.1 Wysoka dostępność i jakość e-usług publicznych.**

**Numer zamówienia GIS-PN-3/2020 (część I)**

1. Przedmiotem zamówienia musi być zrealizowany zgodnie z minimalnymi parametrami.
2. Dostarczony sprzęt i oprogramowanie musi być fabrycznie nowe, pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży producentów oraz być objęte serwisem gwarancyjnym producentów.

**Parametry podane poniżej określają minimalne wymagania jakim powinien odpowiadać przedmiot zamówienia. Rubryki kolumny „Oferowane parametry” należy uzupełnić wpisem TAK, SPEŁNIA lub poprzez podanie rzeczywistych parametrów urządzenia nie gorszych niż podane w kolumnie „Minimalne wymagania Zamawiającego/parametry techniczne”.**

1. ***Laptop – 8 sztuk***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa elementu, parametru lub cechy** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry techniczne oferowanego urządzenia** |
| *1* | *2* | *3* | *4* |
| 1. | PRODUCENT | ………………………………………/wpisać nazwę producenta/ |
| 2. | MODEL | ………………………………………/wpisać nazwę modelu/ |
| 3. | Wydajność obliczeniowa: | 1. Procesor wielordzeniowy, zgodny z architekturą x86, możliwość uruchamiania aplikacji 64 bitowych, o średniej wydajności ocenianej na co najmniej 7276 pkt. w teście PassMark High End CPU’s według wyników opublikowanych na stronie https://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php
2. Wykonawca załączy do oferty wydruk ww. strony z datą nie wcześniejszą niż 2 dni przed składaniem ofert ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów
 | Nazwa i model procesora: …………………………………………Wynik PassMark: ………….… |
| 4. | Pamięć operacyjna: | 1. Minimum 16 GB RAM DDR4 2666 MHz
2. Możliwość rozbudowy do min. 32 GB
3. Minimum 1 wolne złącze pamięci
 | TAK / NIE\* |
| 5. | Dysk Twardy: | 1. Minimum 256 GB SSD M.2 PCIe (dysk twardy zamontowany przez producenta urządzenia)
 | TAK / NIE\* |
| 6. | Wyświetlacz: | 1. Przekątna ekranu –15,6"
2. Typ matrycy – matowa IPS
3. Rozdzielczość nominalna – 1920 x 1080 pikseli
 | TAK / NIE\* |
| 7. | Wyposażenie: | 1. Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną
2. Mikrofon, kamera i głośniki stereo zintegrowane w obudowie laptopa
3. Karta sieci bezprzewodowej WiFi 802.11 a/b/g/n/ac
4. Zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s RJ-45
5. Co najmniej 3 porty USB 3.0
6. Co najmniej 1 port USB typu C3.1 (z Display Port)
7. Interfejs HDMI pełnowymiarowy
8. Porty audio: wyjście na słuchawki
9. Touchpad
10. Zintegrowany Bluetooth
11. Czytnik kart pamięci
12. Podświetlana klawiatura - układ polski programisty
13. Akumulator litowo-jonowy o pojemności minimum 45Wh
14. Zasilacz
 | TAK / NIE\* |
| 8. | Zabezpieczenia: | 1. Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensington)
2. Zintegrowany układ szyfrujący Trusted Platform Module
 | TAK / NIE\* |
| 9. | Wymagania dodatkowe: | 1. Waga maksymalnie 2 kg
2. Minimum aluminiowa obudowa
3. Możliwość odczytania z BIOS informacji o producencie, modelu komputera, numerze seryjnym, wersji BIOS, zainstalowanym procesorze, ilości (pojemności) zainstalowanej pamięci RAM
4. Możliwość przeprowadzenia testów diagnostycznych za pomocą oprogramowania dostarczonego przez producenta w celu wykrycia usterki komponentów komputera, w tym co najmniej: procesora, pamięci RAM, dysku twardego. Przeprowadzenie testów powinno być możliwe bez konieczności uruchomienia systemu operacyjnego
 | TAK / NIE\* |
| 10. | System operacyjny: | 1. Zainstalowany przez producenta Microsoft Windows 10 Professional 64-bit (wersja polska) wraz z licencją
 | TAK / NIE\* |
| 11. | Wsparcie techniczne: | 1. Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urządzeń, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numeru seryjnego komputera, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej
 | TAK / NIE\* |
| 12. | Warunki gwarancji: | 1. Co najmniej 3 letnia gwarancja producenta liczona od daty dostawy, realizowana w miejscu instalacji urządzenia
2. Serwis urządzeń realizowany przez producenta
 | TAK / NIE\* |

