

**Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż i dostawa oprogramowania na potrzeby realizowanego przez Zamawiającego projektu pn.: „*Od teoretyka przez praktyka do fachowca*”. Realizacja przedmiotu zamówienia będzie się odbywała na koszt własny Wykonawcy. Do dostarczanego przedmiotu zamówienia, Wykonawca jest zobowiązany dołączyć wymagane instrukcje w języku polskim.
2. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia był fabrycznie nowy, wolny od wad technicznych i prawnych, dobrej, jakości, dopuszczony do obrotu, zapakowany w oryginalne opakowanie dla danego produktu, zaopatrzone w etykiety identyfikujące dany produkt, określający jego parametry techniczne, jakościowe, funkcjonalne oraz użytkowe.
3. Wykaz jakościowo – ilościowy zawiera poniższa tabela:

Lp.	Nazwa	Opis	Ilość	Jm.
1	Oprogramowanie do projektowania architektury i wnętrz z wieczystą licencją - ARCHLine.XP lub równoważne	1. Funkcjonalności oprogramowania 1.1. Modelowanie 2D/3D <ul style="list-style-type: none"> Możliwość tworzenia modeli 2D oraz 3D budynków i infrastruktury oraz wnętrz Możliwość projektowania łazienek, kuchni, ogrodów, altanek Automatyczne generowanie przekrojów, elewacji i rzutów Narzędzia do precyzyjnego rysowania i edytowania elementów Narzędzie do projektowania mebli Narzędzia do projektowania schodów i dachów Narzędzie do projektowania płytek i ich układów 1.2. Współpraca i Zarządzanie Projektem <ul style="list-style-type: none"> Obsługa formatu IFC dla integracji z innymi narzędziami BIM Kompatybilność z formatami .dwg, .dxf, .3ds, .rvt, .skp, .obj, .fbx Narzędzia do pracy zespołowej Śledzenie faz projektu (rozbiórki, zmiany itp.) 1.3. Biblioteki i Bazy Danych <ul style="list-style-type: none"> Dostęp do rozbudowanej biblioteki elementów budowlanych i wykończeniowych Możliwość tworzenia i zarządzania własnymi bibliotekami elementów Integracja z bazami danych materiałów i produktów budowlanych 1.4. Analizy i Symulacje <ul style="list-style-type: none"> Możliwość tworzenia kosztorysów Możliwość tworzenia zestawień użytych materiałów w projekcie Symulacje oświetlenia naturalnego i sztucznego Analiza kosztów i materiałów 1.5. Dokumentacja i Wizualizacje <ul style="list-style-type: none"> Automatyczne generowanie dokumentacji technicznej projektu Narzędzia do tworzenia realistycznych wizualizacji i renderingów (budowany silnik renderujący) Możliwość tworzenia panoram 360 i „spacerów” po projekcie 2. Wsparcie Techniczne i Aktualizacje	11	szt.

		<ul style="list-style-type: none"> ✚ Wsparcie Techniczne: Dostępne wsparcie techniczne w godzinach pracy producenta / dystrybutora ✚ Aktualizacje: Regularne aktualizacje i poprawki błędów w ramach licencji ✚ Szkolenia: Dostęp do szkoleń online i dokumentacji użytkownika <p>3. Wymagania Dodatkowe</p> <ul style="list-style-type: none"> ✚ Licencja: Licencja sieciowa wieczysta umożliwiająca instalację na kilku stanowiskach ✚ • Bezpieczeństwo: Mechanizmy zabezpieczające dane projektowe przed nieautoryzowanym dostępem 		
--	--	--	--	--

W ramach przedmiotu zamówienia, realizowanego w tej części przedmiotu zamówienia, Wykonawca będzie zobowiązany do przeprowadzenia szkolenia w zakresie zapoznania z oprogramowaniem i jego funkcjonalnościami w wymiarze nie mniejszym niż 3 dni po osiem godzin zegarowych w każdym (łącznie 24 godziny).

4. Wykonawca udzieli Zamawiającemu minimum **24 miesięcznej** gwarancji i rękojmi na dostarczony przedmiot zamówienia, datą rozpoczęcia okresu gwarancji i rękojmi będzie data podpisania końcowego protokołu odbioru – dostawy przez Wykonawcę i Zamawiającego, udzielona gwarancja nie wyłącza odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy wynikającej z przepisów Kodeksu Cywilnego. W okresie gwarancji i rękojmi, Wykonawca zgodnie z wymaganiami Zamawiającego, zobowiązany będzie, w przypadku wystąpienia usterki jakiegokolwiek elementu przedmiotu zamówienia do jego naprawy w terminie nie dłuższym niż 14 dni od zgłoszenia usterki. Reakcja Wykonawcy na dokonane przez Zamawiającego zgłoszenie – maksymalnie 24 godziny.

Ostateczny termin gwarancji i rękojmi zależeć będzie od oferty wybranego Wykonawcy. Zamawiający dopuszcza możliwość terminu gwarancji i rękojmi na zrealizowany przedmiot zamówienia zgodnie z treścią wybranej oferty, co będzie stanowiło element oceny merytorycznej na etapie wyboru najkorzystniejszej oferty – vide kryterium oceny ofert.