



Debrzno, dnia 10-01-2012 rok

**Wszyscy Wykonawcy**

**Nr sprawy: ZP-29/2011**

**Zamawiający:**

Miasto i Gmina Debrzno

ul. Traugutta 2 77-310 Debrzno

email: [urzad@debrzno.pl](mailto:urzad@debrzno.pl)

Godziny urzędowania: 7:00 do 15:00

Tel. (59) 83 35 366,

Faks do korespondencji w sprawie Zamówienia (59)8335366

Adres strony internetowej, na której dostępna jest SWIZ : <http://bip.debrzno.pl>

Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku w godz. Od 7<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup>.

**ZMIANA TREŚCI SIWZ I TREŚCI OGŁOSZENIA O ZAMÓWIENIU**

dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na : **SPRZEDAŻ I DOSTAWĘ MATERIAŁÓW DYDAKTYCZNYCH DOPOSAŻENIA BAZY DYDAKTYCZNEJ SZKÓŁ UCZESTNICZĄCYCH W PROJEKCIE SYSTEMOWYM PN.:**

**Indywidualizacja nauczania w klasach I-III w szkołach podstawowych Gminy Debrzno kluczem do sukcesu edukacyjnego**

Zamawiający – Miasto i Gmina Debrzno– działając na podstawie art. 12 ust. 1 i 2 oraz art. 38 ust. 4, 4a i 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r.

Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) informuje, że dokonuje zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia i treści ogłoszenia o zamówieniu o następujące zapisy:

**1. Zmiana w SIWZ, Rozdział 2 - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Jest:**

Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż i dostawa materiałów dydaktycznych i wyposażenie bazy dydaktycznej szkół uczestniczących w projekcie

systemowym pn.: „**Indywidualizacja nauczania w klasach I-III w szkołach podstawowych Gminy Debrzno kluczem do sukcesu edukacyjnego**”, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, 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 „Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych”.

Jeżeli w szczegółowym wykazie pomocy dydaktycznych, wskazano, że do realizacji niniejszego zamówienia należy dostarczyć produkty konkretnych producentów Zamawiający informuje, że dopuszcza dostawę produktów jakościowo równoważnych, spełniających równoważne parametry. Przez produkty równoważne Zamawiający rozumie produkty o parametrach takich samych lub wyższych w stosunku do oryginału produkowanego przez producentów, wskazanych w wykazie.

**Powinno być :**

Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż i dostawa materiałów dydaktycznych i doposażenie bazy dydaktycznej szkół uczestniczących w projekcie systemowym pn.: „**Indywidualizacja nauczania w klasach I-III w szkołach podstawowych Gminy Debrzno kluczem do sukcesu edukacyjnego**”, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, 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 „Wyrównanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych”.

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w załączniku Nr 5 do SIWZ.**

Wszystkie materiały dydaktyczne i sprzęt muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad i posiadać atesty/certyfikaty wymagane dla pomocy szkolnych.

Wykonawca wykona na własny koszt trwale oznaczenie każdego dostarczonego przedmiotu poprzez umieszczenie naklejki samoprzylepnej zgodnie z *Wytycznymi dotyczącymi oznaczania projektów w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki.*

Jeżeli w szczegółowym wykazie pomocy dydaktycznych, wskazano, że do realizacji niniejszego zamówienia należy dostarczyć produkty konkretnych producentów Zamawiający informuje, że dopuszcza dostawę produktów jakościowo równoważnych, spełniających równoważne parametry. Przez produkty równoważne Zamawiający rozumie produkty o parametrach takich samych lub wyższych w stosunku do oryginału

produkowanego przez producentów, wskazanych w wykazie.

#### **Zmiana w SIWZ, Rozdział 10 pkt 10.7**

##### **Jest:**

Ofertę należy umieścić w jednej zapieczętowanej lub w inny trwały sposób zabezpieczonej kopercie wewnętrznej oraz jednej nieprzeźroczystej kopercie zewnętrznej oznaczonej napisem: „**PRZETARG** – Sprzedaż i dostawa materiałów dydaktycznych i doposażenie bazy dydaktycznej szkół uczestniczących w projekcie **nie otwierać przed dniem 11.01.2012 roku, do godz.10.00**”. Na wewnętrznej kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nie otwartej oferty w przypadku dostarczenia jej Zamawiającemu po terminie.

##### **Powinno być:**

Ofertę należy umieścić w jednej zapieczętowanej lub w inny trwały sposób zabezpieczonej kopercie wewnętrznej oraz jednej nieprzeźroczystej kopercie zewnętrznej oznaczonej napisem: „**PRZETARG** – Sprzedaż i dostawa materiałów dydaktycznych i doposażenie bazy dydaktycznej szkół uczestniczących w projekcie **nie otwierać przed dniem 16.01.2012 roku, do godz.10.15**”. Na wewnętrznej kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nie otwartej oferty w przypadku dostarczenia jej Zamawiającemu po terminie.

#### **Zmiana SIWZ Rozdział 11 pkt 11.1**

##### **Jest :**

Termin składania ofert upływa **11.01.2012 roku o godz. 10.00**. Oferty złożone po tym terminie zostaną zwrócone bez otwierania. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską

##### **Powinno być :**

Termin składania ofert upływa **16.01.2012 roku o godz. 10.00**. Oferty złożone po tym terminie zostaną zwrócone bez otwierania. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską,

### Zmiana SIWZ Rozdział 11 pkt 11.3

**Jest :**

Publiczne otwarcie ofert nastąpi w dniu **11.01.2012 roku, o godz. 10.15**, w siedzibie Zamawiającego Urząd Miasta i Gminy Debrzno, ul. Traugutta 2, 77-310 Debrzno, sala posiedzeń – pokój nr 26.

**Powinno być :**

Publiczne otwarcie ofert nastąpi w dniu **16.01.2012 roku, o godz. 10.15**, w siedzibie Zamawiającego Urząd Miasta i Gminy Debrzno, ul. Traugutta 2, 77-310 Debrzno, sala posiedzeń – pokój nr 26.

### Zmiana SIWZ Rozdział 19 – Załącznik Nr 5 - „ Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Wykaz materiałów dydaktycznych idoposażenia.

**Jest :**

Załącznik nr 5

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Wykaz materiałów dydaktycznych i doposażenia.

<b>ZADANIE Nr I</b>								
<b>ZAKUP KOMPUTERÓW I URZĄDZEŃ W CEKU DOPOSAŻENIA BAZY DYDAKTYCZNEJ SZKÓŁ</b>								
Lp.	Nazwa	Opis	j.m	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto	MIEJSCE DOSTAWY
1.	<b>Komputer stacjonarny (zestaw z monitorem)</b>	Min. parametry: procesor 1,6 GHz, RAM 2 GB, dysk twardy 320 GB, DVD±RW, karta sieciowa, komunikacja zew. LAN 10/100/1000, liczba portów USB – minimum 6 szt. w tym min 2 x USB (przedni panel ),czytnik kart, obudowa Midi Tower , system operacyjny kompatybilny z użytkowanym przez zamawiającego, program antywirusowy kompatybilny z systemem – licencja co najmniej roczna, monitor 18,5", głośniki wbudowane w monitor; zestaw ma zawierać klawiaturę i mysz optyczną; min. okres gwarancji 2 lata, bezpośredni serwis u klienta,	szt.	7				- SP w Uniechowie– 1 szt. - SP w Debrznie- 4 szt. - SP w Myśligoszczy – 2 szt.

2.	<b>Stacja meteorologiczna</b>	<p>Stacja pogodowa do pomiaru warunków atmosferycznych w jej bezpośrednim otoczeniu oraz współpracująca z trzema zewnętrznymi czujnikami: temperatury i wilgotności, wiatromierzem, deszczomierzem. Zegar i kalendarz sterowane radiowo. Dane są uaktualniane na bieżąco i wyświetlane na ciekłokrystalicznym ekranie (LCD) stacji, a przekazywane zdalnie za pomocą fal radiowych (868 MHz) i zasięgu ok. 100 metrów. Stacja może pracować maks. z 5 czujnikami temperatury i wilgotności (w komplecie jeden czujnik); każdy ma oddzielne zasilanie. Zmiany czynników pogodowych można rejestrować na komputerze PC (oprogramowanie w j. ang. z dołączonym tłumaczeniem ekranów). Pamięć stała, wewnętrzna (wersja A: do 3000 pomiarów, wersja B: do 200 pomiarów) zapobiega utracie danych w wyniku przerwy w zasilaniu. Mierzone parametry: temperatura zewn. / wewn.: -40...+80 oC / -10 ...+60 oC; wilgotność zewn. i wewn.: 0% do 99%; ciśnienie atmosferyczne bezwzględne: 500...1100 hPa, temperatura odczuwalna: -40...+80 oC; prędkość wiatru: 0-200 km/h; kierunek wiatru: 0-360° / ±22,5°; zakres pomiaru opadów: 0-19999 mm. Częstotliwość pomiarów z nadajników zewnętrznych: temperatura i wilgotność: ok. 47 s; deszczomierz: 183s; wiatromierz: 33 s; temperatura i wilgotność wewnętrzna: 10 s. Zasilanie: stacja bazowa: 4 x AA (LR6; 1,5V); nadajnik temperatury i wilgotności: 2 x AA; wiatromierz: bateria słoneczna i wspomagająco 2 x AA; deszczomierz: 2 x AA. Min. wymiary i waga (w. A): stacja: 220x165x32 mm / 231 g; cz. temperatury: 101x55x24 mm / 65 g; wiatromierz: 405x375x160 mm / 315 g; deszczomierz: 163x177x119 mm / 290 g.</p> <p>Zestaw skl. się ze stacji oraz zestawu nadajników-czujników, płyta CD z oprogramowaniem do komputera PC, przewodu połączeniowego USB, kompletu baterii do stacji oraz wszystkich nadajników.</p>	kpl.	<b>1</b>				SP w Starym Gronowie
3.	<b>Urządzenie do pomiaru wiatru</b>	<p>Wiatrak do użytku na zewnątrz jak i wewnątrz pomieszczenia, służący do pomiarów siły wiatru, przepływu prądu, wody, nasłonecznienia. Posiada min. 4 wymienne monitory do obserwacji każdej z sił. Min. wym. 27 x 20 cm, maks. wysokość 38 cm.</p>	szt.	<b>1</b>				SP w Starym Gronowie

4.	<b>Wyspa do balansowania</b>	Gumowa do balansowania piłka umieszczona w stabilnej podstawie może być napompowana do różnej objętości. Ćwiczenia na wyspie rozwijają koordynację ruchową i koncentrację. Min. śr. 40 cm, wys. 25 cm	szt.	<b>1</b>				SP w Starym Gronowie
5.	<b>Rzutnik - View</b>	Przyrząd umożliwia oglądanie przedmiotów w 3 D. Obraz może być odtwarzany na tablicy multimedialnej. Istnieje możliwość wykonania zdjęcia lub nagrania krótkiego filmu, które następnie można przesłać na komputer.	szt.	<b>1</b>				SP w Starym Gronowie
<b>RAZEM:</b>								

**ZADANIE Nr II****ZAKUP MATERIAŁÓW DYDAKTYCZNYCH DO REALIZACJI ZAJĘĆ W SZKOLACH****1. Do prowadzenia zajęć dla dzieci ze specyficznymi trudnościami w czytaniu i pisaniu, w tym zagrożonych ryzykiem dysleksji**

Lp.	Nazwa	Opis	j.m	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto	MIEJSCE DOSTAWY
1.	<b>Multimedialne oprogramowanie wspomagające profilaktykę oraz terapię pedagogiczną trudności w czytaniu i pisaniu.</b>	Pakiet oprogramowania składa się minimum z: •programu zarządzającego dla prowadzącego •modułu diagnostycznego ryzyka dysleksji dla dzieci po pierwszym roku nauki czytania; •modułu terapeutycznego dla dzieci do 7-9 lat.	szt.	1				SP w Uniechowie
2.	<b>Książka typu „Kwestionariusz diagnozy i narzędzia badawcze w terapii pedagogicznej”, J. Tomczak, R. Ziętara</b>	Książka zawierająca kwestionariusz diagnozy podzielony na 9 części dotyczących zagadnień koniecznych do właściwego zdiagnozowania zaburzenia przed rozpoczęciem pracy reedukacyjno-terapeutycznej. Wszystkie części powinny zawierać szczegółowy instruktaż i odpowiednie narzędzia badawcze.	egz.	1				SP w Uniechowie
3.	<b>Książka typu „Dyslektyczne ucho”, E. Szymankiewicz</b>	Zestaw minimum 2-częściowy: zeszyt ćwiczeń dla ucznia oraz książka dla nauczyciela. Zbiór ćwiczeń stymulujących rozwój percepcji słuchowej i funkcji językowych.	kpl.	1				SP w Uniechowie
4.	<b>Multimedialne oprogramowanie edukacyjne do nauki czytania i pisania Język polski - Czytam i piszę lub równoważny</b>	Multimedialne oprogramowanie edukacyjne do nauki czytania i pisania. Interaktywna ra edukacyjna dla dzieci w wieku 6–10 lat, kształcąca umiejętność czytania i pisania	szt.	1				SPw Uniechowie
5.	<b>Układanka edukacyjna – sylaby lub równoważna</b>	Układanka do nauki czytania metodą sylabową. Zestaw minimum 144 sylab na min. 72 kartonikach dwustronnych oraz min. 48 plakietek z rysunkami. Wiek 6+.	kpl.	1				SP w Uniechowie

6.	<b>Rebusy obrazkowe - układanka</b>	Układanka rozwijająca wyobraźnię, umiejętność kojarzenia i obserwacji. Min 24 kostki; min. wymiary 7x3,5 cm	kpl.	17				SP w Uniechowie – 3 kpl.,  SP w Myśligoszczy – 4kpl.,  SP w Debrznie – 6 kpl.,  SP w Starym Gronowie – 4 kpl.
7.	<b>Książka typu „Już czytamy i piszemy” M. Bastek, H. Łukawska</b>	Książka dla ucznia do doskonalenia techniki czytania i pisania metodą sylabową. Wiek 5+.	egz.	3				SP w Uniechowie
8.	<b>Książka typu „Zaczynamy czytać i pisać”, M. Bastek</b>	Książka dla ucznia do nauki czytania i pisania metodą sylabową. Wiek 5+.	egz.	4				SP w Uniechowie
9.	<b>Książka typu „Lubimy sylaby”, M. Bastek</b>	Książka dla ucznia do kształcenia techniki czytania i pisania metodą sylabową.	egz.	4				SP w Uniechowie
10.	<b>Układanka</b>	Zestaw dwuliterowych sylab otwartych – Minimum 24 klocki domino o wymiarach min. 3,5 X7 cm; Wiek 6 +.	kpl.	11				SP w Uniechowie – 1kpl.  SP w Myśligoszczy – 10 kpl.
11.	<b>Historyjki obrazkowe z tekstem - „Kocham mówić”</b>	Zestaw minimum 75 plansz z ilustracjami i tekstami do nauki budowania zdań poprawnych gramatycznie.	kpl.	1				SP w Uniechowie
12.	<b>Wyszywanka bez użycia igły</b>	Zestaw minimum 4 plansz do przewlekania i min. 8 sznureczków do ćwiczenia sprawności grafomotorycznej. Wiek 4+.	kpl.	1				SP w Uniechowie

13.	<b>Przewlekanka z akcesoriami</b>	Zestaw przewlekanek z akcesoriami do doskonalenia koordynacji wzrokowo-ruchowej. Min. 360 elementów.	kpl.	1				SP w Uniechowie
14.	<b>Książka typu „311 szlaczek i zygzaków” R. Hływa</b>	Książka zawierająca ćwiczenia grafomotoryczne usprawniające rękę piszącą. Książka powinna zawierać szlaczki i zygzaki usprawniające rękę piszącą. Powinna umożliwiać rysowanie zaproponowanych wzorów kształtujących płynność i precyzję ruchów ręki piszącej, doskonalić technikę pisania, ćwiczyć koncentrację uwagi, a także rozwijać spostrzegawczość.	egz.	5				SP w Uniechowie
15.	<b>Książka typu „Uczę się pisać”, K. Kosicka</b>	Ilustrowany zeszyt ćwiczeń do nauki pisania.	egz.	5				SP w Uniechowie
16.	<b>Książka typu „Cyfry i szlaczki”, R.A. Hływa</b>	Ćwiczenia grafomotoryczne usprawniające rękę piszącą w zakresie prawidłowego pisania cyfr i znaków matematycznych.	egz.	5				SP w Uniechowie
17.	<b>Szlaczki graficzne</b>	Pakiet minimum 3 zestawów szlaczek graficznych. W każdym zestawie min.4 plansze wykonane z tworzywa (min.wymiary 98x17 cm) do pisania suchościernymi mazakami. Wiek od 3+ do 6+.	kpl.	1				SP w Uniechowie
18.	<b>Gry edukacyjne</b>	Zestaw minimum 8 gier edukacyjnych (min. 4 dwustronne plansze o min. wym. 23,6 x 16 cm) ćwiczących spostrzegawczość, refleks i pamięć.	kpl.	1				SP w Uniechowie
19.	<b>Audio - bajki</b>	Zestaw minimum 5 książek – bajek audio na płytach CD.	kpl.	1				SP w Uniechowie
20.	<b>Pomoc logopedyczna – od obrazka do słowa</b>	Zestaw składający się z poradnika , materiałów obrazkowych, zawierających gry językowe i kombinacje ćwiczeń językowych oraz etykietek z podpisami do obrazków, całość zapakowana w pudełku, min.398 kart, format min. A4.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3 kpl.  SP w Starym Gronowie – 3 kpl.
21.	<b>Domino logopedyczne L-J</b>	Domino umożliwia ćwiczenie słuchowego rozróżniania głosek. Przydatne jest w ćwiczeniach słuchu fonemowego, doskonaleniu analizy i syntezy słuchowej i wzrokowej, min. 27 kartoników o wym. min. 8,2x4,8cm.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3 kpl.  SP w Starym Gronowie – 3 kpl.

22.	<b>Domino logopedyczne L-R</b>	Domino umożliwia ćwiczenie słuchowego rozróżniania głosek. Przydatne jest w ćwiczeniach słuchu fonemowego, doskonaleniu analizy i syntezy słuchowej i wzrokowej, min. 27 kartoników o wym. min. 8,2x4,8cm.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3 kpl., SP Stare Gronowo – 3 kpl.
23.	<b>Domino logopedyczne J-R</b>	Domino umożliwia ćwiczenie słuchowego rozróżniania głosek. Przydatne jest w ćwiczeniach słuchu fonemowego, doskonaleniu analizy i syntezy słuchowej i wzrokowej, min. 27 kartoników o wym. min. 8,2x4,8cm.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3 kpl. SP w Starym Gronowo – 3 kpl.
24.	<b>Domino logopedyczne Ź(RZ)-Z</b>	Domino umożliwia ćwiczenie słuchowego rozróżniania głosek. Przydatne jest w ćwiczeniach słuchu fonemowego, doskonaleniu analizy i syntezy słuchowej i wzrokowej, min. 27 kartoników o wym. min. 8,2x4,8cm.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3kpl., SP w Starym Gronowie – 3 kpl.
25	<b>Układanka- rebusy obrazkowe</b>	Zestaw zawierający 12 portretów zwierząt, podpis każdego obrazka zawiera nazwę zwierzęcia składającą się z 4 liter. Pomoc służąca do nauki liter, nazw zwierząt. Wym. kart min. 9x9,5cm; kostka, instrukcja-książeczka	kpl.	4				SP w Myśligoszczy -2 kpl., SP w Starym Gronowie – 2 kpl.
26	<b>Gra edukacyjna</b>	Zestaw zawierający min. 24 kartoniki o wym. min. 7x7 cm z kolorowymi obrazkami zwierząt, z których układa się pary, Służy rozwijaniu spostrzegawczości i kształceniu pamięci.	szt.	1				SP w Myśligoszczy
27	<b>Pomoc dydaktyczna – gra gąsienice</b>	Gra rozwijająca koordynację wzrokowo-ruchową, sprawność manualną i precyzję. Ćwicząca szybkość ruchów ręki. Utrwalająca	szt	5				SP w Debrznie

		rozpoznawanie kolorów, cyfr, wykonywanie prostych działań matematycznych.					
28	<b>Pomoc dydaktyczna - gra gotujemy zupę</b>	Gra planszowa, doskonaląca pamięć, logiczne myślenie i umiejętności komunikacyjne. Min. elementy: 32 żetony, 8 warzyw (powtórzonych czterokrotnie), 4 ludziki, 4 koszyczki – bambusowe; Wiek 3+.	szt	10			SP w Debrznie
29	<b>Pomoc edukacyjna - szlaczki magnetyczne</b>	Magnetyczne szlaczki – pomoc edukacyjna dla dzieci o obniżonej sprawności manualnej doskonaląca umiejętności grafomotoryczne . Rozwijająca koordynację wzrokowo-ruchową, ćwicząca prawidłowe kreślenie wzorów literopodobnych, utrwalająca prawidłowy sposób trzymania narzędzia do pisania. Dwa komplety wzorów. Każdy komplet zawiera co najmniej 10 szt. Min. wym. 35x15 cm.	Kpl.	2			SP w Debrznie
30	<b>Plansza manipulacyjna magnetyczna</b>	Magnetyczny labirynt dla dzieci doskonalący koordynację wzrokowo-ruchową i usprawniający grafomotoryczność ręki. Rozwijający orientację przestrzenną. Kształci umiejętność rozróżniania kierunków. Min. wym. 40x40 cm.	szt	10			SP w Debrznie
31.	<b>Zestaw klocków kontrolnych PUS</b>	Wielofunkcyjne klocki plastikowe w zamykanym pudełku do zabawy i nauki dla dzieci, do ćwiczenia wyobraźni, analizy i syntezy wzrokowo-ruchowej itp. Wykonany z plastiku, trwały i poręczny. Wiek od 4+ do mniej niż 12 lat.	szt	10			SPw Debrznie
32.	<b>Domino sylabowe</b>	Plastikowe domino dla dzieci mających trudności w czytaniu. Na każdej kostce znajdują się dwie sylaby otwarte. Min. wym. kostki 3,5x7cm; min. 24 kostki. Wiek 6+.	szt	16			SP w Debrznie – 6 szt. SP w Starym Gronowie 10 szt.
33.	<b>Onomatopeje</b>	Wieloelementowa pomoc składająca się z min. 2 typów kart. Karty typu "Piotruś" mają na celu zapoznanie dziecka z dźwiękami i odpowiadającymi im rysunkami, a dołączone do nich paski z sekwencjami symboli dźwięków są materiałem do ćwiczeń pamięci słuchowej. Zadaniem dziecka jest zapamiętanie podawanych przez nauczyciela/terapeutę sekwencji dźwięków, które nauczyciel prezentuje w kolejności przedstawionej na paskach i ułożenie takiej samej sekwencji z kart znajdujących się w zestawach "Piotruś". Po odwróceniu paska dziecko ma możliwość sprawdzenia poprawności wykonania zadania. Pomoc stymuluje rozumienie mowy, rozwija słownictwo, ćwiczy uwagę słuchową i koncentrację. Pomoc zawiera: min. 104 karty typu "Piotruś" (4 serie: zwierzęta domowe, zwierzęta natury, przyroda/otoczenie, dźwięki wydawane przez człowieka), karty	szt.	1			SP w Starym Gronowie

