**Część 3:** **Zakup oprogramowania na potrzeby pracowni językowych i informatycznych:**

1. Oprogramowanie do pracowni informatycznych – zestaw:

* Pakiet biurowy Office edukacyjny 17 szt. x 6 szkół = 102 szt.
* Pakiet graficzny Corel edukacyjny (komplet 15+1) x 6 szkół = 6 kpl (15+1 stanowisk)
* Pakiet graficzny Corel edukacyjny (1szt. nauczyciel) x 6 szkół = 6 kpl (1 stanowisko)

1. Oprogramowanie do pracowni językowych – zestaw:

* Pakiet biurowy Office edukacyjny (16 szt. x 1 szkoła) + (24 szt. x 5 szkół) + (1 szt. dla nauczyciela x 6 szkół) = 142 szt.

Dostawa w miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego wg. powyżej zamieszczonych kompletów, przy założeniu jeden komplet do jednej szkoły.

Wykaz szkół objętych dostawą:

1. Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 3 w Nisku, ul. Juliusza Słowackiego 10, 37-400 Nisko
2. Publiczna Szkoła Podstawowa nr 3 w Nisku, ul. Piaskowa 15, 37-400 Nisko
3. Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 1 w Nisku, ul. Henryka Dąbrowskiego 8, 37-400 Nisko
4. Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 2 w Nisku, ul. 1000-lecia 12a, 37-400 Nisko,
5. Zespół Szkolno-Przedszkolny w Zarzeczu, ul. Mickiewicza 45, 37-400 Zarzecze
6. Zespół Szkolno-Przedszkolny w Nowosielcu, Nowosielec 134, 37-400 Nisko

