



Fundusze Europejskie
Program Regionalny

Mazowsze.
serce Polski

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA
Z KLASAMI SPORTOWYMI
im. Jana Kochanowskiego w Wieniawie
ul. Szkolna 6, 26-432 Wieniawa
REGON: 000563128
tel. 48 6730620 fax 48 6730015

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Załącznik nr 3

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia
Materiałów dydaktycznych w ramach projektu „Nowoczesne metody kształcenia uczniów w Gminie Wieniawa”

Część I

Pomoce dydaktyczne z przyrody

I.	Nazwa produktu	Opis	J.m.	Ilość
1	program przyrodniczy do tablicy interaktywnej	Multimedialna baza wiedzy Przyroda to staranne opracowanie wszystkich zagadnień przyrodniczych objętych programem szkoły podstawowej w klasach 4-6*. Materiał – zawarty na 8 płytach CD-ROM – odpowiada co najmniej 100 godzinom efektywnej nauki.	Szt.	1
2	Pudełko do obserwacji okazów (z 2 lupami)	Przezroczysty pojemnik z tworzywa sztucznego w kształcie walca, w którego pokrywkę (zdejmowaną) wbudowane są 2 lupy (jedna uchylna na zawiasie), dające powiększenie min. 2x.	Szt.	10
3	Mikroskop – wersja zasilana z prądu/baterii	Mikroskop optyczny o parametrach minimalnych: podwójny system oświetlenia z płynną regulacją jasności: światło przechodzące oraz odbite, oświetlenie diodowe LED, obiektywy achromatyczne 4x, 10x i 40x oraz okular szerokokopułowy WF10x, zakres powiększeń: od 40x do 400x, stolik krzyżowy z uchwytem preparatów oraz precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie poziomej w osi X i Y, mechanizm przesuwu preparatu posiadający noniusz	Szt.	10
4	Zestaw plansz (min.10 szt)	Zestaw różnych plansz z przyrody dla uczniów szkoły podstawowej. Plansze gotowe do zawieszenia.	Zestaw	1
5	Taśma miernicza 30 m	Taśma z włókna szklanego, obudowa z tworzywa sztucznego z gumowym wykończeniem, składana korbka do szybkiego zwijania, blokada taśmy. Długość 20 lub 30 m.	Szt.	5
6	Stoper	Stoper elektroniczny, ręczny, kwarcowy, z funkcją międzyczasu i sygnalizacją dźwiękową naciśnięcia przycisku. Rozdzielczość pomiaru: 1/100 sekundy.	Szt.	5
7	Termometr z sondą	Termometr elektroniczny z termoparą na przewodzie o długości min. 1 m. Zakres pomiaru temperatury od min. -50o C do co najmniej 70o C, rozdzielczość pomiaru	Szt.	15
8	Termometr laboratoryjny	Szklany, cieczowy, bezrętcowy, o zakresie pomiaru temperatury od -10 do +110 o C, wykonany techniką całoszklaną.	Szt.	10