		do ćwiczeń sekwencji słuchowych (min. wym. 29,7 x 10 cm) podzielone na min. 3 poziomy.						
34.	<b>Słyszę widzę i wymawiam.</b>	Pomoc przeznaczona jest do ćwiczeń kinestezji artykulacyjnej w zakresie głosek środkowojęzykowych (ś/si; ź, zi; ć, ci; dź/dzi) przedniojęzykowozębnych (s, z, c, dz) i przedniojęzykowodziąsłowych (sz, ż/rz,cz, dż) u osób, które prawidłowo wymawiają każdą z tych głosek w izolacji, sylabach, wyrazach, lecz mają problem z ich identyfikowaniem słuchowym, różnicowaniem w mowie, a także z przyporządkowaniem określonym dźwiękom odpowiednich liter. W opracowaniu każdej grupie głosek został przyporządkowany symbol i kolor ułatwiający dziecku zapamiętanie układu narządów artykulacyjnych odpowiadający tymże głoskom oraz dodatkowo symbol dźwięczności /bezdźwięczności istotny dla dzieci, które mogą mieć problem z różnicowaniem głosek dźwięcznych/bezdźwięcznych. Pomoc przeznaczona jest zarówno dla dzieci czytających i tych, które nie opanowały jeszcze tej umiejętności. Pomoc można wykorzystywać w pracy z dziećmi: z zaburzeniami artykulacji w zakresie ćwiczonych głosek, obniżoną sprawnością motoryczną narządów artykulacyjnych, trudnościami w czytaniu i pisaniu. Jest to narzędzie, które z powodzeniem można stosować również ćwicząc z dziećmi z afazją, niedosłuchem czy autyzmem. Min.58 kart A4 , min.2 karty A4 dwustronne , min. 6 kartoników z symbolami	szt.	1				SP w Starym Gronowie
35.	<b>Gra Memo</b>	Gra zawierająca min. 24 kartoniki z kolorowymi obrazkami, z których należy ułożyć pary. Kształcząca pamięć. Rozwija spostrzegawczość. Min. wym. 7x7 cm; Wiek 2+.	szt	1				SP w Starym Gronowie
36.	<b>Mikrofon mp3</b>	Mikrofon z możliwością nagrywania i odtwarzania (min.30 minut) dźwięków, piosenek i muzyki, łatwy w użyciu, ma możliwość podłączenia do komputera i przeniesienia danych na dysk, co pozwala na przechowywanie nagrań i dalsze opracowywanie materiału dźwiękowego.	szt.	2				SP w Starym Gronowie
<b>RAZEM:</b>								
<b>2. Do prowadzenia zajęć dla dzieci z trudnościami w zdobywaniu umiejętności matematycznych</b>								
1.	<b>Komputerowa gra edukacyjna</b>	Program komputerowy rozwijający kompetencje matematyczne, umiejętność czytania i pisania, uczenia się i zapamiętywania oraz podstawowe umiejętności z zakresu j. angielskiego , wiedzy	szt.	1				SP w Uniechowie

		ekologicznej i przyrodniczej. Wiek od 6+ do nie więcej niż 9 lat. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.					
2.	<b>Matematyczny program komputerowy (gra)</b>	Program komputerowy – gra edukacyjna dla dzieci w wieku od 7 + do nie więcej niż 8 lat. Min. zawartość programu: uzupełnianie ciągu liczb od 1 do 100, dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie liczb od 1-100, działania z wykorzystaniem waluty, porównywanie pól powierzchni figur, odczytywanie wskazań zegara, obliczanie równicy czasu na podstawie wskazań dwóch zegarów, obliczanie spadku lub wzrostu ceny, szacowanie wys. i dł. przedmiotów, itp. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	1			SP w Uniechowie
3.	<b>Matematyczny program komputerowy (gra)</b>	Program komputerowy – gra edukacyjna dla dzieci w wieku od 6+ do nie więcej niż 7 lat. Min. zawartość programu: dodawanie i odejmowanie liczb naturalnych w zakresie 1-20, uzupełnianie i porządkowanie liczb 1-100 w ciągu, porównywanie powierzchni pól figur geometrycznych, znajdowanie szczegółowych elementów na większej ilustracji, grupowanie elementów wg wybranej kategorii, dodawanie liczb naturalnych z wykorzystaniem waluty, łączenie figur przestrzennych z ich podstawami, itp. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	1			SP w Uniechowie
4.	<b>Zestaw do ćwiczeń: logicznego myślenia</b>	Zestaw figur do ćwiczeń logicznego myślenia, sortowania według koloru, kształtu, wielkości i grubości, przeliczania, porównywania. Min. 48 elementów w tym min. 4 kształty figur w min. 3 kolorach, min. 2 rozmiarach i min. 2 grubościach.	kpl.	1			SP w Uniechowie
5.	<b>Zestaw do ćwiczeń: logicznego myślenia</b>	Mozaika pomagająca dzieciom rozwijać: umiejętności manualne, twórcze myślenie, koordynację wzrokowo – ruchową, wykrywania różnic i podobieństw, zdolność analitycznego myślenia, koncentrację uwagi, wytrwałość i dyscyplinę. Min. 250 drewnianych elementów o wym. 29x 21 x 7,5 cm.	kpl.	1			SP w Uniechowie
6.	<b>Zestaw do ćwiczeń: logicznego myślenia</b>	Układanka pozwalająca tworzenie wzorów umieszczonych na planszach, lub tworzenie własnych kompozycji. Zestaw składa się z min 60 patyczków o min. wym. 12 x 4 cm, w min. czterech kolorach, min. 8 dwustronnych plansz o min. wym. 17,5 x 25 cm z wzorami do układania. Wiek 3+.	kpl.	1			SP w Uniechowie
7.	<b>Logiczna lamigłówka geometryczna</b>	Zestaw składający się z geometrycznych płaskich figur o tej samej powierzchni, ale innym kształcie. Każda figura składa się z min. 5 identycznych małych kwadratów podstawowych. Min. 72 elementy wykonane z tworzywa sztucznego	kpl.	1			SP w Uniechowie

8.	<b>Liczmany</b>	Zestaw kolorowych warzyw z elastycznego tworzywa, materiał do zabaw matematycznych i tematycznych. Min. 144 szt. Wym. min. od 3,5 cm do 5,5 cm	kpl.	1				SP w Uniechowie
9.	<b>Klocki</b>	Zestaw klocków do zajęć matematycznych: nauka liczenia, porównywanie wielkości i ilości, dodawanie i odejmowanie. Min. 259 elementów	kpl.	1				SP w Uniechowie
10.	<b>Klocki</b>	Zestaw klocków – liczb o różnej długości w 10 kolorach. Najmniejszy - biały klocek - ilustruje liczbę 1 i jest punktem odniesienia dla innych klocków w zestawie, które są jego wielokrotnością. Min. 186 klocków – min. wym. pudełka: wym. 19x17cm. Wiek 3+.	kpl.	1				SP w Uniechowie
11.	<b>Wrap-ups starter - zestaw tabliczek działań</b>	Min. 4 szt. (każdy zawiera min.10 tabliczek), min. dł. 15 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
12.	<b>Książka typu „Ćwiczenia z orientacji”</b>	Zeszyt ćwiczeń z orientacji dla ucznia – kształcenie orientacji przestrzennej	egz.	10				SP w Uniechowie
13.	<b>Książka typu „Matematyka na wesoło”</b>	Zeszyt ćwiczeń dla ucznia – podstawy techniki rachunkowej	egz.	10				SP w Uniechowie
14.	<b>Książka typu „Rusz głową”</b>	Zeszyt ćwiczeń dla ucznia – gry i zabawy logiczne	egz.	10				SP w Uniechowie
15.	<b>Waga</b>	Typ – matematyczna. Za jej pomocą można w prosty sposób zilustrować dodawanie, odejmowanie lub mnożenie. Min. wym. 22x66cm, min. 20 szt. ciężarków 10g, samoprzylepne cyfry.	szt.	1				SP w Uniechowie
16.	<b>Geoplan</b>	Dwustronna podstawa z umieszczonymi równomiernie kołeczkami, na które nakładamy elastyczne gumki w celu uzyskania dowolnego kształtu geometrycznego. Z jednej strony siatka (min. 11 x 11 kołeczków), a z drugiej okrąg z min. 24 kołeczków. Na okręgu widoczny zapis stopni oraz ułamków. Wym. 21 x 21 cm.	szt.	5				SP w Uniechowie
17.	<b>Mata matematyczna</b>	Matematyczna gra ruchowa w formie maty podłogowej do nauki dodawania i odejmowania w zakresie 12. Na dole maty znajdują się dodatkowa oś liczbowa. - mata winylowa o min. wym. 122 x 152 cm - 2 kostki piankowe z liczbami (dł. boku 12,7 cm) - 1 kostka piankowa ze znakami plus i minus (min. dł. boku 12,7 cm) - min. 28 kartonowych żetonów	szt.	2				SP w Uniechowie – 1 szt.,  SP W Debrznie – 1 szt.

18.	<b>Zestaw geometryczny</b>	Zestaw zawiera min. 10 kół z tworzywa podzielonych na równe części, reprezentujące ułamki: $1/2$ , $1/3$ , $1/4$ , $1/5$ , $1/6$ , $1/8$ , $1/10$ , $1/12$ oraz $1/24$ . Wszystkie elementy mają wytłoczoną wartość ułamka. Dwustronny geoplan posiada z jednej strony siatkę 11 x 11 kołeczków, a z drugiej okrąg z 24 kołeczków. Na okręgu widoczny jest zapis stopni oraz ułamków. 1 geoplan o Min. wym. 21 x 21 cm, gumki, min. 10 kół o śr. 10 cm podzielonych na części	kpl.	3				SP odstawowa w Uniechowie
19.	<b>Zegar</b>	Mały zegar do pracy indywidualnej dziecka. Zaznaczone godziny i minuty. Min. wys. 11 cm.	szt.	2				SP odstawowa w Uniechowie
20.	<b>Zestaw plansz do tabliczki mnożenia</b>	Zestaw min. 13 plansz służących do utrwalania tabliczki mnożenia, wykonanych z tektury o wym. min. 29x42 cm. Każda plansza przedstawia inną zabawną postać na mnożenie różnych liczb.	kpl.	8				SP w Myśligoszczy – 4 kpl., SP w Debrznie – 4 kpl.
21.	<b>Waga klasyczna</b>	Klasyczna waga o długości min. 33 cm, wys. min. 11 cm, posiadająca dwa zdejmowane pojemniki. Służy do ważenia drobnych produktów stałych.	szt.	6				SP w Myśligoszczy – 3 szt., SP w Debrznie – 3 szt.
22.	<b>Miarki szkolne</b>	Komplet zawierający min. 10 szt. elastycznych taśm o długości 1 m, pozwalających w praktyczny sposób zrozumienie pojęcia długości oraz nabranie umiejętności dokonywania pomiarów.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3 kpl., SP w Debrznie 3 kpl.
23.	<b>Tabliczka mnożenia</b>	Tarcza z trwałego plastiku z ruchomymi elementami do nauki tabliczki mnożenia (umożliwiająca mnożenie i dzielenie). Min. wym. 21,5x 21,5 cm.	szt.	8				SP w Myśligoszczy – 4 szt., SP w Debrznie –

								4 szt.
24.	<b>Układanka</b>	Zestaw drewnianych klocków do poznawania figur geometrycznych i liczenia w zakresie 1-6. Minimum 30 klocków o wym. 17-5,5 cm.	kpl.	2				SP w Myśligoszczy – 1 kpl., SP w Debrznie – 1 kpl.
25.	<b>Zestaw liter i cyfr</b>	Zestaw magnetycznych liter i cyfr wykonanych z lekkiej kolorowej pianki, zawierający min. 108 szt. dużych liter drukowanych i cyfr; wym min. 5 cm.	kpl.	2				SP w Myśligoszczy – 1 kpl., SP Debrzno – 1 kpl.
26.	<b>Zegar magnetyczny</b>	Kolorowy zegar magnetyczny do indywidualnej i grupowej pracy z dziećmi. Tablica magnetyczna z tarczą zegarową podzielona jest na minuty, kwadransy i godziny (min. wym. 50x50 cm), wskazówki ruchome; min. 40 elementów do zapisu wskazań zegara.	9	szt.				SP w Debrznie
27.	<b>Waga wielofunkcyjna</b>	Waga plastikowa, służąca do pomiaru masy produktów stałych i ciekłych, do indywidualnej lub grupowej pracy dzieci. Odmierza z dokładnością do jednego grama. Min. wym. 13x37x14cm; min. poj. Pojemnika 1 l.	3	szt.				SP w Debrznie
28.	<b>Gra Bingo - odejmowanie</b>	Zestaw min. 40 kart i min. 200 kartoników z zadaniami do gry. Zakres odejmowania do co najmniej 24. Min. wym. karty 17,5x20cm.	4	szt.				SP w Debrznie
29.	<b>Gra Bingo - dodawanie</b>	Zestaw min. 40 kart i min. 200 kartoników z zadaniami do gry. Zakres dodawania do co najmniej 24. Min. wym. karty 17,5x20cm. Ilość graczy od 1+ do mniej niż 5.	4	szt.				SP w Debrznie
30.	<b>Liczydło na obręczy</b>	Liczydło drewniano-metalowe do prezentowania i utrwalania dziesiętkowego systemu pozycyjnego oraz prezentowania liczb przez dzieci (indywidualnie lub grupowo). Min. wymiary 18,5 cm, min. wym. podst. 18,5x9cm.	5	szt.				SP w Debrznie

31.	<b>Gra do logicznego myślenia -minimózg</b>	Gra ćwiczy intelekt i logiczne myślenie. Min.96 pionków w min 8 kolorach . Min. wym. 29,5x15x3cm	4	szt.				SP w Debrznie
32.	<b>Siatka logicznych powiązań</b>	Ćwiczenia do rozpoznawania kolorów, wyodrębniania cech wspólnych, formułowanie warunków, jakie muszą spełniać dane elementy, określanie mały - duży. Zadaniem graczy jest uzupełnienie tabelki pasującymi do nich obrazkami. - min. 24 karty pracy z tabelami (4 serie po 6 tabelki) – min. 12 tabel (31x21cm), min. 10 tabel (15,5x21cm), min.2 tabele (10,5x31cm) - 116 obrazków (4x4cm) przedstawiających zwierzęta (4 różne zwierzęta na każdą serię). Wiek 3+ lat.	szt.	1				SP w Debrznie
<b>RAZEM:</b>								
<b>3. Do prowadzenia zajęć logopedycznych dla dzieci z zaburzeniami mowy</b>								
1.	<b>Książka typu „Bajeczki logopedyczne”, L. Jaroń-Poń</b>	Bajki zebrane w tym zbiorze mają za zadanie pomóc dzieciom w wieku wczesnoszkolnym w opanowaniu poprawnego mówienia, szczególnie wypowiedzienia głosek s–sz, c–cz, z–ż, dz–dź. Min. Format A4.	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 Egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.
2.	<b>Książka typu „Uczę się mówić, pisać i czytać poprawnie” B.Sawicka</b>	Materiały do utrwalania głosek sz, ż(rz), cz, dź, s,z,c,dz w zdaniach. Materiały przeznaczone są do prowadzenia ćwiczeń utrwalających poprawną wymowę oraz do różnicowania głosek szeregów: szumiącego i syczącego w zdaniach, a także do usprawniania techniki czytania i pisania. Min form,at A4, min. 29 kolorowych kart.	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.
3.	<b>Będę mówić, czytać i pisać B.Sawicka, D. Warczak-Wyczyńska–zestaw plansz</b>	Materiały, które pomagają w kształtowaniu poprawnej wymowy i ułatwiają naukę czytania i pisania. Obustronne plansze, które zawierają kolorowe obrazki, kontury wykropkowane i z brakującymi elementami, etykiety z nazwami, podpisy z luką literową, litery i kolorowe paski. Min . Format A4.	kpl.	2				SP w Uniechowie – 1 kpl.,  SP w Starym Gronowie – 1 kpl.

4.	<b>Książka typu „Językowe przygody” A. Tońska-Mrowiec</b>	Ćwiczenia rozwijające mowę opowieściową, kształtujące umiejętność myślenia przyczynowo-skutkowego (rozmowa na temat treści bajek, historyjek obrazkowych), a także zadania manualne rozwijające motorykę rąk (kolorowanie, wycinanie, rysowanie po śladzie).	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.
5.	<b>Książka typu „Dźwięki mowy” Red. A. Maurer</b>	Program kształtowania świadomości fonologicznej dla dzieci przedszkolnych i szkolnych. Zestaw ciekawych ćwiczeń na bazie zabawy rytmami ujętych w aspekcie teoretycznym poruszającym znaczenie świadomości fonologicznej w początkowej nauce czytania i pisania. Min. format A4.	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.
6.	<b>Książka typu „Łamigłówki logopedyczne” R. Sprawka</b>	Zadania ułatwiające terapię logopedyczną głosek dentalizowanych. Zbiór różnorodnych pod względem treści i formy zadań do wykorzystania w pracy z dziećmi w wieku od 4 + i mniej niż 10 lat, które mają trudności z realizacją głosek dentalizowanych: sz, ż (rz), cz, dż, s, z, c, dz, ś, ź, ć, dź.	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.
7.	<b>Książka typu „Logopedyczne zabawy grupowe” R. Sprawka, J. Graban</b>	Zbiór zabaw logopedycznych do pracy z jednym dzieckiem i całą grupą. Wiek 4+do nie więcej niż 7lat.	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.
8.	<b>Książka typu „Zagadki dla maluchów” A. Mikita</b>	Zbiór zagadek podzielonych na tematy w bogatej oprawie graficznej, ciekawa propozycja zarówno do ćwiczeń logopedycznych jak i kształtowania poprawnego znaczenia wyrazów oraz słowotwórstwa. Min. wym. 17x24 cm.	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.

9.	<b>Komplet płyt CD</b>	Materiał do automatyzacji głosek dentalizowanych dźwięcznych, zwartoszczelinowych, głoski "r" oraz relaks dla jękających się.	kpl.	2				SP w Uniechowie – 1 kpl.  SP w Starym Gronowie – 1 kpl.
10.	<b>Logopedyczna tablica magnetyczna</b>	Duża tablica magnetyczna z drewnianą ramką przeznaczona do układania na niej drewnianych elementów podklejonych taśmą magnetyczną. Min wym. planszy 45 x 32 x 20 cm – min. 20 drewnianych elementów, min. 100 słomek	szt.	2				SP w Uniechowie – 1 szt.,  SP w Starym Gronowie – 1 szt.
11.	<b>Zestaw ćwiczeń usta, twarzy i języka</b>	Zestaw ćwiczeń ust, twarzy i języka . Kolorowe obramowanie kart rozszerza wachlarz wariantów zabawy. Min.. 28 kart min.wym. 10X10cm.	kpl.	2				SP w Uniechowie – 1 kpl. ,  SP w Starym Gronowie – 1 kpl.
12.	<b>Pomoc logopedyczna</b>	Pomoc logopedyczna, której podstawowym celem jest utrwalanie poprawnej artykulacji głoski. Zestaw min. 4-częściowy: Ładnie mówię głoski sz, ż, cz, dż; Ładnie mówię głoskę r; Ładnie mówię głoski k, g, h; Ładnie mówię głoski s, z, c, dz. Każdy zestaw zawiera min. 3 zestawy zdjęć i min. 70 obrazków.	kpl.	1				SP w Uniechowie
13.	<b>Pomoc logopedyczna</b>	Zestaw składający się z poradnika, materiałów obrazkowych, zawierających gry językowe i kombinacje ćwiczeń językowych, oraz etykietek z podpisami do poszczególnych obrazków (całość zapakowana w pudełku). Min. 398 kart, Min format A4.	kpl.	1				SP w Uniechowie
14.	<b>Zestaw muzyczny</b>	Mały zestaw podstawowych instrumentów zapakowany w przezroczystą torbę z uchwytem. Min. 12 elementów, Min. wym. torby 24 x 26 x 8 cm.	kpl.	1				SP w Uniechowie
15.	<b>Zestaw kart do układania historyjek</b>	Zestaw kart, z których można ułożyć min. 12 historyjek a każdą historyjkę tworzą min. 4 karty. Min. 48 dwustronnych kart o min. wym. 9,4x11,3 cm.	kpl.	1				SP w Uniechowie

16.	<b>Książka typu Kwestionariusz badania mowy, G. Billewicz, B. Ziolo</b>	Kwestionariusz do badania mowy, do diagnozy logopedycznej dzieci przedszkolnych i szkolnych. Nazwy obrazków zawartych w kwestionariuszu zawierają samogłoski i spółgłoski w trzech pozycjach, w których mogą się pojawiać w wyrazie: w nagłosie, śródgłosie i wygłosie. Min. wym. 14,5x21 cm.	egz.	1				SP w Uniechowie
17.	<b>Książka typu Doskonalenie sluchu</b>	Zestaw minimum 3 książeczek zawierających materiał ćwiczeniowy przydatny dla logopedów, terapeutów, nauczycieli i rodziców tych dzieci, które z różnych przyczyn nie opanowały jeszcze umiejętności poprawnego pod względem artykulacyjnym wysławiania się, mają problemy w komunikacji z otoczeniem oraz trudności w czytaniu i pisaniu. Min. wym. 14x26 cm.	kpl.	1				SP w Uniechowie
18.	<b>Świat dźwięków – zestaw do ćwiczeń mowy</b>	Zestaw do ćwiczenia percepcji słuchowej i rozwijania koncentracji. Świat dźwięków” składa się z płyty z nagraniami różnych odgłosów i odpowiadających im ilustracji. W zestawie zarejestrowane zostały dźwięki w dwudziestu kategoriach tematycznych (m.in. odgłosy pojazdów, codzienne czynności, żywoły natury, przyroda, urządzenia domowe, praca...). Ćwiczenia polegają na zapamiętywaniu pojedynczych dźwięków, kojarzeniu ich z obrazkami oraz sekwencyjnym zapamiętywaniu trzech dźwięków i ich rozpoznawaniu. Celem ćwiczeń jest uwrażliwienie dźwiękowe, rozwijanie uwagi słuchowej, trening pamięci słuchowej, odbiór, identyfikowanie i różnicowanie dźwięków. Zestaw zalecany do wykorzystania przez: rodzica, surdopedagoga, logopedę, terapeutę, pedagoga i nauczyciela. <b>Zestaw zawiera min.</b> płytę CD z nagraniami 60 dźwięków w różnych konfiguracjach, z uwzględnieniem stopniowania trudności (czas trwania płyty: 64 min.), min. 20 dwustronnie foliowanych kart z 60 ilustracjami obiektów generujących nagrane dźwięki; instrukcję dla prowadzącego z zestawieniem kolejności nagrań.	szt.	1				SP w Starym Gronowie
	<b>Układanka dydaktyczna - Wesole literki</b>	Zestaw gry zawiera min. 70 dwustronnych sztywnych kartoników o min. wym. 4,2 x 4,2 cm. Z kartoników można układać pierwsze wyrazy a nawet zdania. Na niektórych kartonikach oprócz literki znajdują się obrazki przedstawiające przedmiot, którego nazwa		2				

19.		zaczyna się na literkę znajdującą się na kartoniku. Układanka jest kolorowa, trwała i bezpieczna (rogi kartoników są zaokrąglone). Wiek 3+.	szt.					SP w Starym Gronowie
20.	<b>Zestaw ćwiczeń logopedycznych - głoski</b>	Pomoc przeznaczona dla logopedów, oraz wspomagających pracę logopedów nauczycieli i rodziców dzieci, utrwała prawidłową wymowę poszczególnych głosek. Pomoc zawiera całą gamę ciekawych pomysłów do wykorzystania w terapii głosek. Dzięki temu praca z dzieckiem może stać się interesującą zabawą rozwijającą - oprócz prawidłowej artykulacji -umiejętność prawidłowego budowania zdań prostych i bardziej złożonych.	szt.	8				SP w Starym Gronowie
21.	<b>Co to?Kto to? - logopedyczne ćwiczenia słuchowe na komputer</b>	Pomoc logopedyczna dla dzieci z zaburzeniami mowy. Zestaw zawiera płytę CD z nagraniami odgłosów zwierząt domowych, odgłosów na spacerze, odgłosów w domu, odgłosów zwierząt w zoo, odgłosów mieszanych, scenek domowych, historyjek (czas nagrania 43 minuty), oraz 37 obrazków uzupełniających ćwiczenia i zabawy. Materiał dźwiękowo-obrazkowy składa się z pojedynczych dźwięków, historyjek dźwiękowych i obrazków do układania.	szt.	1				SP w Starym Gronowie
22.	<b>Ćwiczenia artykulacyjne</b>	Zeszyty – min. wym. 5 x 1 ćwiczeń logopedycznych z serii „Sylaby, słowa, wyrazy” przeznaczone dla dzieci od piątego roku życia, u których występuje mowa bezdźwięczna. Zestaw obejmuje ćwiczenia wszystkich dźwięcznych głosek w kolejności zgodnej z metodyką korekcji mowy bezdźwięcznej. Utrwalają one prawidłową wymowę głosek dźwięcznych oraz rozwijają słuch fonemowy w opozycji dźwięczności.	szt.	5				SP w Starym Gronowie
<b>RAZEM:</b>								

