



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”

RO.042.7.2014

Łomianki, dnia 21 stycznia 2015 roku

Zapytanie ofertowe nr 8.

zgodnie z Zarządzeniem Nr RAG.0050.113.2014 Burmistrza Łomianek z dnia 9 września 2014 roku w sprawie wprowadzenia do stosowania Regulaminu udzielania zamówień, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 tysięcy euro, stosowany do projektów z dofinansowaniem ze środków unijnych.

Zakup i dostawa pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć w klasach I-II Gimnazjum nr 2 im. Jacka Kuronia w Zespole Szkół w Dziekanowie Leśnym przy ul. Akinsa 6, w ramach projektu pn:” Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”

Gmina Łomianki, z siedzibą w Łomiankach przy ul. Warszawskiej 115, 05-092 Łomianki, NIP 118 17 68 394, REGON 013271826, reprezentowana przez Tomasza Dąbrowskiego – Burmistrza Łomianek

Kieruje zapytanie ofertowe na zakup i dostawę pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć w klasach I-II Gimnazjum nr 2 im. Jacka Kuronia w Zespole Szkół w Dziekanowie Leśnym przy ul. Akinsa 6, w ramach projektu pn:” Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”, dofinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Priorytet IX Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1. Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2. Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych.

BURMISTRZ

Tomasz Dąbrowski

Łomianki, styczeń 2015 rok



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest na zakup i dostawa pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć w Gimnazjum nr 2 im. Jacka Kuronia w Zespole Szkół w Dziekanowie Leśnym przy ul. Akinsa 6, w ramach projektu pn:” Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”, wraz z wszelkimi kosztami, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej realizacji przedmiotu zamówienia, a w szczególności z kosztami: dostarczenia, załadunku, rozładunku przedmiotu zamówienia, ubezpieczenia transportu przedmiotu umowy do czasu odbioru, gwarancji jakości na dostarczony towar.

Pomoce dydaktyczne mają być: fabrycznie nowe, wolne od wad, oryginalnie zapakowane oraz dopuszczone do stosowania w placówkach oświatowych, spełniające wszelkie wymagania określone w obowiązującym prawie. Zamawiający wymaga zapewnienia realizacji dostawy wszystkich niżej wymienionych pozycji pomocy.

Pomoce dydaktyczne mają być objęte gwarancją nie krótszą niż gwarancja producenta. Jeżeli w szczegółowym wykazie pomocy dydaktycznych wskazano, że do realizacji niniejszego zamówienia należy dostarczyć produkty konkretnych producentów lub podano nazwę własną produktu, Zamawiający informuje, że dopuszcza dostawę produktów, jakościowo równoważnych spełniających równoważne parametry. Przez produkty równoważne Zamawiający rozumie produkty jednorodne pod względem dydaktycznym, o parametrach takich samych lub wyższych w stosunku do wskazanych w wykazie.

W przypadku niedostępności na rynku (*w momencie realizacji zamówienia*), którejś z pozycji, Zamawiający dopuszcza zaoferowanie przez Wykonawcę innej pozycji równoważnej merytorycznie i cenowo, jednak winna być ona zaakceptowana przez Zamawiającego.

Podczas dokonywania odbioru dostawy, przeprowadzona zostanie weryfikacja parametrów, mająca na celu wykazanie Zamawiającemu, że dostarczony przedmiot umowy spełnia wymagania określone w zamówieniu. Z czynności odbioru przedstawiciele stron spiszą protokół odbioru. Odbiór uważa się za dokonany, jeżeli protokół odbioru będzie podpisany przez obie strony, bez uwag.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć własnym transportem i na własny koszt pomoce dydaktyczne.



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”

Zestawienie pomocy dydaktycznych dla Gimnazjum nr 2 im. Jacka Kuronia w Zespole Szkół w Dziekanowie Leśnym ul. Akinsa 6, 05-092 Łomianki				
Lp	Nazwa	Opis	j.m	Ilość
1	Drewniany cyrkiel tablicowy z przyssawką	<p>Wymiary: 485 x 20 x 40 mm</p> <p>Przeznaczenie Przyrządy tablicowe przeznaczone są dla każdego typu szkoły, jako oprzyrządowanie tablicy. Można je wykorzystywać także przy innych pracach np. szklarskich, krawieckich, itp. ze względu na bardzo wyraźną skalę naniesioną w kolorze kontrastowym w stosunku do podłoża mogą być wykorzystywane także na zajęciach z dziećmi niedowidzącymi.</p> <p>Wykonanie Cyrkiel tablicowy produkowany jest z drewna liściastego. Ramiona są połączone stalową śrubą z nakrętką skrzydełkową. Jedno ramię ma metalowy uchwyt na kredę lub pisak, na drugim można wymiennie oprawić jednonożną lub trójnożną podstawkę z przyssawkami gumowymi.</p>	szt.	1
2	Zestaw przyrządów geometrycznych	<p>Przyrządy tablicowe przeznaczone są dla wszelkiego typu szkół jako oprzyrządowanie tablicy. Można je wykorzystywać także przy innych pracach np. szklarskich, krawieckich itp. Ze względu na bardzo wyraźną skalę naniesioną w kolorze kontrastowym w stosunku do podłoża, mogą być wykorzystywane także na zajęciach z dziećmi niedowidzącymi. W komplecie jest trójkąt 45 magnetyczny, trójkąt 60 magnetyczny, kątomierz magnetyczny, liniał 1m magnetyczny, cyrkiel na kredę magnetyczny oraz trójnóg cyrkla magnetyczny.</p> <p>Przyrządy wykonane są ze sklejki liściastej, trzykrotnie pokrytej lakierem. Skala, odporna na ścieranie, naniesiona metodą sitodruku. Uchwyt jest wykonany z plastiku, gwarantuje wygodne trzymanie w każdej pozycji. Przyrządy magnetyczne posiadają zamocowane na stronie B magnesy.</p> <p>Wymiary:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cyrkiel tablicowy magnetyczny na kredę: 48,5 x 4 x 2 cm • Trójkąt 60 magnetyczny: 53,5 x 31 x 0,8 cm • Trójkąt 45 magnetyczny: 43 x 43 x 0,8 cm • Kątomierz magnetyczny: 51 x 28,5 x 0,8 cm • Liniał tablicowy magnetyczny: 102 x 6,5 x 0,8 cm • Trójnóg cyrkla magnetyczny: 8 x 8 x 4 cm 	zestaw	1
3	Film Życie ssaków	<p>Wydawca: BBC Nośnik: DVD (3 szt.) Czas trwania: 500 min Format obrazu: 16:9 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument</p>	szt.	1



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		<p>Ogromna wiedza, wielka charyzma telewizyjna i perfekcja - Sir David Attenborough prezentuje widzom najbardziej zróżnicowaną grupę zwierząt, jaka kiedykolwiek żyła na ziemi: począwszy od dwucalowej ryjówki malutkiej po ogromnego pletwala błękitnego, od leniwca po szybkiego geparda, od brzydkiego golca po ludzkie dziecko.</p> <p>Życie ssaków to opowieść o czterech tysiącach gatunków, które przeżyły dinozaury i zdobyły najdalsze zakątki ziemi. Chroniąc się grubym futrem, a rosnące potomstwo, przechowując bezpiecznie wewnątrz własnych ciał, ssakom udało się. Życie ssaków to opowieść o czterech tysiącach gatunków, które przeżyły dinozaury i zdobyły najdalsze zakątki ziemi. Chroniąc się grubym futrem, a rosnące potomstwo, przechowując bezpiecznie wewnątrz własnych ciał, ssakom udało się skolonizować każdy obszar globu, suchy i mokry, zimny i gorący. Dostosowywanie organizmu do wymogów zdobywania żywności, miało istotny wpływ na sposób ich poruszania się, łączenia w pary i rozmnażania.</p> <p>Seria zawiera 10 odcinków:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zwycięski projekt • Łowcy owadów • Buszujący pośród roślin • Kanciarze • Mięsożercy • Oportuniści • Powrót do wody • Nadrzewne życie • Awans społeczny • Jedzenie za pomysł <p>Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 - angielski, Dolby Digital 2.0 - polski lektor</p>		
4	Film Życie ptaków	<p>Wydawca: BBC Nośnik: DVD (3 szt.) Czas trwania: 500 min Format obrazu: 16:9 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument</p> <p>Podróżując do wszystkich zakątków planety, najbardziej znany i szanowany prezydent historii naturalnej, David Attenborough, odkrywa fascynujące życie naszych barwnych, pierzastych przyjaciół. Po trzech latach od rozpoczęcia projektu "Życie ptaków", realizowanego na całym świecie i podróżach do 42 krajów, od Arktyki po Antarktydę, gdzie David Attenborough obserwował 300 różnych gatunków, badacz odkrywa przed nami prywatne życie tych sprytnych i fascynujących panów przestworzy.</p> <p>Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 - angielski, Dolby Digital 2.0 - polski lektor</p>	szt.	1