DYREKTOR

mgr Rafał Pawlikowski



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

9	Waga elektroniczna do 5 kg – zasilanie z sieci i/lub z baterii	Waga wykonana z plastiku. Obciążenie maksymalne co najmniej 600 g, dokładność odczytu min. 0,1 g, wbudowana na stałe/niewymienna szalka wykonana ze stali nierdzewnej, zasilanie: bateryjne lub zasilacz sieciowy, wyświetlacz LCD, plastikowy pojemnik do ważenia służący także do przykrywania wagi, ważenie w gramach i uncjach, liczenie sztuk o jednakowej masie, funkcja tarowania, automatyczne zerowanie.	Szt.	10
10	Waga szalkowa z tworzywa + odważniki	Waga wykonana z plastiku, cztery wymienne metalowe/plastikowe szalki: dwie głębokie kalibrowane z podziałką od 100 ml do 1000 ml. Minimalna zawartość dodatkowego wyposażenia: dwa komplety odważników: odważniki metalowe i plastikowe: kilkanaście sztuk: 50 g; 20 g; 10 g; 5 g; 2 g; 1 g.	Szt.	5
11	Zestaw preparatów (min 5 preparatów) mikroskopowych – bezkręgowce	W zestawie min. 5 preparatów, np.: dżdżownica, wirek, mrówka.	Zestaw	6
12	Zestaw preparatów mikroskopowych – skrzydła owadów (min 5 preparatów)	W zestawie min. 5 preparatów, np.: skrzydło pszczoły, skrzydło motyla.	Zestaw	6
13	Zestaw preparatów mikroskopowych – rośliny jadalne (min 5 preparatów)	W zestawie min. 5 preparatów, np.: korzenie cebuli, łodyga kukurydzy	Zestaw	6
14	Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki ssaków (min 5 prep)	W zestawie min. 5 preparatów, np.: żołądek człowieka, serce człowieka, krew człowieka	Zestaw	6
15	Zestaw preparatów mikroskopowych – grzyby (min 5 prep)	W zestawie min. 5 preparatów np.: rhizopus (pleśń chlebowa), penicillium (Pędzlak	Zestaw	6
16	Zestaw preparatów mikroskopowych – co żyje w kropli wody (min.10 prep)	W zestawie min. 10 preparatów np.: okrzemki (różne formy), euglena zielona, pantofelki (orzęski z hodowli sianowej), rozwielitka.	Zestaw	3
17	Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki człowieka (min. 20 prep)	W zestawie min.20 preparatów np.: rozmaz krwi ludzkiej, komórki nabłonkowe z jamy ustnej człowieka, mięsień prążkowany(przekrój podłużny), mózg człowieka (przekrój skóra ludzka (przekrój poprzeczny), tkanka wątroby	Zestaw	4
18	Wskaźniki pH (100 pasków)	Pudełko 100 pasków, zakres skali: 1-14	Zestaw	5
19	Przenośny zestaw do badania wody	Zestaw reagentów, naczyń i przyrządów niezbędnych do wykonania 100 badań (testów) każdego wskaźnika (razem 500	Szt.	5



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

		testów) i określenia następujących wskaźników jakości wody: 1) zawartość tlenu rozpuszczonego w wodzie, 2) zasadowość, 3) kwasowość, 4) poziom dwutlenku węgla, 5) twardość wody. Zawartość zestawu umieszczona jest w specjalnej, przenośnej walizce. Zestaw zawiera: <ul style="list-style-type: none"> • Wodoszczelny elektroniczny tester pH z kompletem roztworów buforowych • Pojemnik kalibrowany z pokrywką 50 ml • Pojemnik kalibrowany z pokrywką 20 ml • Butelka szklana z korkiem • Strzykawka kalibrowana • Końcówka do strzykawki, 5 szt. • Instrukcja użytkowania 		
20	Ochrona przyrody w Polsce – mapa	Dwustronna mapa. Jedna strona przedstawia aktualny stan ochrony przyrody w Polsce - rozmieszczenie obszarów chronionych (m.in. parków narodowych, parków krajobrazowych, rezerwatów przyrody) oraz podlegających ochronie obiektów przyrody nieożywionej. Na odwrocie taka sama mapa bez nazewnictwa. <ul style="list-style-type: none"> • mapa laminowana, oprawiona w rurki plastikowe, zawieszka ze sznurka • wym. 160 cm x 120 cm • skala 1:650 000. 	Szt.	1
21	Obrotowa mapa nieba	Obrotowa mapa nieba – okrągła mapa o średnicy ok.30 cm, oprawa foliowana, wodoodporna, na odwrocie instrukcja korzystania z mapy i inne informacje pomocne w obserwacji nieba.	Szt.	1
22	Przewodnik do rozpoznawania drzew	Książka zawiera szczegółowe informacje i zdjęcia min. 300 gatunków drzew i ponad 50 gatunków krzewów rosnących w Polsce i w Europie	Szt.	5
23	Przewodnik LAS	Przewodnik zawiera opisy min. 450 gatunków roślin, grzybów, zwierząt oraz ich zdjęcia	Szt.	5
24	Globus konturowy	Średnica: min. 25 cm, zaznaczone kontury lądów, siatka kartograficzna oraz granice państw, możliwość pisania po powierzchni mazakami suchociernymi, w zestawie mazaki i gąbka.	Szt.	5
25	Globus indukcyjny	Optymalne wymiary – wysokość: 35 –38 cm, średnica kuli: 25 cm, stopka plastikowa	Szt.	1
26	Globus fizyczny (duży)	Stopka wykonana z plastiku, cięciwa metalowa, polskie nazewnictwo, wysokość: min. 63 cm, średnica kuli: 42–45 cm	Szt.	1
27	Globus fizyczny (mały)	Optymalne wymiary – wysokość: 30 –38 cm, średnica kuli: 22–25 cm, polskie nazewnictwo, stopka i cięciwa plastikowa.	Szt.	5