**4. Do prowadzenia zajęć socjoterapeutycznych i psychoedukacyjnych**

1.	<b>Książka typu „Zabawa w rozwoju poznawczym i emocjonalno-społecznym” E.M.Minczakiewicz</b>	Książka omawiająca zabawy w rozwoju poznawczym i emocjonalno-społecznym dzieci. Min. format 16x23cm.	egz.	1				SP w Uniechowie
2.	<b>Książka typu „Życ w zgodzie, zabawy zapobiegające agresji”</b>	Poradnik dla nauczycieli szkół podstawowych i przedszkoli. Propozycje zajęć profilaktyczno-wychowawczych przeciwdziałających agresji. Książka zawierająca program, plan pracy, przykłady zabaw z dziećmi oraz scenariusze spotkań z rodzicami. Min. Format 22x14 cm.	egz.	1				SP w Uniechowie
3.	<b>Książka typu „Świetlicowe zajęcia cz. I, cz. II” B. Bleja-Sosna</b>	Seria dwóch książek pomocniczych dla nauczycieli pracujących z dziećmi w świetlicach szkolnych, osiedlowych, w domach kultury, przedszkolach, szkołach podstawowych. Min. format A5.	kpl.	1				SP w Uniechowie
4.	<b>Historyjki obrazkowe</b>	Historyjki pomagające w tworzeniu poprawnych relacji międzyludzkich i uwrażliwianiu na sytuacje problemowe takie jak kradzież, przemoc wobec młodszych itp. Min.71 kart w min. formacie 9x9cm	kpl.	1				SP w Uniechowie
5.	<b>Historyjki sytuacyjne</b>	Historyjki sytuacyjne prezentujące zdarzenia w szkole lub poza nią. Kształtują prawidłowe myślenie przyczynowo-skutkowe, skłaniają do refleksji nad postępowaniem. Min. 75 kart (min.wym. 9X9cm).	kpl.	1				SP w Uniechowie
6.	<b>Pomoc dydaktyczna w postaci historyjek obrazkowych</b>	Pomoc dydaktyczna w postaci historyjek obrazkowych. Ułatwia, poprzez rozmowę, radzenie sobie z problemem strachu. 75 obrazków (wym. 9x9cm)	kpl.	1				SP w Uniechowie
7.	<b>Karty magnetyczne</b>	Karty przedstawiające różne sytuacje, które mogą zaistnieć między dziećmi podczas pobytu w przedszkolu. Min. 35 kart o min. wym. 12,5 x 13 cm	kpl.	1				SP w Uniechowie
8.	<b>Torba z pacynkami</b>	Zestaw kolorowych, bajkowych pacynek zapakowany w wygodną torbę z uchwytami do przenoszenia. Wszystkie pacynki wykonane są z miękkiej tkaniny. W zestawie min. 14 pacynek: postacie z bajek oraz znane wszystkim dzieciom zwierzątka. Min. Wym. zamkniętej torby: 64 x 47 cm; min. wym. otwartej torby: 64 x 94 cm.	kpl.	1				SP w Uniechowie
9.	<b>Gra</b>	Domino wzrokowo-dotykowe. Min. 27 kostek domino (5 x 5 cm), min.5 bawełnianych woreczków.	szt.	1				SP w Uniechowie

10.	<b>Gra</b>	Gra rozwija spostrzegawczość i ćwiczy refleks. Plansza z tkaniny, min. 3 kostki z kolorami, min. 41 kolorowych drewnianych, cukierków o wym. 13 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
11.	<b>Gra komunikacja</b>	Gra kształcąca umiejętność wyrażania własnych myśli. Drewniana skrzynka, min. 52 drewniane klocki, wiek 5+.	szt.	1				SP w Uniechowie
12.	<b>Gra</b>	Gra pomagająca zrozumieć siebie, poznać swoje zachowania, reakcje na konkretne sytuacje życiowe, pozwoli nam odkryć w sobie empatię, poprawi komunikację interpersonalną, rozwinięciem umiejętności uważnego słuchania jak i świadomego komunikowania międzyludzkiego oraz z samym sobą. Kolorowa plansza do gry, Min. 30 kart ilustrowanych, min. 4 karty do zadawania pytań, min. 2 karty do indywidualnej historii, min. 4 drewniane pionki - kolorowe zwierzątka, drewniana kostka do gry, książeczka z instrukcją gry.	szt.	1				SP w Uniechowie
13.	<b>Kalambury</b>	Plansza, min. 100 kart z poleceniami, min. 4 pionki, bloczek do rysowania, instrukcja gry.	szt.	1				SP w Uniechowie
14.	<b>Gra Emmi</b>	Gra polegająca na ułożeniu jak największej ilości oczek w tym samym kolorze w linii ciągłej. Gąsienica o dł. min. 43 cm, min. 2 kostki, min. 5 drewnianych kart	szt.	1				SP w Uniechowie
15.	<b>Historyjki obrazkowe</b>	Historyjki obrazkowe – pomoc edukacyjna, której głównym celem jest promowanie postaw sprzyjających zachowaniu dobrego zdrowia i samopoczucia. Pomoc edukacyjna do pracy indywidualnej lub grupowej. Min. 35 elementów tworzących min. 7 historyjek obrazkowych, min. 4 elementy pozwalające dokonywać oceny zachowania (min. 2 światła zielone – ocena pozytywna; min. 2 światła czerwone – ocena negatywna) min. 1 element ze znakiem „?” pozwalający na wprowadzenie własnych pomysłów rozwiązań danej sytuacji problemowej	szt.	1				SP w Uniechowie
<b>RAZEM:</b>								
<b>5. Do prowadzenia gimnastyki korekcyjnej dla dzieci z wadami postawy</b>								
1.	<b>Przyrząd sportowy do rozwijania aktywności fizycznej dziecka i ćwiczeń kształtujących</b>	Drażki o min. dł. 80cm. Wykonane z tworzywa sztucznego. Komplet skł. się z min. 10 szt., min. śr. 2,5 cm.	kpl.	2				SP w Debrznie

	postawę						
2.	<b>Przyrząd sportowy do rozwijania aktywności fizycznej dziecka i ćwiczeń kształtujących postawę</b>	Drażki o min. dł. 100cm. Wykonane z tworzywa sztucznego. Komplet skl. się z min. 10 szt., min. śr. 2,5 cm.	kpl.	2			SP w Debrznie
3.	<b>Przyrząd sportowy do rozwijania aktywności fizycznej dziecka i ćwiczeń kształtujących postawę</b>	Drażki o min. dł. 120cm. Wykonane z tworzywa sztucznego. Komplet skl. się z min. 10 szt., min. śr. 2,5 cm.	kpl.	2			SP w Debrznie
4.	<b>Woreczki do ćwiczeń</b>	Kolorowe woreczki do zajęć gimnastycznych. Wypełnione piaskiem. Min. wym. 10x13 cm. Komplet zawiera min. 8 szt.	Kpl.	4			SP w Debrznie
5.	<b>Składany kosz na piłki</b>	Pojemnik na kółkach do przechowywania piłek. Min. wym. 64x64x88cm, po złożeniu 15x15x88 cm.	szt.	1			SP w Debrznie
6.	<b>Piłki z wypustkami</b>	Kolorowe, gumowe piłki do ćwiczeń, dające dzieciom nowe możliwości ruchu i zabawy. Min. śr. 12 cm. Jeden komplet zwiera nie mniej niż 2 szt.	kpl.	5			SP w Debrznie
7.	<b>Ring kolczasty</b>	Krażek z miękkiego tworzywa sztucznego. Pobudzający zmysł i dotyk. Min. śr. 17 cm.	szt.	12			SP w Debrznie
8.	<b>Zestaw gimnastyczny – tor przeszkód</b>	Zestaw gimnastyczny z obręczami do toru przeszkód . Skład zestawu: drażki gimnastyczne o dł. 70 cm – 10 szt., obręcze o średnicy 50 cm. – 6 szt, zaciski 3x 8szt., podstawstojaki – 6szt.	kpl.	1			SP w Starym Gronowie
9.	<b>Twister do ćwiczenia równowagi</b>	Gra przeznaczona dla 2 i więcej osób. Zadaniem graczy jest utrzymanie równowagi trzymając ręce i stopy na polach o kolorze wyznaczonym przez ruletkę. Zawartość: mata o min. wym. 161 x 118 cm, ruletka. Wiek 6+ lat.	szt.	2			SP w Starym Gronowie
10.	<b>Chusta</b>	Kolorowa i lekka do wielu gier i zabaw zespołowych. Posiada grubą linię wszytą w środkowej części oraz uchwyty pozwalające na uczestnictwo w zabawach wielu osób. Min śr. 6 m, min. 12 uchwytów, max. obciążenie 10 kg .	szt.	1			SP w Starym Gronowie
11.	<b>Letnie narty</b>	Do ćwiczeń dla jednej lub kilku osób. Specjalne mocowania umożliwiają łączenie nart ze sobą. Uczą współpracy w grupie oraz rozwijają koordynację. Każda narta posiada sznurek z rączką i zaczepy do butów, które można regulować. Min. wym. 39,5 x 12,5 x 2,5 cm. Na	kpl.	1			SP w Starym Gronowie

		komplet skl. Się min. 1 para					
12.	<b>Mata do gier i zabaw plenerowych</b>	Gra planszowa „Szczęśliwy traf”, która w swojej podstawowej postaci kształci koordynację wzrokowo-ruchową oraz doskonali celność rzutów. Kolorowa tarcza-plansza o min. wym. 1,5x1,5 m do gier i zabaw plenerowych. W narożnikach metalowe oczka, do trwałego zamocowania szpilkami na trawie. Łatwo zmywalna faktura. W komplecie min. 4 metalowe szpilki. Załączona do gry instrukcja podaje różne zastosowanie planszy zarówno w kształceniu językowym, jak i matematycznym. Przykłady wykorzystania: rozgrzewka matematyczna, utrwalenie zasad ortograficznych, działania twórcze (szczegóły w załączonej instrukcji).	szt.	1			SP w Starym Gronowie
<b>RAZEM:</b>							
<b>6. Do prowadzenia zajęć rozwijających zainteresowania i uzdolnienia uczniów w dziedzinie nauk matematyczno-przyrodniczych</b>							
1.	<b>Komputerowa gra edukacyjna</b>	Program komputerowy rozwijający kompetencje matematyczne, umiejętność czytania i pisania, uczenia się i zapamiętywania oraz podstawowe umiejętności z zakresu j. angielskiego, wiedzy ekologicznej i przyrodniczej. Wiek od 6+ do nie więcej niż 9 lat. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	1			SP w Uniechowie
2.	<b>Komputerowa gra edukacyjna</b>	Program komputerowy o charakterze edukacyjnym. Gra przygodowa o tematyce wehikuł czasu. Rozwijająca umiejętności matematyczne, czytania i pisania, z zakresu j. angielskiego, uczenia się i zapamiętywania, wiedzy przyrodniczo-geograficznej. Wiek 8+ do nie więcej niż 11 lat.	szt.	1			SP w Uniechowie
3.	<b>Pianka do modelowania</b>	Malutkie piankowe kuleczki, które kleją się między sobą nie brudząc przy tym rąk ani stołu. Materiał wielokrotnego użytku .Min. 6 kolorów. Wszystkie kolory zapakowane w osobnej torebce. Materiał nietoksyczny. Wiek 3+.	kpl.	3			SP w Uniechowie
4.	<b>Stemple z gąbki - zestaw</b>	Stemple z gąbki – łąka (min.6 szt.) Stemple z gąbki – zwierzęta (min.6 szt.) Stemple - tropy (min. 6szt) Stemple - Bużki (min. 6 szt)	kpl.	1			SP w Uniechowie
5.	<b>Zestaw demonstracyjny magnetycznych elementów</b>	Zestaw dwustronnych magnetycznych elementów: na których zaznaczono realistycznie wyglądające ludzkie organy, układ szkieletowy oraz układ krwionośny. Prezentacja może odbywać się na dowolnej tablicy magnetycznej. Min. wys. człowieka po złożeniu:	kpl.	1			SP w Uniechowie

		Min. 90 cm, min. 17 elem.						
6.	<b>Puzzle</b>	Plansza edukacyjna, która zapoznaje dzieci z budową Układu Słonecznego. Min. 70 elem., wym. 36.5 x 28.5 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
7.	<b>Model - układ słoneczny</b>	Ruchomy model ukazujący Słońce i 9 planet w ruchu. Słońce jest podświetlane, a prezentacji towarzyszy dźwięk. Zasilany baterią.	szt.	1				SP w Uniechowie
8.	<b>Model Ziemi</b>	Wykonany z elastycznej masy model Ziemi, na którym widoczne są kontynenty (faktura jest wypukła) oraz duże łańcuchy górskie. Min. śr. 15 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
9.	<b>Puzzle - mapy (Polska)</b>	Kolorowa mapa Polski w formie puzzli do układania. Puzzle wykonana są z grubej tektury. Min.61 elem., min.wym. 36.5 x 28.5 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
10.	<b>Waga klasyczna</b>	Waga posiada dwa zdejmowane pojemniki. Służy do ważenia drobnych produktów stałych. Min. wym. dł. 33 cm, wys. 11 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
11.	<b>Gra do logicznego myślenia - minimózg</b>	Gra ćwiczy intelekt i logiczne myślenie. Min.96 pionków w min 8 kolorach . Min. wym. 29,5x15x3cm	szt.	1				SP w Uniechowie
12.	<b>Gra edukacyjna - matematyczny program komputerowy</b>	Zabawa rozwijająca spostrzegawczość i twórcze podejście do rozwiązywania zadań matematycznych. Min. zawartość programu: dodawanie i odejmowanie liczb w zakresie 1-30, porównywanie liczb i określanie liczebności zbiorów, mnożenie jako dodawanie jednakowych skł, liczby jedno-i dwucyfrowe, ciągi malejące i rosnące, rozkład liczby naturalnej na czynniki, obl. Pola powierzchni figur prostych, ważenie i mierzenie przedmiotów. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	1				SP w Uniechowie
13.	<b>Gra edukacyjna - matematyczny program komputerowy</b>	Gra edukacyjna dla dzieci w wieku 8+ i nie więcej niż 9. Min. zawartość programu: setki interaktywnych ćwiczeń matematycznych, możliwość śledzenia postępów w nauce, zabawy ćwiczące spostrzegawczość, stopniowalny poziom trudności zadań, pomoc w formie dźwiękowej, wiele zabawnych animacji, ilustracji i narracji.	szt.	1				SP w Uniechowie
14.	<b>Lupki</b>	Zestaw małych lupek z tworzywa powiększająca 2x. , min dł. 13,5cm	kpl.	1				SP w Uniechowie
15.	<b>Lupa - peryskop</b>	Praktyczna lupa z obszernym pojemnikiem, umożliwiającym obserwowanie żywych owadów i innych preparatów. Pojemnik może być umieszczony na podstawie, a odpowiedni zestaw lusterek i szkieł daje możliwość obserwacji obiektu od góry do dołu. Min. wym. 7x13,5 cm.	szt.	1				SP w Uniechowie

16.	<b>Mikroskop z zestawem akcesoriów</b>	Dający powiększenie do 900 razy. W skład zestawu wchodzi podstawowe akcesoria (peşeta, pojemniczki, plastikowe szkiełka) umożliwiające stworzenie własnych preparatów mikroskopowych. Min. wys. 30 cm, powiększenie 300x, 600x, 900x	kpl.	4				SP w Uniechowie – 1kpl., SP w Myśligoszczy – 2 kpl., SP w Debrznie – 1 kpl
17.	<b>Preparaty mikroskopowe</b>	Min. 6 preparatów o tematyce zoologicznej. Wiek 6+.	kpl.	1				SP w Uniechowie
18.	<b>Gra planszowa - UE</b>	Dwustronna gra planszowa, dzięki której dzieci będą miały okazję zaznajomić się z nową, rozszerzoną Wspólnotą Europejską. Dwustronna plansza do gry, min. 4 pionki, kostka, min. 100 kartonowych flag, min. 4 podkładki do układania flag, instrukcja. Wiek 6+.	szt.	1				SP w Uniechowie
19.	<b>Gra planszowa „Kocham Cię Polsko”</b>	Gra dla min. 2, 3 lub 4 graczy jak i jako zabawa zespołowa. Plansza do gry, 90 kart zawierających zestaw pytań dot. Polski, w tym polskiej historii, geografii, piosenki kuchni, filmu, sportu; min. 28 żetonów, min. 4 kładki, min.4 pionki, min.4 podstawki do pionków, kostka, klepsydra; min.wym. 37 x 25 x 6 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
20.	<b>Gra planszowa „Sortowanie śmieci”</b>	Gra planszowa wskazująca odpowiednie zachowania sprzyjające środowisku. Min. wym. planszy: 39 x 39 cm.	szt.	1				SP w Uniechowie
21.	<b>Gra planszowa „Przyjęcie urodzinowe”</b>	Gra planszowa w której pojawiają się jednocześnie rywalizacja i współpraca. Min.65 kart - czapka szefa kuchni - ciasto - 8 owoców - świeczka - kostka do gry - od 3 lat - wym. 20x20x5cm	szt.	1				SP w Uniechowie
22.	<b>Gra planszowa „Spacer po lesie”</b>	Gra dla dwóch drużyn. Wym. planszy: 39 x 39 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
23.	<b>Gra "Zdrowe odżywianie"</b>	Gra planszowa oparta na poznaniu zasadach zdrowego odżywiania. Wym. planszy 60 x 32 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
24.	<b>Gra "Na straganie"</b>	Gra edukacyjna z zagadkami i wierszykami.	szt.	1				SP w Uniechowie
25.	<b>Quiz - encyklopedia</b>	Quiz zawierająca zagadki o przedmiotach i zjawiskach z codziennego życia człowieka. W grze może uczestniczyć od 2-6 graczy. - 100 dwustronnych kart z zagadkami-wierszykami, plansza do gry (min.	szt.	1				SP w Uniechowie

		wym. 23,8 x 31,7 cm), min. 6 pionków, kostka do gry					
26.	<b>Matematyczny program komputerowy (gra edukacyjna)</b>	Program komputerowy - gra edukacyjna umożliwiająca użytkownikowi ponowne uruchomienie wesołego miasteczka poprzez interaktywne ćwiczenia matematyczne, zabawy ćwiczące spostrzegawczość, pom. w formie dźwiękowej. Min. zawartość programu: dodawanie i odejmowanie liczb w zakresie 1-30, porównywanie liczb i określanie liczebności zbiorów, mnożenie jako dodawanie jednakowych składników, liczby jedno- i dwucyfrowe, ciągi malejące i rosnące, rozkład liczby naturalnej na czynniki, obliczanie pola powierzchni figur prostych, ważenie i mierzenie przedmiotów. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	3			SP w Myśligoszczy – 1 szt.,  SP w Starym Gronowie 2 szt.
27.	<b>Matematyczny program komputerowy (gra edukacyjna)</b>	Program komputerowy - gra edukacyjna dla w wieku 6+ i nie więcej niż 7 lat, tematem której jest wyprawa do ZOO, pozwalająca na możliwość śledzenia postępów w nauce, interaktywne ćwiczenia matematyczne, zabawy ćwiczące spostrzegawczość, pom. w formie dźwiękowej. Min. zawartość programu: dodawanie i odejmowanie liczb naturalnych w zakresie 1-20, uzupełnianie i porządkowanie liczb 1-100 w ciągu, porównywanie powierzchni pól figur geometrycznych, odnajdywanie szczegółowych elementów na większej ilustracji, grupowanie elementów wg wybranej kategorii, dodawanie liczb naturalnych z wykorzystaniem waluty, łączenie figur przestrzennych z ich podstawami. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	5			SP w Myśligoszczy – 1 szt.,  SP w Starym Gronowie – 3 szt.  SP w Uniechowie – 1 szt.
28.	<b>Matematyczny program komputerowy (gra edukacyjna)</b>	Program komputerowy - gra edukacyjna dla w wieku 7+ i nie więcej niż 8 lat, tematem której jest przeprowadzenie dochodzenia i wykrycie sprawców włamania do fabryki zabawek, pozwalająca na możliwość śledzenia postępów w nauce- rejestr wyników, tablica rekordzistów, interaktywne ćwiczenia matematyczne, zabawy ćwiczące spostrzegawczość, pom. w formie dźwiękowej. Min. zawartość programu: uzupełnianie ciągu liczb od 1 do 100, dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie liczb 1-100, działania z wykorzystaniem waluty, porównywanie pól powierzchni figur, odczytywanie wskazań zegara i obliczanie różnicy czasu na podstawie wskazań dwóch zegarów, obliczanie spadku lub wzrostu ceny, szacowanie wysokości i długości przedmiotów. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	5			SP w Myśligoszczy – 1 szt.,  SP w Starym Gronowie – 3 szt.,  SP w Uniechowie – 1 szt.
29.	<b>Matematyczny program komputerowy (gra edukacyjna)</b>	Program komputerowy - gra edukacyjna dla w wieku 8+ i nie więcej niż 9 lat, tematem której jest niezwykle wyjazd wakacyjny związany z obserwacją zniszczonego środowiska naturalnego. Program umożliwia	szt.	4			SP w Myśligoszczy – 1

		śledzenie postępów w nauce- rejestr wyników, tablica rekordzistów, i nteraktywne ćwiczenia matematyczne, zabawy ćwiczące spostrzegawczość, pom. w formie dźwiękowej. Min. zawartość programu: dodawanie i odejmowanie liczb naturalnych w zakresie od 1-20, uzupełnianie i porządkowanie liczb od 1-100 w ciągu, porównywanie powierzchni pól figur geometrycznych, znajdowanie szczegół. elementów największej ilustracji, grupowanie elementów wg wybranej kategorii, dodawanie liczb naturalnych z wykorzystaniem walut, odczytywanie wskazań zegara, mierzenie dł. i wyznaczanie pojemności.					szt., SP w Starym Gronowie – 3 szt.
30.	<b>Lupy</b>	Wykonane z kolorowego, lekkiego tworzywa pozwalają dostrześć szczegóły małych przedmiotów. W zestawie pęsety umieszczone w schowku lupy. Min. 3 szt. o dł. min. 19 cm w zestawie.	kpl.	8			SP w Myśligoszczy – 4 kpl., SP w Starym Gronowie – 4 kpl.
31.	<b>Pojemniki do obserwacji</b>	Zestaw min. 6 szt pojemników wyposażonych w lupę + podstawa, do obserwacji małych obiektów w przyrodzie- owadów, roślin, kamyków. Pojemniki wyposażone w kratkę na dnie, która ułatwia porównywanie i ocenę wielkości badanych obiektów. Wym. 1 pojemnika: wys. min. 4,5 cm, średnica min. 4,8 cm, min. wym. podstawy: 15,4cmx10,5 cm.	kpl.	4			SP w Myśligoszczy
32.	<b>Pojemnik do obserwacji przyrodniczych</b>	Małe laboratorium do obserwacji podziemnej części rośliny i umożliwiające obserwację zachowań mieszkańców ziemi.wym. Pojemnik o wym min. 40x18x6cm, obudowa drewniana , ścianki szklane.	szt.	4			SP w Myśligoszczy
33.	<b>Urządzenie do prowadzenia podstawowych obserwacji klimatycznych i ich kontroli</b>	Przeznaczone do kontroli i obserwacji podstawowych parametrów klimatycznych takich jak: temperatura powietrza, prędkość i kierunek wiatru , promieniowanie słońca, opad atmosferyczny urządzenie o min. długości 116 cm.	szt.	4			SP w Myśligoszczy
34.	<b>Przyrząd do odmierzania dużych odległości</b>	Przyrząd składający się z koła z tarczą i licznikiem do odczytywania mierzonego odcinka drogi oraz regulowanego uchwytu umożliwiającego prowadzenie przed sobą. Min. wym.: śr. tarczy 32cm	szt.	7			SP w Myśligoszczy – 4