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

5	Film Życie gadów i płazów	<p>Wydawca: BBC Nośnik: DVD (2 szt.) Czas trwania: 250 min Format obrazu: 16:9 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument David Attenborough bada niezwykle sukces grupy zwierząt, które przetrwały epokę lodowcową i masowe wymieranie gatunków, przeżyły miliony lat i znacznie przekraczają liczebnie ssaki i ptaki. Opowiadając historię gadów i płazów - stworzeń, które najlepiej w historii radzą sobie na lądzie - David Attenborough kończy przegląd form życia na Ziemi. Gady i płazy rządzą światem od prawie 200 milionów lat, a obecnie istnieje ponad 14. tysięcy ich rodzajów. Niektóre są ogromne - należą do najbardziej niebezpiecznych stworzeń na ziemi, inne są małe i najbardziej niezwykle. Skąd wzięły się te starożytne stworzenia? W jaki sposób przekształciły się w znane nam obecnie przedziwne i piękne formy? I na czym polega tajemnica ich imponującego sukcesu? Najnowsza technologia umożliwia dokładne zarejestrowanie wyjątkowego i nie zaobserwowanego wcześniej zachowania, co pozwala obalić mit, iż życie stworzeń zimnokrwistych jest powolne, samotnicze i prymitywne i udowodnić, że są równie barwne, towarzyskie, wyrafinowane oraz pełne pasji jak zwierzęta ciepłokrwiste. Seria zawiera 5 odcinków:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prawdy o zmiennocieplnych • Inwazja na ląd • Pustynne smoki • Przemysłne węże • Opancerzone olbrzymy <p>Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe):Dolby Digital 2.0 - angielski, Dolby Digital 2.0 - polski lektor</p>	szt.	1
6	Film Życie pośród lodu	<p>Wydawca: BBC Nośnik: DVD (2 szt.) Czas trwania: 180 min Format obrazu: 4:3 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument David Attenborough poświęcił trzy lata na badanie jednego z najbardziej nieprzyjaznych kontynentów świata. Dzięki temu powstał niezwykle serial, który zabiera nas w jedno z najbardziej niedostępnych, a jednocześnie najbardziej zjawiskowych miejsc na świecie. Zaledwie 2% powierzchni Antarktydy nie jest pokryte lodem. W pozostałych miejscach jego pokrywa bywa nawet tak gruba, że przykrywa całe pasma górskie, wielkości Alp. W czasie</p>	szt.	1



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		długich zim wielkość kontynentu podwaja się, gdy zamarzają ogromne obszary oceanu tworząc niezwykle piękne widoki. Mimo tak trudnych warunków, Antarktyda jest domem dla ogromnej ilości stworzeń. Zobacz w jaki sposób dają sobie radę w ekstremalnie mroźnych warunkach. Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 - polski, angielski		
7	Film Życie początek	Wydawca: BBC Nośnik: DVD (2 szt.) Czas trwania: 180 min Format obrazu: 4:3 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument Wielka podróż Davida Attenborough w poszukiwaniu początków życia na naszej planecie. Niezwykła próba odpowiedzi na pytania jak wyglądały pierwsze organizmy żyjące na ziemi, gdzie występowały i jak ewoluowały? "Życie. Początek" cofa nas w czasie, niekiedy nawet wiele milionów lat, żeby pokazać, jak selekcja naturalna, wielkie katastrofy i szczęśliwe zbiegi okoliczności wspomagały ewolucję zwierząt. Czy to w epokach lodowcowych, czy w erach wielkich wulkanów, życie powiązane było zawsze ściśle z historią naszej planety. Bez pewnych zwrotów w jej dziejach, stworzenia na Ziemi nie byłyby dziś takie, jakimi je znamy. Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 - polski, angielski	szt.	1
8	Film Zdziwiający życie bezkręgowców	Wydawca: BBC Nośnik: DVD Czas trwania: 250 min Format obrazu: 16:9 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument Niesamowity mikrokosmos najmniejszych mieszkańców naszej planety. Otwórzcie oczy na przedziwny i zaskakująco piękny świat bezkręgowców. David Attenborough w jego przełomowej podróży do widowiskowego miniaturowego uniwersum, tętniącego życiem wszędzie wokół nas. Zobaczcie opalizujące ważki, egzotyczne cykady, larwy o neonowej poświacie i tkające skomplikowane sieci pająki. Dzięki technologicznym innowacjom w oświetleniu i komputerowemu sterowaniu kamerami, popatrzcie na ten świat z perspektywy jego niezwykłych mieszkańców. Te stworzenia są maleńkie, ale ich życie ma ogromny rozmach. Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 polski lektor, angielski	szt.	1



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”

9	Film Prywatne życie roślin	<p>Wydawca: BBC Nośnik: DVD Czas trwania: 300 min Format obrazu: 4:3 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument</p> <p>Rośliny potrafią chodzić, potrafią latać, pełzać ale i wybuchać. Wydaje się, że niektóre potrafią nawet widzieć lub myśleć. Nie wierzycie? Sir David Attenborough odkrywa przed nami świat roślin jakiego do tej pory nie znaliśmy. We wszystkich dotychczasowych produkcjach rośliny stanowiły jedynie tło dla przedstawienia życia zwierząt. Ta jedyna w swoim rodzaju seria, po raz pierwszy pokazuje, że świat roślin jest tak samo ciekawy i pełen dramatycznych wydarzeń, jak świat ssaków lub ptaków.</p> <p>Najpiękniejsze, najbardziej drapieżne i największe na świecie kwiaty i ich sposób na przetrwanie. Obserwacja to prawdziwy spektakl przyrodniczy i niezwykła uczta dla oczu. Przekrocz magiczny próg prywatnego świata roślin.</p> <p>Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 - polski lektor, angielski</p>	szt.	1
10	Plansze interaktywne 2.0. Gimnazjum Biologia	<ul style="list-style-type: none"> • Wersja językowa: polska • Ilość stanowisk: 1 • Typ licencji: edukacyjna • Ważność licencji: wieczysta <p>Plansze interaktywne z biologii dla gimnazjum to program komputerowy składający się z kilkudziesięciu plansz interaktywnych. Zawarte w nim treści edukacyjne zostały przygotowane zgodnie z podstawą programową do nauczania biologii w gimnazjum.</p> <p>Zakres materiału podzielono na następujące działy: -"Anatomia człowieka", -"Botanika", -"Cytologia", -"Ekologia", -"Fizjologia", -"Genetyka", -"Histologia", -"Zoologia", -"Zdrowie".</p> <p>Plansze składają się z animacji, dźwiękowych komentarzy oraz z testów. Towarzyszą im także dodatkowe narzędzia multimedialne. Dopisywanie komentarzy, możliwość podkreślania wybranych treści oraz zaznaczania lub zakrywania dowolnych elementów znajdujących się na planszy, umożliwi nauczycielowi przeprowadzenie ciekawej i interaktywnej lekcji. Do pakietu dołączony jest opis poszczególnych tematów lekcji, przy których plansza może stanowić pomoc dla nauczyciela. Narzędzie testowe, zawiera</p>	szt	1



