



**Gmina Murowana Goślina**



UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Sygnatura zamówienia: **ZP.271.16.2011**

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

(zwana dalej **SIWZ**)

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t. j.: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) o wartości zamówienia nie przekraczającej wyrażonej w złotych równowartości kwoty 193 000 euro, którego przedmiotem jest:

**DOPOSAŻENIE BAZY DYDAKTYCZNEJ SZKÓŁ W RAMACH PROJEKTU  
„INDYWIDUALIZACJA NAUCZANIA KLAS I-III SZKÓŁ PODSTAWOWYCH  
GMINY MUROWANA GOŚLINA” POKL.09.01.02-30-045/11**

Z dniem 08.11.2011 roku zatwierdzam niniejszą SIWZ zaproponowaną przez komisję przetargową.

**ZATWIERDZAM:**

**BURMISTRZ  
// TOMASZ ŁĘCKI**

(podpis kierownika zamawiającego lub  
osoby upoważnionej)

Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, składa się z następujących części:

**Część I:** Instrukcja dla Wykonawców

**Część II:** Opis przedmiotu zamówienia

**Część III:** Projekt umowy

**Część IV:** Formularze

- a) Wzór oferty,
- b) Załącznik nr 1 – wzór - oświadczenie Wykonawcy zgodne z art. 22 ust. 1 pkt 1)-4) Ustawy,
- c) Załącznik nr 2 – wzór - oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia,
- d) Załącznik nr 3 – projekt umowy,

**Wskazane powyżej załączniki Wykonawca wypełnia stosownie do treści pkt 14 niniejszej SIWZ. Zamawiający dopuszcza zmiany wielkości pól załączników oraz odmiany wyrazów wynikające ze złożenia oferty wspólnej. Wprowadzone zmiany nie mogą zmieniać treści załączników.**

# CZĘŚĆ I

## INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

### Spis treści:

|                                                                                                                                                                                                   |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Informacje wprowadzające .....                                                                                                                                                                 | 4  |
| 2. Informacje o Zamawiającym .....                                                                                                                                                                | 5  |
| 3. Tryb udzielania zamówienia.....                                                                                                                                                                | 6  |
| 4. Opis przedmiotu zamówienia.....                                                                                                                                                                | 6  |
| 5. Zamówienia częściowe .....                                                                                                                                                                     | 7  |
| 6. Zamówienia uzupełniające.....                                                                                                                                                                  | 7  |
| 7. Informacja o ofercie wariantowej.....                                                                                                                                                          | 7  |
| 8. Termin wykonania zamówienia.....                                                                                                                                                               | 7  |
| 9. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków .....                                                                                        | 7  |
| 10. Informacja o dokumentach i oświadczeniach, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu .....                                              | 8  |
| 11. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami..... | 10 |
| 12. Wymagania dotyczące wadium .....                                                                                                                                                              | 10 |
| 13. Termin związania ofertą.....                                                                                                                                                                  | 11 |
| 14. Opis sposobu przygotowania ofert.....                                                                                                                                                         | 11 |
| 15. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.....                                                                                                                                           | 12 |
| 16. Opis sposobu obliczenia ceny .....                                                                                                                                                            | 12 |
| 17. Wykonawcy wspólnie ubiegający się udzielenie zamówienia.....                                                                                                                                  | 13 |
| 18. Wyjaśnianie i zmiany w treści SIWZ .....                                                                                                                                                      | 14 |
| 19. Zebranie Wykonawców.....                                                                                                                                                                      | 14 |
| 20. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty .....                                                                                                                                                    | 14 |
| 21. Otwarcie ofert .....                                                                                                                                                                          | 15 |
| 22. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tego kryterium i sposobu oceny ofert.....                                              | 15 |
| 23. Tryb oceny ofert.....                                                                                                                                                                         | 16 |
| 24. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.....                                                    | 18 |
| 25. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.....                                                                                                                            | 19 |
| 26. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego .....                                                                  | 19 |
| 27. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia .....                                                                              | 19 |
| 28. Podwykonawstwo .....                                                                                                                                                                          | 21 |
| 29. Informacje dodatkowe.....                                                                                                                                                                     | 21 |
| 30. Postanowienia końcowe .....                                                                                                                                                                   | 22 |

**1. INFORMACJE WPROWADZAJĄCE**

Użyte w SIWZ terminy mają następujące znaczenie:

|    |                                                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|---------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) | <b>Wykonawca</b>                                  | - | należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| b) | <b>Zamawiający</b>                                | - | Gmina Murowana Goślina, zwana dalej „Zamawiającym”, reprezentowana przez Burmistrza, który działa przy pomocy Urzędu Miasta i Gminy Murowana Goślina z siedzibą przy ul. Poznańskiej 18,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| c) | <b>Kierownik Zamawiającego</b>                    | - | należy przez to rozumieć osobę, która - zgodnie z obowiązującymi przepisami, statutem lub umową - jest uprawniona do zarządzania Zamawiającym,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| d) | <b>Ustawa lub u.p.z.p. lub Pzp</b>                | - | ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. DzU z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zmianami),                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| e) | <b>Dostawa</b>                                    | - | należy przez to rozumieć nabywanie rzeczy, praw oraz innych dóbr, w szczególności na podstawie umowy sprzedaży, dostawy, najmu, dzierżawy oraz leasingu,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| f) | <b>CPV</b>                                        | - | należy przez to rozumieć Wspólny Słownik Zamówień, za pomocą którego dokonuje się opisu przedmiotu zamówienia,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| g) | <b>Przedmiot zamówienia</b>                       | - | <b>Doposażenie bazy dydaktycznej niezbędnej do prowadzenia zajęć dodatkowych w ramach projektu „Indywidualizacja nauczania klas I-III szkół podstawowych Gminy Murowana Goślina” POKL.09.01.02-30-045/11 współfinansowanego z EFS w POKL (Poddziałanie 9.1.2 – Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszenie różnic w jakości usług edukacyjnych) wraz z wszelkimi kosztami, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej realizacji przedmiotu zamówienia, a w szczególności z kosztami dostarczenia, załadunku, rozładunku przedmiotu umowy, ubezpieczenia transportu przedmiotu umowy do czasu odbioru, gwarancji jakości na dostarczony towar, według dwóch części przedmiotu zamówienia.</b> |
| h) | <b>Specyfikacja istotnych warunków zamówienia</b> | - | zwana także „specyfikacją lub SIWZ” – należy przez to rozumieć specyfikację istotnych warunków zamówienia sporządzoną dla danego zamówienia zgodnie z zapisami art. 36 ustawy,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| i) | <b>Oferta</b>                                     | - | formularz ofertowy (zestaw wszystkich załączników, oświadczeń, wzorów i dokumentów żądanych przez Zamawiającego w specyfikacji), wypełniony ściśle w sposób określony w specyfikacji,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|    |                   |   |                                                                                                                   |
|----|-------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| j) | <b>Zamówienie</b> | - | należy przez to rozumieć zamówienie publiczne, którego przedmiot został w sposób szczegółowy opisany w punkcie 4. |
|----|-------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Ileć Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia wskazuje znak towarowy materiału, patent lub pochodzenie, Wykonawca może zastosować wskazany **lub równoważny**, inny materiał spełniający wymogi techniczne wskazanego oraz posiadający właściwości użytkowe zgodne z wymogami określonymi w Polskich Normach przenoszących normy europejskie lub normach innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących te normy. **Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, zobowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania Zamawiającego.**

