



## Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego

ZP.3127.9.2025.DB

## Opis przedmiotu zamówienia

Lp	Nazwa/Opis – minimalne wymagane parametry	Ilość
1.	<b>Urządzenie wielofunkcyjne:</b> -drukowanie i skanowanie -obsługiwane formaty papieru: A6-A4 -laserowy wydruk kolorowy -automatyczny wydruk dwustronny -automatyczny skan dwustronny skanowanie do adresu email i folderu sieciowego (smb) Prędkość druku A4 30 str/min Pojemność podajnika / szuflady: 500 str Obsługa przez panel dotykowy min. 5 cali Interfejs Lan Waga do 40 kg. wydajność tonera czarnego: 13000 stron A4 wydajność tonerów kolorowych 9000 stron A4 startowy komplet tonerów o pełnej wydajności w zestawie Gwarancja 12 miesięcy	1
2.	<b>Komputer stacjonarny:</b> Specyfikacja Procesor Procesor 10 rdzeniowy o wydajności minimum 25 000w teście PassMark Zgodny z architekturą x86 64bit Pamięć RAM 32 GB DDR5 w konfiguracji 2x16GB Karta graficzna Dowolna umożliwiająca jednoczesne podłączenie 2 monitorów Dysk SSD PCIe512 GB Łączność LAN 10/100/1000 Mbps Złącza - panel przedni USB 2.0 - 2 szt USB 3.2 Gen. 1 - 1 szt. USB Type-C - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. Złącza - panel tylny USB 2.0 - 2 szt. USB 3.2 Gen. 2 - 2 szt.	2



	<p>Złącze video HDMI/DP– 2 szt – możliwość jednoczesnego podłączenia 2 monitorów</p> <p>Wyjście audio - 1 szt.</p> <p>RJ-45 (LAN) - 1 szt.</p> <p>Mysz i klawiatura w zestawie</p> <p>Klawiatura przewodowa</p> <p>Mysz przewodowa</p> <p>System operacyjny</p> <p>Microsoft Windows 11 Pro</p> <p>Gwarancja</p> <p>36 miesięcy (gwarancja producenta)</p> <p>Rodzaj gwarancji</p> <p>naprawy realizowane w siedzibie RDOŚ w Kielcach</p>	
3.	<p><b>Microsoft Office Business 2024 lub równoważny Pakiet biurowy.</b></p> <p>Pakiet biurowy musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</p> <p>dostępność pakietu w wersjach 32-bit oraz 64-bit umożliwiającej wykorzystanie ponad 2 GB przestrzeni adresowej.</p> <p>Wymagania odnośnie interfejsu użytkownika:</p> <p>Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika.</p> <p>Prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych.</p> <p>Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia następujące warunki:</p> <p>Posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu.</p> <p>Ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Załącznikiem 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram. Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych,</p> <p>Pozwala zapisywać dokumenty w formacie XML.</p> <p>Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb Zamawiającego.</p> <p>W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropolecen, język skryptowy).</p> <p>Do aplikacji pakietu musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim.</p> <p>Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Edytor tekstów.</li><li>2. Arkusz kalkulacyjny.</li><li>3. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji.</li></ol> <p>Edytor tekstów musi umożliwiać:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>a) Edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty.</li><li>b) Wstawianie oraz formatowanie tabel.</li></ol>	3

- c) Wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych.
- d) Wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne).
- e) Automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków.
- f) Automatyczne tworzenie spisów treści.
- g) Formatowanie nagłówków i stopek stron.
- h) Śledzenie i porównywanie zmian wprowadzonych przez użytkowników w dokumencie.
- i) Nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności.
- j) Określenie układu strony (pionowa/pozioma), niezależnie dla każdej sekcji dokumentu.
- k) Wydruk dokumentów.
- l) Wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną.
- m) Pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2007 lub Microsoft Word 2010, 2013, 2016, 2019 i 2021 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu.
- n) Zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.
- o) Wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska kreowania aktów normatywnych i prawnych, zgodnie z obowiązującym prawem.
- p) Wymagana jest dostępność mechanizmów umożliwiających podpisanie podpisem elektronicznym pliku z zapisanym dokumentem przy pomocy certyfikatu kwalifikowanego zgodnie z wymaganiami obowiązującego w Polsce prawa.

Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:

- a) Tworzenie raportów tabelarycznych.
- b) Tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych.
- c) Tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu.
- d) Tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML).
- e) Obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych.
- f) Tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli



	<p>przestawnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>g) Wyszukiwanie i zamianę danych.</li> <li>h) Wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego.</li> <li>i) Nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie.</li> <li>j) Nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności.</li> <li>k) Formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem.</li> <li>l) Zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku.</li> <li>m) Zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2007 oraz Microsoft Excel 2010, 2013, 2016, 2019, 2021 z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń.</li> <li>n) Zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.</li> </ul> <p>Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Przygotowywanie prezentacji multimedialnych, które będą:</li> <li>b) Prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego.</li> <li>c) Drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek.</li> <li>d) Zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu.</li> <li>e) Nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji.</li> <li>f) Opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera.</li> <li>g) Umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo.</li> <li>h) Umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego.</li> <li>i) Odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym.</li> <li>j) Możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów.</li> <li>k) Prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera.</li> <li>l) Pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint 2007, MS PowerPoint 2010, 2013, 2016, 2019 i 2021.</li> </ul>	
4.	<p><b>Monitor:</b> przekątna ekranu 26,5-27,5 cala, rozdzielczość 2560x1440 (WQHD), płaski, matryca IPS o matowej powłoce, wbudowane głośniki, wbudowany mikrofon i kamera internetowa, podstawa z regulacją wysokości, złącza HDMI, DP, USB wraz z dołączonymi kablami, gwarancja 36 miesięcy</p>	<b>2</b>
5.	<p><b>Laptop:</b> rozmiar matrycy: 15-16'' procesor 12 rdzeni zgodny z architekturą x86 64 bit o wydajności minimum 16 000 w teście passmark pamięć RAM 32 GB DDR5 Dysk SSD PCIe 512GB Matryca IPS z powłoką matową o rozdzielczości 1920x1200 Łączność bezprzewodowa: wifi, bluetooth</p>	<b>1</b>



	<p>Porty: 1 x Lan 1 Gb/s, 2 x USB A gen 3 1 x USB typ C z Thunderbolt 4 1 x wejście słuchawkowe 1 x HDMI / DP wbudowana kamera, mikrofon głośniki Klawiatura z wydzieloną sekcją numeryczną waga do 2 kg system operacyjny: Microsoft Windows 11 Pro Gwarancja 36 miesięcy (gwarancja producenta) Rodzaj gwarancji naprawy realizowane w siedzibie RDOŚ w Kielcach</p>	
6.	<p><b>Torba na laptopa:</b> Pasująca do laptopów 14-16 cali Zapinana na zamek błyskawiczny uchwyt i pas na ramię gwarancja 24 miesiące</p>	<b>1</b>
7.	<p><b>Mysz komputerowa:</b> mysz przewodowa podłączana przez usb A sensor optyczny 1000 DPI wyposażona w rolkę do przewijania działającą również jako trzeci przycisk gwarancja 36 miesięcy</p>	<b>1</b>