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		około 150 pytań jednokrotnego wyboru i pozwala na jednoczesne rozwiązywanie testu przez całą klasę. Program jest przeznaczony przede wszystkim do użytku w szkole, gdzie może stanowić ciekawą pomoc dydaktyczną dla nauczycieli do przeprowadzenia zajęć lekcyjnych. Zalecane jest wyświetlanie programu poprzez rzutnik multimedialny, a korzystanie z programu w połączeniu z tablicą interaktywną dodatkowo wzbogaca lekcję.		
11	The Return of the Phantom Cat.	Seria multimedialnych zestawów do nauki języków obcych to ultranowoczesny i ciekawy sposób uczenia się. Śledząc przygody super agentki Anity Andress i jej partnera Dereka Dextera próbujących rozwikłać zagadkę pewnego niecodziennego włamania, uczysz się obcego języka bez stresu – siedząc wygodnie przed telewizorem lub podróżując z laptopem. Każdy zestaw składa się z płyty dvd, na której znajduje się trzymający w napięciu film kryminalny wraz z interaktywnymi ćwiczeniami językowymi, oraz książki, która stanowi uzupełnienie i rozszerzenie materiału zamieszczonego na płycie. Podręcznik zawiera wskazówki i informacje, które pomogą jak najefektywniej wykorzystać materiał filmowy, a także wiele urozmaiconych ćwiczeń, wyrażeń i zwrotów pomocnych przy prowadzeniu konwersacji, użytecznych wskazówek realioznawczych itp. Po zakończeniu kursu będziesz mógł swobodnie porozumiewać się w tym języku w zakresie umożliwiającym podróżowanie po krajach angielsko-, hiszpańsko-, francusko- i włoskojęzycznych. Film na DVD z podręcznikiem DVD: 110 minut Podręcznik z ćwiczeniami: 128 stron	szt	1
12	Switch into English 4 Książka nauczyciela	Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał. <i>Książka nauczyciela</i> Przemyślana i wygodna w użyciu pomoc dla nauczyciela. Oprócz wielu pomysłów na urozmaicenie zajęć: dodatkowe warm-ups, notki kulturowe, informacje o zagadnieniach językowych (language focus) oraz propozycje dodatkowych ćwiczeń, książka nauczyciela zawiera kolorowe skany z książki ucznia wraz z naniesionymi odpowiedziami do ćwiczeń, dzięki czemu podczas zajęć nauczyciel może korzystać tylko z jednej książki. Warto wiedzieć: <ul style="list-style-type: none"> • Wyraźnie oznaczone ćwiczenia realizujące standardy egzaminacyjne zapoznają uczniów z wymaganymi typami zadań, a nauczycielowi ułatwiają przygotowanie lekcji pod kątem egzaminu. • Nowy materiał językowy jest przedstawiony w kontekście ciekawej, młodzieżowej tematyki oraz elementów współczesnej kultury krajów anglojęzycznych. 	szt	1



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		<ul style="list-style-type: none"> • Teacher’s Resource File, imponujący zestaw dodatkowych materiałów dla nauczyciela, zawiera ponad 100 stron ćwiczeń do powielania i stanowi ciekawą propozycję urozmaicenia zajęć. • Zestaw DVD, czyli płyta DVD z filmami o tematyce kulturowej oraz dodatkowy zeszyt ćwiczeń do kopiowania, umożliwi nauczycielowi przeprowadzenie niebanalnych lekcji z wykorzystaniem materiału wizualnego. • Testy na płycie CD rzetelnie sprawdzają zdobyte przez uczniów umiejętności językowe. <p>Dla nauczyciela:</p> <ul style="list-style-type: none"> • program nauczania dla gimnazjum • zestaw testów na płycie CD • test diagnostyczny • plan wynikowy • rozkład materiału • szczegółowy opis realizacji standardów egzaminacyjnych 		
13	Switch into English 4 Audio CD	<p>Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał.</p> <p>Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego podstawy. Switch Into English sprawdzi się szczególnie dobrze jako podręcznik dla grup mixed-ability oraz dla uczniów wolniej uczących się.</p> <p>Płyta DVD do kursu zawiera filmy o tematyce kulturowej, które są tematycznie powiązane z książką ucznia oraz interaktywne ćwiczenia do wykonywania podczas oglądania materiału. Zeszyt ćwiczeń do DVD (do powielania) zawiera nie tylko dodatkowe ćwiczenia, ale także pomysły na rozpoczęcie i zakończenie zajęć oraz pracę domową, co pozwala nauczycielowi przeprowadzić pełne lekcje w oparciu o materiał wizualny.</p> <p>Warto wiedzieć:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyraźnie oznaczone ćwiczenia realizujące standardy egzaminacyjne zapoznają uczniów z wymaganymi typami zadań, a nauczycielowi ułatwiają przygotowanie lekcji pod kątem egzaminu. <p>Nowy materiał językowy jest przedstawiony w kontekście ciekawej, młodzieżowej tematyki oraz elementów współczesnej kultury krajów anglojęzycznych.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teacher’s Resource File, imponujący zestaw dodatkowych materiałów dla nauczyciela, zawiera ponad 100 stron ćwiczeń do powielania i stanowi ciekawą propozycję urozmaicenia zajęć. • Zestaw DVD, czyli płyta DVD z filmami o tematyce kulturowej oraz dodatkowy zeszyt ćwiczeń do kopiowania, umożliwi nauczycielowi przeprowadzenie niebanalnych 	szt	2



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”

		<p>lekcji z wykorzystaniem materiału wizualnego.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Testy na płycie CD rzetelnie sprawdzają zdobyte przez uczniów umiejętności językowe. <p>Dla nauczyciela:</p> <ul style="list-style-type: none"> • program nauczania dla gimnazjum • zestaw testów na płycie CD • test diagnostyczny • plan wynikowy • rozkład materiału • szczegółowy opis realizacji standardów egzaminacyjnych 		
14	Switch into English 4 DVD	<p>Wydawnictwo: <u>Macmillan</u></p> <p>Płyta DVD do kursu zawiera filmy o tematyce kulturowej, powiązane tematycznie z książką ucznia oraz interaktywne ćwiczenia do wykonywania podczas oglądania materiału. Zeszyt ćwiczeń do DVD (do powielania) zawiera dodatkowe ćwiczenia, pomysły na rozpoczęcie i zakończenie zajęć oraz na pracę domową, co pozwala nauczycielowi przeprowadzić pełne lekcje w oparciu o materiał wizualny.</p> <p>Poziom: Beginner - Intermediate. Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał. Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego podstawy. Switch into English sprawdzi się szczególnie dobrze jako podręczniki dla grup mixed-ability oraz dla uczniów wolniej uczących się. Kurs kładzie szczególny nacisk na wyrobienie u uczniów indywidualnych strategii uczenia się. Nowy materiał językowy jest przedstawiony poprzez ciekawą, młodzieżową tematykę oraz elementy dotyczące nowoczesnej kultury krajów anglojęzycznych.</p>	szt	1
15	Switch into English 4 Teacher's Resorce File	<p>Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał.</p> <p>Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego podstawy. Switch Into English sprawdzi się szczególnie dobrze jako podręcznik dla grup mixed-ability oraz dla uczniów wolniej uczących się.</p> <p><i>Teacher's Resource File</i></p> <p>Zestaw dodatkowych materiałów do powielania, które w angażujący uczniów sposób utrwalają i rozszerzają materiał z książki, a także zawierają dodatkowe zadania komunikacyjne, ćwiczenia na tłumaczenie oraz dyktanda.</p> <p>Warto wiedzieć:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyraźnie oznaczone ćwiczenia realizujące standardy 	szt	1