		, max. długość uchwytu 78cm)						szt., SP w Starym Gronowie - 3
35.	<b>Zestaw do obserwacji układu słonecznego</b>	Mobilizująca do aktywnej zabawy pomoc edukacyjna pozwalająca na zrozumienie zależności pomiędzy poszczególnymi planetami układu słonecznego. Zestaw zawiera dmuchane piłki - min 9 kolorowych planet: Jowisz 22, Saturn 18, Uran 14, Neptun 14, Ziemia 12, Wenus 12, Mars 10, Merkury 10, Pluton 8, Księżyc 8, Słońce 36 oraz pompkę i instrukcję.	kpl.	3				SP w Myśligoszczy – 2 kpl., SP w Starym Gronowie – 1 kpl.
36.	<b>Mikroskop podręczny</b>	Dający powiększenie od 20 do 40 razy w lekkiej opływowej obudowie mikroskop posiadający oświetlenie soczewki, zasilany baterią 1.5 V. Min. wymiary: 17 cmx8,3 cmx4,3 cm.	szt.	13				SP w Myśligoszczy – 5 szt., SP w Starym Gronowie – 8 szt.
37.	<b>Gra edukacyjna</b>	Edukacyjna gra matematyczna składająca się z kartonowych elementów służących do budowania działań matematycznych. Elementy zawierają cyfry, znaki matematyczne i obrazki, min. wym. jednego elementu: 4,5 cmx4,5 cm.	kpl.	8				SP w Myśligoszczy – 5 kpl., SP w Starym Gronowie – 3 kpl.
38.	<b>Zbiór zadań typu „Liczę w pamięci 1” D.Cudnik.</b>	Zbiór zadań dotyczących działań arytmetycznych, które w przystępny i zabawowy sposób pozwalają m.in. na poznawanie, utrwalanie i doskonalenie podstaw techniki rachunkowej. Dodawanie i odejmowanie w zakresie 12 . Format min. 16,8x 23,5, min. zaw. 32 str.	szt.	5				SP w Myśligoszczy
39.	<b>Zbiór zadań typu „Liczę w pamięci 2” D.Cudnik.</b>	Zbiór zadań dotyczących działań arytmetycznych, które w przystępny i zabawowy sposób pozwalają m.in. na poznawanie, utrwalanie i doskonalenie podstaw techniki rachunkowej. Dodawanie i odejmowanie w zakresie 20 . Format min. 16,8x 23,5, min. zaw. 32 str.	szt.	5				SP w Myśligoszczy

40.	<b>Zbiór zadań typu „Liczę w pamięci 3”</b> <i>D.Cudnik.</i>	Zbiór zadań dotyczących działań arytmetycznych, które w przystępny i zabawowy sposób pozwalają m.in. na poznawanie, utrwalanie i doskonalenie podstaw techniki rachunkowej. Dodawanie i odejmowanie w zakresie 100 . Format min. 16,8x 23,5, min. zaw. 32 str.	szt.	5				SP w Myśligoszczy
41.	<b>Zbiór zadań typu „Liczę w pamięci 4”</b> <i>D.Cudnik.</i>	Zbiór zadań dotyczących działań arytmetycznych, które w przystępny i zabawowy sposób pozwalają m.in. na poznawanie, utrwalanie i doskonalenie podstaw techniki rachunkowej. Mnożenie i dzielenie w zakresie 100 . Format min. 16,8x 23,5, min. zaw. 32 str.	szt.	5				SP w Myśligoszczy
42.	<b>Zbiór zadań typu „Liczę w pamięci 5”</b> <i>D.Cudnik.</i>	Zbiór zadań dotyczących działań arytmetycznych, które w przystępny i zabawowy sposób pozwalają m.in. na poznawanie, utrwalanie i doskonalenie podstaw techniki rachunkowej. Dodawanie i odejmowanie w zakresie 1000 . Format min. 16,8x 23,5, min. zaw. 32 str.	szt.	5				SP w Myśligoszczy
43.	<b>Gra edukacyjna-mnożenie</b>	Edukacyjna gra matematyczna oparta na zasadach klasycznego domino, w której wynik mnożenia należy zestawić z odpowiednim zapisem działania. Stopniowanie trudności oznaczone trzema różnymi kolorami, zestaw min 36 plastikowych kart.	szt.	2				SP w Myśligoszczy
44.	<b>Zegar do pracy indywidualnej</b>	Mały zegar do indywidualnej pracy dziecka, posiadający zaznaczone godziny i minuty. Min. wym.:wys. 11 cm.	szt.	20				SP w Myśligoszczy – 10 szt.  SP w Starym Gronowie – 10 szt.
45.	<b>Edukacyjna gra planszowa</b>	Gra planszowa o tematyce ekologicznej oparta na zasadzie domina składająca się z planszy oraz 24 dużych domino.	szt.	5				SP w Myśligoszczy
46.	<b>Globus polityczny</b>	Globus polityczny w wersji polskiej, który zmienia się w fizyczny po zapaleniu się umieszczonej w nim żarówki. Min. wymiary: śr. 32 cm, wys. 48 cm.	szt.	1				SP w Myśligoszczy
47.	<b>Preparaty mikroskopowe z zakresu zoologii</b>	Zestaw preparatów o tematyce zoologicznej (np. pióro gołębia, język pszczoły, sierść królika, noga muchy) dla dzieci w różnym wieku, zawierający min. 6 preparatów po 2 szt. , min. 12 szt.	kpl.	5				SP w Myśligoszczy

48.	<b>Papier ksero biały</b>	Biały papier ksero, ryza min. 500 kartek, gramatura min. 80g, format A4	szt.	10				SP w Myśligoszczy
49.	<b>Kalendarz magnetyczny</b>	Zestaw zawierający kolorowy, ruchomy kalendarz składający się z tablicy magnetycznej i kompletu tematycznych magnesów pozwalających oznaczać stany pogody, daty, fazy księżyca. Min. skład zestawu: tablica magnetyczn 70x50 cm, magnesy: kompatybilne elementy pogodowe- 19 szt., rodzaje zajęć/aktywności-18 szt., kolejne dni miesiąca - 31 szt., liczby do układania bież. roku - 10 szt., fazy księżyca - 8 szt., strzałki do oznaczania 2 szt., ramki do oznaczania dni świątecznych w kalendarzu- 2 szt.	szt.	1				SP w Myśligoszczy
50.	<b>Zestaw demonstracyjny- ciało człowieka</b>	Zestaw składający się z dwustronnych magnetycznych elementów z zaznaczonymi realistycznie wyglądającymi organami ludzkimi, układem szkieletowym i układem krwionośnym. Możliwość ich prezentacji na dowolnej tablicy magnetycznej. Min. wys. człowieka po złożeniu 90 cm, min. 17 elem., przeznaczenie dla dzieci w wieku pow. 5 lat.	szt.	2				SP w Myśligoszczy
51.	<b>Zestaw demonstracyjny - zegar</b>	Umożliwiający zbudowanie na dowolnej tablicy magnetycznej dużego zegara zestaw składający się z min. 13 elem. i ruchomych wskazówek o dł. 28 cm.	szt.	1				SP w Myśligoszczy
52.	<b>Igła magnetyczna</b>	Prosty model kompasu do przeprowadzania doświadczeń magnetycznych, obserwacji pola magnetycznego i wyznaczania kierunków geograficznych. Min. dł. igły 7,5 cm.	szt.	10				SP w Myśligoszczy
53.	<b>Plansze tematyczne</b>	Dwustronne plansze o tematyce: owoce tropikalne, zjawiska pogodowe, warzywa, po co hodujemy?, po co uprawiamy?, pory roku i miesiące; plansze demonstracyjne wykonane z tektury, zalaminowane, pozwalające dzieciom na porównywanie i zapamiętywanie treści edukacyjnych	szt.	72				SP w Debrznie
54.	<b>Ruchomy kalendarz</b>	Kolorowy, ruchomy kalendarz. W zestawie tablica magnetyczna (min. wym. 70x50cm) z kompletem tematycznych magnesów pozwalających oznaczać kolejne pory roku, aktualne stany pogody oraz zaznaczać właściwe daty w kalendarzu miesięcznym i aktualną fazę księżyca.	kpl.	3				SP w Debrznie
55.	<b>Globus fizyczny podświetlany</b>	Duży plastikowy, podświetlany globus do zajęć i zabaw indywidualnych i grupowych. Min. śr. 32 cm, min. wys. 40 cm.	szt.	2				SP w Debrznie – 1 szt.,



66.	<b>Podziemny odkrywca</b>	Małe laboratorium do obserwacji rozwoju podziemnej części rośliny. Umożliwia porównywanie rozwoju korzeni w stosunku do wzrostu części zielonej oraz obserwację zachowań mieszkańców ziemi np. dżdżownic. - min. wym. 40x18x6cm.	szt.	3				SP w Starym Gronowie
67.	<b>Stymulator – obieg wody w przyrodzie</b>	Urządzenie służy do demonstracji cyklu wodnego. Stymulator składa się z min. zbiorniczka na wodę, pokrywy, nakładki na chmurę, podstawki.	szt.	1				SP w Starym Gronowie
68.	<b>Domino matematyczne</b>	Seria atrakcyjnych układanek na zasadzie domina, która wyróżnia się starannym konceptem matematycznym, a także estetyką i trwałością. Pracując z układanką uczniowie układają wszystkie tafelki w szeregu poprzez dopasowania działania do jego wyniku. Dzięki temu w formie atrakcyjnej zabawy ćwiczą i utrwalają obliczenia pamięciowe. Wszystkie elementy domina wykonane są z mocnego tworzywa. Układanka przechowywana jest w drewnianym pudełku z pokrywką. Min. zawartość: 10 układanek po 15 tafelków każda, min. wym. wymiar tafelka 6 x 4 cm	szt.	3				SP w Starym Gronowie
<b>RAZEM:</b>								
<b>7. Do prowadzenia zajęć rozwijających artystyczne zainteresowania uczniów szczególnie uzdolnionych (plastyczno muzyczne i teatralne)</b>								
1.	<b>Dziurkacz biurowy</b>	Plastikowo-metalowy przyrząd do przecinania min. 10 kartek jednorazowo. Min. wym. 31,5x12,2x13,6 cm.	szt.	10				SP w Debrznie
2	<b>Zszywacz</b>	Plastikowo-metalowy przyrząd do zszywania min. 10 kartek jednorazowo. Min. wym. 13,9x5,4x3,8cm.	szt.	10				SP w Debrznie
3.	<b>Dziurkacz średni z wzorkiem</b>	Plastikowo-metalowy przyrząd do przecinania kartek z wzorkiem (choinka, płatek śniegu, margaretki, tulipan, motyl, serca, kokardka, jabłko, liść). Min. wym. 6,8x3,8x3,6cm. Wym. elementu wyciętego ok. 1,8 cm.	szt.	27				SP w Debrznie
4.	<b>Dziurkacz obrzeże średni z wzorkiem</b>	Plastikowo-metalowy przyrząd do przecinania kartek z wzorkiem kwiatki i 3 serca wyposażony w dźwignię. Na komplet składa się co najmniej 2 szt.	kpl.	1				SP w Debrznie
5.	<b>Szablony do odrysowywania</b>	Plastikowe szablony do odrysowywania kształtu owoców i warzyw. Min. wym. 13x16cm. Na jeden komplet składa się co najmniej 6 szt. szablonów z każdego rodzaju kształtu.	kpl.	2				SP w Debrznie

6.	<b>Szablony do odrysowywania</b>	Plastikowe szablony do odrysowywania kształtu dzikich i farmy zwierząt i farmy. Min. wym. 20x20cm. Na jeden komplet składa się co najmniej 6 szt. szablonów z każdego rodzaju kształtu.	kpl.	2				SP w Debrznie
7.	<b>Szablony do odrysowywania</b>	Plastikowe szablony do odrysowywania kształtów związanych z tematyką Bożego Narodzenia. Śr. Min. 15 cm. Na jeden komplet składa się co najmniej 6 szt. szablonów.	kpl.	2				SP w Debrznie
8.	<b>Nożyczki narożne</b>	Plastikowo-metalowy przyrząd do cięcia papieru. Pozwalający ozdobić narożniki np. kartek, laurek, zaproszeń, itp. Min. wym. 17 cm. Na jeden komplet składa się co najmniej 3 szt. o 3 różnych wzorach.	kpl.	3.				SP w Debrznie
9.	<b>Zestaw różnobarwnych (odcienie jesieni), różnofakturowych i różnokształtnych papierów</b>	Zestaw zawiera min. 110 elementów: min. 20 szt. papieru rysunkowego i kolorowego brystolu (min.wym. 25x35), min. 1 szt. tektury – tęcza (min.wym. 25x35cm), min. 24 szt. pasków kartonowych (min. wym. 1,5x49cm), min. 5 spinaczy, min. 10 szt. naklejanych oczek, min. 3 szt. tektury falistej (min. wym 25x35cm), min. 1 drucik, min. 1 szt. tektury falistej 3D, min. 22 szt. kwadratów – origami (min. wym. 15x15cm) , min. 22 szt. kwadratów -origami (10x10cm), min.1 folia metalizowana, wzory do wykorzystania (arkusz o wym. min. 52x60cm).	kpl.	9				SP w Debrznie
10.	<b>Zestaw różnobarwnych (związanych z tematyką Bożego Narodzenia), różnofakturowych i różnokształtnych papierów</b>	Zestaw zawiera min. 198 elementów: min. 15szt. kolorowego papieru, min. 2szt. złotego i srebrnego brystolu, min. 8 szt. kolorowego brystolu , min. 2szt. złotego i srebrnego papieru, min. 3 szt. brystolu w gwiazdki, min. 10 szt. papieru transparentnego, min. 11 szt. kolorowej tektury falistej, min. 2 szt. złotej i srebrnej tektury falistej, min. 2 szt. złotej tektury falistej w gwiazdki – wszystkie ww. o min. wym. 25X35, min. 50 szt. kolorowej folii metalizowanej (min. wym 10x10cm), min. 13 szt. wysztancowanych motywów ze złotej tektury falistej, min. 10 drucików, min. 20 oczek naklejanych, min. 50 szt. słomek, wzory	kpl.	9				SP w Debrznie
11.	<b>Zestaw różnobarwnych (związanych z tematyką wakacyjną), różnofakturowych i różnokształtnych papierów</b>	Zestaw zawiera min.323 elementy: min. 13 szt. kolorowego papieru, min. 10 szt. kolorowego brystolu, min. 1 szt. brystolu-tęcza, min. 1 szt. tektury zoo, min. 10 szt. papieru transparentnego, min. 13 szt. kolorowej bibułki, min. 11 szt. tektury falistej, min. 2 szt. papieru tęcza - wszystkie ww. o min. wym. 25X35; min. 2 szt. folii piankowej (min.wym. 20X29cm), min. 100 szt. kolorowych kwadratów origami (min.wym.10x10cm), min. 130 szt. liter i cyfr z pianki, min. 10 drucikowo min. dł.50cm, wzory.	kpl.	9				SP w Debrznie
12.	<b>Taśma dwustronna</b>	Taśma dwustronna. Min. wym. szer. 38mm, dł. 10 m.	szt.	9				SP w Debrznie

13.	<b>Kredki</b>	Zestaw stolikowy kredek świecowych. Min. 12 kolorów po 6 szt. kredek z każdego. Zapakowany w praktyczne pudełko papierowe, podzielone na 12 części.	kpl.	9				SP w Debrznie
14.	<b>Torba z instrumentami</b>	Torba z kieszeniami, z trwałej tkaniny, zamykana na zamek. Po otwarciu może być zawieszana. Min. zawartość: tamburyn, tamburyn z membraną, min.5 trójkątów (10–20 cm), min.2 drewniane marakasy, duże guiro z tarką, min.2 tonbloki 2 tony, tonblok 1 ton, pudełko akustyczne, 2 kastaniety, kastaniety z rączką, para klawesów, shaker metalowy. - min. wym. torby po zamknięciu 40 x 40 cm	kpl.	9				SP w Debrznie
15.	<b>Dzwonki chromatyczne</b>	Metalowo-drewniane dzwonki do kształtowania słuchu muzycznego i rozwijania umiejętności gry (indywidualnych i zespołowych), min. 27 ton, min. wym. podst. 42x24 cm.	szt.	10				SP w Debrznie
16.	<b>Zestaw biurowy</b>	Zestaw kolorowych spinaczy w dwóch rozmiarach, pinezek i gumek.	szt.	10				SP w Debrznie
17.	<b>Kredki</b>	Zestaw stolikowy kredek w drewnianej oprawie. Zapakowany w praktyczne pudełko papierowe. Zestaw zawiera min. 60 szt. kredek, tj. 10 kolorów po 6 szt. Min. dł. kredki 12 cm.	kpl.	9				SP w Debrznie

**RAZEM:**

**8. Do prowadzenia zajęć rozwijających *humanistyczne zainteresowania uczniów szczególnie uzdolnionych***

1.	<b>Gra planszowa „Kocham Cię Polsko”</b>	Gra dla min. 2, 3 lub 4 graczy jak i jako zabawa zespołowa. Plansza do gry, 90 kart zawierających zestaw pytań dot. Polski, w tym polskiej historii, geografii, piosenki kuchni, filmu, sportu; min. 28 żetonów, min. 4 kładki, min.4 pionki, min.4 podstawki do pionków, kostka, klepsydra; min.wym. 37 x 25 x 6 cm	szt.	3				SP w Debrznie
2.	<b>Gra planszowa - UE</b>	Dwustronna gra planszowa, dzięki której dzieci będą miały okazję zaznajomić się z nową, rozszerzoną Wspólnotą Europejską. Dwustronna plansza do gry, min. 4 pionki, kostka, min. 100 kartonowych flag, min. 4 podkładki do układania flag, instrukcja. Wiek 6+.	szt.	3				SP w Debrznie
3.	<b>Łamigłówki słowne</b>	Zestaw min. 145 szt. (min. wym. 1,1x1,1cm) drewnianych kosteczek z literkami do układania słów na podstawie z kratką. Min. wym. podstawy 18x18cm.	szt.	5				SP w Debrznie
4.	<b>Parawan do zabawy w teatr</b>	Drewniany regał imitujący scenę teatralną. Posiada ruchomą kurtynę oraz duże kieszenie do przechowywania pacynek lub mniejszych	szt.	1				SP w Debrznie

		rekwizytów. Długa foliowa kieszeń pozwala odpowiednio wyeksponować tytuł przedstawienia i imiona aktorów. W dole okienka teatrzyk posiada wytrzymałe, dokręcone do stelaża wzmocnienie, które nadaje tkaninie odpowiednią sztywność. Wysokość teatrzyku zapewnia pełne zasłonięcie stojącego za nim małego aktora. Min. wys. szer. 87x dł.168					
5.	<b>Torba z pacynkami</b>	Zestaw kolorowych, bajkowych pacynek zapakowany w wygodną torbę z uchwytami do przenoszenia. Wszystkie pacynki wykonane są z miękkiej tkaniny. W zestawie min. 14 pacynek: postacie z bajek oraz znane wszystkim dzieciom zwierzątka. Min. Wym. zamkniętej torby: 64 x 47 cm; min. wym. otwartej torby: 64 x 94 cm.	szt.	1			SP w Debrznie
6.	<b>Puzzle - system słoneczny</b>	Tekturowa, laminowana plansza edukacyjna w formie puzzli do poznawania i utrwalania wiedzy o układzie słonecznym. Na obrzeżach układanki zamieszczono dodatkowe informacje (w języku polskim), takie jak: odległość planet od Słońca oraz ich obwód. Min. 70 elementów; min. wym. 36,5 x28,5 cm.	szt.	5			SP w Debrznie
7.	<b>Bingo obrazkowe</b>	Gra planszowa, która ćwiczy słowa z języka angielskiego z trzech grup tematycznych: owoce, warzywa i zwierzęta. Gra wzbogaca słownictwo. Min. 12 plansz, min. wym. 27x18x36cm, min. 36 kart i 72 żetony, słowniczek.	szt.	5			SP w Debrznie
8.	<b>Zestaw materiałów plastycznych</b>	Zestaw materiałów plastycznych (min. walizka z rączką, 2 ołówki z nadrukiem + gumka, kredki świecowe min. 12 kolorów, kredki ołówkowe min. 12 kolorów, blok rysunkowy, zeszyt papierów wycinankowych, plastelina, farby akwarelowe.	kpl.	9			SP w Debrznie
9.	<b>Książka Wielkanocne majsterkowanie</b>	Książka z ciekawymi pomysłami na okres wielkanocny. Zawierająca m.in. dekoracje stołu, kolorowe obrazki do okien, itp. Twarda oprawa ; format 19,5 cm x 27 cm.	szt.	1			SP w Debrznie
10.	<b>Księga Bożonarodzeniowego majsterkowania</b>	Książka z ciekawymi pomysłami na okres bożonarodzeniowy ze wzorami do kopiowania. Twarda oprawa ; format 20,5 cm x 26,5 cm.	szt.	1			SP w Debrznie
11.	<b>Warsztat mieszania kolorów</b>	Zestaw próbek, miarek, barwników itp. do eksperymentowania z łączeniem barw podstawowych i pochodnych. Min. 4 próbki, min. 3	szt.	13			SP w Debrznie

		barwniki, min. 1 stojak, min. 3 miarki 100ml, min. 1 miarka 200 ml., min. 1 pipeta, min. 1 łyżka, min. 1 koło barw.					
12	<b>Radiomagnetofon z CD</b>	Magnetofon jednokasetowy z odtwarzaczem CD. Zasilanie : 6 baterii LR14, sieciowe 220 - 240 V, 50/60 Hz. Okres gwarancji min. 2 lata.	szt.	2			SP w Debrznie
<b>RAZEM:</b>							
<b>9. Do prowadzenia zajęć rozwijających zainteresowania uczniów szczególnie uzdolnionych w zakresie nauki języka angielskiego</b>							
1.	<b>Program komputerowy do nauki języka angielskiego</b>	Interaktywny program do nauki języka angielskiego przeznaczony dla dzieci w wieku 6-10 lat. Oparty na multimedialnej prezentacji angielskich wyrazów w formie kolorowych udźwiękowionych obrazków, umożliwiający naukę poprzez zabawę. Fabuła oparta na postaciach chłopca i dziewczynki (rówieśnicy odbiorców programu). Min. zawartość programu: 450 angielskich słówek, 210 interaktywnych ćwiczeń, ok. 400 kolorowanek, gry językowe, multim.teksty.	szt.	10			SP w Myśligoszczy
2.	<b>Papier ksero biały</b>	Biały papier ksero, ryza min. 500 kartek, gramatura min. 80g, format A4	szt.	10			SP w Myśligoszczy
3.	<b>Zestaw puzzli do nauki liczenia po ang.</b>	Zestaw pomocniczy do nauki angielskich liczebników składający się z min. 10 trójelementowych puzzli zawierających cyfrę, ilustrację przedmiotów oraz zapis liczebnika w jęz. angielskim. Służą do nauki i utrwalania pisowni angielskich liczebników. Zestaw składający się z min. 30 elem., wym. po złożeniu min. 8x18 cm.	kpl.	10			SP w Myśligoszczy
4.	<b>Zestaw puzzle do nauki alfabetu angielskiego</b>	Zestaw puzzli zawierających ilustracje przedmiotów oraz ich nazwy (z wyróżnioną pierwszą literą), przeznaczony do nauki i ćwiczeń poprawnej wymowy w jęz. angielskim dla dzieci pow. 3 lat. Min. zawartość zestawu: 26 2-elementowych puzzli.	kpl.	5			SP w Myśligoszczy
<b>RAZEM</b>							

**UWAGA :**

**W ramach niniejszego zamówienia:**

1. Wykonawca wykonana instalację i montaż urządzeń oraz zapewni serwis w odległości nie większej jak 35 km od siedziby Zamawiającego.
2. Wykonawca wykona na własny koszt trwale oznaczenie każdego dostarczonego przedmiotu poprzez umieszczenie naklejki samoprzylepnej zgodnie z *Wytycznymi dotyczącymi oznaczania projektów w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki (Rozdział 6 Zasady oznaczania projektów i działań informacyjno-promocyjnych w ramach POKL, Oznaczenie sprzętu i wyposażenia zakupionego w ramach projektu – str. 24.* Wytyczne są dostępne na stronie internetowej Departamentu Europejskiego Funduszu Społecznego Urzędu Marszałkowskiego – [http //defs.pomorskie.eu/pl](http://defs.pomorskie.eu/pl). w zakładce Dokumenty/Dokumenty i wytyczne. Sprzęt oraz doposażenie (np. komputery) zakupione na potrzeby projektu muszą być wyraźnie oznakowane– np.za pomocą naklejki– w widocznym miejscu; w przypadku przedmiotów, na których nie ma możliwości zamieszczenia czytelnych logotypów i informacji o współfinansowaniu (np. klocki, pacynki itp.) możliwe jest ich zamieszczenie na opakowaniu przy czym musi być to opakowanie użytkowane łącznie ze sprzętem. Naklejka informująca o współfinansowaniu powinna być wyraźna i czytelna. Na naklejce ma znajdować się komunikat informujący, że sprzęt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego oraz dwa logotypy Programu Kapitał Ludzki oraz flaga Unii Europejskiej (dopuszczalne jest stosowanie wszystkich wersji kolorystycznych logotypów (podstawowy, monochromatyczny itd.). W przypadku naklejek na sprzęt i wyposażenie nie można dodawać innych logotypów. Nie ma obowiązku oznaczania materiałów biurowych oraz małego sprzętu o niewielkiej wartości (np. zszywacze, dziurkacze, itp.)
3. Zamawiający wymaga wystawienia faktury VAT oddzielnie dla każdego z zadań.
  - faktura Nr 1 – dla całości zadania Nr I,
  - faktura Nr 2 i następne – dla zadania Nr II z podziałem na każdy typ zajęć z wyszczególnieniem zakupionych towarów (łącznie 9 faktur).