**Tabela nr 1**

|  |
| --- |
|  |
| **Specyfikacja Pakietu biurowego Office: 244 szt.** |
| **Pakiet biurowy Microsoft Office 2021 Professional Plus PL dla jednostek edukacyjnych lub równoważny.**  **Parametry równoważności pakietu biurowego:**  a) Zakres stosowania: edukacja.  b) Wszystkie komponenty oferowanego pakietu biurowego muszą być integralną częścią tego samego pakietu, współpracować ze sobą (osadzanie i wymiana danych), posiadać jednolity interfejs oraz ten sam jednolity sposób obsługi.  c) Prawidłowe odczytywanie i zapisywanie danych w dokumentach w formatach: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, mdb, accdb w tym obsługa formatowania bez utraty parametrów i cech użytkowych (zachowane wszelkie formatowanie, umiejscowienie tekstów, liczb, obrazków, wykresów, odstępy między tymi obiektami i kolorów itp.).  d) Wykonywanie i edycja makr oraz kodu zapisanego w języku Visual Basic w plikach xls, xlsx oraz formuł w plikach wytworzonych w MS Office 2003, MS Office 2007, MS Office 2010, MS Office 2013, MS Office 2016 oraz MS Office 2019 bez utraty danych oraz bez konieczności przerabiania dokumentów.  e) Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, 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 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 (Dz.U. 2012, poz. 526).  f) Język: pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika, do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim.  g) Moduły funkcjonalne oprogramowania: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji multimedialnych, narzędzie do tworzenia drukowanych materiałów informacyjnych, narzędzie do zarządzania informacją prywatną (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami), program do wykonywania notatek, narzędzie do tworzenia relacyjnych baz danych.  h) Edytor tekstów:  - 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;  - wstawianie oraz formatowanie tabel;  - wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych;  - wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne);  - automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków;  - automatyczne tworzenie spisów treści;  - formatowanie nagłówków i stopek stron;  - śledzenie i porównywanie zmian wprowadzonych przez użytkowników w dokumencie;  - nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności;  - określenie układu strony (pionowa/pozioma);  - wydruk dokumentów;  - wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną;  - pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2013, 2016 i 2019 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu;  - zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji;  i) Arkusz kalkulacyjny:  - tworzenie raportów tabelarycznych;  - tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych;  - tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu;  - tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice);  - obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych;  - tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych;  - wyszukiwanie i zamianę danych;  - wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego;  - nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie;  - nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności;  - formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem;  - zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku;  - zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2013, 2016 i 2019, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń;  - zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.  j) Narzędzie do przygotowywania prezentacji multimedialnych:  - przygotowywanie prezentacji multimedialnych, które będą prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego;  - drukowane w formacie umożliwiającym robienie notatek;  - zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu;  - nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji;  - opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera;  - umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo;  - umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego;  - odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym;  - możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów;  - prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera;  - pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint 2013, 2016 i 2019.  k) Narzędzie do tworzenia drukowanych materiałów informacyjnych:  - tworzenie i edycję drukowanych materiałów informacyjnych;  - tworzenie materiałów przy użyciu dostępnych z narzędziem szablonów: broszur, biuletynów, katalogów;  - edycję poszczególnych stron materiałów;  - podział treści na kolumny;  - umieszczanie elementów graficznych;  - wykorzystanie mechanizmu korespondencji seryjnej;  - płynne przesuwanie elementów po całej stronie publikacji;  - eksport publikacji do formatu PDF oraz TIFF;  - wydruk publikacji;  - możliwość przygotowywania materiałów do wydruku w standardzie CMYK.  l) Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (pocztą elektroniczną, kalendarzem,  kontaktami i zadaniami):  - pobieranie i wysyłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego;  - filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców;  - tworzenie katalogów, pozwalających katalogować pocztę elektroniczną;  - automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule;  - tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową pocztę elektroniczną do określonych katalogów bazując na słowach zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy;  - oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem terminu przypomnienia;  - zarządzanie kalendarzem;  - udostępnianie kalendarza innym użytkownikom;  - przeglądanie kalendarza innych użytkowników;  - zapraszanie uczestników na spotkanie, co po ich akceptacji powoduje automatyczne wprowadzenie spotkania w ich kalendarzach;  - zarządzanie listą zadań;  - zlecanie zadań innym użytkownikom;  - zarządzanie listą kontaktów;  - udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom;  - przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników;  - możliwość przesyłania kontaktów innym użytkowników.  m) Narzędzie do tworzenia relacyjnych baz danych:  - definiowanie tabel składających się z unikatowego klucza i pól różnych typów, w tym tekstowych i liczbowych;  - definiowanie relacji pomiędzy tabelami;  - tworzenie formularzy do wprowadzania i edycji danych;  - tworzenie raportów;  - edycja danych i zapisywanie ich w lokalnie przechowywanej bazie danych;  - tworzenie bazy danych przy użyciu zdefiniowanych szablonów;  - połączenie z zewnętrznymi, a w szczególności z innymi bazami danych zgodnymi z odbc, plikami xml, arkuszem kalkulacyjnym,  - zgodność z posiadanymi przez zamawiającego plikami utworzonymi za pomocą oprogramowania Microsoft Access w wersjach poprzedzających edycję 2021.  Wszystkie ww. funkcjonalności nie mogą być realizowane w oparciu o rozwiązania chmury oraz rozwiązania wymagające stałych opłat w okresie używania zakupionego produktu.  Za oprogramowanie równoważne opisanemu w specyfikacji przy pomocy nazwy uznaje się oprogramowanie posiadające następujące cechy:  1. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja na oprogramowanie wskazane przez Zamawiającego.  2. Zakres funkcjonalny oprogramowania jest w pełni zgodny z zakresem funkcjonalnym oprogramowania wskazanego przez Zamawiającego.  3. Formaty danych wejściowych i wyjściowych są identyczne i odpowiadają przynajmniej liczbie i typowi formatów dla oprogramowania wskazanego przez Zamawiającego.  Wraz z produktem równoważnym Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia następujących dokumentów:  • pełnego postanowienia licencji/sublicencji produktu równoważnego,  • pełnego wykazu funkcjonalności produktu równoważnego,  • pełnych warunków i zasad świadczenia usług gwarancji, serwisu pogwarancyjnego, asysty technicznej i konserwacji dla produktu równoważnego.  W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę produktu równoważnego Wykonawca dokona wspólnie z Zamawiającym instalacji i testowania produktu równoważnego w środowisku sprzętowo-programowym Zamawiającego.  Dodatkowe wymagania dla produktu równoważnego:  1. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania.  2. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego.  3. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego.  4. Oprogramowanie równoważne nie może powodować utraty kompatybilności oraz wsparcia producentów innego używanego i współpracującego z nim oprogramowaniem.  5. W przypadku, gdy zaoferowany przez Wykonawcę produkt równoważny nie będzie właściwie współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego i/lub spowoduje zakłócenia w funkcjonowaniu pracy środowiska sprzętowo-programowego u Zamawiającego, Wykonawca pokryje wszystkie koszty związane z przywróceniem i sprawnym działaniem infrastruktury sprzętowo-programowej Zamawiającego oraz na własny koszt dokona niezbędnych modyfikacji przywracających właściwe działanie środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego również po usunięciu produktu równoważnego. |