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		<p>egzaminacyjne zapoznają uczniów z wymaganymi typami zadań, a nauczycielowi ułatwiają przygotowanie lekcji pod kątem egzaminu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nowy materiał językowy jest przedstawiony w kontekście ciekawej, młodzieżowej tematyki oraz elementów współczesnej kultury krajów anglojęzycznych. • Teacher's Resource File, imponujący zestaw dodatkowych materiałów dla nauczyciela, zawiera ponad 100 stron ćwiczeń do powielania i stanowi ciekawą propozycję urozmaicenia zajęć. • Zestaw DVD, czyli płyta DVD z filmami o tematyce kulturowej oraz dodatkowy zeszyt ćwiczeń do kopiowania, umożliwi nauczycielowi przeprowadzenie niebanalnych lekcji z wykorzystaniem materiału wizualnego. • Testy na płycie CD rzetelnie sprawdzają zdobyte przez uczniów umiejętności językowe. <p>Dla nauczyciela:</p> <ul style="list-style-type: none"> • program nauczania dla gimnazjum • zestaw testów na płycie CD • test diagnostyczny • plan wynikowy • rozkład materiału • szczegółowy opis realizacji standardów egzaminacyjnych 		
16	Switch into English 4 Podręcznik + CD	<p>Wydawnictwo: <u>Macmillan</u> Autor: David Spencer</p> <p>Dołączona do książki ucznia płyta CD-ROM zachęca uczniów do samodzielnej nauki oraz znacznie ułatwia powtórki przed klasówką.</p> <p>Poziom: Beginner - Intermediate. Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał. Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego podstawy. Switch into English sprawdzi się szczególnie dobrze jako podręczniki dla grup mixed-ability oraz dla uczniów wolniej uczących się. Kurs kładzie szczególny nacisk na wyrobienie u uczniów indywidualnych strategii uczenia się. Nowy materiał językowy jest przedstawiony poprzez ciekawą, młodzieżową tematykę oraz elementy dotyczące nowoczesnej kultury krajów anglojęzycznych.</p>	szt	1
17	Switch into English 4 Zeszyt Ćwiczeń	<p>Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał.</p> <p>Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego podstawy. Switch Into English sprawdzi</p>	szt	1



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		<p>się szczególnie dobrze jako podręcznik dla grup mixed-ability oraz dla uczniów wolniej uczących się. <i>Płyta DVD z Zeszytem ćwiczeń do DVD</i> Płyta DVD do kursu zawiera filmy o tematyce kulturowej, które są tematycznie powiązane z książką ucznia oraz interaktywne ćwiczenia do wykonywania podczas oglądania materiału. Zeszyt ćwiczeń do DVD (do powielania) zawiera nie tylko dodatkowe ćwiczenia, ale także pomysły na rozpoczęcie i zakończenie zajęć oraz pracę domową, co pozwala nauczycielowi przeprowadzić pełne lekcje w oparciu o materiał wizualny.</p> <p>Warto wiedzieć:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyraźnie oznaczone ćwiczenia realizujące standardy egzaminacyjne zapoznają uczniów z wymaganymi typami zadań, a nauczycielowi ułatwiają przygotowanie lekcji pod kątem egzaminu. • Nowy materiał językowy jest przedstawiony w kontekście ciekawej, młodzieżowej tematyki oraz elementów współczesnej kultury krajów anglojęzycznych. • Teacher's Resource File, imponujący zestaw dodatkowych materiałów dla nauczyciela, zawiera ponad 100 stron ćwiczeń do powielania i stanowi ciekawą propozycję urozmaicenia zajęć. • Zestaw DVD, czyli płyta DVD z filmami o tematyce kulturowej oraz dodatkowy zeszyt ćwiczeń do kopiowania, umożliwi nauczycielowi przeprowadzenie niebanalnych lekcji z wykorzystaniem materiału wizualnego. • Testy na płycie CD rzetelnie sprawdzają zdobyte przez uczniów umiejętności językowe. <p>Dla nauczyciela:</p> <ul style="list-style-type: none"> • program nauczania dla gimnazjum • zestaw testów na płycie CD • test diagnostyczny • plan wynikowy • rozkład materiału • szczegółowy opis realizacji standardów egzaminacyjnych 		
18	Switch into English część 2 DVD Pack Gimnazjum	<p>Płyta DVD do kursu zawiera filmy o tematyce kulturowej, powiązane tematycznie z książką ucznia oraz interaktywne ćwiczenia do wykonywania podczas oglądania materiału. Zeszyt ćwiczeń do DVD (do powielania) zawiera dodatkowe ćwiczenia, pomysły na rozpoczęcie i zakończenie zajęć oraz na pracę domową, co pozwala nauczycielowi przeprowadzić pełne lekcje w oparciu o materiał wizualny. Poziom: Beginner – Intermediate. Nowy, czteropozomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał. Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego</p>	szt	1



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		podstawy. Switch into English sprawdzi się szczególnie dobrze jako podręczniki dla grup mixed-ability oraz dla uczniów wolniej uczących się. Kurs kładzie szczególny nacisk na wyrobienie u uczniów indywidualnych strategii uczenia się. Nowy materiał językowy jest przedstawiony poprzez ciekawą, młodzieżową tematykę oraz elementy dotyczące nowoczesnej kultury krajów anglojęzycznych.		
19	National Geographic Video Liberty	film edukacyjny	szt	1
20	Gleba własności fizykochemiczne	Zestaw 7 doświadczeń wraz z omówieniem dla prowadzącego zajęcia (od teorii do wniosków) oraz zestawem niezbędnego wyposażenia laboratoryjnego (cylindry, szalki, zlewki, pipeta, pęseta, fiolki, lejki, sito, sączki, lupy, ...) i roztworem wskaźnikowym ze skalą kolorymetryczną. Zestaw, za pomocą prostych, ale ciekawych doświadczeń, zapoznaje z podstawowymi własnościami fizykochemicznymi gleby, takimi jak: skład mineralny, podstawowe frakcje glebowe, struktura gruzełkowata gleb, wilgotność, zdolność filtracyjna i pojemność wodna gleby, odczyn pH gleby, sorpcja fizyczna gleb. Dołączone karty pracy można kserować. Doświadczenia zawarte w tym zestawie wchodzi w skład GLEBA – zestaw doświadczalny z wyposażeniem laboratoryjnym i kartami pracy.	zestaw	2
21	Gleba wpływ człowieka zestaw doświadczalny	Zestaw 8 doświadczeń wraz z omówieniem dla prowadzącego zajęcia (od teorii do wniosków) oraz zestawem niezbędnego wyposażenia laboratoryjnego (szalki, zlewki, pipety, fiolki, sączki, lupy, łopatką, itd.) wraz z niezbędnymi substancjami oraz roztworem wskaźnikowym i skalą kolorymetryczną. Zestaw, za pomocą prostych, ale ciekawych doświadczeń, zapoznaje ze skutkami wpływu człowieka na glebę. Tematami ćwiczeń są m.in.: wpływ skażenia gleby na wzrost roślin, zasolenie gleby, oddziaływanie chlorku sodu na strukturę gleby, wpływ wybranych nawozów na gruzełkowatość gleby i na jej odczyn pH. Dołączone karty pracy można kserować. Doświadczenia zawarte w tym zestawie wchodzi w skład GLEBA – zestaw doświadczalny z wyposażeniem laboratoryjnym i kartami pracy.	zestaw	2
22	Kwasomierz glebowy	Urządzenie do badania kwasowości gleby. Zawartość zestawu to: płyn Helliga, ceramiczna płytka ze skalą oraz plastikowa łyżeczka. Do całości dołączona jest instrukcja. Mimo prostoty tego urządzenia, pomiary są szybkie, dokładne i wiarygodne.	szt	2



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”

II. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia n/w dokumentów:

1. Formularz ofertowy (wzór stanowi załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego), podpisany przez Wykonawcę (scan).
2. Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych stanowiące załącznik nr 2 do niniejszego Zapytania ofertowego (scan).

III. Opis sposobu obliczania ceny:

1. Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN, cyfrowo i słownie z dokładnością dwóch miejsc po przecinku.
2. Wykonawca określi wartość oferty z uwzględnieniem wszelkich kosztów niezbędnych do zrealizowania zamówienia wynikających wprost z powyższego opisu przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania wszelkich niezbędnych informacji, które mogą być konieczne do prawidłowej wyceny przedmiotu zamówienia i zawarcia umowy, gdyż wyklucza się możliwość roszczeń Wykonawcy związanych z błędnym skalkulowaniem ceny lub pominięciem elementów niezbędnych do prawidłowego wykonania umowy.

