

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – część III

Programy i pomoce multimedialne

L.p.	Nazwa	Ilość	Specyfikacja
1	Multimedialne pracownice przedmiotowe Biologia dla klas 7-8	1	Multimedialne Pracownice Przedmiotowe BIOLOGIA - zgodne z podstawą programową zasoby, zawierające ćwiczenia, symulacje, filmy oraz gry edukacyjne
2	Corinth – Cyfrowe pomoce dydaktyczne Biologia Człowieka – licencja bezterminowa	1	<u>Wymagania:</u> Ponad 1000 modeli interaktywnych 3D, w tym szczegółowe fragmenty Możliwość uwypuklenia dowolnej części modelu w celu bardziej kompleksowej prezentacji Zoom i obrót 3D modeli Funkcję rozszerzonej rzeczywistości Wbudowaną funkcję ślepej mapy Narzędzie do wyszukiwania zgodnie z nazwą i słowami kluczowymi Możliwość przełączania poszczególnych wersji językowych i wyświetlenia dwóch języków jednocześnie Funkcję zdjęcia Możliwość wpisywania własnych uwag do modeli Kompatybilność z MS Office Pełny opis naukowy każdego elementu
3	Szkielet człowieka program interaktywny	1	Program jest dostosowany do współpracy z tablicą interaktywną. Dostosowany od 4 klasy szkoły podstawowej. Program obejmuje: różne rodzaje ćwiczeń, część zabawową, kilka wersji językowych
4	Narządy zmysłów program interaktywny	1	Program jest dostosowany do współpracy z tablicą interaktywną, od 4 klasy szkoły podstawowej. Program obejmuje: budowę i funkcje narządów zmysłów : wzroku, słuchu, smaku, węchu i dotyku, różne rodzaje ćwiczeń, animację transmisji dźwięku, przekazu powonienia, przekazu obrazu na siatkówkę, podrażnienia receptorów skóry
5	Układ nerwowy program interaktywny	1	Program jest dostosowany do współpracy z tablicą interaktywną, od 4 klasy szkoły podstawowej. Program obejmuje: interaktywne strony do nauki budowy układu nerwowego, rdzenia kręgowego i neuronu, zadania interaktywne, animację przekazu impulsu nerwowego.
6	Układ oddechowy program interaktywny	1	Program jest dostosowany do współpracy z tablicą interaktywną, od 4 klasy szkoły podstawowej. Program obejmuje: budowę układu oddechowego, płuc, pęcherzyków płucnych oraz proces oddychania, różne rodzaje ćwiczeń, animację procesu oddychania i wymiany gazowej w pęcherzykach płucnych.
7	Układ trawienny i zdrowe odżywianie program interaktywny	1	Program jest dostosowany do współpracy z tablicą interaktywną, od 4 klasy szkoły podstawowej. Program obejmuje: strony do nauki z tekstem i obrazkami, animację przetwarzania głównych składników pokarmowych, różne rodzaje ćwiczeń w 5 wersjach językowych.
8	Biologia. Plansze interaktywne WSiP. Szkoła podstawowa	1	Plansze interaktywne do biologii dla szkół podstawowych, w tym ponad 500 zdjęć i ilustracji oraz 30 filmów i animacji do

			wielu tematów.
9	Multimedialny Geograficzny Atlas Świata	1	Interaktywne mapy ogólnogeograficzne, licencja jest bezterminowa i upoważnia do kopiowania i przekazywania atlasu uczniom wszystkich roczników w obrębie danej jednostki edukacyjnej.
10	Geografia. Plansze interaktywne WSiP. Szkoła podstawowa	1	Plansze interaktywne do geografii dla szkół podstawowych: ponad 570 ilustracji i zdjęć, 46 animacji i filmów oraz interaktywnych grafik, 145 map, w tym 9 interaktywnych. Licencja dla 3 stanowisk.
11	Multimedialne pracownice przedmiotowe Fizyka dla klas 7-8	1	Multimedialne Pracownice Przedmiotowe FIZYKA - zgodne z podstawą programową zasoby, zawierające ćwiczenia, symulacje, filmy oraz gry edukacyjne
12	Didakta – Fizyka 1 i 2	1	Multimedialny program edukacyjny Didakta – Fizyka 1 oraz Didakta – Fizyka 2 powinien zawierać przykłady i zadania pozwalające na samodzielne ćwiczenie zastosowania wzorów fizycznych w obliczeniach, powinien obejmować ćwiczenia interaktywne z różnych działów fizyki.
13	Multimedialne pracownice przedmiotowe Chemia dla klas 7-8	1	Multimedialne Pracownice Przedmiotowe CHEMIA - zgodne z podstawą programową zasoby, zawierające ćwiczenia, symulacje, filmy oraz gry edukacyjne
14	Multimedialny program edukacyjny Chemia – Didakta	1	