**Tabela nr 2**

|  |
| --- |
|  |
| **Specyfikacja Pakietu graficznego COREL:**  **(15 + 1) = 6 kpl.** |
| Pakiet graficzny CorelDRAW Graphics Suite 2022 dla jednostek edukacyjnych lub równoważny.  **Parametry równoważności pakietu graficznego:**   * pakiet do projektowania graficznego do pracowni komputerowych w szkołach podstawowych i średnich – wersja edukacyjna; * w pełni kompatybilny z systemem Windows; * 12 – miesięczna aktualizacja oraz licencja wieczysta (bezterminowa); * obejmuje minimum zestaw narzędzi do tworzenia złożonych grafik wektorowych, edycji zdjęć, projektowania układów stron, kompozycji typograficznych, a także grafik internetowych oraz przygotowywania projektów do druku; * dedykowany do tworzenia projektów szkolnych, a także tworzenia różnorodnych materiałów niezbędnych w każdej placówce edukacyjnej - logotypów, broszur, materiałów reklamowych, marketingowych, szkoleniowych, oznakowania i druku wielkoformatowego, grafik na pojazdy, odzieży i tekstylia, itp.; * umożliwia pracę z dowolnego miejsca i łatwe udostępnianie materiałów; * zestaw narzędzi zawierać będzie:   + oprogramowanie do tworzenia grafiki wektorowej i przygotowania układów stron;   + oprogramowanie do obróbki zdjęć, ich ulepszania i retuszowania;   + oprogramowanie do przeglądania czcionek i zarządzania nimi;   + oprogramowanie do przekształcania map bitowych w edytowalne grafiki wektorowe;   + aplikację do projektowania graficznego online, pracy z dowolnego miejsca i udostępniania materiałów;   + oprogramowanie do przechwytywania zawartości ekranu;   + oprogramowanie do szybkiego edytowania zdjęć w formacie RAW;   + aplikacje pomocnicze oraz materiały szkoleniowe.   Za oprogramowanie równoważne opisanemu w specyfikacji przy pomocy nazwy uznaje się oprogramowanie posiadające następujące cechy:  1. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja na oprogramowanie wskazane przez Zamawiającego.  2. Zakres funkcjonalny oprogramowania jest w pełni zgodny z zakresem funkcjonalnym oprogramowania wskazanego przez Zamawiającego.  3. Formaty danych wejściowych i wyjściowych są identyczne i odpowiadają przynajmniej liczbie i typowi formatów dla oprogramowania wskazanego przez Zamawiającego.  Wraz z produktem równoważnym Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia następujących dokumentów:  • pełnego postanowienia licencji/sublicencji produktu równoważnego,  • pełnego wykazu funkcjonalności produktu równoważnego,  • pełnych warunków i zasad świadczenia usług gwarancji, serwisu pogwarancyjnego, asysty technicznej i konserwacji dla produktu równoważnego.  W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę produktu równoważnego Wykonawca dokona wspólnie z Zamawiającym instalacji i testowania produktu równoważnego w środowisku sprzętowo-programowym Zamawiającego.  Dodatkowe wymagania dla produktu równoważnego:  1. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania.  2. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego.  3. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego.  4. Oprogramowanie równoważne nie może powodować utraty kompatybilności oraz wsparcia producentów innego używanego i współpracującego z nim oprogramowaniem.  5. W przypadku, gdy zaoferowany przez Wykonawcę produkt równoważny nie będzie właściwie współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego i/lub spowoduje zakłócenia w funkcjonowaniu pracy środowiska sprzętowo-programowego u Zamawiającego, Wykonawca pokryje wszystkie koszty związane z przywróceniem i sprawnym działaniem infrastruktury sprzętowo-programowej Zamawiającego oraz na własny koszt dokona niezbędnych modyfikacji przywracających właściwe działanie środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego również po usunięciu produktu równoważnego. |