IV. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie kierował się przy wyborze najkorzystniejszej oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów:

Kryterium:	Wartość:
Cena	100 %

Punkty przyznawane za podane kryterium będą naliczane wg wzoru:

Liczba punktów = (Cmin/Cof) x waga

Gdzie:

Cmin – najniższa cena spośród wszystkich ofert

Cof – cena podana w ofercie

Waga – 100%

V. Termin wykonania zamówienia:

Termin realizacji usługi: do 6 lutego 2015 r.

Wypełniony (zeskanowany) formularz ofertowy i oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych należy przesłać drogą elektroniczną (mailem) na adres ewelina.pstrzoch@lomianki.pl do dnia 27 stycznia 2015 r. do godz. 12.00

Załączniki:

1. Formularz oferty,
2. Oświadczenie o przetwarzaniu danych osobowych.



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”

Załącznik nr 1

Formularz Ofertowy

Pełna nazwa Wykonawcy¹:.....
Adres Wykonawcy:.....
NIP.....REGON.....
PESEL Nr dowodu osobistego wydany przez
.....²
Nr tel:.....nr faxu.....

Gmina Łomianki
ul. Warszawska 115
05-092 Łomianki

Składając ofertę w odpowiedzi na zapytanie ofertowe w trybie „Regulaminu udzielania zamówień, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 tysięcy euro, stosowany do projektów z dofinansowaniem ze środków unijnych”:

*Zakup i dostawa pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć w klasach I-II
Gimnazjum nr 2 im. Jacka Kuronia w Zespole Szkół w Dziekanowie Leśnym przy
ul. Akinsa 6, w ramach projektu pn:” Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów
poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”*

zobowiązuję się do zrealizowania zamówienia zgodnie ze wszystkimi warunkami zawartymi w Opisie przedmiotu zamówienia na łączną kwotę:

Brutto.....zł
Słownie.....zł
Netto zł
VAT zł

.....
data, podpis

Kwotę oferty obliczono na podstawie kalkulacji przedstawionej poniżej :

¹ W przypadku osoby fizycznej proszę podać imię i nazwisko

² W przypadku osoby fizycznej proszę podać PESEL i nr dowodu osobistego



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”

Zestawienie pomocy dydaktycznych dla Gimnazjum nr 2 im. Jacka Kuronia w Zespole szkół w Dziekanowie Leśnym ul. Akinsa 6, 05-092 Łomianki								
Lp	Nazwa	Opis	j.m.	Ilość	Kwota netto	Kwota VAT	% Vat	Kwota brutto
1	Drewniany cyrkiel tablicowy z przyssawką lub równoważny	<p>Wymiary: 485 x 20 x 40 mm</p> <p>Przeznaczenie Przyrządy tablicowe przeznaczone są dla każdego typu szkoły, jako oprzyrządowanie tablicy. Można je wykorzystywać także przy innych pracach np. szklarskich, krawieckich, itp. ze względu na bardzo wyraźną skalę naniesioną w kolorze kontrastowym w stosunku do podłoża mogą być wykorzystywane także na zajęciach z dziećmi niedowidzącymi.</p> <p>Wykonanie Cyrkiel tablicowy produkowany jest z drewna liściastego. Ramiona są połączone stalową śrubą z nakrętką skrzydełkową. Jedno ramię ma metalowy uchwyt na kredę lub pisak, na drugim można wymiennie oprawić jednoonożną lub trójonożną podstawkę z przyssawkami gumowymi.</p>	szt.	1				
2	Zestaw przyrządów geometrycznych lub równoważny	<p>Przyrządy tablicowe przeznaczone są dla wszelkiego typu szkół jako oprzyrządowanie tablicy. Można je wykorzystywać także przy innych pracach np. szklarskich, krawieckich itp. Ze względu na bardzo wyraźną skalę naniesioną w kolorze kontrastowym w stosunku do podłoża, mogą być wykorzystywane także na zajęciach z dziećmi niedowidzącymi. W komplecie jest trójkąt 45 magnetyczny, trójkąt 60 magnetyczny, kątomierz magnetyczny, liniał 1m magnetyczny, cyrkiel na kredę magnetyczny oraz trójnóg cyrkla magnetyczny.</p> <p>Przyrządy wykonane są ze sklejki liściastej, trzykrotnie pokrytej lakierem. Skala, odporna na ścieranie, naniesiona metodą sitodruku. Uchwyt jest wykonany z plastiku, gwarantuje wygodne trzymanie w każdej pozycji. Przyrządy magnetyczne posiadają zamocowane na stronie B magnesy.</p> <p>Wymiary:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cyrkiel tablicowy magnetyczny na 	zestaw	1				



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		<p>krede: 48,5 x 4 x 2 cm</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trójkąt 60 magnetyczny: 53,5 x 31 x 0,8 cm • Trójkąt 45 magnetyczny: 43 x 43 x 0,8 cm • Kątomierz magnetyczny: 51 x 28,5 x 0,8 cm • Liniał tablicowy magnetyczny: 102 x 6,5 x 0,8 cm • Trójnóg cyrkla magnetyczny: 8 x 8 x 4 cm 					
3	Film Życie ssaków lub równoważny	<p>Wydawca: BBC Nośnik: DVD (3 szt.) Czas trwania: 500 min Format obrazu: 16:9 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument Ogromna wiedza, wielka charyzma telewizyjna i perfekcja - Sir David Attenborough prezentuje widzom najbardziej zróżnicowaną grupę zwierząt, jaka kiedykolwiek żyła na ziemi: począwszy od dwucalowej ryjówki malutkiej po ogromnego płetwala błękitnego, od leniwca po szybkiego geparda, od brzydkiego golca po ludzkie dziecko.</p> <p>Życie ssaków to opowieść o czterech tysiącach gatunków, które przeżyły dinozaury i zdobyły najdalsze zakątki ziemi. Chroniąc się grubym futrem, a rosnące potomstwo, przechowując bezpiecznie wewnątrz własnych ciał, ssakom udało się. Życie ssaków to opowieść o czterech tysiącach gatunków, które przeżyły dinozaury i zdobyły najdalsze zakątki ziemi. Chroniąc się grubym futrem, a rosnące potomstwo, przechowując bezpiecznie wewnątrz własnych ciał, ssakom udało się skolonizować każdy obszar globu, suchy i mokry, zimny i gorący. Dostosowywanie organizmu do wymogów zdobywania żywności, miało istotny wpływ na sposób ich poruszania się, łączenia w pary i rozmnażania.</p> <p>Seria zawiera 10 odcinków:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zwycięski projekt • Łowcy owadów • Buszujący pośród roślin • Kanciarze • Mięsożercy • Oportuniści 	szt.	1			



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		<ul style="list-style-type: none"> • Powrót do wody • Nadrzewne życie • Awans społeczny • Jedzenie za pomysł <p>Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 - angielski, Dolby Digital 2.0 - polski lektor</p>					
4	Film Życie ptaków lub równoważny	<p>Wydawca: BBC Nośnik: DVD (3 szt.) Czas trwania: 500 min Format obrazu: 16:9 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument</p> <p>Podróżując do wszystkich zakątków planety, najbardziej znany i szanowany prezenter historii naturalnej, David Attenborough, odkrywa fascynujące życie naszych barwnych, pierzastych przyjaciół. Po trzech latach od rozpoczęcia projektu "Życie ptaków", realizowanego na całym świecie i podróżach do 42 krajów, od Arktyki po Antarktydę, gdzie David Attenborough obserwował 300 różnych gatunków, badacz odkrywa przed nami prywatne życie tych sprytnych i fascynujących panów przestworzy.</p> <p>Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 - angielski, Digital 2.0 - polski lektor</p>	szt.	1		Dolby	
5	Film Życie gadów i płazów lub równoważny	<p>Wydawca: BBC Nośnik: DVD (2 szt.) Czas trwania: 250 min Format obrazu: 16:9 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument</p> <p>David Attenborough bada niezwykle sukces grupy zwierząt, które przetrwały epokę lodowcową i masowe wymieranie gatunków, przeżyły miliony lat i znacznie przekraczają liczebnie ssaki i ptaki. Opowiadając historię gadów i płazów - stworzeń, które najlepiej w historii radzą sobie na lądzie - David Attenborough kończy przegląd form życia na Ziemi. Gady i płazy rządzą światem od prawie 200 milionów lat, a obecnie istnieje ponad 14. tysięcy ich rodzajów. Niektóre są ogromne - należą do najbardziej niebezpiecznych stworzeń na ziemi, inne są małe i najbardziej niezwykle.</p>	szt.	1			