W przypadku braku Polskich Norm przenoszących normy europejskie lub norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących te normy uwzględnia się w kolejności:

- europejskie aprobaty techniczne,
- wspólne specyfikacje techniczne,
- normy międzynarodowe,
- inne techniczne systemy odniesienia ustanowione przez europejskie organy normalizacyjne.

W przypadku braku Polskich Norm przenoszących normy europejskie lub norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących te normy oraz aprobat, specyfikacji, norm i systemów, o których mowa powyżej, uwzględnia się w kolejności:

- Polskie Normy,
- polskie aprobaty techniczne,
- polskie specyfikacje techniczne.

## 2. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM

### 1) Zamawiający

Zamawiającym jest Gmina Murowana Goślina

REGON 000528103, NIP 777-31-59-427

#### **Dane Zamawiającego**

##### a) Adres:

Urząd Miasta i Gminy  
ul. Poznańska 18,  
62-095 Murowana Goślina,

województwo: wielkopolskie

<http://www.murowana-goslina.pl>

##### b) Telefon: (61) 8923600, 8923601, 8923602.

##### c) Faks do korespondencji w sprawie zamówienia: (0 61) 8122-140.

##### d) Rachunek bankowy (wadia, zabezpieczenie należytego wykonania umowy): Pobiedzisko-Gośliński Bank Spółdzielczy w Pobiedziskach O/Murowana Goślina nr: **05 90440001 0020 0200 0156 0007.**

##### e) Godziny pracy Urzędu obowiązujące od 1 marca 2011 roku:

**Punkt Obsługi Interesanta, kancelaria:**

poniedziałek - od 7<sup>00</sup> do 18<sup>00</sup>

od wtorku do piątku – od 7<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup>

**Inne biura i referaty:**

poniedziałek – od 10<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>,

od wtorku do czwartku – od 10<sup>00</sup> – 15<sup>30</sup>

piątek – od 8<sup>00</sup> – 13<sup>00</sup>

**Urząd Stanu Cywilnego i Ewidencja Ludności:**

poniedziałek i czwartek - od 10<sup>00</sup> do 18<sup>00</sup>

wtorek, środa – od 10<sup>00</sup> – 15<sup>30</sup>

piątek – od 8<sup>00</sup> – 15<sup>30</sup>

- 2) Celem przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Burmistrz Miasta i Gminy Murowana Goślina zarządzeniem nr 160/2011 z dnia 02.11.2011 roku powołał komisję przetargową w składzie:

przewodniczący: Marlena Zaleśna - Tytyk,

sekretarz: Andrzej Kobylacki.

członek komisji: Teresa Dutkiewicz,

### 3. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 10 ust. 1 w zw. z art. 39÷46 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych, przy udziale komisji przetargowej.

### 4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 1) Przedmiotem zamówienia jest **doposażenie bazy dydaktycznej niezbędnej do prowadzenia zajęć dodatkowych w ramach projektu „Indywidualizacja nauczania klas I-III szkół podstawowych Gminy Murowana Goślina” POKL.09.01.02-30-045/11 współfinansowanego z EFS w POKL (Poddziałanie 9.1.2 – Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszenie różnic w jakości usług edukacyjnych) wraz z wszelkimi kosztami, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej realizacji przedmiotu zamówienia, a w szczególności z kosztami dostarczenia, załadunku, rozładunku przedmiotu umowy, ubezpieczenia transportu przedmiotu umowy do czasu odbioru, gwarancji jakości na dostarczony towar dla czterech szkół podstawowych w Gminie Murowana Goślina:**

**I. Szkoła Podstawowa nr 1 im. Karola Marcinkowskiego w Murowanej Goślinie, ul. Szkolna 1;**

**II. Szkoła Podstawowa nr 2 im. Henryka Sienkiewicza w Murowanej Goślinie, ul. Gen T. Kutrzeby 3;**

**III. Szkoła Podstawowa nr im. Leona Masiakowskiego w Białężynie;**

**IV. Szkoła Podstawowa w Długiej Goślinie.**

**Według dwóch części przedmiotu zamówienia**

- 1) Opis przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

|                      | <b>NAZWA</b>       | <b>Słownictwo główne – KOD</b> |
|----------------------|--------------------|--------------------------------|
| Główny przedmiot     | Pomoce dydaktyczne | 39.16.21.00-6                  |
| Dodatkowe przedmioty |                    |                                |

- 2) Szczegółowy przedmiot zamówienia określony został w część II SIWZ – Opisie przedmiotu zamówienia.

#### **5. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE**

- 1) Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.
- 2) Zamówienie zostało podzielone na **II odrębne części** (pakiety). Każdy Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, tj.:
  - a) ofertę częściową – na wybraną część/części przedmiotu zamówienia lub
  - b) ofertę na całość przedmiotu zamówienia.
- 3) **Wybór najkorzystniejszej oferty lub unieważnienie postępowania zostanie dokonane odrębnie dla każdej części – pakietu.**

#### **6. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE**

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

#### **7. INFORMACJA O OFERCIE WARIANTOWEJ**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

#### **8. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Wykonywanie przedmiotowych dostaw odbywać się będzie od dnia podpisania umowy do dnia 14 grudnia 2011 r.