Powinno być :

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Wykaz materiałów dydaktycznych i doposażenia.

<b>ZADANIE Nr I</b>								
<b>ZAKUP KOMPUTERÓW I URZĄDZEŃ W CEKU DOPOSAŻENIA BAZY DYDAKTYCZNEJ SZKÓŁ</b>								
Lp.	Nazwa	Opis	j.m	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto	MIEJSCE DOSTAWY
1.	<b>Komputer stacjonarny (zestaw z monitorem)</b>	<p>Procesor – osiągający min. 2013 pkt w teście Passmark CPU MARK (<a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a>) – wyniki testu na dzień ogłoszenia zmiany SIWZ tj. 10.01.2012 rok.</p> <p>Pamięć RAM – min. 2GB – z możliwością rozszerzenia .</p> <p>Dysk twardy – min. 320 GB.</p> <p>Karta graficzna.</p> <p>Karta dźwiękowa.</p> <p>Karta sieciowa – 10/100/1000MBit/s , RJ45.</p> <p>Porty – USB 2.0 x 6szt .</p> <p>Napęd optyczny - DVD±RW</p> <p>Monitor – min. 17 cala z wbudowanymi głośnikami.</p> <p>Oprogramowanie – kompatybilne z oprogramowaniem Zamawiającego.</p> <p>- program antywirusowy kompatybilny z systemem – licencja co najmniej roczna.</p> <p>Wyposażenie dodatkowe – klawiatura i mysz optyczna.</p> <p>Gwarancja - min. 24 m-ce.</p>	szt.	7				<p>- SP w Uniechowie– 1 szt.</p> <p>- SP w Debrznie- 4 szt.</p> <p>- SP w Myśligoszczy – 2 szt.</p>
2.	<b>Stacja meteorologiczna</b>	<p>Stacja pogodowa do pomiaru warunków atmosferycznych w jej bezpośrednim otoczeniu oraz współpracująca z trzema zewnętrznymi czujnikami: temperatury i wilgotności, wiatromierzem, deszczomierzem. Zegar i kalendarz sterowane radiowo. Dane są uaktualniane na bieżąco i wyświetlane na ciekłokrystalicznym ekranie (LCD) stacji, oraz przekazywane zdalnie za pomocą fal radiowych i o zasięgu ok. 100 metrów. Stacja ma pracować z czujnikami temperatury i wilgotności , zasilanych oddzielnie. Możliwość rejestracji danych pogodowych na komputerze PC.</p>	kpl.	1				SP w Starym Gronowie

		<p>Pamięć stała, wewnętrzna zapobiegająca utracie danych w wyniku przerwy w zasilaniu. <b>Mierzone parametry:</b> temperatura zewn. / wewn.: -40...+80 oC / -10 ...+60 oC; wilgotność zewn. i wewn.: 0% do 99%; ciśnienie atmosferyczne bezwzględne: 500...1100 hPa, temperatura odczuwalna: -40...+80 oC; prędkość wiatru: 0-200 km/h; kierunek wiatru: 0-360° / ±22,5°; zakres pomiaru opadów: 0-19999 mm. <b>Częstotliwość pomiarów z nadajników zewnętrznych:</b> temperatura i wilgotność: ok. 47 s; deszczomierz: 183s; wiatromierz: 33 s; temperatura i wilgotność wewnętrzna: 10s</p> <p><b>Zestaw winien skl. się min. ze :</b>  <b>stacji oraz</b> zestawu trzech nadajników-czujników, płyty CD z oprogramowaniem do komputera PC, przewodu połączeniowego USB, kompletu baterii do stacji oraz wszystkich nadajników.  Instrukcji obsługi w języku polskim.</p>						
3.	<b>Urządzenie do pomiaru wiatru</b>	Wiatrak do użytku na zewnątrz jak i wewnątrz pomieszczenia, służący do pomiarów siły wiatru, przepływu prądu, wody, nasłonecznienia. Posiada min. 4 wymienne monitory do obserwacji każdej z sił. Min. wym. 27cm x 20 cm x 38 cm.	szt.	<b>1</b>				SP w Starym Gronowie
4.	<b>Wyspa do balansowania</b>	piłka gumowa umieszczona w stabilnej podstawie z możliwością napompowania do różnej objętości. Ćwiczenia na wyspie rozwijają koordynację ruchową i koncentrację. Min. śr. 40 cm, wys. 25 cm	szt.	<b>1</b>				SP w Starym Gronowie
5.	<b>Rzutnik - View</b>	Przyrząd umożliwiający oglądanie przedmiotów w 3 D. Z możliwością odtwarzania obrazu na tablicy multimedialnej i wykonywania zdjęcia lub nagrań krótkiego filmu, które można zapisać w wersji elektronicznej.	szt.	<b>1</b>				SP w Starym Gronowie
<b>RAZEM:</b>								

**ZADANIE Nr II****ZAKUP MATERIAŁÓW DYDAKTYCZNYCH DO REALIZACJI ZAJĘĆ W SZKOŁACH****1. Do prowadzenia zajęć dla dzieci ze specyficznymi trudnościami w czytaniu i pisaniu, w tym zagrożonych ryzykiem dysleksji**

Lp.	Nazwa	Opis	j.m	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto	MIEJSCE DOSTAWY
1.	<b>Multimedialne oprogramowanie wspomagające profilaktykę oraz terapię pedagogiczną trudności w czytaniu i pisaniu.</b>	Pakiet oprogramowania składa się minimum z: <ul style="list-style-type: none"><li>•programu zarządzającego dla prowadzącego</li><li>•modułu diagnostycznego ryzyka dysleksji dla dzieci po pierwszym roku nauki czytania;</li><li>•modułu terapeutycznego dla dzieci do 7-9 lat.</li></ul>	szt.	1				SP w Uniechowie

2.	<b>Książka typu „Kwestionariusz diagnozy i narzędzia badawcze w terapii pedagogicznej”, J. Tomczak, R. Ziętara</b>	Książka zawierająca kwestionariusz diagnozy podzielony na 9 części dotyczących zagadnień koniecznych do właściwego zdiagnozowania zaburzenia przed rozpoczęciem pracy reedukacyjno-terapeutycznej. Wszystkie części powinny zawierać szczegółowy instruktaż i odpowiednie narzędzia badawcze.	egz.	1				SP w Uniechowie
3.	<b>Książka typu „Dyslektyczne ucho”, E. Szymankiewicz</b>	Zestaw minimum 2-częściowy: zeszyt ćwiczeń dla ucznia oraz książka dla nauczyciela. Zbiór ćwiczeń stymulujących rozwój percepcji słuchowej i funkcji językowych.	kpl.	1				SP w Uniechowie
4.	<b>Multimedialne oprogramowanie edukacyjne do nauki czytania i pisania Język polski - Czytam i piszę lub równoważny</b>	Multimedialne oprogramowanie edukacyjne do nauki czytania i pisania. Interaktywna ra edukacyjna dla dzieci w wieku 6–10 lat, kształcąca umiejętność czytania i pisania	szt.	1				SPw Uniechowie
5.	<b>Układanka edukacyjna – sylaby lub równoważna</b>	Układanka do nauki czytania metodą sylabową. Zestaw minimum 144 sylab na min. 72 kartonikach dwustronnych oraz min. 48 plaketek z rysunkami. Wiek 6+.	kpl.	1				SP w Uniechowie
6.	<b>Rebusy obrazkowe - układanka</b>	Układanka rozwijająca wyobraźnię, umiejętność kojarzenia i obserwacji. Min 24 kostki; min. wymiary 7x3,5 cm	kpl.	17				SP w Uniechowie – 3 kpl., SP w Myśligoszczy – 4kpl., SP w Debrznie – 6 kpl., SP w Starym Gronowie – 4 kpl.
7.	<b>Książka „Już czytamy i piszemy” M. Bastek, H. Łukawska</b>	Książka dla ucznia do doskonalenia techniki czytania i pisania metodą sylabową. Wiek 5+.	egz.	3				SP w Uniechowie

8.	<b>Książka „Zaczynamy czytać i pisać”, M. Bastek</b>	Książka dla ucznia do nauki czytania i pisania metodą sylabową. Wiek 5+.	egz.	4				SP w Uniechowie
9.	<b>Książka „Lubimy sylaby”, M. Bastek</b>	Książka dla ucznia do kształcenia techniki czytania i pisania metodą sylabową.	egz.	4				SP w Uniechowie
10.	<b>Układanka</b>	Zestaw dwuliterowych sylab otwartych – Minimum 24 klocki domino o wymiarach min. 3,5 X7 cm; Wiek 6 +.	kpl.	11				SP w Uniechowie – 1kpl.  SP w Myśligoszczy – 10 kpl.
11.	<b>Historyjki obrazkowe z tekstem - „Kocham mówić”</b>	Zestaw minimum 75 plansz z ilustracjami i tekstami do nauki budowania zdań poprawnych gramatycznie.	kpl.	1				SP w Uniechowie
12.	<b>Wyszywanka bez użycia igły</b>	Zestaw minimum 4 plansz do przewlekania i min. 8 sznureczków do ćwiczenia sprawności grafomotorycznej. Wiek 4+.	kpl.	1				SP w Uniechowie
13.	<b>Przewlekanka z akcesoriami</b>	Zestaw przewlekaneek z akcesoriami do doskonalenia koordynacji wzrokowo-ruchowej. Min. 360 elementów.	kpl.	1				SP w Uniechowie
14.	<b>Książka typu „311 szlaczek i zygzaczeków” R. Hływa</b>	Książka zawierająca ćwiczenia grafomotoryczne usprawniające rękę piszącą. Książka powinna zawierać szlaczki i zygzaki usprawniające rękę piszącą. Powinna umożliwiać rysowanie zaproponowanych wzorów kształtujących płynność i precyzję ruchów ręki piszącej, doskonalić technikę pisania, ćwiczyć koncentrację uwagi, a także rozwijać spostrzegawczość.	egz.	5				SP w Uniechowie
15.	<b>Książka „Uczę się pisać”, K. Kosicka</b>	Ilustrowany zeszyt ćwiczeń do nauki pisania.	egz.	5				SP w Uniechowie
16.	<b>Książka „Cyfry i szlaczki”, R.A. Hływa</b>	Ćwiczenia grafomotoryczne usprawniające rękę piszącą w zakresie prawidłowego pisania cyfr i znaków matematycznych.	egz.	5				SP w Uniechowie
17.	<b>Szlaczki graficzne</b>	Pakiet minimum 3 zestawów szlaczek graficznych. W każdym zestawie min.4 plansze wykonane z tworzywa (min.wymiary 98x17 cm) do pisania suchociernymi mazakami. Wiek od 3+ do 6+.	kpl.	1				SP w Uniechowie
18.	<b>Gry edukacyjne</b>	Zestaw minimum 8 gier edukacyjnych (min. 4 dwustronne plansze o min. wym. 23,6 x 16 cm) ćwiczących spostrzegawczość, refleks i pamięć.	kpl.	1				SP w Uniechowie

19.	<b>Audio - bajki</b>	Zestaw minimum 5 książek – bajek audio na płytach CD.	kpl.	1				SP w Uniechowie
20.	<b>Pomoc logopedyczna – od obrazka do słowa</b>	Zestaw składający się z poradnika , materiałów obrazkowych, zawierających gry językowe i kombinacje ćwiczeń językowych oraz etykietek z podpisami do obrazków, całość zapakowana w pudełku, min.398 kart, format min. A4.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3 kpl.  SP w Starym Gronowie – 3 kpl.
21.	<b>Domino logopedyczne L-J</b>	Domino umożliwiające ćwiczenie słuchowego rozróżniania głosek. Przydatne jest w ćwiczeniach słuchu fonemowego, doskonaleniu analizy i syntezy słuchowej i wzrokowej, min. 27 kartoników o wym. min. 8,2x4,8cm.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3 kpl.  SP w Starym Gronowie – 3 kpl.
22.	<b>Domino logopedyczne L-R</b>	Domino umożliwiające ćwiczenie słuchowego rozróżniania głosek. Przydatne jest w ćwiczeniach słuchu fonemowego, doskonaleniu analizy i syntezy słuchowej i wzrokowej, min. 27 kartoników o wym. min. 8,2x4,8cm.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3 kpl.,  SP Stare Gronowo – 3 kpl.
23.	<b>Domino logopedyczne J-R</b>	Domino umożliwiające ćwiczenie słuchowego rozróżniania głosek. Przydatne jest w ćwiczeniach słuchu fonemowego, doskonaleniu analizy i syntezy słuchowej i wzrokowej, min. 27 kartoników o wym. min. 8,2x4,8cm.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3 kpl.  SP w Starym Gronowo – 3 kpl.
24.	<b>Domino logopedyczne Ź(RZ)-Z</b>	Domino umożliwiające ćwiczenie słuchowego rozróżniania głosek. Przydatne jest w ćwiczeniach słuchu fonemowego, doskonaleniu analizy i syntezy słuchowej i wzrokowej, min. 27 kartoników o wym. min. 8,2x4,8cm.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3kpl.,

								SP w Starym Gronowie – 3 kpl.
25	<b>Układanka- rebusy obrazkowe</b>	Zestaw zawierający 12 portretów zwierząt, podpis każdego obrazka zawiera nazwę zwierzęcia składającą się z 4 liter. Pomoc służąca do nauki liter, nazw zwierząt. Wym. kart min. 9x9,5cm; kostka, instrukcja-książeczka	kpl.	4				SP w Myśligoszczy -2 kpl.,  SP w Starym Gronowie – 2 kpl.
26	<b>Gra edukacyjna</b>	Zestaw zawierający min. 24 kartoniki o wym. min. 7x7 cm z kolorowymi obrazkami zwierząt, z których układa się pary, Służy rozwijaniu spostrzegawczości i kształceniu pamięci.	szt.	1				SP w Myśligoszczy
27	<b>Pomoc dydaktyczna – gra gąsienice</b>	Gra rozwijająca koordynację wzrokowo-ruchową, sprawność manualną i precyzję. Ćwicząca szybkość ruchów ręki. Utrwalająca rozpoznawanie kolorów, cyfr, wykonywanie prostych działań matematycznych.	szt	5				SP w Debrznie
28	<b>Pomoc dydaktyczna - gra gotujemy zupę</b>	Gra planszowa, doskonaląca pamięć, logiczne myślenie i umiejętności komunikacyjne. Min. elementy: 32 żetony, 8 warzyw (powtórzonych czterokrotnie), 4 ludziki, 4 koszyczki – bambusowe; Wiek 3+.	szt	10				SP w Debrznie
29	<b>Pomoc edukacyjna - szlaczki magnetyczne</b>	Magnetyczne szlaczki – pomoc edukacyjna dla dzieci o obniżonej sprawności manualnej doskonaląca umiejętności grafomotoryczne . Rozwijająca koordynację wzrokowo-ruchową, ćwicząca prawidłowe kreślenie wzorów literopodobnych, utrwalająca prawidłowy sposób trzymania narzędzia do pisania. Dwa komplety wzorów. Każdy komplet zawiera co najmniej 10 szt. Min. wym. 35x15 cm.	Kpl.	2				SP w Debrznie
30	<b>Plansza manipulacyjna magnetyczna</b>	Magnetyczny labirynt dla dzieci doskonalący koordynację wzrokowo-ruchową i usprawniający grafomotoryczność ręki. Rozwijający orientację przestrzenną. Kształci umiejętność rozróżniania kierunków. Min. wym. 40x40 cm.	szt	10				SP w Debrznie
31.	<b>Zestaw klocków</b>	Wielofunkcyjne klocki plastikowe w zamykanym pudełku do zabawy i nauki dla dzieci, do ćwiczenia wyobraźni, analizy i syntezy wzrokowo- ruchowej itp. Wykonany z plastiku, trwały i poręczny. Wiek od 4+ do mniej niż 12 lat.	szt	10				SPw Debrznie

32.	<b>Domino sylabowe</b>	Plastikowe domino dla dzieci mających trudności w czytaniu. Na każdej kostce znajdują się dwie sylaby otwarte. Min. wym. kostki 3,5x7cm; min. 24 kostki. Wiek 6+.	szt	16				SP w Debrznie – 6 szt.  SP w Starym Gronowie 10 szt.
33.	<b>Onomatopeje</b>	Wieloelementowa pomoc składająca się z min. 2 typów kart. Karty typu "Piotruś" mające na celu zapoznanie dziecka z dźwiękami i odpowiadającymi im rysunkami, a dołączone do nich paski z sekwencjami symboli dźwięków służące jako materiał do ćwiczeń pamięci słuchowej. Pomoc dydaktyczna przydatna w zapamiętaniu sekwencji dźwięków prezentowanych przez nauczyciela w kolejności przedstawionej na paskach i ułożenie takiej samej sekwencji z kart znajdujących się w zestawach "Piotruś", umożliwiająca sprawdzenie poprawności wykonania zadania. Pomocna przyz stymulowaniu rozumienia mowy, rozwijaniu słownictwa, ćwiczeniu uwagi słuchowej i koncentracji. Zestaw zawierający: min. 104 karty typu "Piotruś" (4 serie: zwierzęta domowe, zwierzęta natury, przyroda/otoczenie, dźwięki wydawane przez człowieka), karty do ćwiczeń sekwencji słuchowych (min. wym. 29,7 x 10 cm) podzielone na min. 3 poziomy.	szt.	1				SP w Starym Gronowie
34.	<b>Słyszę widzę i wymawiam.</b>	Pomoc przeznaczona do ćwiczeń kinestezji artykulacyjnej w zakresie głosek środkowojęzykowych (ś/si; ź, zi; ć, ci; dź/dzi) przedniojęzykowozębowych (s, z, c, dz) i przedniojęzykowodziąsłowych (sz, ź/rz, cz, dź) dla osób, które prawidłowo wymawiają każdą z tych głosek w izolacji, sylabach, wyrazach, a mających problemy z ich identyfikowaniem słuchowym, różnicowaniem w mowie, a także z przyporządkowaniem określonym dźwiękom odpowiednich liter. Opracowanie umożliwiające odbiorcy zapamiętanie odpowiedniego układu narządów artykulacyjnych, służące zarówno dla dzieci już posiadających umiejętność czytania, jak i tych, które jeszcze nie potrafią czytać. Pomoc przeznaczona do pracy z dziećmi: z zaburzeniami artykulacji w zakresie ćwiczonych głosek, obniżoną sprawnością motoryczną narządów artykulacyjnych, trudnościami w czytaniu i pisaniu, jak również do pracy z dziećmi z afazją, niedosłuchem czy autyzmem. Min. 58 kart A4, min. 2 karty A4 dwustronne, min. 6 kartoników z symbolami	szt.	1				SP w Starym Gronowie
35.	<b>Gra Memo</b>	Gra zawierająca min. 24 kartoniki z kolorowymi obrazkami, z których należy ułożyć pary. Kształcąca pamięć. Rozwija spostrzegawczość.	szt	1				SP w Starym

		Min. wym. 7x7 cm; Wiek 2+.						Gronowie
36.	<b>Mikrofon mp3</b>	Mikrofon z możliwością nagrywania i odtwarzania (min.30 minut) dźwięków, piosenek i muzyki, łatwy w użyciu, ma możliwość podłączenia do komputera i przeniesienia danych na dysk, co pozwala na przechowywanie nagrań i dalsze opracowywanie materiału dźwiękowego.	szt.	2				SP w Starym Gronowie
<b>RAZEM:</b>								
<b>2. Do prowadzenia zajęć dla dzieci z trudnościami w zdobywaniu umiejętności matematycznych</b>								
1.	<b>Komputerowa gra edukacyjna</b>	Program komputerowy rozwijający kompetencje matematyczne, umiejętność czytania i pisania, uczenia się i zapamiętywania. Wiek od 6+ do nie więcej niż 9 lat. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	1				SP w Uniechowie
2.	<b>Matematyczny program komputerowy (gra)</b>	Program komputerowy – gra edukacyjna dla dzieci w wieku od 7 + do nie więcej niż 8 lat. Min. zawartość programu: uzupełnianie ciągu liczb od 1 do 100, dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie liczb od 1-100, działania z wykorzystaniem waluty, porównywanie pól powierzchni figur, odczytywanie wskazań zegara, obliczanie różnicy czasu na podstawie wskazań dwóch zegarów, obliczanie spadku lub wzrostu ceny, szacowanie wys. i dł. przedmiotów, itp. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	1				SP w Uniechowie
3.	<b>Matematyczny program komputerowy (gra)</b>	Program komputerowy – gra edukacyjna dla dzieci w wieku od 6+ do nie więcej niż 7 lat. Min. zawartość programu: dodawanie i odejmowanie liczb naturalnych w zakresie 1-20, uzupełnianie i porządkowanie liczb 1-100 w ciągu, porównywanie powierzchni pól figur geometrycznych, znajdowanie szczegółowych elementów na większej ilustracji, grupowanie elementów wg wybranej kategorii, dodawanie liczb naturalnych z wykorzystaniem waluty, łączenie figur przestrzennych z ich podstawami, itp. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	1				SP w Uniechowie
4.	<b>Zestaw do ćwiczeń: logicznego myślenia</b>	Zestaw figur do ćwiczeń logicznego myślenia, sortowania według koloru, kształtu, wielkości i grubości, przeliczania, porównywania. Min. 48 elementów w tym min. 4 kształty figur w min. 3 kolorach, min. 2 rozmiarach i min. 2 grubościach.	kpl.	1				SP w Uniechowie