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

28	Jod krystaliczny	Jod sublimowany krystaliczny, cz. 1 opakowanie – 100 g.	opakowanie	2
29	Pudełko plastikowe na preparaty	Pudełka plastikowe, zamykane do przechowywania preparatów mikroskopowych z indeksami liczbowymi np. na 10, 50, 100 preparatów.	Szt.	6
30	Spirytus salicylowy	Spirytus salicylowy 2%, opakowanie 100 ml.	opakowanie	10
31	Zestaw szkiełek nakrywkowych	Szkiełka nakrywkowe gotowe do użycia o standardowych wymiarach: 22 x 22 mm. Zestaw składa się min. z 100 szt.	Zestaw	10
32	Zestaw szkiełek podstawowych	Szkiełka podstawowe gotowe do użycia o standardowych wymiarach: 76 x 25 x 1 mm, szlifowane. Zestaw składa się min. z 50 szt.	Zestaw	10
33	Statyw na próbówki	Statyw z łącznikiem, łapą uniwersalną oraz dwoma pierścieniami o różnych średnicach (z łącznikiem). Wysokość min. 50 cm.	Szt.	6
34	Kolba okrągłodenna	100 ml szeroka szyja	Szt.	6
35	Kolba stożkowa	300 ml wąska szyja	Szt.	6
36	Zlewka niska – plastikowa	50 ml	Szt.	6
37	Zlewka duża – szklana	Z uchem 500 ml	Szt.	6
38	Palnik spirytusowy	Palnik szklany spirytusowy z kołpakiem polipropylenowym, pojemność min. 150 ml.	Szt.	6
39	Butelka z zakraplaczem	Szklana butelka z przezroczystego (lub opcjonalnie z brązowego) szkła o poj. 30 ml. Zamknięciem jest szklana pipeta z gumowym korkiem.	Szt.	6
40	Lejki plastikowe	Lejek z polipropylenu (PP), średnica górna od 50 do 150 mm, średnica nóżki od 7 do 15 mm, wysokość nóżki od 40 mm do 55 mm.	Szt.	6
41	Pęseta plastikowa	Z tworzywa sztucznego odpornego na większość chemikaliów i temperaturę do 130° C, o właściwościach niemagnetycznych, końcówki zakrzywione, powierzchnie chwytające gładkie, długość min. 120 mm.	Szt.	6
42	Igły preparacyjne	Igła preparacyjna prosta pojedyncza ze stali nierdzewnej z metalowym zintegrowanym uchwytem antypoślizgowym, długość całkowita: 13 cm.	Szt.	6