***\*niepotrzebne skreślić***

1. ***Tablet – 2 sztuki***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa elementu, parametru lub cechy** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry techniczne oferowanego urządzenia** |
| *1* | *2* | *3* | *4* |
| 1. | PRODUCENT | ………………………………………/wpisać nazwę producenta/ |
| 2. | MODEL | ………………………………………/wpisać nazwę modelu/ |
| 3. | Wydajność obliczeniowa: | 1. Procesor wielordzeniowy, zgodny z architekturą ARM, możliwość uruchamiania aplikacji 64 bitowych, zaprojektowany do pracy w urządzeniach przenośnych, o średniej wydajności ocenianej na co najmniej 2400 pkt. w teście Geekbench Benchmark 5 Multi-Corewedług wyników opublikowanych na stronie https://browser.geekbench.com
2. Wykonawca załączy do oferty wydruk ww. strony z datą nie wcześniejszą niż 2 dni przed składaniem ofert ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów
 | Nazwa i model procesora: …………………………………………Wynik Geekbench: ………….… |
| 4. | Pamięć operacyjna: | 1. Minimum 4 GB RAM DDR4
 | TAK / NIE\* |
| 5. | Pamięć flash | 1. Minimum 64 GB wbudowanej pamięci
 | TAK / NIE\* |
| 6. | Wyświetlacz: | 1. Przekątna ekranu –10,5"
2. Multi-touch
3. Podświetlenie LED
4. Powłoka oleofobowa odporna na odciski palców
5. Rozdzielczość 2560x1600
 | TAK / NIE\* |
| 7. | Aparat: | 1. Aparat główny - rozdzielczość 13 Mpix
2. Aparat przedni – rozdzielczość 8 Mpix
3. Autofocus
4. Tryb HDR
 | TAK / NIE\* |
| 8. | Wideo: | 1. Nagrywanie wideo w 4K
2. Stabilizacja wideo
 | TAK / NIE\* |
| 9. | Wyposażenie: | 1. Wbudowany mikrofon
2. Wbudowane głośniki
3. Karta sieci bezprzewodowej WiFi 802.11 a/b/g/n/ac
4. Modem 4G LTE
5. Bluetooth 5.0
6. Port USB Type-C
7. Złącze stacji dokującej
8. Czytnik kart pamięci
9. Gniazdo kart nanoSIM
10. Wbudowany GPS i GLONASS
11. Wbudowany czytnik linii papilarnych
12. Wbudowany akcelerometr
13. Wbudowany żyroskop
14. Wbudowany czujnik oświetlenia zewnętrznego
15. Dedykowana przez producenta sprzętu klawiatura wyposażona w touchpad. Klawiatura powinna być zasilana za pomocą dedykowanego złącza wbudowanego w tablet
16. Ładowarka
 | TAK / NIE\* |
| 10. | Wymagania dodatkowe: | 1. Waga maksymalnie 0,50 kg
2. Możliwość kablowego podłączenia do zewnętrznego wyświetlacza takiego jak telewizor lub monitor. Wyświetlany obraz powinien być w trybie pełnoekranowym
 | TAK / NIE\* |
| 11. | System operacyjny: | 1. System operacyjny dedykowany przez producenta sprzętu (wersja polska)
 | TAK / NIE\* |
| 12. | Warunki gwarancji: | 1. Co najmniej 2 letnia gwarancja producenta
 | TAK / NIE\* |