5.	<b>Zestaw do ćwiczeń: logicznego myślenia</b>	Mozaika pomagająca dzieciom rozwijać: umiejętności manualne, twórcze myślenie, koordynację wzrokowo – ruchową, wykrywania różnic i podobieństw, zdolność analitycznego myślenia, koncentrację uwagi, wytrwałość i dyscyplinę. Min. 250 drewnianych elementów o wym. 29x 21x 7,5 cm.	kpl.	1				SP w Uniechowie
6.	<b>Zestaw do ćwiczeń: logicznego myślenia</b>	Układanka pozwalająca tworzenie wzorów umieszczonych na planszach, lub tworzenie własnych kompozycji. Zestaw składa się z min 60 patyczków o min. wym. 12 x 4 cm, w min. czterech kolorach, min. 8 dwustronnych plansz o min. wym. 17,5 x 25 cm z wzorami do układania. Wiek 3+.	kpl.	1				SP w Uniechowie
7.	<b>Logiczna lamigłówka geometryczna</b>	Zestaw składający się z geometrycznych płaskich figur o tej samej powierzchni, ale innym kształcie. Każda figura składa się z min. 5 identycznych małych kwadratów podstawowych. Min. 72 elementy wykonane z tworzywa sztucznego	kpl.	1				SP w Uniechowie
8.	<b>Liczmany</b>	Zestaw kolorowych warzyw z elastycznego tworzywa, materiał do zabaw matematycznych i tematycznych. Min. 144 szt. Wym. min. od 3,5 cm do 5,5 cm	kpl.	1				SP w Uniechowie
9.	<b>Klocki</b>	Zestaw klocków do zajęć matematycznych: nauka liczenia, porównywanie wielkości i ilości, dodawanie i odejmowanie. Min. 259 elementów	kpl.	1				SP w Uniechowie
10.	<b>Klocki</b>	Zestaw klocków – liczb o różnej długości w 10 kolorach. Najmniejszy - biały klocek - ilustruje liczbę 1 i jest punktem odniesienia dla innych klocków w zestawie, które są jego wielokrotnością. Min. 186 klocków – min. wym. pudełka: wym. 19x17cm. Wiek 3+.	kpl.	1				SP w Uniechowie
11.	<b>Zestaw tabliczek działań</b>	Min. 4 szt. (każdy zawiera min.10 tabliczek), min. dł. 15 cm, tabliczek działań umożliwiających dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie.	szt.	1				SP w Uniechowie
12.	<b>Książka „Ćwiczenia z orientacji”</b>	Zeszyt ćwiczeń z orientacji dla ucznia – kształcenie orientacji przestrzennej	egz.	10				SP w Uniechowie
13.	<b>Książka „Matematyka na wesoło”</b>	Zeszyt ćwiczeń dla ucznia – podstawy techniki rachunkowej	egz.	10				SP w Uniechowie
14.	<b>Książka „Rusz głową”</b>	Zeszyt ćwiczeń dla ucznia – gry i zabawy logiczne	egz.	10				SP w Uniechowie
15.	<b>Waga</b>	Typ – matematyczna. Za jej pomocą można w prosty sposób zilustrować dodawanie, odejmowanie lub mnożenie. Min. wym.	szt.	1				SP w Uniechowie

		22x66cm, min. 20 szt. ciężarków 10g, samoprzylepne cyfry.					
16.	<b>Geoplan</b>	Dwustronna podstawa z umieszczonymi równomiernie kołeczkami umożliwiającymi nakładanie elastycznych gumek w celu uzyskania dowolnego kształtu geometrycznego. Z jednej strony siatka (min. 11 x 11 kołeczków), a z drugiej okrąg z min. 24 kołeczków. Na okręgu widoczny zapis stopni oraz ułamków. Wym. min. 21 x 21 cm.	szt.	5			SP w Uniechowie
17.	<b>Mata matematyczna</b>	Matematyczna gra ruchowa w formie maty podłogowej do nauki dodawania i odejmowania w zakresie 12 wyposażona dodatkowo w oś liczbową. - mata winylowa o min. wym. 122 x 152 cm - 2 kostki piankowe z liczbami (dł. boku 12,7 cm) - 1 kostka piankowa ze znakami plus i minus (min. dł. boku 12,7 cm) - min. 28 kartonowych żetonów	szt.	2			SP w Uniechowie – 1 szt., SP W Debrznie – 1 szt.
18.	<b>Zestaw geometryczny</b>	Zestaw zawierający min. 10 kół z tworzywa podzielonych na równe części, reprezentujące ułamki: 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/8, 1/10, 1/12 oraz 1/24. Wszystkie elementy winny posiadać wytłoczoną wartość ułamka. Dwustronny geoplan winien posiadać z jednej strony siatkę 11 x 11 kołeczków, a z drugiej okrąg z 24 kołeczków. Na okręgu widoczny zapis stopni oraz ułamków. 1 geoplan o Min. wym. 21 x 21 cm, gumki, min. 10 kół o śr. 10 cm podzielonych na części	kpl.	3			SP odstawowa w Uniechowie
19.	<b>Zegar</b>	Mały zegar do pracy indywidualnej dziecka. Zaznaczone godziny i minuty. Min. wys. 11 cm.	szt.	2			SP odstawowa w Uniechowie
20.	<b>Zestaw plansz do tabliczki mnożenia</b>	Zestaw min. 13 plansz służących do utrwalania tabliczki mnożenia, wykonanych z tektury o wym. min. 29x42 cm. Każda plansza winna przedstawiać inną zabawną postać na mnożenie różnych liczb.	kpl.	8			SP w Myśligoszczy – 4 kpl., SP w Debrznie – 4 kpl.
21.	<b>Waga klasyczna</b>	Klasyczna waga o długości min. 33 cm, wys. min. 11 cm, posiadająca dwa zdejmowane pojemniki. Służąca do ważenia drobnych produktów stałych.	szt.	6			SP w Myśligoszczy – 3 szt., SP w Debrznie – 3 szt.

22.	<b>Miarki szkolne</b>	Komplet zawierający min. 10 szt. elastycznych taśm o długości 1 m, pozwalających w praktyczny sposób zrozumienie pojęcia długości oraz nabranie umiejętności dokonywania pomiarów.	kpl.	6				SP w Myśligoszczy – 3 kpl., SP w Debrznie 3 kpl.
23.	<b>Tabliczka mnożenia</b>	Tarcza z trwałego plastiku z ruchomymi elementami do nauki tabliczki mnożenia (umożliwiająca mnożenie i dzielenie). Min. wym. 21,5x 21,5 cm.	szt.	8				SP w Myśligoszczy – 4 szt., SP w Debrznie – 4 szt.
24.	<b>Układanka</b>	Zestaw drewnianych klocków do poznawania figur geometrycznych i liczenia w zakresie 1-6. Minimum 30 klocków o wym. 17-5,5 cm.	kpl.	2				SP w Myśligoszczy – 1 kpl., SP w Debrznie – 1 kpl.
25.	<b>Zestaw liter i cyfr</b>	Zestaw magnetycznych liter i cyfr wykonanych z lekkiej kolorowej pianki, zawierający min. 108 szt. dużych liter drukowanych i cyfr; wym min. 5 cm.	kpl.	2				SP w Myśligoszczy – 1 kpl., SP Debrzno – 1 kpl.
26.	<b>Zegar magnetyczny</b>	Kolorowy zegar magnetyczny do indywidualnej i grupowej pracy z dziećmi. Tablica magnetyczna z tarczą zegarową podzieloną na minuty, kwadransy i godziny (min. wym. 50x50 cm), wskazówki ruchome; min. 40 elementów do zapisu wskazań zegara.	9	szt.				SP w Debrznie
27.	<b>Waga wielofunkcyjna</b>	Waga plastikowa, służąca do pomiaru masy produktów stałych i ciekłych, do indywidualnej lub grupowej pracy dzieci. Odmierzająca z dokładnością do jednego grama. Min. wym. 13x37x14cm; min. poj. Pojemnika 1 l.	3	szt.				SP w Debrznie

28.	<b>Gra Bingo - odejmowanie</b>	Zestaw min. 40 kart i min. 200 kartoników z zadaniami do gry. Zakres odejmowania do co najmniej 24. Min. wym. karty 17,5x20cm.	4	szt.				SP w Debrznie
29.	<b>Gra Bingo - dodawanie</b>	Zestaw min. 40 kart i min. 200 kartoników z zadaniami do gry. Zakres dodawania do co najmniej 24. Min. wym. karty 17,5x20cm. Ilość graczy od 1+ do mniej niż 5.	4	szt.				SP w Debrznie
30.	<b>Liczydło na obręczy</b>	Liczydło drewniano-metalowe do prezentowania i utrwalania dziesiętkowego systemu pozycyjnego oraz prezentowania liczb przez dzieci (indywidualnie lub grupowo). Min. wymiary 18,5 cm, min. wym. podst. 18,5x9cm.	5	szt.				SP w Debrznie
31.	<b>Gra do logicznego myślenia</b>	Gra ćwicząca rozwój intelektu i logiczne myślenie. Min.96 pionków w min 8 kolorach. Min. wym. 29,5x15x3cm	4	szt.				SP w Debrznie
32.	<b>Siatka logicznych powiązań</b>	Ćwiczenia do rozpoznawania kolorów, wyodrębniania cech wspólnych, formułowanie warunków, jakie muszą spełniać dane elementy, określanie mały - duży. Zadaniem graczy jest uzupełnienie tabelek pasującymi do nich obrazkami. - min. 24 karty pracy z tabelami (4 serie po 6 tabelek) – min. 12 tabel (31x21cm), min. 10 tabel (15,5x21cm), min.2 tabele (10,5x31cm) - 116 obrazków (4x4cm) przedstawiających zwierzęta (4 różne zwierzęta na każdą serię). Wiek 3+ lat.	szt.	1				SP w Debrznie
<b>RAZEM:</b>								
<b>3. Do prowadzenia zajęć logopedycznych dla dzieci z zaburzeniami mowy</b>								
1.	<b>Książka „Bajeczki logopedyczne”, L. Jaroń-Połom</b>	Pomoc dzieciom w wieku wczesnoszkolnym w opanowaniu poprawnego mówienia, szczególnie wypowiedzienia głosek s-sz, c-cz, z-ż, dz-dź. Min. Format A4.	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 Egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.
2.	<b>Książka „Uczę się mówić, pisać i czytać poprawnie” B.Sawicka</b>	Materiały do utrwalania głosek sz, ż(rz), cz, dź, s,z,c,dz w zdaniach. Materiały przeznaczone są do prowadzenia ćwiczeń utrwalających poprawną wymowę oraz do różnicowania głosek szeregów: szumiącego i syczącego w zdaniach, a także do usprawniania techniki	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,

		czytania i pisania. Min form,at A4, min. 29 kolorowych kart.						SP w Starym Gronowie – 1 egz.
3.	<b>Będę mówić, czytać i pisać B.Sawicka, D. Warczak-Wyczyńska–zestaw plansz</b>	Materiały, które pomagają w kształtowaniu poprawnej wymowy i ułatwiają naukę czytania i pisania. Obustronne plansze, które zawierają kolorowe obrazki, kontury wykropkowane i z brakującymi elementami, etykiety z nazwami, podpisy z luką literową, litery i kolorowe paski. Min . Format A4.	kpl.	2				SP w Uniechowie – 1 kpl.,  SP w Starym Gronowie – 1 kpl.
4.	<b>Książka „Języczkowe przygody” A.Tońska-Mrowiec</b>	Ćwiczenia rozwijające mowę opowieściową, kształtujące umiejętność myślenia przyczynowo-skutkowego (rozmowa na temat treści bajek, historyjek obrazkowych), a także zadania manualne rozwijające motorykę rąk (kolorowanie, wycinanie, rysowanie po śladzie).	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.
5.	<b>Książka „Dźwięki mowy” Red. A. Mauer</b>	Program kształtowania świadomości fonologicznej dla dzieci przedszkolnych i szkolnych. Zestaw ciekawych ćwiczeń na bazie zabawy rytmami ujętych w aspekcie teoretycznym poruszającym znaczenie świadomości fonologicznej w początkowej nauce czytania i pisania. Min. format A4.	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.
6.	<b>Książka „Łamigłówki logopedyczne” R. Sprawka</b>	Zadania ułatwiające terapię logopedyczną głosek dentalizowanych. Zbiór różnorodnych pod względem treści i formy zadań do wykorzystania w pracy z dziećmi w wieku od 4 + i mniej niż 10 lat, które mają trudności z realizacją głosek dentalizowanych: sz, ż (rz), cz, dż, s, z, c, dz, ś, ź, ć, dź.	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.
7.	<b>Książka „Logopedyczne zabawy grupowe” R. Sprawka, J. Graban</b>	Zbiór zabaw logopedycznych do pracy z jednym dzieckiem i całą grupą. Wiek 4+do nie więcej niż 7lat.	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,  SP w Starym

								Gronowie – 1 egz.
8.	<b>Książka „Zagadki dla maluchów” A. Mikita</b>	Zbiór zagadek podzielonych na tematy w bogatej oprawie graficznej, ciekawa propozycja zarówno do ćwiczeń logopedycznych jak i kształtowania poprawnego znaczenia wyrazów oraz słowotwórstwa. Min. wym. 17x24 cm.	egz.	2				SP w Uniechowie – 1 egz.,  SP w Starym Gronowie – 1 egz.
9.	<b>Komplet płyt CD</b>	Materiał do ćwiczeń służących automatyzacji głosek dentalizowanych dźwięcznych, zwartoszczelinowych, głoski "r" oraz relaks dla jękających się. ( min. 6 płyt w kpl)	kpl.	2				SP w Uniechowie – 1 kpl.  SP w Starym Gronowie – 1 kpl.
10.	<b>Logopedyczna tablica magnetyczna</b>	Duża tablica magnetyczna z drewnianą ramką przeznaczona do układania na niej drewnianych elementów podklejonych taśmą magnetyczną. Min wym. planszy 45 x 32 x 20 cm – min. 20 drewnianych elementów, min. 100 słomek	szt.	2				SP w Uniechowie – 1 szt.,  SP w Starym Gronowie – 1 szt.
11.	<b>Zestaw ćwiczeń usta, twarzy i języka</b>	Zestaw ćwiczeń ust, twarzy i języka . Składający się z kolorowo obramowanych kart umożliwiających kilka wariantów zabawy. Min.. 28 kart min. wym. 10 x10cm.	kpl.	2				SP w Uniechowie – 1 kpl. ,  SP w Starym Gronowie – 1 kpl.
12.	<b>Pomoc logopedyczna</b>	Pomoc logopedyczna, której podstawowym celem jest utrwalanie poprawnej artykulacji głoski. Zestaw min. 4-częściowy: Ładnie mówię głoski sz, ż, cz, dż; Ładnie mówię głoskę r; Ładnie mówię głoski k, g, h; Ładnie mówię głoski s, z, c, dz. Każdy zestaw zawiera min. 3 zestawy zdjęć i min. 70 obrazków.	kpl.	1				SP w Uniechowie

13.	<b>Pomoc logopedyczna</b>	Zestaw składający się z poradnika, materiałów obrazkowych, zawierających gry językowe i kombinacje ćwiczeń językowych, oraz etykietek z podpisami do poszczególnych obrazków (całość zapakowana w pudełku). Min. 398 kart, Min format A4.	kpl.	1				SP w Uniechowie
14.	<b>Zestaw muzyczny</b>	Zestaw podstawowych instrumentów muzycznych zapakowany . Min. 12 elementów, Min. wym. torby 24 x 26 x 8 cm.	kpl.	1				SP w Uniechowie
15.	<b>Zestaw kart do układania historyjek</b>	Zestaw kart, z których można ułożyć min. 12 historyjek a każdą historyjkę tworzą min. 4 karty. Min. 48 dwustronnych kart o min. wym. 9,4x11,3 cm.	kpl.	1				SP w Uniechowie
16.	<b>Książka - Kwestionariusz badania mowy, G. Billewicz, B. Ziolo</b>	Kwestionariusz do badania mowy, do diagnozy logopedycznej dzieci przedszkolnych i szkolnych. Nazwy obrazków zawartych w kwestionariuszu zawierają samogłoski i spółgłoski w trzech pozycjach, w których mogą się pojawiać w wyrazie: w nagłosie, śródgłosie i wygłosie. Min. wym. 14,5x21 cm.	egz.	1				SP w Uniechowie
17.	<b>Książka - Doskonalenie słuchu</b>	Zestaw minimum 3 książeczek zawierających materiał ćwiczeniowy przydatny dla logopedów, terapeutów, nauczycieli i rodziców tych dzieci, które z różnych przyczyn nie opanowały jeszcze umiejętności poprawnego pod względem artykulacyjnym wysławiania się, mają problemy w komunikacji z otoczeniem oraz trudności w czytaniu i pisanii. Min. wym. 14x26 cm.	kpl.	1				SP w Uniechowie
18.	<b>Zestaw do ćwiczeń mowy</b>  <b>Układanka literowa - dydaktyczna</b>	Zestaw do ćwiczenia percepcji słuchowej i rozwijania koncentracji. składający się z płyty z nagraniami różnych odgłosów i odpowiadających im ilustracji. Zestaw winien zawierać zarejestrowane dźwięki w dwudziestu kategoriach tematycznych (m.in. odgłosy pojazdów, codzienne czynności, żywyoty natury, przyroda, urządzenia domowe, praca...). Ćwiczenia polegają na zapamiętywaniu pojedynczych dźwięków, kojarzeniu ich z obrazkami oraz sekwencyjnym zapamiętywaniu trzech dźwięków i ich rozpoznawaniu. Celem ćwiczeń jest uwrażliwienie dźwiękowe, rozwijanie uwagi słuchowej, trening pamięci słuchowej, odbiór, identyfikowanie i różnicowanie dźwięków. Zestaw dla potrzeb do wykorzystania przez: rodzica, surdopedagoga, logopedę, terapeutę, pedagoga i nauczyciela. <b>Zestaw winien zawierać min.</b> płytę CD z nagraniami 60 dźwięków w różnych konfiguracjach, z uwzględnieniem stopniowania trudności (czas trwania płyty: min. 64 min.), min. 20 dwustronnie foliowanych kart z min.60 ilustracjami obiektów generujących nagrane dźwięki; instrukcję dla prowadzącego z zestawieniem kolejności nagrań.	szt.	1  2				SP w Starym Gronowie

19.		Zestaw gry zawierający min. 70 dwustronnych sztywnych kartoników o min. wym. 4,2 x 4,2 cm. Z możliwością układania pierwszych wyrazów i zdań. Część kartoników oprócz literek winna zawierać obrazki przedstawiające przedmiot, którego nazwa zaczyna się na literkę znajdującą się na kartoniku. Układanka winna być kolorowa, trwała i bezpieczna (rogi kartoników są zaokrąglone).	szt.					SP w Starym Gronowie
20.	<b>Zestaw ćwiczeń logopedycznych - głoski</b>	Pomoc przeznaczona do wykorzystania w terapii głosek. – służąca dla potrzeb umiejętności prawidłowego budowania zdań prostych i bardziej złożonych.	szt.	8				SP w Starym Gronowie
21.	<b>Logopedyczne ćwiczenia słuchowe na komputer</b>	Pomoc logopedyczna dla dzieci z zaburzeniami mowy. Zestaw winien zawierać płytę CD z nagraniami odgłosów zwierząt domowych, odgłosów na spacerze, odgłosów w domu, odgłosów zwierząt w zoo, odgłosów mieszanych, scenek domowych, historyjek (czas nagrania min.43 minuty), oraz min. 37 obrazków uzupełniających ćwiczenia i zabawy. Materiał dźwiękowo-obrazkowy składający się z pojedynczych dźwięków, historyjek dźwiękowych i obrazków do układania.	szt.	1				SP w Starym Gronowie
22.	<b>Ćwiczenia artykulacyjne</b>	Zeszyty –ćwiczeń logopedycznych z serii „Sylaby, słowa, wyrazy” przeznaczone dla dzieci od piątego roku życia, u których występuje mowa bezdźwięczna. Zestaw obejmujący ćwiczenia wszystkich dźwięcznych głosek w kolejności zgodnej z metodyką korekcji mowy bezdźwięcznej. Utrwalający prawidłową wymowę głosek dźwięcznych oraz rozwijający słuch fonemowy w opozycji dźwięczności.	szt.	5				SP w Starym Gronowie

RAZEM:							
4. Do prowadzenia zajęć socjoterapeutycznych i psychoedukacyjnych							
1.	<b>Książka „Zabawa w rozwoju poznawczym i emocjonalno-społecznym” E.M.Minczakiewicz</b>	Książka omawiająca zabawy w rozwoju poznawczym i emocjonalno-społecznym dzieci. Min. format 16x23cm.	egz.	1			SP w Uniechowie
2.	<b>Książka „Życ w zgodzie, zabawy zapobiegające agresji”</b>	Poradnik dla nauczycieli szkół podstawowych i przedszkoli. Propozycje zajęć profilaktyczno-wychowawczych przeciwdziałających agresji. Książka zawierająca program, plan pracy, przykłady zabaw z dziećmi oraz scenariusze spotkań z rodzicami. Min. Format 22x14 cm.	egz.	1			SP w Uniechowie
3.	<b>Książka „Świetlicowe zajęcia cz. I, cz. II”B. Bleja-Sosna</b>	Seria dwóch książek pomocniczych dla nauczycieli pracujących z dziećmi w świetlicach szkolnych, osiedlowych, w domach kultury, przedszkolach, szkołach podstawowych. Min. format A5.	kpl.	1			SP w Uniechowie
4.	<b>Historyjki obrazkowe</b>	Historyjki pomagające w tworzeniu poprawnych relacji międzyludzkich i uwrażliwianiu na sytuacje problemowe takie jak kradzież, przemoc wobec młodszych itp. Min.71 kart w min. formacie 9x9cm	kpl.	1			SP w Uniechowie
5.	<b>Historyjki sytuacyjne</b>	Historyjki sytuacyjne prezentujące zdarzenia w szkole lub poza nią. Kształtują prawidłowe myślenie przyczynowo-skutkowe, skłaniają do refleksji nad postępowaniem. Min. 75 kart (min.wym. 9X9cm).	kpl.	1			SP w Uniechowie
6.	<b>Pomoc dydaktyczna w postaci historyjek obrazkowych</b>	Pomoc dydaktyczna w postaci historyjek obrazkowych. Ułatwia, poprzez rozmowę, radzenie sobie z problemem strachu. 75 obrazków (wym. 9x9cm)	kpl.	1			SP w Uniechowie
7.	<b>Karty magnetyczne</b>	Karty przedstawiające różne sytuacje, które mogą zaistnieć między dziećmi podczas pobytu w przedszkolu. Min. 35 kart o min. wym. 12,5 x 13 cm	kpl.	1			SP w Uniechowie
8.	<b>Torba z pacynkami</b>	Zestaw kolorowych, bajkowych pacynek zapakowany w torbę z uchwytem do przenoszenia. Wszystkie pacynki powinny być wykonane z miękkiej tkaniny. W zestawie min. 14 pacynek: postacie z bajek ora zwierzęta. Min. wym. zamkniętej torby: 64 x 47 cm;	kpl.	1			SP w Uniechowie
9.	<b>Gra</b>	Domino wzrokowo-dotykowe. Min. 27 kostek domino (5 x 5 cm), min.5 bawełnianych woreczków.	szt.	1			SP w Uniechowie