DYREKTOR

mgr Rafał Pawlikowski



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

43	Sieć workowa podstawowa	Sieć workowa z nylonu, zawieszona na obręczy o średnicy 200 mm, wielkość oczka sieci: 0,8 mm, głębokość worka: 330 mm. Sieć przystosowana do mocowania na dedykowanym drążku teleskopowym.	Szt.	1
44	Sieć planktonowa podstawowa	Sieć zawieszona na galwanizowanej obręczy o śr. 200 mm, wielkość oczka sieci: 65 µm (=0,065 mm). Do dna sieci przymocowane naczynie zbierające wykonane z polietylenu o pojemności 100 ml. Sieć przystosowana do mocowania na dedykowanym drążku teleskopowym.	Szt.	1
45	Naczynie/czerpak do pobierania wody	Zlewka polietylenowa o pojemności 1000 ml z zaciskiem (obejmą) o regulowanym kącie. Do mocowania na dedykowanym drążku teleskopowym.	Szt.	1
46	Czajnik elektryczny bezprzewodowy	Moc 2400W, pojemność min.1,7 l, Podstawa obrotowa 360°	Szt.	1
47	Płyta ociekowa	Posiada kanał zlewu który zbiera odpady, usuwane poprzez rurkę spustową. 72 wciskane kołki łatwo zdejmowane do czyszczenia lub w celu dostosowania nietypowych kształtów. Odporny na plamy. W komplecie z zestawem montażowym, wąż spustowy i mocowanie. Półki mogą być łączone ze sobą modułowo. Dodatkowo małe kołki	Szt.	1
48	Wentylator biurkowy	2 stopnie nawiewu moc: 15W regulacja w zakresie 90 stopni średnica 15 cm	Szt.	2
49	Płyta grzejna	Płyta grzewcza o średnicy min. 16,5cm, wysokość całkowita kuchenki 8 cm, płynna 6-stopniowa regulacja temperatury, lampka kontrolna, ochrona przed przegrzaniem, moc: 1500 W, antypoślizgowe nóżki. Waga: maks. 2 kg	Szt.	2

Część II

Pomoce dydaktyczne z matematyki

II.	Nazwa produktu	Opis	J.m.	Ilość
1	Klocki Lego Mindstorms EV3	Zestaw podstawowy zawierający około 540 części i akumulator. Zestaw zawiera: -Mały autonomiczny inteligentny EV3, który może sterować wyjściami w oparciu o analizę danych z czujników wejściowych.	Zestaw	10



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

		<p>-Dwa duże interaktywne serwowmotory ze zintegrowanym czujnikiem obrotowym.</p> <p>-Interaktywny silnik servo ze zintegrowanym czujnikiem obrotowym.</p> <p>-Czujnik ultradźwiękowy.</p> <p>-Czujnik światła i koloru.</p> <p>-Żyroskop.</p> <p>-Dwa czujniki dotykowe.</p> <p>-Akumulator</p> <p>-Części konstrukcyjne Lego Technic.</p> <p>Przewody przyłączeniowe ze złączami, instrukcje budowy modelu edukacyjnego.</p> <p>Oprogramowanie:</p> <p>-Firmware zainstalowane w kostce sterującej służy do podstawowych funkcji robotów.</p> <p>Robot może być kontrolowany przez telefony z Apple iOS lub Androidem, lub za pomocą tabletu lub klawiatury komputera.</p> <p>Plik instalacyjny około 800 MB i nie wymaga klucza licencyjnego.</p>		
2	Zestaw do doświadczeń/eksperymentów	<p>1 zestaw zawiera:</p> <p>a) 1x magnetyczne jabłka – ułamki (Komplet 4 magnetycznych modeli jabłek wykonanych z tworzywa sztucznego z silnymi magnesami wewnątrz – do wprowadzania i zrozumienia pojęcia ułamków $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{4}$ jabłka rozkładają się odpowiednio na 2, 3 i 4 części. Różne kolory)</p> <p>b) 1 x magnetyczne pizze – ułamki</p> <p>Zestaw : 24 części zawiera pizze podzielone w następujący sposób :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 cała pizza • 1 pizza podzielona na pół ($\frac{1}{2}$) • 1 pizza podzielona na 3 części ($\frac{1}{3}$) • 1 pizza podzielona na 4 kawałki ($\frac{1}{4}$) • 1 pizza podzielona na 6 kawałków ($\frac{1}{6}$) • 1 pizza podzielona na 8 części ($\frac{1}{8}$) <p>c) 1x zestaw do kształtowania pojęć związanych z czasem</p> <p>Zestaw dydaktyczny "Czas" to komplet tablic dydaktycznych w formacie 50×70 cm oraz zegar czynności dziennych (średnica 42 cm, z ruchomą wskazówką) z zestawem dwudziestu elementów ruchomych z rysunkami czynności codziennych. Wszystkie elementy posiadają paski magnetyczne, umożliwiające demonstrację na szkolnej tablicy magnetycznej</p>	Zestaw	10