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		<p>Skąd wzięły się te starożytne stworzenia? W jaki sposób przekształciły się w znane nam obecnie przedziwne i piękne formy? I na czym polega tajemnica ich imponującego sukcesu? Najnowsza technologia umożliwia dokładne zarejestrowanie wyjątkowego i nie zaobserwowanego wcześniej zachowania, co pozwala obalić mit, iż życie stworzeń zimnokrwistych jest powolne, samotnicze i prymitywne i udowodnić, że są równie barwne, towarzyskie, wyrafinowane oraz pełne pasji jak zwierzęta ciepłokrwiste. Seria zawiera 5 odcinków:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prawdy o zmienności • Inwazja na ląd • Pustynne smoki • Przemysłne węże • Opancerzone olbrzymy <p>Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe):Dolby Digital 2.0 - angielski, Dolby Digital 2.0 - polski lektor</p>					
6	Film Życie pośród lodu lub równoważny	<p>Wydawca: BBC Nośnik: DVD (2 szt.) Czas trwania: 180 min Format obrazu: 4:3 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument David Attenborough poświęcił trzy lata na badanie jednego z najbardziej nieprzyjaznych kontynentów świata. Dzięki temu powstał niezwykły serial, który zabiera nas w jedno z najbardziej niedostępnych, a jednocześnie najbardziej zjawiskowych miejsc na świecie. Zaledwie 2% powierzchni Antarktydy nie jest pokryte lodem. W pozostałych miejscach jego pokrywa bywa nawet tak gruba, że przykrywa całe pasma górskie, wielkości Alp. W czasie długich zim wielkość kontynentu podwaja się, gdy zamarzają ogromne obszary oceanu tworząc niezwykle piękne widoki. Mimo tak trudnych warunków, Antarktyda jest domem dla ogromnej ilości stworzeń. Zobacz w jaki sposób dają sobie radę w ekstremalnie mroźnych warunkach. Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 - polski, angielski</p>	szt.	1			



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

7	<p>Film Życie początek lub równoważny</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>Wydawca: BBC Nośnik: DVD (2 szt.) Czas trwania: 180 min Format obrazu: 4:3 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument Wielka podróż Davida Attenborough w poszukiwaniu początków życia na naszej planecie. Niezwykła próba odpowiedzi na pytania jak wyglądały pierwsze organizmy żyjące na ziemi, gdzie występowały i jak ewoluowały? "Życie. Początek" cofa nas w czasie, niekiedy nawet wiele milionów lat, żeby pokazać, jak selekcja naturalna, wielkie katastrofy i szczęśliwe zbiegi okoliczności wspomagały ewolucję zwierząt. Czy to w epokach lodowcowych, czy w erach wielkich wulkanów, życie powiązane było zawsze ściśle z historią naszej planety. Bez pewnych zwrotów w jej dziejach, stworzenia na Ziemi nie byłyby dziś takie, jakimi je znamy. Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 - polski, angielski</p>	szt.	1				
8	<p>Film Zadziwiające życie bezkręgowców w lub równoważny</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>Wydawca: BBC Nośnik: DVD Czas trwania: 250 min Format obrazu: 16:9 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument Niesamowity mikrokosmos najmniejszych mieszkańców naszej planety. Otwórzcie oczy na przedziwny i zaskakująco piękny świat bezkręgowców. David Attenborough w jego przełomowej podróży do widowiskowego miniaturowego uniwersum, tętniącego życiem wszędzie wokół nas. Zobaczcie opalizujące ważki, egzotyczne cykady, larwy o neonowej poświacie i tkające skomplikowane sieci pająki. Dzięki technologicznym innowacjom w oświetleniu i komputerowemu sterowaniu kamerami, popatrzcie na ten świat z perspektywy jego niezwykłych mieszkańców. Te stworzenia są maleńkie, ale ich życie ma ogromny rozmach. Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 polski lektor, angielski</p>	szt.	1				



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

9	Film Prywatne życie roślin lub równoważny	Wydawca: BBC Nośnik: DVD Czas trwania: 300 min Format obrazu: 4:3 Napisy: polskie Autor: David Attenborough Kategorie: BBC dokument Rośliny potrafią chodzić, potrafią latać, pełzać ale i wybuchać. Wydaje się, że niektóre potrafią nawet widzieć lub myśleć. Nie wierzycie? Sir David Attenborough odkrywa przed nami świat roślin jakiego do tej pory nie znaliśmy. We wszystkich dotychczasowych produkcjach rośliny stanowiły jedynie tło dla przedstawienia życia zwierząt. Ta jedyna w swoim rodzaju seria, po raz pierwszy pokazuje, że świat roślin jest tak samo ciekawy i pełen dramatycznych wydarzeń, jak świat ssaków lub ptaków. Najpiękniejsze, najbardziej drapieżne i największe na świecie kwiaty i ich sposób na przetrwanie. Obserwacja to prawdziwy spektakl przyrodniczy i niezwykła uczta dla oczu. Przekrocz magiczny próg prywatnego świata roślin. Dźwięk (format dźwięku; wersje językowe): Dolby Digital 2.0 - polski lektor, angielski	szt.	1				
10	Plansze interaktywne 2.0. Gimnazjum Biologia lub równoważny	<ul style="list-style-type: none"> • Wersja językowa: polska • Ilość stanowisk: 1 • Typ licencji: edukacyjna • Ważność licencji: wieczysta Plansze interaktywne z biologii dla gimnazjum to program komputerowy składający się z kilkudziesięciu plansz interaktywnych. Zawarte w nim treści edukacyjne zostały przygotowane zgodnie z podstawą programową do nauczania biologii w gimnazjum. Zakres materiału podzielono na następujące działy: -"Anatomia człowieka", -"Botanika", -"Cytologia", -"Ekologia", -"Fizjologia", -"Genetyka", -"Histologia", -"Zoologia", -"Zdrowie". Plansze składają się z animacji, dźwiękowych komentarzy oraz z testów. Towarzyszą im także dodatkowe narzędzia	szt	1				



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		<p>multimedialne. Dopisywanie komentarzy, możliwość podkreślania wybranych treści oraz zaznaczania lub zakrywania dowolnych elementów znajdujących się na planszy, umożliwi nauczycielowi przeprowadzenie ciekawej i interaktywnej lekcji. Do pakietu dołączony jest opis poszczególnych tematów lekcji, przy których plansza może stanowić pomoc dla nauczyciela. Narzędzie testowe, zawiera około 150 pytań jednokrotnego wyboru i pozwala na jednoczesne rozwiązywanie testu przez całą klasę.</p> <p>Program jest przeznaczony przede wszystkim do użytku w szkole, gdzie może stanowić ciekawą pomoc dydaktyczną dla nauczycieli do przeprowadzenia zajęć lekcyjnych. Zalecane jest wyświetlanie programu poprzez rzutnik multimedialny, a korzystanie z programu w połączeniu z tablicą interaktywną dodatkowo wzbogaca lekcję.</p>					
11	<p>The Return of the Phantom Cat. Lub równoważny</p>	<p>Seria multimedialnych zestawów do nauki języków obcych to ultranowoczesny i ciekawy sposób uczenia się. Śledząc przygody super agentki Anity Andress i jej partnera Dereka Dextera próbujących rozwikłać zagadkę pewnego niecodziennego włamania, uczysz się obcego języka bez stresu – siedząc wygodnie przed telewizorem lub podróżując z laptopem.</p> <p>Każdy zestaw składa się z płyty dvd, na której znajduje się trzymający w napięciu film kryminalny wraz z interaktywnymi ćwiczeniami językowymi, oraz książki, która stanowi uzupełnienie i rozszerzenie materiału zamieszczonego na płycie.</p> <p>Podręcznik zawiera wskazówki i informacje, które pomogą jak najefektywniej wykorzystać materiał filmowy, a także wiele urozmaiconych ćwiczeń, wyrażeń i zwrotów pomocnych przy prowadzeniu konwersacji, użytecznych wskazówek realioznawczych itp. Po zakończeniu kursu będziesz mógł swobodnie porozumiewać się w tym języku w zakresie umożliwiającym podróżowanie po krajach angielsko-, hiszpańsko-, francusko- i włoskojęzycznych.</p> <p>Film na DVD z podręcznikiem DVD: 110 minut Podręcznik z ćwiczeniami: 128 stron</p>	szt	1			