#### **9. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

- 1) o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:
  - a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania (art. 22 ust. 1 pkt 1 u.p.z.p.),
  - b) posiadania wiedzy i doświadczenia (art. 22 ust. 1 pkt 2 u.p.z.p.),
  - c) dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia (art. 22 ust. 1 pkt 3 u.p.z.p.);

Z uwagi na to, iż zamawiający nie nakłada na wykonawcę żadnych wymogów dotyczących dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia warunek ten będzie spełniony przez każdego z wykonawców.

- d) są w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia; tj. zaakceptują 30-dniowy termin płatności.
- c) wykazują brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach o których mowa w art. 24 ustawy tj.: posiadania aktualnego odpisu z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy;
- d) załączą - określone w ogłoszeniu o zamówieniu oraz w pkt. 10 SIWZ - dokumenty i oświadczenia potwierdzające spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 i art. 24 Ustawy, których złożenia wymaga Zamawiający, zgodnie z rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 31 grudnia 2009 r. (DzU nr 226 poz. 1817) w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane;
- e) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia (np. konsorcjum) zobowiązani są do ustanowienia Pełnomocnika celem reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
- f) Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zobowiązany jest do złożenia dokumentów zgodnie z §4 cytowanego w ppkt f) rozporządzenia.

2) **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu.**

Zamawiający dokona oceny spełnienia wymaganych warunków udziału w postępowaniu stosując ocenę zerojedynkową: spełnia/nie spełnia. Ocena spełniania ww. warunków dokonana zostanie w oparciu o informacje zawarte w dokumentach lub oświadczeniach załączonych do oferty. Z treści dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż ww. warunki Wykonawca spełnia.

**10. INFORMACJA O DOKUMENTACH I OŚWIADCZENIACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

- 1) W celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy opisanych w punkcie 9 SIWZ, **wraz z ofertą** wypełnioną na formularzu oferty każdy Wykonawca składa Zamawiającemu następujące dokumenty i oświadczenia:
  - a) **oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 u.p.z.p.**, stanowiące **załącznik nr 1** do oferty (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia - oświadczenie ma obowiązek złożyć ten lub ci z Wykonawców, którzy w imieniu wszystkich wykazywać będą spełnianie tego warunku),

- 2) wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy, określonych w pkt 3).
- 3) W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy, Wykonawca składa Zamawiającemu następujące dokumenty i oświadczenia:
  - a) **aktualny odpis z właściwego rejestru**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy (oryginał lub kserokopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę), wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert a w przypadku osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy (*w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich*),
  - b) **oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia**, stanowiące załącznik nr 2 do oferty (*w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe oświadczenia dla każdego z nich*),
- 4) ponadto Wykonawca składa:
  - (1) **dokument ustanawiający Pełnomocnika** do reprezentowania Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie niniejszego zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego - w przypadku, gdy Wykonawcy składają wspólną ofertę,
  - (2) **stosowne pełnomocnictwo(a)** - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej.
- 5) Postanowienia dotyczące Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:
  - a) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa powyżej w punkcie 3)lit.a) składa dokument lub dokumenty, wystawione kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokumenty te powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
  - b) Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
  - c) W przypadku wątpliwości, co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce

zamieszkania z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

- 6) Dokumenty są składane w formie oryginału lub kopii poświadczonej „**ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM**” przez Wykonawcę. **Pełnomocnictwa należy złożyć w oryginale lub poświadczonej przez notariusza kopii.** Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym – jak wyżej - przez Wykonawcę.
- 7) Jeżeli termin składania ofert ulegnie przesunięciu, wówczas dokumenty, które do tego czasu utraciły swą ważność winny zostać uaktualnione.
- 8) **Pożądane przez Zamawiającego jest złożenie w ofercie spisu treści.**

#### 11. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

- 1) Postępowanie jest prowadzone w języku polskim, w związku z tym, wszelka korespondencja z Zamawiającym musi być prowadzona w języku polskim.
- 2) Osobami upoważnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami są:
  - a) w zakresie merytorycznym (przedmiot zamówienia):
    - Pani **Teresa Dutkiewicz** – Kierownik Biura ds. oświaty, tel. 061 8923 690,
  - b) w sprawach formalno-prawnych:
    - Pani **Marlena Zaleśna - Tytyk** – Kierownik Biura Zamówień Publicznych tel. 061 8923 660, e-mail: [m.zalesna@murowana-goslina.pl](mailto:m.zalesna@murowana-goslina.pl).
- 3) Wszelką korespondencję do Zamawiającego związaną z niniejszym postępowaniem, należy kierować na adres Zamawiającego określony w **pkt 2. 2) SIWZ**.
- 4) Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane przez Wykonawców zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności.
- 5) We wszystkich kontaktach z Zamawiającym Wykonawca zobowiązany jest powoływać się na poniżej podany numer sprawy (sygnatura zamówienia):  
**ZP.271.16.2011.**
- 6) Oświadczenia, zawiadomienia, wnioski przekazane do Zamawiającego za pomocą faksu uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotrze do Zamawiającego na adres i w godzinach pracy Urzędu, przed upływem terminu.
- 7) Wszelkie oświadczenia lub dokumenty, zawiadomienia, wnioski lub informacje Zamawiający i Wykonawcy zobowiązani są przekazywać **pisemnie lub za pomocą faksu** na nr **061 8122-140**.
- 8) Zamawiający nie dopuszcza porozumiewania się drogą elektroniczną.

#### 12. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

### 13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 1) Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 2) Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na trzy dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 3) Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

### 14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 1) Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
- 2) Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
- 3) Żadne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również te przedstawiane w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
- 4) Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, w 1 egzemplarzu, mieć formę pisemną i format nie większy niż A4. Arkusze o większych formatach należy złożyć do formatu A4.
- 5) Oferta powinna mieć formę wydruku komputerowego lub maszynopisu.
- 6) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 7) Wszystkie kartki oferty powinny być trwale spięte, ponumerowane oraz **podpisane przez osobę** (osoby) **uprawnioną** do występowania w imieniu Wykonawcy (dalej „Osoby Uprawnione”) oraz opieczetowane pieczęcią identyfikującą osobę składającą podpis. Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i paraflowane przez Osoby Uprawnione.
- 8) W przypadku, gdy ofertę podpisuje osoba niewymieniona w dokumentach rejestrowych Wykonawcy (np. pełnomocnik) do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo do podpisania oferty, określające jego zakres oraz podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy.
- 9) Wykonawca jest świadomy, że na podstawie art. 297 § 1 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny - kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego zamówienia podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5.
- 10) Oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane, należy wpisać do formularza oferty. Oznacza to, że przedmiotowe dokumenty stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. z 2003r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.), dokumenty te powinny być odrębną częścią nie złączoną w sposób trwały z ofertą.
- 11) W przypadku załączenia do oferty innych materiałów niż wymagane przez Zamawiającego požądane jest, aby stanowiły one odrębną część nie złączoną z ofertą w sposób trwały. Materiały takie nie będą podlegały ocenie przez Zamawiającego.