DYREKTOR


mgr Rafał Pawlikowski



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

		d) 1x taśma miernicza Taśma terenowa długości 20m wysuwana e) 1x termometr Termometr paskowy do nauki odczytywania temperatury na skali Fahrenheita i Celsiusa. Termometr z przesuwaną taśmą pozwalającą symulować określoną temperaturę		
3	biała tablica metalowa	Tablica biała suchościerna o powierzchni magnetycznej, lakierowanej	Szt.	2
4	zestaw do pomiarów masy, temperatury,	Zestaw pozwala zapoznać się z pojęciami pomiaru temperatury, wagi oraz długości	Zestaw	2
5	magnetyczna oś liczbowa	W skład produktu wchodzi: 1. magnetyczna oś liczbowa 2. gąbka magnetyczna 3. 3 markery do tablic suchościernych (czerwony, niebieski i czarny) Rozmiar Wysokość: 20 cm Długość: 130 cm	Szt.	2
6	Bryły do porównań objętości oraz kształtów	Komplet 10 brył z „siatkami” do rozkładania. Z każdej bryły można zdjąć wieczko i nalać np. wody do sprawdzenia objętości. Siatki wykonane są z miękkiego plastiku i rozkładają się na płasko.	Zestaw	2
7	zestaw modeli brył rozkładanych z siatkami	Zestaw zawiera 8 otwieranych brył geometrycznych wykonanych z przezroczystego plastiku. Wszystkie bryły można napełniać płynem lub materiałem sypkim w celu porównywania objętości. Wszystkie posiadają kolorowe siatki, które wsuwa się w środek transparentnych brył. Zestaw wielofunkcyjny prezentujący bryły jednocześnie w trzech i dwóch wymiarach. Spis brył: 1. walec 2. stożek 3. sześcián 4. prostopadłościán 5. graniastosłup trójkątny 6. graniastosłup sześciokątny 7. czworosłup 8. ostrosłup o podstawie kwadratu	Zestaw	2
8	Nakładka sucha ścierna UKŁAD WSPÓŁRZĘDNYCH	Magnetyczna nakładka na tablicę szkolną. Wyznaczanie współrzędnych dowolnego punktu ułatwia bardzo czytelna siatka o dodatkowej podziałce wewnętrznej. Powierzchnia folii jest laminowana, co pozwala pisać na niej pisakami suchymi ściernymi. Umożliwia to określać własne jednostki na osiach, opisywać	Szt.	2



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

		współrzędne punktów, rysować odcinki, wektory i wykresy funkcji. Zawartość: plansza wykonana z folii magnetycznej, laminowana		
9	domino ułamkowe prostokąty	Zawartość: 10 układanek po 15 tafelków każda wymiar tafelka min. 6 x 4 cm tafelki wykonane z tworzywa drewniane pudełko	Szt.	6
10	domino z mnożeniem i dzieleniem	Pozycja składa się z 12 zestawów kartoników, po 20 kartoników w każdym zestawie. Nauka mnożenia i dzielenia oparta na grze w domino.	Szt.	6
11	komplet elementów do budowy szkieletów brył- podstawowy	Zestaw klasowy do budowania wielokątów. Uczniowie używają plastikowych patyczków oraz łączników do tworzenia modeli szkieletów 2D i 3D. 1086 elementów (680 rurek i 406 łączników)	Zestaw	2
12	450 figur transparentnych -tangram	Wielokąty - zestaw klasowy, 15 kształtów - 450 sztuk	Zestaw	2
13	badamy rozdzielnosć liczb	Wizualny sposób do badania podzielności liczb i wyszukiwania liczb pierwszych. Zawartość: 24 duże trójkąty niebieskie - 45 średnich trójkątów - 95 małych czerwonych trójkątów - łącznie 164 elementy z pianki.	Szt.	2
14	komplet magnetycznych przyrządów tablicowych (linijka, ekierki, kątomierz, cyrkiel)	Magnetyczne przybory tablicowe zestaw - linijka dł. 1 m, 2 ekierki różnokątne, kątomierz + cyrkiel (kreda lub pisak)	Zestaw	2
15	Tablica magnetyczna do nauki ułamków	Tablica biała suchocieralna o powierzchni magnetycznej, lakierowanej.	Szt.	2
16	szafa do przechowywania pomocy dydaktycznych	Szafa szkolna klasowa wykonana z płyty meblowej laminowanej 18mm w kolorze buk. W dolnej części powinny być 3 wysuwane szuflady a górna część to dwudrzwiowa szafa. Wymiary: wys.1850mm, szer.900mm, gł.400mm	Szt.	2
17	zestaw plansz dydaktycznych interaktywnych	Matematyka. Plansze interaktywne 2.0. Szkoła podstawowa klasy 4-6 - Licencja na 3 stanowiska	Zestaw	2