**Tabela nr 3**

|  |
| --- |
|  |
| **Specyfikacja Pakietu graficznego COREL:**  **(1 stanowisko) = 6 kpl.** |
| Pakiet graficzny CorelDRAW Graphics Suite 2022 dla jednostek edukacyjnych lub równoważny.  **Parametry równoważności pakietu graficznego:**   * pakiet do projektowania graficznego do pracowni komputerowych w szkołach podstawowych i średnich – wersja edukacyjna; * w pełni kompatybilny z systemem Windows; * 12 – miesięczna aktualizacja oraz licencja wieczysta (bezterminowa); * obejmuje minimum zestaw narzędzi do tworzenia złożonych grafik wektorowych, edycji zdjęć, projektowania układów stron, kompozycji typograficznych, a także grafik internetowych oraz przygotowywania projektów do druku; * dedykowany do tworzenia projektów szkolnych, a także tworzenia różnorodnych materiałów niezbędnych w każdej placówce edukacyjnej - logotypów, broszur, materiałów reklamowych, marketingowych, szkoleniowych, oznakowania i druku wielkoformatowego, grafik na pojazdy, odzieży i tekstylia, itp.; * umożliwia pracę z dowolnego miejsca i łatwe udostępnianie materiałów; * zestaw narzędzi zawierać będzie:   + oprogramowanie do tworzenia grafiki wektorowej i przygotowania układów stron;   + oprogramowanie do obróbki zdjęć, ich ulepszania i retuszowania;   + oprogramowanie do przeglądania czcionek i zarządzania nimi;   + oprogramowanie do przekształcania map bitowych w edytowalne grafiki wektorowe;   + aplikację do projektowania graficznego online, pracy z dowolnego miejsca i udostępniania materiałów;   + oprogramowanie do przechwytywania zawartości ekranu;   + oprogramowanie do szybkiego edytowania zdjęć w formacie RAW;   + aplikacje pomocnicze oraz materiały szkoleniowe.   Za oprogramowanie równoważne opisanemu w specyfikacji przy pomocy nazwy uznaje się oprogramowanie posiadające następujące cechy:  1. Warunki licencji w każdym aspekcie licencjonowania są nie gorsze niż licencja na oprogramowanie wskazane przez Zamawiającego.  2. Zakres funkcjonalny oprogramowania jest w pełni zgodny z zakresem funkcjonalnym oprogramowania wskazanego przez Zamawiającego.  3. Formaty danych wejściowych i wyjściowych są identyczne i odpowiadają przynajmniej liczbie i typowi formatów dla oprogramowania wskazanego przez Zamawiającego.  Wraz z produktem równoważnym Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia następujących dokumentów:  • pełnego postanowienia licencji/sublicencji produktu równoważnego,  • pełnego wykazu funkcjonalności produktu równoważnego,  • pełnych warunków i zasad świadczenia usług gwarancji, serwisu pogwarancyjnego, asysty technicznej i konserwacji dla produktu równoważnego.  W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę produktu równoważnego Wykonawca dokona wspólnie z Zamawiającym instalacji i testowania produktu równoważnego w środowisku sprzętowo-programowym Zamawiającego.  Dodatkowe wymagania dla produktu równoważnego:  1. Nabycie licencji oprogramowania równoważnego pozwala na legalne używanie posiadanych przez Zamawiającego licencji oprogramowania.  2. Oprogramowanie równoważne nie może zakłócić pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego.  3. Oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego.  4. Oprogramowanie równoważne nie może powodować utraty kompatybilności oraz wsparcia producentów innego używanego i współpracującego z nim oprogramowaniem.  5. W przypadku, gdy zaoferowany przez Wykonawcę produkt równoważny nie będzie właściwie współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego i/lub spowoduje zakłócenia w funkcjonowaniu pracy środowiska sprzętowo-programowego u Zamawiającego, Wykonawca pokryje wszystkie koszty związane z przywróceniem i sprawnym działaniem infrastruktury sprzętowo-programowej Zamawiającego oraz na własny koszt dokona niezbędnych modyfikacji przywracających właściwe działanie środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego również po usunięciu produktu równoważnego. |