## 15. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 1) Termin składania ofert upływa **16 listopada 2011 r.**, o godz. **10<sup>00</sup>**. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
- 2) Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego - **Urząd Miasta i Gminy Murowana Goślina**, ul. **Poznańska 18**, pokój nr **1 (kancelaria)**.
- 3) Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firma) i adresem Wykonawcy oraz opisane następująco:



Nazwa (firma),  
adres Wykonawcy

**Gmina Murowana Goślina**  
ul. Poznańska 18,  
62-095 Murowana Goślina

### OFERTA:

złożona dla postępowania o udzielenie zamówienia, którego przedmiotem jest:

**DOPOSAŻENIE BAZY DYDAKTYCZNEJ SZKÓŁ W RAMACH  
PROJEKTU „INDYWIDUALIZACJA NAUCZANIA KLAS I-III  
SZKÓŁ PODSTAWOWYCH GMINY MUROWANA GOŚLINA”  
POKL.09.01.02-30-045/11**

OFERTA ZŁOŻONA DLA CZĘŚCI (PAKIETU) .....

**Sygnatura zamówienia: ZP.271.16.2011**

**Nie otwierać przed dniem .....<sup>1</sup> 2011 r., godzina .....<sup>2</sup>**



- 4) Oferta złożona po terminie zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy, zgodnie z art. 84 ust. 2 u.p.z.p.
- 5) **Publiczne otwarcie ofert** nastąpi w dniu **16 listopada 2011 r.**, o **godz. 10<sup>30</sup>**, w budynku **Urzędu Miasta i Gminy**, ul. **Poznańska 16**, sala konferencyjna nr 21 (parter).

## 16. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

- 1) Wykonawca zobowiązany jest podać w formularzu oferty cenę netto oraz brutto (z podatkiem VAT) wyrażoną w złotych polskich, która nie będzie uzależniona od zmiany kursów walut obcych. Wartość brutto jest ceną ostateczną oferty.

<sup>1</sup> Wykonawca wpisuje odpowiednią DATE otwarcia ofert,

<sup>2</sup> Wykonawca wpisuje odpowiednią GODZINĘ otwarcia ofert.

- 2) Podstawą do określenia ceny jest pełen zakres zamówienia określony w części II SIWZ. Cena ryczałtowa dostawy musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej i zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia wraz z podatkiem od towarów i usług VAT.
- 3) Cena zaoferowana w ofercie winna uwzględniać:  
koszty zakupu, dostarczenia, załadunku, rozładunku przedmiotu umowy, ubezpieczenia transportu przedmiotu umowy do czasu odbioru, gwarancji jakości na dostarczony towar oraz obejmować wszelkie inne koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej i zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia wraz z podatkiem od towarów i usług VAT.
- 4) Cena jednostkowa określona przez Wykonawcę nie podlegają zmianom.
- 5) Wykonawca musi przewidzieć wszystkie okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia. W związku z powyższym wymagane jest od Wykonawców bardzo szczegółowe sprawdzenie warunków wykonania zamówienia.
- 6) Podana cena musi być wyliczona w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglania – **poniżej 5** należy końcówkę pominąć, **powyżej i równe 5** należy zaokrąglić w górę).
- 7) Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w części III niniejszej SIWZ (wzorzec umowy w sprawie zamówienia publicznego).
- 8) Nie dopuszcza się stosowania upustów, opustów, rabatów.
- 9) Przedmiot zamówienia nie jest objęty jest 23% stawką podatku VAT.
- 10) W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłyby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiający zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## 17. WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 1) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni spełniać warunki udziału w postępowaniu oraz złożyć dokumenty potwierdzające spełnianie tych warunków zgodnie z zapisami zawartymi w pkt 10 SIWZ. Ponadto tacy Wykonawcy ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Zaleca się aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 2) Oryginał dokumentu ustanawiającego Pełnomocnika (pełnomocnictwo) należy załączyć do oferty. Pełnomocnictwo winno w szczególności:
  - a) zawierać nazwę postępowania o zamówienie publiczne, którego dotyczy,
  - b) wskazywać wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymienionych co najmniej z nazwy,
  - c) zawierać informacje dotyczące ustanowionego Pełnomocnika oraz zakresu jego umocowania.
- 3) Dokument pełnomocnictwa musi być podpisany przez wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia. Podpisy muszą być złożone przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli.
- 4) Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.
- 5) Zamawiający wymaga, aby umowa regulująca współpracę tych podmiotów:

- a) określała sposób reprezentacji wszystkich podmiotów oraz upoważniała jednego z członków konsorcjum – głównego partnera (Lidera) do koordynowania czynności związanych z realizacją umowy,
  - b) stwierdzała o odpowiedzialności solidarnej partnerów konsorcjum, za całość podjętych zobowiązań w ramach realizacji przedmiotu zamówienia,
  - c) oznaczała czas trwania konsorcjum obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia,
  - d) określała cel gospodarczy obejmujący swoim zakresem przedmiot zamówienia,
  - e) wykluczała możliwość wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia oraz upływu czasu gwarancji,
  - f) określała sposób współdziałania podmiotów z określeniem podziału zadań w trakcie realizacji zamówienia,
  - g) stwierdzała zakaz zmian w umowie bez zgody Zamawiającego.
- 6) Wszyscy członkowie konsorcjum ponoszą solidarnie odpowiedzialność prawną za realizację zamówienia. Problematykę zobowiązań solidarnych w zakresie nieuregulowanym przez umowę konsorcjum regulują przepisy kodeksu cywilnego.