10.	<b>Gra</b>	Gra rozwija spostrzegawczość i ćwiczy refleks. Plansza z tkaniny, min. 3 kostki z kolorami, min. 41 kolorowych drewnianych, cukierków o wym. 13 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
11.	<b>Gra komunikacja</b>	Gra kształcąca umiejętność wyrażania własnych myśli. Drewniana skrzynka, min. 52 drewniane klocki, wiek 5+.	szt.	1				SP w Uniechowie
12.	<b>Gra</b>	Gra pomagająca zrozumieć siebie, poznać swoje zachowania, reakcje na konkretne sytuacje życiowe, pozwoli nam odkryć w sobie empatię, poprawi komunikację interpersonalną, rozwinięciem umiejętności uważnego słuchania jak i świadomego komunikowania międzyludzkiego oraz z samym sobą. Kolorowa plansza do gry, Min. 30 kart ilustrowanych, min. 4 karty do zadawania pytań, min. 2 karty do indywidualnej historii, min. 4 drewniane pionki - kolorowe zwierzątka, drewniana kostka do gry, książeczka z instrukcją gry.	szt.	1				SP w Uniechowie
13.	<b>Kalambury</b>	Plansza, min. 100 kart z poleceniami, min. 4 pionki, bloczek do rysowania, instrukcja gry.	szt.	1				SP w Uniechowie
14.	<b>Gra</b>	Gra polegająca na ułożeniu jak największej ilości oczek w tym samym kolorze w linii ciągłej. Gra - Gąsienica o dł. min. 43 cm, W zestawie - min. 2 kostki, min. 5 drewnianych kart	szt.	1				SP w Uniechowie
15.	<b>Historyjki obrazkowe</b>	Pomoc edukacyjna do pracy indywidualnej lub grupowej. Min. 35 elementów tworzących min. 7 historyjek obrazkowych, min. 4 elementy pozwalające dokonywać oceny zachowania (min. 2 światła zielone – ocena pozytywna; min. 2 światła czerwone – ocena negatywna) min. 1 element ze znakiem „?” pozwalający na wprowadzenie własnych pomysłów rozwiązań danej sytuacji problemowej, której głównym celem jest promowanie postaw sprzyjających zachowaniu dobrego zdrowia i samopoczucia.	szt.	1				SP w Uniechowie
<b>RAZEM:</b>								
<b>5. Do prowadzenia gimnastyki korekcyjnej dla dzieci z wadami postawy</b>								
1.	<b>Przyrząd sportowy do rozwijania aktywności fizycznej dziecka i ćwiczeń kształtujących postawę</b>	Drażki o min. dł. 80cm. Wykonane z tworzywa sztucznego. Komplet skl. się z min. 10 szt., min. śr. 2,5 cm.	kpl.	2				SP w Debrznie

2.	<b>Przyrząd sportowy do rozwijania aktywności fizycznej dziecka i ćwiczeń kształtujących postawę</b>	Drażki o min. dł. 100cm. Wykonane z tworzywa sztucznego. Komplet skł. się z min. 10 szt., min. śr. 2,5 cm.	kpl.	2				SP w Debrznie
3.	<b>Przyrząd sportowy do rozwijania aktywności fizycznej dziecka i ćwiczeń kształtujących postawę</b>	Drażki o min. dł. 120cm. Wykonane z tworzywa sztucznego. Komplet skł. się z min. 10 szt., min. śr. 2,5 cm.	kpl.	2				SP w Debrznie
4.	<b>Woreczki do ćwiczeń</b>	Kolorowe woreczki do zajęć gimnastycznych. Wypełnione piaskiem. Min. wym. 10x13 cm. Komplet zawierający min. 8 szt.	Kpl.	4				SP w Debrznie
5.	<b>Składany kosz na piłki</b>	Pojemnik na kółkach do przechowywania piłek. Min. wym. 64x64x88cm, po złożeniu 15x15x88 cm.	szt.	1				SP w Debrznie
6.	<b>Piłki z wypustkami</b>	Kolorowe, gumowe piłki do ćwiczeń, dające dzieciom nowe możliwości ruchu i zabawy. Min. śr. 12 cm. Jeden komplet zawiera nie mniej niż 2 szt.	kpl.	5				SP w Debrznie
7.	<b>Ring kolczasty</b>	Krażek z miękkiego tworzywa sztucznego. Pobudzający zmysł i dotyk. Min. śr. 17 cm.	szt.	12				SP w Debrznie
8.	<b>Zestaw gimnastyczny – tor przeszkód</b>	Zestaw gimnastyczny z obręczami do toru przeszkód . Skład zestawu: drążki gimnastyczne o dł. Min. 70 cm – 10 szt., obręcze o średnicy min. 50 cm. – 6 szt, zaciski 3x 8szt., podstawstojaki – 6szt.	kpl.	1				SP w Starym Gronowie
9.	<b>Twister do ćwiczenia równowagi</b>	Gra przeznaczona dla 2 i więcej osób. Zadaniem graczy jest utrzymanie równowagi trzymając ręce i stopy na polach o kolorze wyznaczonym przez ruletkę. Zawartość: mata o min. wym.min. 161 x 118 cm, ruletka. Wiek 6+ lat.	szt.	2				SP w Starym Gronowie
10.	<b>Chusta</b>	Kolorowa i lekka do wielu gier i zabaw zespołowych. Posiadająca grubą linię wszytą w środkowej części oraz uchwyty pozwalające na uczestnictwo w zabawach wielu osób. Min śr. 6 m, min. 12 uchwytów, max. obciążenie 10 kg .	szt.	1				SP w Starym Gronowie
11.	<b>Letnie narty</b>	Do ćwiczeń dla jednej lub kilku osób. Specjalne mocowania umożliwiają łączenie nart ze sobą. Uczą współpracy w grupie oraz rozwijają koordynację. Każda narta winna posiadać sznurek z rączką i zaczepy do butów, które można regulować. Min. wym. 39,5 x 12,5 x 2,5 cm. Na komplet skł. Się min. 1 para	kpl.	1				SP w Starym Gronowie

12.	<b>Mata do gier i zabaw plenerowych</b>	Gra planszowa , służąca do koordynacji wzrokowo-ruchowej oraz doskonalenia celność rzutów. Kolorowa tarcza-plansza o min. wym. 1,5x1,5 m do gier i zabaw plenerowych. W narożnikach winna posiadać metalowe oczka, do trwałego zamocowania szpilkami na trawie. Łatwo zmywalna faktura. W komplecie min. 4 metalowe szpilki. Gra winna zawierać instrukcję.	szt.	1				SP w Starym Gronowie
-----	---	---	------	---	--	--	--	----------------------

**RAZEM:**

**6. Do prowadzenia zajęć rozwijających zainteresowania i uzdolnienia uczniów w dziedzinie nauk matematyczno-przyrodniczych**

1.	<b>Komputerowa gra edukacyjna</b>	Program komputerowy rozwijający kompetencje matematyczne, umiejętność czytania i pisanie, uczenia się i zapamiętywania oraz podstawowe umiejętności z zakresu j. angielskiego , wiedzy ekologicznej i przyrodniczej. Wiek od 6+ do nie więcej niż 9 lat. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	1				SP w Uniechowie
2.	<b>Komputerowa gra edukacyjna</b>	Program komputerowy o charakterze edukacyjnym - gra przygodowa o tematyce wehikuł czasu. Rozwijająca umiejętności matematyczne, czytania i pisanie, z zakresu j. angielskiego, uczenia się i zapamiętywania, wiedzy przyrodniczo-geograficznej. Wiek 8+ do nie więcej niż 11 lat.	szt.	1				SP w Uniechowie
3.	<b>Pianka do modelowania</b>	Malutkie piankowe kuleczki, które kleją się między sobą nie brudząc przy tym rąk ani stołu. Materiał wielokrotnego użytku .Min. 6 kolorów. Wszystkie kolory zapakowane w osobnej torebce. Materiał nietoksyczny. Wiek 3+.	kpl.	3				SP w Uniechowie
4.	<b>Stemple z gąbki - zestaw</b>	Stemple z gąbki – łąka (min.6 szt.) Stemple z gąbki – zwierzęta (min.6 szt.) Stemple - tropy (min. 6szt) Stemple - Bużki (min. 6 szt)	kpl.	1				SP w Uniechowie
5.	<b>Zestaw demonstracyjny magnetycznych elementów</b>	Zestaw dwustronnych magnetycznych elementów: z zaznaczonymi realistycznie wyglądającymi ludzkimi organami, układ szkieletowy oraz układ krwionośny., posiadający możliwość prezentacji na dowolnej tablicy magnetycznej. Min. wys. człowieka po złożeniu: 90 cm, min. 17 elementów.	kpl.	1				SP w Uniechowie
6.	<b>Puzzle</b>	Plansza edukacyjna, umożliwiająca odbiorcom zapoznanie się z budową Układu Słonecznego. Min. 70 elem., wym. 36.5 x 28.5 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
7.	<b>Model - układ słoneczny</b>	Ruchomy model składający się ze: Słońca i 9 planet w ruchu. Słońce winno być podświetlane, z towarzyszeniem dźwięku, układ winien	szt.	5				SP w

		być zasilany baterią.						Uniechowie- 1 szt. SP Debrzno - 4 szt.
8.	<b>Model Ziemi</b>	Wykonany z elastycznej masy model Ziemi, z widocznymi kontynentami o fakturze wypukłej i dużymi łańcuchami górskimi. Min. średnica 15 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
9.	<b>Puzzle - mapy</b>	Mapa Polski w formie kolorowych puzzli do układania. Puzzle winny być wykonana z grubej tektury. Min. 61 elem., min. wym. 36.5 x 28.5 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
10.	<b>Waga klasyczna</b>	Waga posiadająca dwa zdejmowane pojemniki, służąca do ważenia drobnych produktów stałych. Min. wym. dł. 33 cm, wys. 11 cm	szt.	1				SP w Uniechowie
11.	<b>Gra do logicznego myślenia - minimózg</b>	Gra edukacyjna ćwicząca rozwój intelektualny i logiczne myślenie. Min. 96 pionków w min 8 kolorach . Min. wym. 29,5x15x3cm	szt.	1				SP w Uniechowie
12.	<b>Gra edukacyjna - matematyczny program komputerowy</b>	Program komputerowy służący rozwijaniu spostrzegawczości i twórcze podejście do rozwiązywania zadań matematycznych. Min. zawartość programu: dodawanie i odejmowanie liczb w zakresie 1-30, porównywanie liczb i określanie liczebności zbiorów, mnożenie jako dodawanie jednakowych skł, liczby jedno-i dwucyfrowe, ciągi malejące i rosnące, rozkład liczby naturalnej na czynniki, obl. pola powierzchni figur prostych, ważenie i mierzenie przedmiotów. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	1				SP w Uniechowie
13.	<b>Gra edukacyjna - matematyczny program komputerowy</b>	Gra edukacyjna dla dzieci w wieku 8+ i nie więcej niż 9, która powinna się składać z: wielu interaktywnych ćwiczeń matematycznych umożliwiających śledzenie postępów w nauce, zabaw ćwiczących spostrzegawczość, stopniowalności poziomu trudności zadań, pomocy w formie dźwiękowej, oraz z zabawnych animacji, ilustracji i narracji.	szt.	1				SP w Uniechowie
14.	<b>Lupki</b>	Zestaw małych lupek z tworzywa , powiększających 2x. , min. dł. przyrządu 13,5cm.	kpl.	1				SP w Uniechowie
15.	<b>Lupa - peryskop</b>	Rodzaj lupy z obszernym pojemnikiem, umożliwiającym obserwowanie żywych owadów i innych preparatów. Pojemnik może być umieszczony na podstawie, a odpowiedni zestaw lusterek i szkieł	szt.	1				SP w Uniechowie

		daje możliwość obserwacji obiektu od góry do dołu. Min. wym. 7x13,5 cm.					
16.	<b>Mikroskop z zestawem akcesoriów</b>	Dający powiększenie do 900 razy. W skład zestawu powinny wchodzić podstawowe akcesoria (peśeta, pojemniczki, plastikowe szkiełka) umożliwiające tworzenie własnych preparatów mikroskopowych. Min. wys. 30 cm, powiększenie 300x, 600x, 900x	kpl.	7			SP w Uniechowie – 1kpl.,  SP w Myśligoszczy – 2 kpl.,  SP w Debrznie – 4 kpl
17.	<b>Preparaty mikroskopowe</b>	Zestaw składający się z min. 6 preparatów o tematyce zoologicznej. Wiek 6+.	kpl.	1			SP w Uniechowie
18.	<b>Gra planszowa</b>	Dwustronna gra planszowa umożliwiająca zapoznanie się z rozszerzoną Wspólnotą Europejską, składająca się z min. 4 pionków, kostki, min. 100 kartonowych flag, min. 4 podkładki do układania flag, instrukcja. Wiek 6+.	szt.	1			SP w Uniechowie
19.	<b>Gra planszowa z zakresu wiedzy o Polsce</b>	Gra dla min. 2, 3 lub 4 graczy -uczestników zabawy zespołowej. W skład d zestawu powinny wchodzić: plansza do gry, 90 kart zawierających zestaw pytań dot. Polski, w tym polskiej historii, geografii, piosenki ,kuchni, filmu, sportu; min. 28 żetonów, min. 4 kładki, min.4 pionki, min.4 podstawki do pionków, kostka, klepsydra; min.wym. 37 x 25 x 6 cm	szt.	1			SP w Uniechowie
20.	<b>Gra planszowa z zakresu ochrony środowiska</b>	Gra planszowa ucząca odpowiednich zachowań sprzyjających ochronie środowiska. Min. wym. planszy: 39 x 39 cm.	szt.	1			SP w Uniechowie
21.	<b>Gra planszowa o tematyce przyjęcia urodzinowego</b>	Gra planszowa polegająca na rywalizacji i współpracy graczy. Min.65 kart - czapka szefa kuchni - ciasto - 8 owoców - świeczka - kostka do gry - od 3 lat - wym. 20x20x5cm	szt.	1			SP w Uniechowie
22.	<b>Gra planszowa o tematyce leśnego spaceru</b>	Gra zespołowa przeznaczona dla dwóch drużyn. Min. wym. planszy: 39 x 39 cm	szt.	1			SP w Uniechowie
23.	<b>Gra o tematyce zdrowego odżywiania</b>	Gra planszowa przeznaczona do zapoznania się z zasadami zdrowego odżywiania. Min. wym. planszy 60 x 32 cm	szt.	1			SP w Uniechowie

24.	<b>Gra o tematyce poznawania owoców i warzyw</b>	Gra edukacyjna z zagadkami i wierszykami dotyczącymi poznawania owoców i warzyw. Zapakowana w pudełko, minimalna zawartość pudełka powinna zawierać: planszę z kołem kolorów, 24 kartniki sztywne, 50 żetonów, 24 karty z zagadkami, 2 kostki, instrukcję.	szt.	1				SP w Uniechowie
25.	<b>Gra w formie quizu</b>	Gra encyklopedyczna zawierająca zagadki o przedmiotach i zjawiskach z codziennego życia człowieka. Możliwość uczestnictwa w grze może od 2-6 graczy. Zestaw powinien zawierać: 100 dwustronnych kart z zagadkami-wierszykami, planszę do gry (min. wym. 23,8 x 31,7 cm), min. 6 pionków, kostkę do gry	szt.	1				SP w Uniechowie
26.	<b>Matematyczny program komputerowy (gra edukacyjna)</b>	Program komputerowy - gra edukacyjna umożliwiająca użytkownikom uruchomienie wesołego miasteczka poprzez interaktywne ćwiczenia matematyczne, zabawy ćwiczące spostrzegawczość, pom. w formie dźwiękowej. Min. zawartość programu: dodawanie i odejmowanie liczb w zakresie 1-30, porównywanie liczb i określanie liczebności zbiorów, mnożenie jako dodawanie jednakowych składników, liczby jedno- i dwucyfrowe, ciągi malejące i rosnące, rozkład liczby naturalnej na czynniki, obliczanie pola powierzchni figur prostych, ważenie i mierzenie przedmiotów. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	7				SP w Myśligoszczy – 1 szt., SP w Starym Gronowie 2 szt. SP Debrzno - 4 szt.
27.	<b>Matematyczny program komputerowy (gra edukacyjna)</b>	Program komputerowy - gra edukacyjna dla w wieku 6- 7 lat, tematem której powinna być wyprawa do ZOO. Program powinien umożliwić śledzenie postępów w nauce, interaktywne ćwiczenia matematyczne, zabawy ćwiczące spostrzegawczość, pomoc w formie dźwiękowej. Min. zawartość programu: dodawanie i odejmowanie liczb naturalnych w zakresie 1-20, uzupełnianie i porządkowanie liczb 1-100 w ciągu, porównywanie powierzchni pól figur geometrycznych, odnajdywanie szczegółowych elementów na większej ilustracji, grupowanie elementów wg wybranej kategorii, dodawanie liczb naturalnych z wykorzystaniem waluty, łączenie figur przestrzennych z ich podstawami. Dostarczony na nośniku zewnętrznym.	szt.	9				SP w Myśligoszczy – 1 szt., SP w Starym Gronowie – 3 szt. SP w Uniechowie – 1 szt. SP DEbrzno - 4 szt.
28	<b>Matematyczny program komputerowy (gra edukacyjna)</b>	Program komputerowy - gra edukacyjna dla w wieku 7- 8 lat, tematem której jpowinno być przeprowadzenie dochodzenia i wykrycie sprawców włamania do fabryki zabawek. Program powinien umożliwiać śledzenie postępów w nauce poprzez posiadanie rejestru wyników, tablicę rekordzistów, interaktywne ćwiczenia matematyczne,	szt.	9				SP w Myśligoszczy – 1 szt., SP w Starym

		zabawy ćwiczące spostrzegawczość. Pomoc powinna być w formie dźwiękowej. Min. zawartość programu: uzupełnianie ciągu liczb od 1 do 100, dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie liczb 1-100, działania z wykorzystaniem waluty, porównywanie pól powierzchni figur, odczytywanie wskazań zegara i obliczanie różnicy czasu na podstawie wskazań dwóch zegarów, obliczanie spadku lub wzrostu ceny, szacowanie wysokości i długości przedmiotów. Program dostarczony na nośniku zewnętrznym.					Gronowie – 3 szt., SP w Uniechowie – 1 szt. SP Debrzno - 4 szt.
29.	<b>Matematyczny program komputerowy (gra edukacyjna)</b>	Program komputerowy - gra edukacyjna dla w wieku 8- 9 lat, tematem której jest wyjazd wakacyjny związany z obserwacją zniszczonego środowiska naturalnego. Program powinien umożliwiać śledzenie postępów w nauce poprzez rejestr wyników, tablicę rekordzistów, interaktywne ćwiczenia matematyczne, zabawy ćwiczące spostrzegawczość. Pomoc w formie dźwiękowej. Min. zawartość programu: dodawanie i odejmowanie liczb naturalnych w zakresie od 1-20, uzupełnianie i porządkowanie liczb od 1-100 w ciągu, porównywanie powierzchni pól figur geometrycznych, znajdowanie szczegół. elementów największej ilustracji, grupowanie elementów wg wybranej kategorii, dodawanie liczb naturalnych z wykorzystaniem walut, odczytywanie wskazań zegara, mierzenie dł. i wyznaczanie pojemności.	szt.	8			SP w Myśligoszczy – 1 szt., SP w Starym Gronowie – 3 szt. SP Debrzno - 4 szt.
30.	<b>Lupy</b>	Wykonane z kolorowego, lekkiego tworzywa pozwalające dostrzegać szczegóły małych przedmiotów. W zestawie powinny być pęsety umieszczone w schowku lupy. Min. 3 szt. o dł. min. 19 cm w zestawie.	kpl.	8			SP w Myśligoszczy – 4 kpl., SP w Starym Gronowie – 4 kpl.
31.	<b>Pojemniki do obserwacji</b>	Zestaw min. 6 szt pojemników wyposażonych w lupę wraz z podstawą, przeznaczonych do obserwacji małych obiektów w przyrodzie- owadów, roślin, kamyków. Pojemniki powinny być wyposażone w kratkę na dnie ułatwiającą porównywanie i ocenę wielkości badanych obiektów. Wym. 1 pojemnika: wys. min. 4,5 cm, średnica min. 4,8 cm, min. wym. podstawy: 15,4cmx10,5 cm.	kpl.	4			SP w Myśligoszczy

32.	<b>Pojemnik do obserwacji przyrodniczych</b>	Szklany pojemnik do obserwacji podziemnej części rośliny i umożliwiające obserwację zachowań mieszkańców ziemi.wym. Pojemnik o wym min. 40x18x6cm, obudowa drewniana , ścianki szklane.	szt.	4				SP w Myśligoszczy
33.	<b>Urządzenie do prowadzenia podstawowych obserwacji klimatycznych i ich kontroli</b>	Przeznaczone do kontroli i obserwacji podstawowych parametrów klimatycznych takich jak: temperatura powietrza, prędkość i kierunek wiatru , promieniowanie słońca, opad atmosferyczny urządzenie o min. długości 116 cm.	szt.	4				SP w Myśligoszczy
34.	<b>Przyrząd do odmierzenia dużych odległości</b>	Przyrząd składający się z koła z tarczą i licznikiem do odczytywania mierzonego odcinka drogi oraz regulowanego uchwyty umożliwiającego prowadzenie go przed sobą. Min. wym.: śr. tarczy 32cm , max. długość uchwyty 78cm.	szt.	7				SP w Myśligoszczy – 4 szt., SP w Starym Gronowie - 3
35.	<b>Zestaw do obserwacji układu słonecznego</b>	Pomoc edukacyjna,przeznaczona do aktywnej zabawy pozwalającej na zrozumienie zależności pomiędzy poszczególnymi planetami układu słonecznego. Zestaw powinien zawierać: dmuchane piłki - min 9 kolorowych planet: Jowisz 22, Saturn 18, Uran 14, Neptun 14, Ziemia 12, Wenus 12, Mars 10, Merkury 10, Pluton 8, Księżyc 8, Słońce 36 oraz pompkę i instrukcję.	kpl.	3				SP w Myśligoszczy – 2 kpl., SP w Starym Gronowie – 1 kpl.
36.	<b>Mikroskop podręczny</b>	Dający powiększenie od 20 do 40 razy w lekkiej opływowej obudowie mikroskop posiadający oświetlenie soczewki, zasilany baterią 1.5 V. Min. wymiary: 17 cmx8,3 cmx4,3 cm.	szt.	13				SP w Myśligoszczy – 5 szt., SP w Starym Gronowie – 8 szt.
37.	<b>Gra edukacyjna</b>	Edukacyjna gra matematyczna składająca się z kartonowych elementów służących do budowania działań matematycznych. Elementy powinny zawierać cyfry, znaki matematyczne i obrazki, min. wym. jednego elementu: 4,5 cmx4,5 cm.	kpl.	8				SP w Myśligoszczy – 5 kpl.,

									SP w Starym Gronowie – 3 kpl.
38.	<b>Zbiór zadań „Liczę w pamięci 1”</b> <i>D.Cudnik.</i>	Zbiór zadań dotyczących działań arytmetycznych, które w przystępny i zabawowy sposób pozwalają m.in. na poznawanie, utrwalanie i doskonalenie podstaw techniki rachunkowej. Dodawanie i odejmowanie w zakresie 12 . Format min. 16,8x 23,5, min. zaw. 32 str.	szt.	5					SP w Myśligoszczy
39.	<b>Zbiór zadań „Liczę w pamięci 2”</b> <i>D.Cudnik.</i>	Zbiór zadań dotyczących działań arytmetycznych, które w przystępny i zabawowy sposób pozwalają m.in. na poznawanie, utrwalanie i doskonalenie podstaw techniki rachunkowej. Dodawanie i odejmowanie w zakresie 20 . Format min. 16,8x 23,5, min. zaw. 32 str.	szt.	5					SP w Myśligoszczy
40.	<b>Zbiór zadań „Liczę w pamięci 3”</b> <i>D.Cudnik.</i>	Zbiór zadań dotyczących działań arytmetycznych, które w przystępny i zabawowy sposób pozwalają m.in. na poznawanie, utrwalanie i doskonalenie podstaw techniki rachunkowej. Dodawanie i odejmowanie w zakresie 100 . Format min. 16,8x 23,5, min. zaw. 32 str.	szt.	5					SP w Myśligoszczy
41.	<b>Zbiór zadań „Liczę w pamięci 4”</b> <i>D.Cudnik.</i>	Zbiór zadań dotyczących działań arytmetycznych, które w przystępny i zabawowy sposób pozwalają m.in. na poznawanie, utrwalanie i doskonalenie podstaw techniki rachunkowej. Mnożenie i dzielenie w zakresie 100 . Format min. 16,8x 23,5, min. zaw. 32 str.	szt.	5					SP w Myśligoszczy
42.	<b>Zbiór zadań „Liczę w pamięci 5”</b> <i>D.Cudnik.</i>	Zbiór zadań dotyczących działań arytmetycznych, które w przystępny i zabawowy sposób pozwalają m.in. na poznawanie, utrwalanie i doskonalenie podstaw techniki rachunkowej. Dodawanie i odejmowanie w zakresie 1000 . Format min. 16,8x 23,5, min. zaw. 32 str.	szt.	5					SP w Myśligoszczy
43.	<b>Gra edukacyjna-mnożenie</b>	Edukacyjna gra matematyczna oparta na zasadach klasycznego domino, w której wynik mnożenia powinno się zestawić z odpowiednim zapisem działania. Gra powinna umożliwiać stopniowanie trudności oznaczone trzema różnymi kolorami, zestaw min 36 plastikowych kart.	szt.	2					SP w Myśligoszczy
44.	<b>Zegar do pracy indywidualnej</b>	Mały zegar do indywidualnej pracy ucznia, powinien posiadać zaznaczone godziny i minuty. Min. wym.:wys. 11 cm.	szt.	20					SP w Myśligoszczy – 10 szt.  SP w Starym