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

	<p>Switch into English 4 Książka nauczyciela lub 12 równoważny</p>	<p>Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał. <i>Książka nauczyciela</i> Przemyślana i wygodna w użyciu pomoc dla nauczyciela. Oprócz wielu pomysłów na urozmaicenie zajęć: dodatkowe warm-ups, notki kulturowe, informacje o zagadnieniach językowych (language focus) oraz propozycje dodatkowych ćwiczeń, książka nauczyciela zawiera kolorowe skany z książki ucznia wraz z naniesionymi odpowiedziami do ćwiczeń, dzięki czemu podczas zajęć nauczyciel może korzystać tylko z jednej książki. Warto wiedzieć:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyraźnie oznaczone ćwiczenia realizujące standardy egzaminacyjne zapoznają uczniów z wymaganymi typami zadań, a nauczycielowi ułatwiają przygotowanie lekcji pod kątem egzaminu. • Nowy materiał językowy jest przedstawiony w kontekście ciekawej, młodzieżowej tematyki oraz elementów współczesnej kultury krajów anglojęzycznych. • Teacher's Resource File, imponujący zestaw dodatkowych materiałów dla nauczyciela, zawiera ponad 100 stron ćwiczeń do powielania i stanowi ciekawą propozycję urozmaicenia zajęć. • Zestaw DVD, czyli płyta DVD z filmami o tematyce kulturowej oraz dodatkowy zeszyt ćwiczeń do kopiowania, umożliwi nauczycielowi przeprowadzenie niebanalnych lekcji z wykorzystaniem materiału wizualnego. • Testy na płycie CD rzetelnie sprawdzają zdobyte przez uczniów umiejętności językowe. <p>Dla nauczyciela:</p> <ul style="list-style-type: none"> • program nauczania dla gimnazjum • zestaw testów na płycie CD • test diagnostyczny • plan wynikowy • rozkład materiału • szczegółowy opis realizacji standardów egzaminacyjnych 	szt	1					
13	Switch into English 4 Audio CD lub	Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał.	szt	2					



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

<p>równoważny</p>	<p>Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego podstawy. Switch Into English sprawdzi się szczególnie dobrze jako podręcznik dla grup mixed-ability oraz dla uczniów wolniej uczących się. Płyta DVD do kursu zawiera filmy o tematyce kulturowej, które są tematycznie powiązane z książką ucznia oraz interaktywne ćwiczenia do wykonywania podczas oglądania materiału. Zeszyt ćwiczeń do DVD (do powielania) zawiera nie tylko dodatkowe ćwiczenia, ale także pomysły na rozpoczęcie i zakończenie zajęć oraz pracę domową, co pozwala nauczycielowi przeprowadzić pełne lekcje w oparciu o materiał wizualny.</p> <p>Warto wiedzieć:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyraźnie oznaczone ćwiczenia realizujące standardy egzaminacyjne zapoznają uczniów z wymaganymi typami zadań, a nauczycielowi ułatwiają przygotowanie lekcji pod kątem egzaminu. <p>Nowy materiał językowy jest przedstawiony w kontekście ciekawej, młodzieżowej tematyki oraz elementów współczesnej kultury krajów anglojęzycznych.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teacher’s Resource File, imponujący zestaw dodatkowych materiałów dla nauczyciela, zawiera ponad 100 stron ćwiczeń do powielania i stanowi ciekawą propozycję urozmaicenia zajęć. • Zestaw DVD, czyli płyta DVD z filmami o tematyce kulturowej oraz dodatkowy zeszyt ćwiczeń do kopiowania, umożliwi nauczycielowi przeprowadzenie niebanalnych lekcji z wykorzystaniem materiału wizualnego. • Testy na płycie CD rzetelnie sprawdzają zdobyte przez uczniów umiejętności językowe. <p>Dla nauczyciela:</p> <ul style="list-style-type: none"> • program nauczania dla gimnazjum • zestaw testów na płycie CD • test diagnostyczny • plan wynikowy • rozkład materiału • szczegółowy opis realizacji 							
---	--	--	--	--	--	--	--	--



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		standardów egzaminacyjnych					
14	Switch into English 4 DVD lub równoważny	<p>Wydawnictwo: <u>Macmillan</u></p> <p>Płyta DVD do kursu zawiera filmy o tematyce kulturowej, powiązane tematycznie z książką ucznia oraz interaktywne ćwiczenia do wykonywania podczas oglądania materiału. Zeszyt ćwiczeń do DVD (do powielania) zawiera dodatkowe ćwiczenia, pomysły na rozpoczęcie i zakończenie zajęć oraz na pracę domową, co pozwala nauczycielowi przeprowadzić pełne lekcje w oparciu o materiał wizualny.</p> <p>Poziom: Beginner - Intermediate. Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał. Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego podstawy. Switch into English sprawdzi się szczególnie dobrze jako podręczniki dla grup mixed-ability oraz dla uczniów wolniej uczących się. Kurs kładzie szczególny nacisk na wyrobienie u uczniów indywidualnych strategii uczenia się. Nowy materiał językowy jest przedstawiony poprzez ciekawą, młodzieżową tematykę oraz elementy dotyczące nowoczesnej kultury krajów anglojęzycznych.</p>	szt	1			
15	Switch into English 4 Teacher's Resorce File lub równoważny	<p>Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał.</p> <p>Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego podstawy. Switch Into English sprawdzi się szczególnie dobrze jako podręcznik dla grup mixed-ability oraz dla uczniów wolniej uczących się.</p> <p><i>Teacher's Resorce File</i></p> <p>Zestaw dodatkowych materiałów do powielania, które w angażujący uczniów sposób utrwalają i rozszerzają materiał z książki, a także zawierają dodatkowe zadania komunikacyjne, ćwiczenia na tłumaczenie oraz dyktanda.</p>	szt	1			



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		<p>Warto wiedzieć:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyraźnie oznaczone ćwiczenia realizujące standardy egzaminacyjne zapoznają uczniów z wymaganymi typami zadań, a nauczycielowi ułatwiają przygotowanie lekcji pod kątem egzaminu. • Nowy materiał językowy jest przedstawiony w kontekście ciekawej, młodzieżowej tematyki oraz elementów współczesnej kultury krajów anglojęzycznych. • Teacher's Resource File, imponujący zestaw dodatkowych materiałów dla nauczyciela, zawiera ponad 100 stron ćwiczeń do powielania i stanowi ciekawą propozycję urozmaicenia zajęć. • Zestaw DVD, czyli płyta DVD z filmami o tematyce kulturowej oraz dodatkowy zeszyt ćwiczeń do kopiowania, umożliwia nauczycielowi przeprowadzenie niebanalnych lekcji z wykorzystaniem materiału wizualnego. • Testy na płycie CD rzetelnie sprawdzają zdobyte przez uczniów umiejętności językowe. <p>Dla nauczyciela:</p> <ul style="list-style-type: none"> • program nauczania dla gimnazjum • zestaw testów na płycie CD • test diagnostyczny • plan wynikowy • rozkład materiału • szczegółowy opis realizacji standardów egzaminacyjnych 						
16	Switch into English 4 Podręcznik + CD lub równoważny	<p>Wydawnictwo: <u>Macmillan</u> Autor: David Spencer Dołączona do książki ucznia płyta CD-ROM zachęca uczniów do samodzielnej nauki oraz znacznie ułatwia powtórki przed klasówką. Poziom: Beginner - Intermediate. Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał. Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego podstawy. Switch into English sprawdzi się szczególnie dobrze jako podręczniki dla grup mixed-ability</p>	szt	1				