## 18. WYJAŚNIANIE I ZMIANY W TREŚCI SIWZ

- 1) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert; pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści siwz wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert,  **tj.: 12.11.2011 r.**
- 2) Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ppkt. 1).
- 3) Zamawiający przekaze treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści na własnej stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
- 4) W szczególnie uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną modyfikację Zamawiający niezwłocznie przekaze wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację oraz zamieści na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
- 5) Modyfikacje są każdorazowo wiążące dla Wykonawców.
- 6) W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

## 19. ZEBRANIE WYKONAWCÓW

Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.

## 20. ZMIANY LUB WYCOFANIE ZŁOŻONEJ OFERTY

- 1) Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert.
- 2) Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisane

koperty(paczki) zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "ZMIANA". W przypadku złożenia kilku „ZMIAN” kopertę (paczkę) każdej „ZMIANY” należy dodatkowo opatrzyć napisem „zmiana nr .....”.

- 3) Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez umocowanego na piśmie przedstawiciela Wykonawcy. Wycofanie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisaną kopertę (paczkę) zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "WYCOFANIE".

## 21. OTWARCIE OFERT

- 1) Otwarcie ofert jest jawne.
- 2) Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 3) W trakcie publicznej sesji otwarcia ofert nie będą otwierane koperty zawierające oferty, których dotyczy "WYCOFANIE". Takie oferty zostaną odesłane Wykonawcom bez otwierania.
- 4) Koperty oznakowane dopiskiem "ZMIANA" zostaną otwarte przed otwarciem kopert zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian zmiany zostaną dołączone do oferty.
- 5) Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 6) Informacje ogłoszone w trakcie publicznego otwarcia ofert zostaną udostępnione nieobecny Wykonawcom na ich pisemny wniosek.

## 22. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TEGO KRYTERIUM I SPOSOBU OCENY OFERT

- 1) Oceny ofert będzie dokonywała komisja przetargowa.
- 2) Oferty będą oceniane w dwóch etapach:
  - a) **I etap:** ocena w zakresie wymagań formalnych i kompletności oferty.  
Oferty niespełniające wymagań określonych ustawą i SIWZ zostaną odrzucone, a w przypadku ujawnienia podstaw do wykluczenia Wykonawcy składającego ofertę, oferty te zostaną uznane za odrzucone.
  - b) **II etap:** ocena merytoryczna według kryteriów określonych poniżej.  
W II etapie rozpatrywane będą oferty niepodlegające odrzuceniu, złożone przez Wykonawców niepodlegających wykluczeniu.
- 3) W celu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający przyjął następujące kryterium oceny ofert:  
**najniższa cena oferty brutto (koszt)** – cena dostawy brutto – przypisując mu wagę procentową **100%**.  
Każda część przedmiotu zamówienia będzie wyliczana oddzielnie.

- 4) Zamawiający celem wyboru oferty najkorzystniejszej będzie porównywał ceny brutto 1 godziny lekcyjnej, wynikającej ze złożonych ofert.
- 5) Wykonawca, który zaproponuje najniższą cenę brutto otrzyma 100 pkt., natomiast pozostali Wykonawcy odpowiednio mniej punktów według wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_x} \times 100 \text{ pkt}$$

$C$  = liczba punktów za kryterium „najniższa cena brutto”,

$C_{\min}$  = najniższa cena wynikająca ze złożonych ofert,

$C_x$  = cena oferty badanej.

- 6) Wybór oferty najkorzystniejszej zostanie dokonany dla każdej części przedmiotu zamówienia odrębnie. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów w danej części zamówienia.
- 7) Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
- 8) Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

## **23. TRYB OCENY OFERT**

### **1) Wyjaśnienia treści ofert i poprawianie oczywistych omyłek**

- a) Zamawiający poprawi w ofercie:
  - oczywiste omyłki pisarskie,
  - oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
  - inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty
 niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- b) Wykonawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego, w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w ppkt a) o zgodzie bądź odmowie zgody na dokonane przez Zamawiającego poprawienie omyłki, o której mowa w ppkt a) tiret trzeci.
- c) W przypadku stwierdzenia, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, Zamawiający zwróci się w formie pisemnej do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
- d) Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- e) W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz, z zastrzeżeniem pkt a) i b), dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
- f) Zamawiający zgodnie z art. 26 ust. 4 Pzp wezwie w wyznaczonym przez siebie terminie do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń i dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 u.p.z.p. [vide: pkt 10.1) i 10.2) SIWZ].

- g) Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny oferty wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, oświadczeń, wykazów, danych i informacji.
- h) W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w trakcie sprawdzania ofert, że złożenie oferty stanowi czyn nieuczciwej konkurencji – oferta zostanie przez Zamawiającego odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 3) u.p.z.p.

## **2) Sposób oceny zgodności oferty z treścią niniejszej SIWZ**

- a) Ocena zgodności oferty z treścią SIWZ przeprowadzona zostanie wyłącznie na podstawie analizy dokumentów lub oświadczeń, jakie Wykonawca zawarł w swej ofercie z zastrzeżeniem ppkt. b).
- b) Stosownie do treści art. 26 ust. 3 u.p.z.p. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożą wymaganych oświadczeń lub dokumentów, lub którzy nie złożą pełnomocnictw, albo którzy złożą dokumenty zawierające błędy lub którzy złożą wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

## **3) Wykluczenie Wykonawcy**

- a) Formalne przesłanki wykluczenia Wykonawców reguluje art. 24 u.p.z.p.
- b) Zamawiający zawiadomi równocześnie Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne z zastrzeżeniem art. 92 ust. 1 pkt 3 u.p.z.p.
- c) Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą, zgodnie z art. 24 ust. 4 u.p.z.p.

Przedstawienie przez Wykonawcę informacji nieprawdziwych mających wpływ na wynik postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z prowadzonego postępowania, zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 3) u.p.z.p., niezależnie od innych skutków przewidzianych prawem.

## **4) Odrzucenie oferty**

- a) Przesłanki odrzucenia oferty zawiera art. 89 u.p.z.p.
- b) Zamawiający zawiadomi o odrzuceniu oferty zgodnie z art. 92 ust. 1 pkt 2 u.p.z.p.

## **5) Unieważnienie postępowania**

- a) Przesłanki unieważnienia postępowania zawiera art. 93 ust. 1 u.p.z.p.
- b) O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:
  - ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert;
  - złożą oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert.

W przekazanym unieważnieniu zostanie podane uzasadnienie faktyczne i prawne.

- c) W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający na wniosek Wykonawcy, który ubiegał się o udzielenie zamówienia, zawiadamia o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.