***\*niepotrzebne skreślić***

1. ***Urządzenie wielofunkcyjne – 1 sztuka***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa elementu, parametru lub cechy** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry techniczne oferowanego urządzenia** |
| *1* | *2* | *3* | *4* |
| 1. | PRODUCENT | ………………………………………/wpisać nazwę producenta/ |
| 2. | MODEL | ………………………………………/wpisać nazwę modelu/ |
| 3. | Funkcje: | 1. Kopiarka, drukarka sieciowa, skaner sieciowy
 | TAK / NIE\* |
| 4. | Złącza: | 1. USB
2. RJ-45
 | TAK / NIE\* |
| 5. | Rodzaj wydruku: | 1. Kolor, mono
 | TAK / NIE\* |
| 6. | Zainstalowana pamięć: | 1. Minimum 4 GB RAM
2. Minimum 320 GB przestrzeni dyskowej
 | TAK / NIE\* |
| 7. | Rozdzielczość skanowania i drukowania: | 1. 1,200 x 1,200 dpi
 | TAK / NIE\* |
| 8. | Jakość kopiowania: | 1. Minimum 600 dpi
 | TAK / NIE\* |
| 9. | Miesięczne obciążenie: | 1. 50000 str./miesiąc
 | TAK / NIE\* |
| 10. | Prędkość drukowania A4: | 1. Minimum 40 stron A4/min. (mono i kolor)
 | TAK / NIE\* |
| 11. | Prędkość skanowania | 1. Nie mniej niż 40 obrazów/min. (mono)
2. Nie mniej niż 30 obrazów/min. (kolor)
 | TAK / NIE\* |
| 12. | Format papieru: | 1. A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6
 | TAK / NIE\* |
| 13. | Kasety na papier: | 1. Pojemność głównej kasety na papier - 250 arkuszy
2. Pojemność podajnika skanowania/kserowania – 50 arkuszy
3. Pojemność odbiornika – 150 arkuszy
 | TAK / NIE\* |
| 14. | Panel sterowania: | 1. Polskojęzyczny dotykowy panel sterowania umożliwiający:
* skanowanie do e-mail w formacie pdf
* skanowanie do USB w formacie pdf
* skanowanie do folderu sieciowego
* kopiowanie
* obsługa FAX
 | TAK / NIE\* |
| 15. | Wyposażenie: | 1. Tonery startowe
 | TAK / NIE\* |
| 16. | Wymagania dodatkowe: | 1. Obsługiwana gramatura papieru 50 - 300 g/m²
2. Laserowa technologia druku
3. Automatyczny druk dwustronny
4. Automatyczne skanowanie dwustronne:
* ARDF: Do 80 oryginałów na minutę
* SPDF: Do 110 (simplex)/180 (duplex) oryginałów na minutę
1. Automatyczne kopiowanie dwustronne
2. Automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy z funkcją jednoprzebiegowego skanowania dwustronnego
3. Obsługa tonerów o pojemności umożliwiającej wydruk minimum 22000 stron A4
 | TAK / NIE\* |
| 17. | Warunki gwarancji: | 1. Co najmniej roczna gwarancja producenta
 | TAK / NIE\* |

***\*niepotrzebne skreślić***

***d) Projektor multimedialny – 1 sztuka***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa elementu, parametru lub cechy** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry techniczne oferowanego urządzenia** |
| *1* | *2* | *3* | *4* |
| 1. | PRODUCENT | ………………………………………/wpisać nazwę producenta/ |
| 2. | MODEL | ………………………………………/wpisać nazwę modelu/ |
| 3. | Rozdzielczość natywna: | 1. Nie mniej niż 1920 x 1080 (FHD)
 | TAK / NIE\* |
| 4. | Rozdzielczość maksymalna: | 1. Nie mniej niż 1920 x 1200 (WUXGA)
 | TAK / NIE\* |
| 5. | Format obrazu: | 1. 4:3
2. 16:9
3. 16:10
 | TAK / NIE\* |
| 6. | Złącza: | 1. Wejście audio
2. Wyjście audio
3. Wejście mikrofonowe
4. HDMI
5. HDMI/MHL
6. VGA in (D-sub)
7. VGA out (D-sub)
8. S-Video
9. RJ-45 (LAN)
10. USB 2.0 (zasilanie)
11. Mini USB
12. RS-232
 | TAK / NIE\* |
| 7. | Wielkość rzutowanego obrazu: | 1. Nie mniej niż 60” – 180”
 | TAK / NIE\* |
| 8. | Żywotność lampy: | 1. Nie mniej niż 2 500 h (tryb normalny)
2. Nie mniej niż 3 500 h (tryb ekonomiczny)
 | TAK / NIE\* |
| 9. | Wyposażenie: | 1. Pilot
2. Okablowanie
3. Torba na projektor
4. Osłona obiektywu
 | TAK / NIE\* |
| 10. | Wymagania dodatkowe: | 1. 3D Ready
2. Wbudowane głośniki
3. Możliwość regulacja zniekształcenia trapezowego‎ (Keystone)
4. Możliwość zabezpieczenia linką (Kensington Lock)
 | TAK / NIE\* |
| 11. | Warunki gwarancji: | 1. Co najmniej 2 letnia gwarancja producenta
 | TAK / NIE\* |