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		oraz dla uczniów wolniej uczących się. Kurs kładzie szczególny nacisk na wyrobienie u uczniów indywidualnych strategii uczenia się. Nowy materiał językowy jest przedstawiony poprzez ciekawą, młodzieżową tematykę oraz elementy dotyczące nowoczesnej kultury krajów anglojęzycznych.					
17	Switch into English 4 Zeszyt Ćwiczeń lub równoważny	<p>Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał. Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego podstawy. Switch Into English sprawdzi się szczególnie dobrze jako podręcznik dla grup mixed-ability oraz dla uczniów wolniej uczących się.</p> <p><i>Płyta DVD z Zeszytem ćwiczeń do DVD</i></p> <p>Płyta DVD do kursu zawiera filmy o tematyce kulturowej, które są tematycznie powiązane z książką ucznia oraz interaktywne ćwiczenia do wykonywania podczas oglądania materiału. Zeszyt ćwiczeń do DVD (do powielania) zawiera nie tylko dodatkowe ćwiczenia, ale także pomysły na rozpoczęcie i zakończenie zajęć oraz pracę domową, co pozwala nauczycielowi przeprowadzić pełne lekcje w oparciu o materiał wizualny.</p> <p>Warto wiedzieć:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyraźnie oznaczone ćwiczenia realizujące standardy egzaminacyjne zapoznają uczniów z wymaganymi typami zadań, a nauczycielowi ułatwiają przygotowanie lekcji pod kątem egzaminu. • Nowy materiał językowy jest przedstawiony w kontekście ciekawej, młodzieżowej tematyki oraz elementów współczesnej kultury krajów anglojęzycznych. • Teacher’s Resource File, imponujący zestaw dodatkowych materiałów dla nauczyciela, zawiera ponad 100 stron ćwiczeń do powielania i stanowi ciekawą propozycję urozmaicenia zajęć. • Zestaw DVD, czyli płyta DVD z filmami o tematyce kulturowej oraz dodatkowy zeszyt ćwiczeń do 	szt	1			



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

		<p>kopiowania, umożliwi nauczycielowi przeprowadzenie niebanalnych lekcji z wykorzystaniem materiału wizualnego.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Testy na płycie CD rzetelnie sprawdzają zdobyte przez uczniów umiejętności językowe. <p>Dla nauczyciela:</p> <ul style="list-style-type: none"> • program nauczania dla gimnazjum • zestaw testów na płycie CD • test diagnostyczny • plan wynikowy • rozkład materiału • szczegółowy opis realizacji standardów egzaminacyjnych 						
18	<p>Switch into English część 2 DVD Pack Gimnazjum lub równoważny</p>	<p>Płyta DVD do kursu zawiera filmy o tematyce kulturowej, powiązane tematycznie z książką ucznia oraz interaktywne ćwiczenia do wykonywania podczas oglądania materiału. Zeszyt ćwiczeń do DVD (do powielania) zawiera dodatkowe ćwiczenia, pomysły na rozpoczęcie i zakończenie zajęć oraz na pracę domową, co pozwala nauczycielowi przeprowadzić pełne lekcje w oparciu o materiał wizualny. Poziom: Beginner – Intermediate. Nowy, czteropoziomowy kurs dla gimnazjum, który w wyjątkowo prosty, przejrzysty i przyjemny sposób wprowadza nowy materiał. Uczniowie, którzy rozpoczynają naukę języka lub mieli niewielki kontakt z angielskim (tzw. false beginners) mogą rozpocząć naukę od poziomu 1. Poziom 2 przeznaczony jest dla uczniów, którzy kontynuują naukę języka angielskiego i opanowali już jego podstawy. Switch into English sprawdzi się szczególnie dobrze jako podręczniki dla grup mixed-ability oraz dla uczniów wolniej uczących się. Kurs kładzie szczególny nacisk na wyrobienie u uczniów indywidualnych strategii uczenia się. Nowy materiał językowy jest przedstawiony poprzez ciekawą, młodzieżową tematykę oraz elementy dotyczące nowoczesnej kultury krajów anglojęzycznych.</p>	szt	1				
19	<p>National Geographic Video Liberty lub równoważny</p>	film edukacyjny	szt	1				



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

20	Gleba własności fizykochemiczne lub równoważny	Zestaw 7 doświadczeń wraz z omówieniem dla prowadzącego zajęcia (od teorii do wniosków) oraz zestawem niezbędnego wyposażenia laboratoryjnego (cylindry, szalki, zlewki, pipeta, pęseta, fiolki, lejki, sito, sączki, lupy, ...) i roztworem wskaźnikowym ze skalą kolorymetryczną. Zestaw, za pomocą prostych, ale ciekawych doświadczeń, zapoznaje z podstawowymi własnościami fizykochemicznymi gleby, takimi jak: skład mineralny, podstawowe frakcje glebowe, struktura gruzełkowata gleb, wilgotność, zdolność filtracyjna i pojemność wodna gleby, odczyn pH gleby, sorpcja fizyczna gleb. Dołączone karty pracy można kserować. Doświadczenia zawarte w tym zestawie wchodzi w skład GLEBA – zestaw doświadczalny z wyposażeniem laboratoryjnym i kartami pracy.	zestaw	2				
21	Gleba wpływ człowieka zestaw doświadczalny lub równoważny	Zestaw 8 doświadczeń wraz z omówieniem dla prowadzącego zajęcia (od teorii do wniosków) oraz zestawem niezbędnego wyposażenia laboratoryjnego (szalki, zlewki, pipety, fiolki, sączki, lupy, łopatką, itd.) wraz z niezbędnymi substancjami oraz roztworem wskaźnikowym i skalą kolorymetryczną. Zestaw, za pomocą prostych, ale ciekawych doświadczeń, zapoznaje ze skutkami wpływu człowieka na gleby. Tematami ćwiczeń są m.in.: wpływ skażenia gleby na wzrost roślin, zasolenie gleby, oddziaływanie chlorku sodu na strukturę gleby, wpływ wybranych nawozów na gruzełkowatość gleby i na jej odczyn pH. Dołączone karty pracy można kserować. Doświadczenia zawarte w tym zestawie wchodzi w skład GLEBA – zestaw doświadczalny z wyposażeniem laboratoryjnym i kartami pracy.	zestaw	2				
22	Kwasomierz glebowy lub równoważny	Urządzenie do badania kwasowości gleby. Zawartość zestawu to: płyn Helliga, ceramiczna płytka ze skalą oraz plastikowa łyżeczka. Do całości dołączona jest instrukcja. Mimo prostoty tego urządzenia, pomiary są szybkie, dokładne i wiarygodne.	szt	2				

W przypadku produktów równoważnych proszę o wpisanie nazwy produktu i parametry w przeznaczonym do tego miejscu.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Mazowsze.
serce Polski

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe –
„Moja przyszłość”

Załącznik nr 2

**Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie
danych osobowych dla celów realizacji projektu**

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w przedstawionych przeze mnie dokumentach dla potrzeb niezbędnych do realizacji projektu „Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów poprzez dodatkowe zajęcia rozwijające kompetencje kluczowe – „Moja przyszłość”, dofinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Priorytet IX Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1. Wyrównywanie szans edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2. Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych. – zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2002 r. Nr 101, poz. 926 ze zm.).

Oświadczam również, iż w przypadku wyboru mojej oferty wyrażam zgodę na opublikowanie danych osobowych (imienia i nazwiska oraz adres zamieszkania lub nazwy firmy oraz jej siedziby) na stronie internetowej Gminy Łomianki oraz na tablicy ogłoszeń.

.....
data, podpis