**24. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

- 1) Przy dokonywaniu wyboru oferty najkorzystniejszej Zamawiający stosował będzie wyłącznie zasady i kryteria określone w SIWZ.
- 2) Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie oraz niniejszej SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ kryteria wyboru.
- 3) Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
  - a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
  - b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
  - c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
  - d) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
- 4) Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w pkt 3)a) również na własnej stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie (tablica ogłoszeń).
- 5) Zgodnie z art. 139 i art. 140 ustawy, umowa w sprawie niniejszego zamówienia:
  - a) zostanie zawarta w formie pisemnej;
  - b) mają do niej zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy Ustawy nie stanowią inaczej;
  - c) jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej;
  - d) zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie;
  - e) podlega unieważnieniu w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
- 6) Zawarcie umowy nastąpi, z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 u.p.z.p., w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 u.p.z.p., albo 10 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób i nie później niż przed upływem terminu związania ofertą. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta została wybrana o miejscu i terminie zawarcia umowy.
- 7) Jeżeli najkorzystniejszą ofertą zostanie wybrana oferta złożona przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, to przed zawarciem umowy Zamawiający zażąda przedłożenia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
- 8) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zawarł umowę w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we wzorze umowy.
- 9) Przed zawarciem umowy Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu dowód wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**25. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**26. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

- 1) Akceptacja treści wzoru umowy na wykonanie przedmiotu zamówienia następuje poprzez podpisanie przez Wykonawcę oświadczenia zawartego w treści formularza ofertowego. oraz parafowanie na każdej stronie projektu umowy stanowiącego załącznik nr 4 do oferty. Postanowienia umowy nie podlegają negocjacjom po upływie terminu składania ofert i nie mogą być wówczas zmieniane lub uzupełniane. Przyjęcie przez Wykonawcę postanowień wzoru umowy stanowi jeden z warunków ważności oferty.
- 2) Termin płatności za wykonanie przedmiotu zamówienia zawiera projekt umowy. Zamawiający nie dopuszcza możliwości przedpłat.
- 3) Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia publicznego, którego dotyczy niniejsza SIWZ dokonywane będą w złotych polskich.
- 4) Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną szczegółowo określoną w projekcie umowy.
- 5) **Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian w umowie pod następującymi warunkami:**

**termin dostawy za zgodą obu stron może ulec przesunięciu w przypadku wystąpienia opóźnień wynikających z:**

- działań osób trzecich lub organów władzy publicznej, które spowodują przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji zamówienia,
- konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub zmiany te są korzystne dla zamawiającego,
- wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie zamówienia,
- wystąpienia nieoczekiwanych trudności technicznych, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
- wystąpienia awarii nie zawinionej czynnościami lub nie wynikającej z zaniechania czynności, do których Wykonawca był zobowiązany,
- nieprzewidzianych okoliczności formalno-prawnych,
- wystąpienia siły wyższej, np. klęski żywiołowej mającej bezpośredni wpływ na terminowość realizacji dostawy.

**27. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA****1) Informacje ogólne**

- a) Wykonawcy, uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów u.p.z.p. przysługują środki ochrony prawnej szczegółowo określone w **Dziale VI Ustawy Prawo zamówień publicznych.**
- b) Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy.

**2) Odwołanie**

- a) Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
- b) Jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
  - (1) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
  - (2) opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
  - (3) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
  - (4) odrzucenia oferty odwołującego.
- c) Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- d) Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
- e) Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2 ustawy.
- f) W przypadku, gdy wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 pkt 8 odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 u.p.z.p., albo w terminie 10 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- g) Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej - jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8.
- h) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt f) i g), w przypadku zamówień, których wartość jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 pkt 8 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- i) Jeżeli zamawiający nie opublikował ogłoszenia o zamiarze zawarcia umowy lub mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej lub nie zaprosił wykonawcy do złożenia oferty w ramach dynamicznego systemu zakupów lub umowy ramowej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
  - 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych albo 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia, a w przypadku udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki albo zapytania o cenę - ogłoszenia o udzieleniu zamówienia z uzasadnieniem;
  - 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający:
    - a) nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia; albo

- b) opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenie o udzieleniu zamówienia, które nie zawiera uzasadnienia udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki;
- 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający:
  - a) nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia; albo
  - b) zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenie o udzieleniu zamówienia, które nie zawiera uzasadnienia udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki albo zapytania o cenę.
- j) W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
- k) W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

### 3) Skarga do sądu

- a) Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- b) Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego.
- 4) Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.

## 28. PODWYKONAWSTWO

Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia prac podwykonawcom.

## 29. INFORMACJE DODATKOWE

- 1) Zamawiający **nie przewiduje**:
  - a) zawarcia umowy ramowej;
  - b) rozliczeń w walucie obcej;
  - c) przeprowadzenia aukcji elektronicznej;
  - d) zwrotu kosztów udziału w postępowaniu. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawców w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wykonawcy zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 u.p.z.p.
- 2) Zamawiający nie dopuszcza możliwości:
  - a) porozumiewania się drogą elektroniczną z zastrzeżeniem informacji udostępnionych na stronie internetowej, na której zamieszczona została SIWZ, wynikających z niniejszej SIWZ i u.p.z.p.;
- 3) Udostępnianie dokumentacji postępowania:
  - a) protokół postępowania wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym, że oferty są jawne od chwili ich otwarcia;
  - b) nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane;
  - c) udostępnianie dokumentacji postępowania odbywać się będzie wg poniższych zasad:

- nastąpi po złożeniu pisemnego wniosku,
- Zamawiający określi termin i miejsce oraz zakres udostępnienia,
- Zamawiający wyznaczy członka komisji, w obecności którego dokonana zostanie czynność przeglądu.