***\*niepotrzebne skreślić***

**Załącznik nr 1a**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/PARAMETRY TECHNICZNE**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego na **sprzedaż i** **dostawę fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i oprogramowania w zakresie projektu „System powiadamiania o wprowadzeniu do obrotu żywności prozdrowotnej (SPOŻ)”, w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa nr 2
„E-administracja i otwarty rząd”, Działanie nr 2.1 Wysoka dostępność i jakość e-usług publicznych.**

**Numer zamówienia GIS-PN-3/2020 (część II)**

1. Przedmiotem zamówienia musi być zrealizowany zgodnie z minimalnymi parametrami.
2. Dostarczony sprzęt i oprogramowanie musi być fabrycznie nowe, pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży producentów oraz być objęte serwisem gwarancyjnym producentów.

**Parametry podane poniżej określają minimalne wymagania jakim powinien odpowiadać przedmiot zamówienia. Rubryki kolumny „Oferowane parametry” należy uzupełnić wpisem TAK, SPEŁNIA lub poprzez podanie rzeczywistych parametrów urządzenia nie gorszych niż podane w kolumnie „Minimalne wymagania Zamawiającego/parametry techniczne”.**

1. ***Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych – 8 sztuk***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa elementu, parametru lub cechy** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry techniczne oferowanego oprogramowania** |
| *1* | *2* | *3* | *4* |
| 1. | PRODUCENT | ………………………………………/wpisać nazwę producenta/ |
| 2. | PRODUKT | ………………………………………/wpisać nazwę produktu/ |
| 3. | Rodzaj licencji: | 1. Bezterminowa
2. Licencja stanowiskowa z kluczem aktywacyjnym z możliwością aktualizacji
 | TAK / NIE\* |
| 4. | Kompatybilność: | 1. System operacyjny Microsoft Windows 10, Mac OS X 10.10
2. Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb instytucji oraz poprawnie współpracować z dodatkiem AddIn do Systemu EZD PUW(ezd.gov.pl)
3. Oprogramowanie musi umożliwiać otwieranie dokumentów utworzonych przy użyciu oprogramowania Microsoft Office 2019 bez powodowania zmiany zdefiniowanego formatowania
 | TAK / NIE\* |
| 5. | Zawartość pakietu: | 1. Edytor tekstu
2. Arkusz kalkulacyjny
3. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji
4. Narzędzie do zarządzania informacją prywatą (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami)
 | TAK / NIE\* |
| 6. | Wymagania dodatkowe: | 1. Dostępność pakietu w wersjach 32-bit oraz 64-bit
2. Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika
3. Możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową (Active Directory lub funkcjonalnie równoważną)
4. Narzędzie wspomagające procesy migracji z poprzednich wersji pakietu Microsoft Office i badania zgodności z dokumentami wytworzonymi w tym pakiecie
5. Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym standardzie, który spełnia następujące warunki:
* posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu
* ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Załącznikiem 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. 2012, poz. 526)
* umożliwia kreowanie plików w formacie XML
* wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny w formacie XAdES
 | TAK / NIE\* |