Część III

Pomoce dydaktyczne do zajęć korekcyjno -kompensacyjnych

III.	Nazwa produktu	Opis	J.m.	Ilość
1	Program do terapii logopedycznej eduSensus Logopedia	PAKIET GOLD to zestaw aż 14 multimedialnych i interaktywnych	Szt.	1

DYREKTOR

mgr Rafał Pawlikowski

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

		programów, służących wspomaganie terapii mowy. 14 programów – modułów znajduje zastosowanie w następujących obszarach terapii: - szereg szumiący – moduł podstawowy - szereg syczący – moduł podstawowy - szereg ciszący – moduł podstawowy - szereg szumiący – moduł profesjonalny - szereg syczący – moduł profesjonalny - szereg ciszący – moduł profesjonalny - różnicowanie szeregów - głoska „r” – moduł podstawowy - głoska „r”, „l” – moduł profesjonalny - mowa bezdźwięczna - sfonem - echokorektor - trening logopedyczny - głoski tylnojęzykowe „k”, „g”, „h”		
2	Program edukacyjny Boardmaker	Program wspierający komunikację alternatywną, przeznaczony do tworzenia tablic komunikacyjnych, nakładek, kart pracy, planów dnia. program zawiera bazę ponad 4500 symboli PCS (Picture Communication Symbols) czarno-białych i kolorowych,	Szt.	1
3	Umiem liczyć-zestaw interaktywny	Zestaw zawiera: - 129 interaktywne ćwiczenia klasowe lub indywidualne - 11 interaktywnych gier i zabaw klasowych, - 150 kart pracy które pozwalają na utrwalenie materiału z - ćwiczeń interaktywnych. W zestawie są czarno-białe karty - wzorce do kopiowania. Można je również samodzielnie - wydrukować w kolorze lub czarno-białe.	Zestaw	1
4	Wesoła matematyka wersja CD	Program multimedialny Wesoła matematyka jest programem do nauki matematyki, przeznaczony jest dla uczniów klas podstawowych 1-3. Instalacja sieciowa. Ważność licencji: wieczysta	Szt.	1
5	Harmonijny rozwój. Poznawanie i rozumienie w kl.1	pakiet zawiera: 3 interaktywne gry specjalnie przystosowane do zespołowego wykorzystania na tablicy multimedialnej karty pracy do wydrukowania lub kopiowania zawierające ćwiczenia do wykonania indywidualnego, zespołowego lub materiały do przygotowania przedstawień teatralnych grę dydaktyczną wykonaną z kartonów o dużym formacie	Szt.	1
6	Edukacja polonistyczna w kl.1-3	Program multimedialny. Zawartość programu zawiera tematy lekcji na 3 kategorie wiekowe	Szt.	1
7	Mała akademia klasy 2 i 3 SP	Zbiór 27 multimedialnych gier i zabaw logicznych dla dzieci w wieku 7-10 lat. Multimedialny program: -27 zadań logicznych w postaci gier i zabaw	Szt.	3