								Gronowie – 10 szt.
45.	<b>Edukacyjna gra planszowa</b>	Gra planszowa o tematyce ekologicznej oparta na zasadzie domina składająca się z planszy oraz 24 dużych domino.	szt.	5				SP w Myśligoszczy
46.	<b>Globus polityczny</b>	Globus polityczny w wersji polskiej, który powinien zmieniać się w fizyczny po zapaleniu się umieszczonej w nim żarówki. Min. wymiary: śr. 32 cm, wys. 48 cm.	szt.	1				SP w Myśligoszczy
47.	<b>Preparaty mikroskopowe z zakresu zoologii</b>	Zestaw preparatów o tematyce zoologicznej (np. pióro gołębia, język pszczoły, sierść królika, noga muchy) dla dzieci w różnym wieku, zawierający min. 6 preparatów po 2 szt. , min. 12 szt.	kpl.	5				SP w Myśligoszczy
48.	<b>Papier ksero biały</b>	Biały papier ksero, ryza min. 500 kartek, gramatura min. 80g, format A4	szt.	10				SP w Myśligoszczy
49.	<b>Kalendarz magnetyczny</b>	Zestaw powinien zawierać kolorowy, ruchomy kalendarz składający się z tablicy magnetycznej i kompletu tematycznych magnesów pozwalających oznaczać stany pogody, daty, fazy księżyca. Min. skład zestawu: tablica magnetyczn 70x50 cm, magnesy: kompatybilne elementy pogodowe- 19 szt., rodzaje zajęć/aktywności-18 szt., kolejne dni miesiąca - 31 szt., liczby do układania bież. roku - 10 szt., fazy księżyca - 8 szt., strzałki do oznaczania 2 szt., ramki do oznaczania dni świątecznych w kalendarzu- 2 szt.	szt.	1				SP w Myśligoszczy
50.	<b>Zestaw demonstracyjny- ciało człowieka</b>	Zestaw powinien składać się z dwustronnych magnetycznych elementów z zaznaczonymi realistycznie wyglądającymi organami ludzkimi, układem szkieletowym i układem krwionośnym. Powinien umożliwiać ich prezentację na dowolnej tablicy magnetycznej. Min. wys. człowieka po złożeniu 90 cm, min. 17 elem., przeznaczenie dla dzieci w wieku pow. 5 lat.	szt.	2				SP w Myśligoszczy
51.	<b>Zestaw demonstracyjny - zegar</b>	Umożliwiający zbudowanie na dowolnej tablicy magnetycznej dużego zegara zestaw składający się z min. 13 elem. i ruchomych wskazówek o dł. 28 cm.	szt.	3				SP w Myśligoszczy- 1 szt. SP Debrzno - 2



61.	<b>Zestaw pojemników</b>	Zestaw pojemników (min. wym. 14,5 x 12 cm) do doświadczeń biologicznych pozwalających na zademonstrowanie procesu degradacji różnorodnych materiałów w ziemi. Zestaw powinien zawierać: min. 6 próbek miedzi, min.6 próbek aluminium, min.6 próbek cyny, min. 6 próbek plastiku, min.6 kartoników.	kpl.	1				SP w Starym Gronowie
62.	<b>Mikroskop o kształcie owalnym z wbudowaną kamerą</b>	Mikroskop powinien posiadać wbudowaną kamerę oraz możliwość podłączenia do komputera, powiększenie min. od 34 do max. 53 razy. Mikroskop powinien posiadać funkcję wykonywania zdjęć oglądanym obiektom i zachowania ich na dysku, umożliwiając kontynuowanie pracy na zgromadzonym materiale.	szt.	1				SP w Starym Gronowie
63.	<b>Mikroskop z wyświetlaczem</b>	Mikroskop powinien być wyposażony w wyświetlacz, pozwalający na oglądanie preparatów kilkorgu dzieciom jednocześnie. Min. powiększenie: 150x, 300x, 600x; w zestawie min. 11 akcesoriów. Min. wys. 25 cm	szt.	1				SP w Starym Gronowie
64.	<b>Preparaty mikroskopowe</b>	Zestaw powinien składać się z min. 12 szkiełek z 36 różnymi preparatami, m.in. włókna syntetyczne, włókna naturalne, zwierzęta, algi, witaminy, grzyby, produkty mączne, itp.	szt.	4				SP w Starym Gronowie
65.	<b>Pojemnik do obserwacji przyrodniczych</b>	Szklany pojemnik, który powinien umożliwiać obserwację rozwoju podziemnej części rośliny, porównywanie rozwoju korzeni w stosunku do wzrostu części zielonej oraz obserwację zachowań mieszkańców ziemi np. dżdżownic. - min. wym. 40x18x6cm.	szt.	3				SP w Starym Gronowie
66.	<b>Urządzenie do obserwacji obiegu wody w przyrodzie</b>	Urządzenie , które powinno służyć do demonstracji cyklu wodnego w przyrodzie. Zestaw powinien się składać się ze zbiorniczka na wodę, pokrywy, nakładki na chmurę, podstawki.	szt.	1				SP w Starym Gronowie
67.	<b>Domino o tematyce matematycznej</b>	Zestaw układanek na zasadzie domina o tematyce matematycznej, które powinny umożliwiać uczniom układanie tafelków w szeregu poprzez dopasowania działania do jego wyniku. Wykorzystanie w formie atrakcyjnej zabawy powinno służyć ćwiczeniu i utrwalaniu obliczeń pamięciowych. Elementy domina powinny być wykonane z trwałego tworzywa, a cała układanka przechowywana w zamkniętym pudełku. Min. zawartość zestawu: 10 układanek po 15 tafelków każda, min. wym. wymiar tafelka 6 x 4 cm	szt.	3				SP w Starym Gronowie

**RAZEM:**

**7. Do prowadzenia zajęć rozwijających artystyczne zainteresowania uczniów szczególnie uzdolnionych (plastyczno muzyczne i teatralne)**

1.	<b>Dziurkacz</b>	Plastikowo-metalowy dziurkacz, który powinien umożliwić dziurkowanie min. 10 kartek jednorazowo. Min. wym. 31,5x12,2x13,6 cm.	szt.	10				SP w Debrznie
2.	<b>Zszywacz</b>	Plastikowo-metalowy przyrząd do zszywania min. 10 kartek jednorazowo. Min. wym. 13,9x5,4x3,8cm.	szt.	10				SP w Debrznie
3.	<b>Dziurkacz z wzorkiem</b>	Plastikowo-metalowy dziurkacz do przecinania kartek, umożliwiający uzyskanie wzorków: choinka, płatek śniegu, margaretki, tulipan, motyl, serca, kokardki, jabłko, liść. Min. wym. 6,8x3,8x3,6cm. Wym. elementu wyciętego ok. 1,8 cm. 1 kpl powinien zawierać 9 dziurkaczy po jednym z każdego w/wym. wzoru.	kpl.	3				SP w Debrznie
4.	<b>Dziurkacz z wzorkiem (obrzeże)</b>	Plastikowo-metalowy przyrząd do przecinania kartek umożliwiający uzyskanie wzorków: kwiatki i 3 serca, wyposażony w dźwignię.	szt.	1				SP w Debrznie
5.	<b>Szablony do odrysowywania</b>	Plastikowe szablony do odrysowywania kształtu owoców i warzyw. Min. wym. 13x16cm. Jeden komplet powinien zawierać co najmniej 6 szt. szablonów z każdego rodzaju kształtu.	kpl.	2				SP w Debrznie
6.	<b>Szablony do odrysowywania</b>	Plastikowe szablony do odrysowywania kształtu dzikich zwierząt i farmy zwierzęcej. Min. wym. szablonu - 20x20cm. Jeden komplet powinien zawierać co najmniej 6 szt. szablonów z każdego rodzaju kształtów (1 kpl zwierzęta dzikie, 1 kpl farma zwierzęca).	kpl.	2				SP w Debrznie
7.	<b>Szablony do odrysowywania</b>	Plastikowe szablony do odrysowywania kształtów związanych z tematyką Bożego Narodzenia. Min. średnica szablonu powinna wynosić 15 cm. Jeden komplet powinien składać się z co najmniej 6 szt. szablonów.	kpl.	2				SP w Debrznie
8.	<b>Nożyczki narożne</b>	Plastikowo-metalowe nożyczki do cięcia papieru, który powinny umożliwiać ozdabianie narożników np. kartek, laurek, zaproszeń, itp. Min. wym. 17 cm. Na jeden komplet winno składać się co najmniej 3 szt. nożyczek o 3 różnych wzorach.	kpl.	3.				SP w Debrznie
9.	<b>Zestaw różnobarwnych różnokształtnych papierów</b>	Zestaw powinien zawierać min. 110 elementów: min. 20 szt. papieru rysunkowego i kolorowego brystolu o tematyce jesiennej (min.wym. 25x35), min. 1 szt. tektury – tęczą (min.wym. 25x35cm), min. 24 szt. pasków kartonowych (min. wym. 1,5x49cm), min. 5 spinaczy, min. 10 szt. naklejanych oczek, min. 3 szt. tektury falistej (min. wym 25x35cm), min. 1 drucik, min. 1 szt. tektury falistej 3D, min. 22 szt. kwadratów – origami (min. wym. 15x15cm) , min. 22 szt. kwadratów - origami (10x10cm), min.1 folia metalizowana, wzory do	kpl.	9				SP w Debrznie

		wykorzystania (arkusz o wym. min. 52x60cm).					
10.	<b>Zestaw różnobarwnych (związanych z tematyką Bożego Narodzenia), różnofakturowych i różnokształtnych papierów</b>	Zestaw powinien zawierać min. 198 elementów: min. 15szt. kolorowego papieru, min. 2szt. złotego i srebrnego brystolu, min. 8 szt. kolorowego brystolu , min. 2szt. złotego i srebrnego papieru, min. 3 szt. brystolu w gwiazdki, min. 10 szt. papieru transparentnego, min. 11 szt. kolorowej tektury falistej, min. 2 szt. złotej i srebrnej tektury falistej, min. 2 szt. złotej tektury falistej w gwiazdki – wszystkie ww. o min. wym. 25X35, min. 50 szt. kolorowej folii metalizowanej (min. wym 10x10cm), min. 13 szt. wysztancowanych motywów ze złotej tektury falistej, min. 10 drucików, min. 20 oczek naklejanych, min. 50 szt. słomek, wzory	kpl.	9			SP w Debrznie
11.	<b>Zestaw różnobarwnych (związanych z tematyką wakacyjną), różnofakturowych i różnokształtnych papierów</b>	Zestaw powinien zawierać min.323 elementy: min. 13 szt. kolorowego papieru, min. 10 szt. kolorowego brystolu, min. 1 szt. brystolu-tęcza, min. 1 szt. tektury zoo, min. 10 szt. papieru transparentnego, min. 13 szt. kolorowej bibułki, min. 11 szt. tektury falistej, min. 2 szt. papieru tęcza - wszystkie ww. o min. wym. 25X35; min. 2 szt. folii piankowej (min.wym. 20X29cm), min. 100 szt. kolorowych kwadratów origami (min.wym.10x10cm), min. 130 szt. liter i cyfr z pianki, min. 10 drucikowo min. dł.50cm, wzory.	kpl.	9			SP w Debrznie
12.	<b>Taśma dwustronna</b>	Dwustronna taśma klejąca - min. wym.: szer. 38mm, dł. 10 m.	szt.	9			SP w Debrznie
13.	<b>Kredki</b>	Zestaw kredek świecowych - powinien się składać z mMin. 12 kolorów po 6 szt. kredek z każdego koloru. Zapakowany w pudełko podzielone na 12 części.	kpl.	9			SP w Debrznie
14.	<b>Torba z instrumentami</b>	Torba z kieszeniami wykonana z trwałej tkaniny, zamykana na zamek. Zestaw musi zawierać: tamburyn, tamburyn z membraną, min.5 trójkątów (10–20 cm), min.2 drewniane marakasy, duże guiro z tarką, min.2 tonbloki 2 tony, tonbłok 1 ton, pudełko akustyczne, 2 kastaniety, kastaniety z rączką, para klawesów, shaker metalowy. - min. wym. torby po zamknięciu 40 x 40 cm	kpl.	9			SP w Debrznie
15.	<b>Dzwonki chromatyczne</b>	Metalowo-drewniane dzwonki do kształtowania słuchu muzycznego i rozwijania umiejętności gry (indywidualnych i zespołowych), min. 27-tonowe, min. wym. podst. 42x24 cm.	szt.	10			SP w Debrznie
16.	<b>Zestaw biurowy</b>	Zestaw kolorowych spinaczy w dwóch rozmiarach, pinezek i gumek, winien być zapakowany w plastikowy pojemnik, podzielony na 4 części..	szt.	10			SP w Debrznie

17.	<b>Kredki</b>	Zestaw kredek w drewnianej oprawie, powinien być zapakowany w pudełko i zawierać min. 60 szt. kredek, tj. 10 kolorów po 6 szt. Min. dł. kredki 12 cm.	kpl.	9				SP w Debrznie
<b>RAZEM:</b>								
<b>8. Do prowadzenia zajęć rozwijających <i>humanistyczne zainteresowania uczniów szczególnie uzdolnionych</i></b>								
1.	<b>Gra planszowa z zakresu wiedzy o Polsce</b>	Gra dla min. 2, 3 lub 4 graczy -uczestników zabawy zespołowej. W skład zestawu powinny wchodzić: plansza do gry, 90 kart zawierających zestaw pytań dot. Polski, w tym polskiej historii, geografii, piosenki ,kuchni, filmu, sportu; min. 28 żetonów, min. 4 kładki, min.4 pionki, min.4 podstawki do pionków, kostka, klepsydra; min.wym. 37 x 25 x 6 cm.	szt.	3				SP w Debrznie
2.	<b>Gra planszowa z zakresu wiedzy o Unii Europejskiej</b>	Dwustronna gra planszowa, która powinna umożliwić zaznajomienie się z rozszerzoną Wspólnotą Europejską. W skład zestawu do gry powinny wchodzić: min. 4 pionki, kostka, min. 100 kartonowych flag, min. 4 podkładki do układania flag, instrukcja. Wiek 6+.	szt.	3				SP w Debrznie
3.	<b>Łamigłówki słowne</b>	Zestaw min. 145 szt. (min. wym. 1,1x1,1cm) drewnianych kostek z literkami do układania słów na podstawie z kratką. Min. wym. podstawy 18x18cm.	szt.	5				SP w Debrznie
4.	<b>Parawan do zabawy w teatr</b>	Drewniany parawan, który powinien imitować scenę teatralną i posiadać ruchomą kurtynę oraz kieszenie do przechowywania pacynek lub innych rekwizytów. Ponadto powinien posiadać foliową kieszeń umożliwiającą wyeksponować tytuł przedstawienia i imiona aktorów. W dolnej części okna sceny teatrzyk powinien posiadać wytrzymałe, połączone ze stelażem wzmocnienie w celu usztywnienia tkaniny. Min. wymiary: szer. 87x wys. 168	szt.	1				SP w Debrznie
5.	<b>Torba z pacynkami</b>	Zestaw kolorowych, bajkowych pacynek zapakowany w torbę z uchwytem do przenoszenia. Wszystkie pacynki powinny być wykonane z miękkiej tkaniny. W zestawie powinno być min. 14 pacynek: postacie z bajek oraz zwierzątka. Min. wym. zamkniętej torby: 64 x 47 cm.	szt.	1				SP w Debrznie
6.	<b>Puzzle o tematyce - system słoneczny</b>	Tekturowa, laminowana plansza edukacyjna w formie puzzli do poznawania i utrwalania wiedzy o układzie słonecznym. Na obrzeżach układanki powinny być zamieszczone dodatkowe informacje w języku polskim, takie jak: odległość planet od Słońca oraz ich obwód. W skład zestawu powinno wchodzić min. 70 elementów; min.	szt.	5				SP w Debrznie

		wym.planszy 36,5cm x28,5 cm.					
7.	<b>Bingo obrazkowe</b>	Gra planszowa, która powinna służyć do wzbogacania i ćwiczenia słówek z języka angielskiego w trzech grup tematycznych: owoce, warzywa i zwierzęta. Skład zestawu: min. 12 plansz o min. wym. 27x18x36cm, min. 36 kart i 72 żetony, słowniczek.	szt.	5			SP w Debrznie
8.	<b>Zestaw materiałów plastycznych</b>	Zestaw materiałów plastycznych. Minimalny skład zestawu to: 2 ołówki z nadrukiem + gumka, kredki świecowe min. 12 kolorów, kredki ołówkowe min. 12 kolorów, blok rysunkowy, zeszyt papierów wycinankowych, plastelina, farby akwarelowe - powinien być zapakowany w walizce.	kpl.	9			SP w Debrznie
9.	<b>Książka „Wielkanocne majsterkowanie”</b>	Książka z pomysłami na dekoracje na okres wielkanocny, m. in. . dekoracje stołu, kolorowe obrazki do okien, itp. Twarda oprawa ; format 19,5 cm x 27 cm.	szt.	1			SP w Debrznie
10.	<b>„Księga Bożonarodzeniowego majsterkowania”</b>	Książka z pomysłami na dekoracje na okres bożonarodzeniowy z wzorami do kopiowania. Twarda oprawa ; format 20,5 cm x 26,5 cm.	szt.	1			SP w Debrznie
11.	<b>Zestaw do mieszania kolorów</b>	Zestaw powinien się składać z: probówek, miarek, barwników itp. do eksperymentowania z łączeniem barw podstawowych i pochodnych. Min. 4 probówki, min. 3 barwniki, min. 1 stojak, min. 3 miarki 100ml, min. 1 miarka 200 ml., min. 1 pipeta, min. 1 łyżka, min. 1 koło barw.	szt.	13			SP w Debrznie
12	<b>Radiomagnetofon z CD</b>	Magnetofon jednokasetowy z odtwarzaczem CD. Zasilanie : 6 baterii LR14, sieciowe 220 - 240 V, 50/60 Hz. Okres gwarancji min. 2 lata.	szt.	2			SP w Debrznie
<b>RAZEM:</b>							
<b>9. Do prowadzenia zajęć rozwijających zainteresowania uczniów szczególnie uzdolnionych w zakresie nauki języka angielskiego</b>							
1.	<b>Program komputerowy do nauki języka angielskiego</b>	Interaktywny program do nauki języka angielskiego przeznaczony dla dzieci w wieku 6-10 lat. Oparty na multimedialnej prezentacji angielskich wyrazów w formie kolorowych udźwiękowionych obrazków, umożliwiającą naukę poprzez zabawę. Fabuła programu powinna być oparta na postaciach chłopca i dziewczynki (rówieśnicy	szt.	10			SP w Myśligoszczy

		odbiorców programu). Min. zawartość programu: 450 angielskich słówek, 210 interaktywnych ćwiczeń, ok. 400 kolorowanek, gry językowe, multim.teksty.					
2.	<b>Papier ksero biały</b>	Biały papier ksero, ryza min. 500 kartek, gramatura min. 80g, format A4	szt.	10			SP w Myśligoszczy
3.	<b>Zestaw puzzli do nauki liczenia w języku angielskim</b>	Zestaw do nauki angielskich liczebników, który powinien się składać się z min. 10 trójelementowych puzzli zawierających cyfrę, ilustrację przedmiotów oraz zapis liczebnika w jęz. angielskim. Puzzle przeznaczone do nauki i utrwalania pisowni angielskich liczebników. Cały zestaw powinien się składać się z min. 30 elem., wym. po złożeniu min. 8x18 cm.	kpl.	10			SP w Myśligoszczy
4.	<b>Zestaw puzzle do nauki alfabetu angielskiego</b>	Zestaw puzzli zawierających ilustracje przedmiotów oraz ich nazwy, które powinny posiadać wyróżnioną pierwszą literę, przeznaczony do nauki i ćwiczeń poprawnej wymowy w jęz. angielskim dla dzieci pow. 3 lat. Min. zawartość zestawu: 26 2-elementowych puzzli.	kpl.	5			SP w Myśligoszczy
<b>RAZEM</b>							

## UWAGA :

### W ramach niniejszego zamówienia:

- I. Wykonawca wykonana instalację i montaż urządzeń oraz zapewni serwis w odległości nie większej jak 35 km od siedziby Zamawiającego.
- II. Wykonawca wykona na własny koszt trwale oznaczenie każdego dostarczonego przedmiotu poprzez umieszczenie naklejki samoprzylepnej zgodnie z *Wytycznymi dotyczącymi oznaczania projektów w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki (Rozdział 6 Zasady oznaczania projektów i działań informacyjno-promocyjnych w ramach POKL, Oznaczenie sprzętu i wyposażenia zakupionego w ramach projektu – str. 24.* Wytyczne są dostępne na stronie internetowej Departamentu Europejskiego Funduszu Społecznego Urzędu Marszałkowskiego – [http //defs.pomorskie.eu/pl](http://defs.pomorskie.eu/pl). w zakładce Dokumenty/Dokumenty i wytyczne. Sprzęt oraz doposażenie (np. komputery) zakupione na potrzeby projektu muszą być wyraźnie oznakowane– np.za pomocą naklejki– w widocznym miejscu; w przypadku przedmiotów, na których nie ma możliwości zamieszczenia czytelnych logotypów i informacji o współfinansowaniu (np. klocki, pacynki itp.) możliwe jest ich zamieszczenie na opakowaniu przy czym musi być to opakowanie użytkowane łącznie ze

sprzętem. Naklejka informująca o współfinansowaniu powinna być wyraźna i czytelna. Na naklejce ma znajdować się komunikat informujący, że sprzęt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego oraz dwa logotypy Programu Kapitał Ludzki oraz flaga Unii Europejskiej (dopuszczalne jest stosowanie wszystkich wersji kolorystycznych logotypów (podstawowy, monochromatyczny itd.). W przypadku naklejek na sprzęt i wyposażenie nie można dodawać innych logotypów. Nie ma obowiązku oznaczania materiałów biurowych oraz małego sprzętu o niewielkiej wartości (np. zszywacze, dziurkacze, itp.)

**III. Zamawiający wymaga wystawienia faktury VAT oddzielnie dla każdego z zadań.**

- faktura Nr 1 – dla całości zadania Nr I,
- faktura Nr 2 i następne – dla zadania Nr II z podziałem na każdy typ zajęć z wyszczególnieniem zakupionych towarów (łącznie 9 faktur).

**Pozostałe zapisy specyfikacji istotnych warunków zamówienia nie ulegają zmianom.**

*Przewodniczący Komisji Przetargowej  
Marek Szoska*