***\*niepotrzebne skreślić***

***b) Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych – 2 sztuki***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa elementu, parametru lub cechy** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry techniczne oferowanego oprogramowania** |
| *1* | *2* | *3* | *4* |
| 1. | PRODUCENT | ………………………………………/wpisać nazwę producenta/ |
| 2. | PRODUKT | ………………………………………/wpisać nazwę produktu/ |
| 3. | Rodzaj licencji: | 1. Licencja na okres 12 miesięcy
2. Licencja z kluczem aktywacyjnym na jedno stanowisko
 | TAK / NIE\* |
| 4. | Kompatybilność: | 1. System operacyjny Android
2. Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb instytucji
3. Oprogramowanie musi umożliwiać otwieranie dokumentów utworzonych przy użyciu oprogramowania Microsoft Office 2019 i starszymi bez powodowania zmiany zdefiniowanego formatowania
 | TAK / NIE\* |
| 5. | Zawartość pakietu: | 1. Edytor tekstu
2. Arkusz kalkulacyjny
3. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji,
4. Narzędzie do zarządzania informacją prywatą (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami)
 | TAK / NIE\* |
| 6. | Wymagania dodatkowe: | 1. Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika
2. Możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową (Active Directory lub funkcjonalnie równoważną) – użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej ma być automatycznie rozpoznawany we wszystkich modułach oferowanego rozwiązania bez potrzeby oddzielnego monitowania go, ponownego uwierzytelnienia
3. Narzędzie wspomagające procesy migracji z poprzednich wersji pakietu Microsoft Office i badania zgodności z dokumentami wytworzonymi w tym pakiecie
4. Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym standardzie, który spełnia następujące warunki:
* posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu
* ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Załącznikiem 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. 2012, poz. 526)
* umożliwia kreowanie plików w formacie XML
 | TAK / NIE\* |

***\*niepotrzebne skreślić***

1. ***Oprogramowanie antywirusowe – 8 sztuk***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa elementu, parametru lub cechy** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry techniczne oferowanego urządzenia** |
| *1* | *2* | *3* | *4* |
| 1. | PRODUCENT | ………………………………………/wpisać nazwę producenta/ |
| 2. | Produkt | ………………………………………/wpisać nazwę produktu/ |
| 3. | Rodzaj licencji: | 1. Okres licencji 36 miesięcy
2. Licencja nowa
3. Zastosowanie do firmy
 | TAK / NIE\* |
| 4. | Kompatybilność: | 1. System operacyjny Microsoft Windows 10
 | TAK / NIE\* |
| 5. | Zawartość pakietu: | 1. Klucz produktu w opakowaniu
 | TAK / NIE\* |
| 6. | Wymagania dodatkowe: | 1. Wymagane połączenie z Internetem
2. Wersja fizyczna
3. Polska wersja językowa
 | TAK / NIE\* |

***\*niepotrzebne skreślić***

1. ***Oprogramowanie antywirusowe – 2 sztuki***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa elementu, parametru lub cechy** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry techniczne oferowanego urządzenia** |
| *1* | *2* | *3* | *4* |
| 1. | PRODUCENT | ………………………………………/wpisać nazwę producenta/ |
| 2. | Produkt | ………………………………………/wpisać nazwę produktu/ |
| 3. | Rodzaj licencji: | 1. Okres licencji 36 miesięcy
2. Licencja nowa
3. Zastosowanie do firmy
 | TAK / NIE\* |
| 4. | Kompatybilność: | 1. System operacyjny Android
 | TAK / NIE\* |
| 5. | Zawartość pakietu: | 1. Klucz produktu w opakowaniu
 | TAK / NIE\* |
| 6. | Wymagania dodatkowe: | 1. Wymagane połączenie z Internetem
2. Wersja fizyczna
3. Polska wersja językowa
 | TAK / NIE\* |

***\*niepotrzebne skreślić***

1. ***Oprogramowanie użytkowe – 8 sztuk***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa elementu, parametru lub cechy** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry techniczne oferowanego urządzenia** |
| *1* | *2* | *3* | *4* |
| 1. | PRODUCENT | ………………………………………/wpisać nazwę producenta/ |
| 2. | Produkt | ………………………………………/wpisać nazwę produktu/ |
| 3. | Rodzaj licencji: | 1. Bezterminowa
2. Licencja nowa
3. Zastosowanie do firmy
 | TAK / NIE\* |
| 4. | Kompatybilność: | 1. System operacyjny Windows 10
 | TAK / NIE\* |
| 5. | Zawartość pakietu: | 1. Klucz produktu w opakowaniu
 | TAK / NIE\* |
| 6. | Wymagania dodatkowe: | 1. Technologia adaptatywnego rozpoznawania dokumentów ADRT do rekonstrukcji logicznej struktury i formatowania dokumentu
2. Kompleksowa praca z plikami PDF
3. Przekształcanie zeskanowanych dokumentów PDF i zdjęć z aparatu cyfrowego do postaci umożliwiającej edycję i przeszukiwanie
4. Wersja fizyczna
5. Polska wersja językowa
 | TAK / NIE\* |

***\*niepotrzebne skreślić***