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

		-kształtowanie sprawności i bystrości umysłu -wspomaganie rozwoju zdolności szkolnych		
8	Umiem czytać- zestaw interaktywny	Licencja na 3 komputery. Zestaw zawiera: 33 interaktywne ćwiczenia klasowe lub indywidualne, 7 interaktywnych gier i zabaw klasowych, 70 kart pracy które pozwalają na utrwalenie materiału z ćwiczeń interaktywnych	Zestaw	1
9	Dźwięczność-Trening poprawnej wymowy	Program do ćwiczenia wyraźnej wymowy oraz korygowania mowy bezdźwięcznej. Składa się z multimedialnych ćwiczeń, w ramach których w formie zabaw i gier dziecko ćwiczy wymowę głosek „b”, „d”, „g” oraz „z” w izolacji, w sylabach, w wyrazach oraz w zdaniach.	Szt.	1
10	Jąkanie. Trening płynnej wymowy	Program edukacyjny do ćwiczenia płynnej wymowy, przeznaczony dla dzieci w wieku 5-12 lat. Program składa się z multimedialnych ćwiczeń, w ramach których w formie zabaw i gier dziecko steruje głosem akcją na ekranie.	Szt.	1
11	Umiem pisać. Zestaw interaktywny	Zestaw zawiera: -94 interaktywne ćwiczenia klasowe lub indywidualne, -6 interaktywnych gier i zabaw klasowych, -120 kart pracy które pozwalają na utrwalenie materiału z ćwiczeń interaktywnych	Zestaw	1
12	Warsztat ABAK	2 podstawy z 5 trzpieniami służące do sortowania koralików w 10 kształtach i 10 kolorach. Zawiera: • wym. podstawy 26 x 8 x 12 cm • 87 elem. o śr. 4 cm • 42 karty pracy	Szt.	1
13	Scrabble Junior	Gra posiada dwustronną planszę, 84 płytki z literkami, 45 żetonów, woreczek.	Szt.	1
14	Łamigłówki słowne	Drewniane kosteczki z literkami z alfabetu niemieckiego, z których można układać słowa (na podstawie z kratką)	Szt.	2
15	Układanie zdań	Gra składa się z 96 kartoników z obrazkami i napisami (częściami mowy), notes, klepsydrę	Szt.	3
16	Gdzie jest słowo- Quiz edukacyjny	Gra zawiera: dużą planszę, 84 klocki z nadrukiem, 11 klocków bez nadruku, szczegółowa instrukcja, ściągą z odpowiedziami	Szt.	2
17	Piramida ortograficzna zasady pisowni	W tej pomocy dzieci na podstawie 30 zadań uczą się prawidłowej pisowni wyrazów z ó, u, rz, ż, ch, h, 25 trójkątów	Szt.	3
18	Piramida ortograficzna ó-u, rz-ż, ch-h	Dzieci na podstawie 30 zadań uczą się prawidłowej pisowni wyrazów z ó, u, rz, ż, ch, h-wymiennej, 25 trójkątów	Szt.	3
19	7 walizek inteligencji wielorakich	Zawiera książkę i teczeki, w których znajdują się wszystkie potrzebne teksty i inne	Szt.	1

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

		<p>materiały W teczce znajduje się także zbiór ponad 700 wyrazów z rz, ż, ó, u, h i ch.</p> <ul style="list-style-type: none"> • format: A4 • 118 kolorowych i czarno - białych kart • 2 teczki 		
--	--	--	--	--

Część IV Materiały biurowe

Lp.	Nazwa pozycji	Opis	Ilość
1	Teczka A4	Kolorowa teczka A4 z gumką	60
2	notatnik	Zeszyt 80 kartkowy w kratkę z miękkiej oprawie, format A5	60
3	długopis	Długopis niebieskopiszący automatyczny, grubość linii pisania 0,7 mm,	120
4	zakreślacz	Kolorowy zakreślacz, szerokość linii pisania 2-5 mm ze ściętą końcówką z tuszem na bazie wody lub równoważny	60
5	Balony	1 Zestaw składa się z 10 balonów	4
6	Plastelina	Min. 6 kolorów	4
7	Duża gumka do mazania		4
8	Klej w sztyfcie		4
9	Długopisy kolorowe	Opakowanie min. 6 sztuk	4
10	Farby plakatowe	Opakowanie min. 6 kolorów	4
11	Pędzelek do farb		4
12	Brystoł	Różne kolory	4
13	Papier kolorowy samoprzylepny		4
14	Kolorowa kreda		4
15	Flamastry	Opakowanie 12 kolorów	4
16	Taśma klejąca		4

DYREKTOR

mgr Rafał Pawlikowski