### 30. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych oraz przepisy kodeksu cywilnego.

## CZĘŚĆ II

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

#### PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA, ZAKRES, WARUNKI:

**Doposażenie w pomoce dydaktyczne szkół w ramach projektu -**

**Indywidualizacja nauczania w klasach I – III szkół podstawowych Gminy Murowana Goślina. POKL.09.01.02-30-045/11**

#### PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Doposażenie bazy dydaktycznej szkół w ramach projektu - **Indywidualizacja nauczania w klasach I – III szkół podstawowych gminy Murowana Goślina. POKL.09.01.02-30-045/11**

**Rodzaj zamówienia:** dostawy.

**Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:** Przedmiotem zamówienia jest doposażenie bazy dydaktycznej niezbędnej do prowadzenia zajęć dodatkowych w ramach projektu - Indywidualizacja nauczania w klasach I - III szkół podstawowych Gminy Murowana Goślina, POKL.09.01.02-30-045/11, współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Społecznego w Programie Operacyjnym Kapitał Ludzki (Poddziałanie 9.1.2 - Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszenie różnic w jakości usług edukacyjnych) wraz z wszelkimi kosztami, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej realizacji przedmiotu zamówienia, a w szczególności z kosztami: dostarczenia, załadunku, rozładunku przedmiotu umowy, ubezpieczenia transportu przedmiotu umowy do czasu odbioru, gwarancji jakości na dostarczony towar.

**Zakres dostawy (załączniki 1 i 2) obejmuje następujące grupy:**

- I. Doposażenie bazy dydaktycznej dla Szkoły Podstawowej nr 1 im. Karola Marcinkowskiego w Murowanej Goślinie, ul. Szkolna 1,
- II. Doposażenie bazy dydaktycznej dla Szkoły Podstawowej nr 2 im. Henryka Sienkiewicza w Murowanej Goślinie, ul. Gen.T. Kutrzeby 3,
- III. Doposażenie bazy dydaktycznej dla Szkoły Podstawowej im. Leona Masiakowskiego w Białężynie,
- IV. Doposażenie bazy dydaktycznej dla Szkoły Podstawowej w Długiej Goślinie .

**Wszystkie pomoce dydaktyczne muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad oraz dopuszczone do stosowania w placówkach oświatowych. Wszystkie dostarczone materiały muszą posiadać odpowiednie atesty, certyfikaty, świadectwa jakości i spełniać wszelkie wymogi norm określonych obowiązującym prawem. Wymagany okres gwarancji: min. 12 miesięcy od dnia odbioru.**

**Miejsca dostawy:**

1. Szkoła Podstawowa nr 1 im. Karola Marcinkowskiego w Murowanej Goślinie, ul. Szkolna 1. Dyrektor: Krzysztof Radke. Tel.61-8122-261.
2. Szkoła Podstawowa nr 2 im. Henryka Sienkiewicza w Murowanej Goślinie, ul. Gen. T. Kutrzeby 3. Dyrektor: Mirosława Szudera. Tel. 61-8122-977.
3. Szkoła Podstawowa im. Leona Masiakowskiego w Białężynie. Dyrektor: Małgorzata Warzecha. Tel. 61-8122-291.
4. Szkoła Podstawowa w Długiej Goślinie. Dyrektor: Renata Olszewska. Tel. 61-8122-003.

**Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających:** nie.

**Wspólny Słownik Zamówień (CPV):**

39.16.21.00 - Pomoce dydaktyczne

**Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej:** tak.

**Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej:** nie.

**CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA:**

Zakończenie: 14-12-2011 r.

**INNE DOKUMENTY**

1. podpisany formularz ofertowy wraz załącznikami do formularza ofertowego,
2. dokumenty potwierdzające uprawnienia osób podpisujących ofertę

## **ZMIANA UMOWY**

**Czy przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: tak**

### **Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian**

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty przy wystąpieniu niżej wymienionego warunku:

1) termin dostawy, za zgodą obu stron może ulec przesunięciu w przypadku wystąpienia opóźnień wynikających z:

- działania siły wyższej np. klęski żywiołowej mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania robót, wystąpienia
- warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonywanie robót lub wystąpienie okoliczności, których strony umowy
- nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności np. w wyniku działań osób trzecich
- uniemożliwiających wykonanie dostawy, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron.

### **Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze środków Unii**

**Europejskiej:** Przedmiotem zamówienia jest doposażenie w pomoce dydaktyczne szkół w ramach projektu -Indywidualizacja nauczania w klasach I – III szkół podstawowych Gminy Murowana Goślina, współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Społecznego w Programie

Operacyjnym Kapitał Ludzki (Poddziałanie 9.1.2 -Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszenie różnic w jakości usług edukacyjnych).

**Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: tak**

#### **1) ZAKRES DOSTAWY OBEJMUJE NASTĘPUJĄCE CZĘŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

- I. Doposażenie bazy dydaktycznej w części I przedmiotu zamówienia:

| Lp. | Nazwa                                                   | Opis pomocy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ilość | Szkoła           |
|-----|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|
| 1.  | Abecadło drewniane                                      | 150 liter na 25 drewnianych sześcianach o wymiarach nie mniejszych niż 2,5cm. Na każdej ścianie umieszczona jedna literka. Literki występują w 2 kolorach z podziałem na samogłoski czerwone i na spółgłoski - niebieskie. Zestaw zawiera polskie znaki takie jak: Ć, Ń, Ó, Ś, Ź, Ż. Klocki umieszczone w drewnianym pudełku o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż: 3,9 x 14,5 x 14,5 cm. Wielokrotnie powtórzone litery, przemyślane i sprawdzone ich ustawienie, daje możliwość tworzenia krótkich i długich wyrazów nawet 9 literowych przez dwie osoby równocześnie, budowanie prostych zdań obrazowe rozpoznawanie spółgłosek i samogłosek, przeprowadzanie ćw. ortograficznych, logiczne myślenie, koncentrację i spostrzegawczość Dołączona instrukcja w języku polskim. | 1     | SP Białężyn      |
| 2.  | Abecadło drewniane                                      | 150 liter na 25 drewnianych sześcianach o wymiarach nie mniejszych niż 2,5cm. Na każdej ścianie umieszczona jedna literka. Literki występują w 2 kolorach z podziałem na samogłoski czerwone i na spółgłoski - niebieskie. Zestaw zawiera polskie znaki takie jak: Ć, Ń, Ó, Ś, Ź, Ż. Klocki umieszczone w drewnianym pudełku o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż: 3,9 x 14,5 x 14,5 cm. Wielokrotnie powtórzone litery, przemyślane i sprawdzone ich ustawienie, daje możliwość tworzenia krótkich i długich wyrazów nawet 9 literowych przez dwie osoby równocześnie, budowanie prostych zdań obrazowe rozpoznawanie spółgłosek i samogłosek, przeprowadzanie ćw. ortograficznych, logiczne myślenie, koncentrację i spostrzegawczość Dołączona instrukcja w języku polskim. | 1     | SP1              |
| 3.  | Akcesoria do piaskownicy                                | 101 produktów, którymi można się bawić w piaskownicy. Zestaw składa się ze 101 produktów imitujących żywność wykonanych z tworzywa sztucznego umożliwiającego łatwe utrzymanie zestawu w czystości. Żywe i soczyste kolory oraz faktura elementów sprawiają, że produkty wyglądają, jak prawdziwe. Zestaw umożliwia podział na kategorii: pieczywo wyroby cukiernicze, zielone owoce i warzywa, czerwone owoce i warzywa, dania Fast Food, produkty mięsne i produkty potrzebne do przygotowania posiłków.                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1     | SP1              |
| 4.  | Aktywna piłka fasolka                                   | Piłka z przezroczystej powłoki z umieszczonymi w środku różnokolorowymi kulkami, śr. 55 cm, dł. 90 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1     | SP1              |
| 5.  | Alfabet                                                 | 340 kartoników z literkami i znakami interpunkcyjnymi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1     | SP1              |
| 6.  | Alfabet układanka                                       | Podstawa o wym. Min. 30 x 22,5 cm i 26 liter o wym. 4,5 x 3,5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1     | SP1              |
| 7.  | Alfabet zgadywanka                                      | Zbiór 24 zagadek wraz z rozwiązaniami w formie obrazków na kartonikach. Ćwiczy czytanie ze zrozumieniem, rozwija koncentrację i logiczne myślenie. 24 dwudzielne kartoniki o wym. 8,2 x 5,2 cm, instrukcja gry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1     | SP1              |
| 8.  | Alfabetyczne przewlekanki                               | Kolorowe karty do ćwiczeń usprawniających motorykę rąk i koordynację wzrokowo-ruchową oraz utrwalających znajomość alfabetu, 3 karty o wym. 25 x 25 cm i 9 sznureczków                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5     | SP1              |
| 9.  | Artykuły piśmiennicze do zajęć plastycznych - 4 zestawy | Ołówki z powierzchnią antypoślizgową - zestaw 12 sztuk (2zestawy) - ołówki z nieślizgłym rysikiem śr.0,2 mm, twardość B, lakierowany, długość 17,5 cm, z powierzchnią antypoślizgową.Kreda kolorowa - 1 zestaw 10 kolorów, dł. 8 cm, śr. 1 cm, 100 szt. Kredki do malowania okien - światłoodporne i zmywalne, śr. 10 mm - 10 sztuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1     | SP2              |
| 10. | beczka                                                  | Beczka z mocnego tworzywa Długość min 80 cm - średnica 50 cm Przyrząd umożliwia jednoczesną pracę nad podstawowymi trzema układami zmysłu: przedsionkowym, czucia powierzchniowego, czucia głębokiego. Przyczynia się do wspomagania prawidłowej regulacji napięci                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1     | SP Długa Goślina |

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                  |
|-----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|
| 11. | Białe ołówki                                   | W komplecie 12 białych ołówków do rysowania na tabliczkach ze szlaczkami                                                                                                                                                                                                   | 2  | SP1              |
| 12. | Bolek i Lolek. Moje pierwsze literki           | Program komputerowy do nauki liter i alfabetu                                                                                                                                                                                                                              | 1  | SP1              |
| 13. | Bryły geometryczne z tworzywa                  | W komplecie: 17 brył z tworzywa sztucznego niezbędnych do nauki geometrii, wym. 5 cm                                                                                                                                                                                       | 3  | SP1              |
| 14. | Bryły i siatki - wiedzieć i zrozumieć - zestaw | Zestaw min 250 części - patyczki w min 6 dł. i kolorach, kulki o śr. min 16 mm w 6 kolorach.                                                                                                                                                                               | 1  | SP2              |
| 15. | Bryły objętości                                | 6 plastikowych, przezroczystych brył (pojemników): stożek, kula, walec, sześcian, ostrosłup, graniastosłup, wym. podstawy 10 cm                                                                                                                                            | 1  | SP1              |
| 16. | Budujemy szkielety brył                        | min 180 kolorowych kulek o średnicy 1,6 cm (każda kulka posiada 26 otworów), min 180 patyczków o długości od 1,6 do 7,5 cm, wykonane ze solidnego tworzywa                                                                                                                 | 4  | SP2              |
| 17. | Chusta animacyjna śr. 6 m                      | Kolorowa chusta. Średnica min. 6m, 12 uchwytów. Posiada grubą linię wszytą w środkowej części oraz uchwyty pozwalające na uczestniczenie w zabawach kilku osób.                                                                                                            | 1  | SP2              |
| 18. | Chusty neonowe                                 | Zwiewne i wytrzymałe chusty do ćwiczeń zwinności, zręczności, refleksu. Doskonałe do zabaw przy muzyce. 100% nylonu wym. 65x65 cm                                                                                                                                          | 14 | SP2              |
| 19. | Ciche czytanie ze zrozumieniem                 | Wybór testów dla klasy 2 i wybór testów dla klasy 3 szkoły podstawowej                                                                                                                                                                                                     | 2  | SP1              |
| 20. | Co pływa co tonie                              | Zawartość 10 kul (średnica 6-25 mm) z drewna, gumy, korka, szkła, stali.                                                                                                                                                                                                   | 1  | SP2              |
| 21. | cyfrowy aparat fotograficzny                   | aparat cyfrowy – 8 Mpix, stabilizacja obrazu, wyświetlacz LCD co najmniej 3 cal, minimalna ogniskowa nie więcej niż 28 mm w przeliczeniu na mały obrazek, ZOOM optyczny co najmniej 3x, gwarancja 2 lata                                                                   | 1  | SP<br>Białężyn   |
| 22. | cyliny menzurki                                | cyliny, menzurki: min. 7 cylindrów o pojemności 10,25,50, 100, 250, 500,1000 ml z widocznie zaznaczoną skalą objętości. Menzurki posiadają „dzióbek”                                                                                                                       | 2  | SP<br>Białężyn   |
| 23. | Cylindry menzurki -                            | zestaw min. 7 szt. - 10, 25, 50, 100, 250, 500 i 1000 ml                                                                                                                                                                                                                   | 1  | SP2              |
| 24. | Czas i zegar                                   | Tablica magnetyczna z elementami do tworzenia obrazków przedstawiających czynności i zabawy wykonywane w różnej porze dnia. Tablica magnetyczna o wym. min 50 x 70 cm, 134 winiet o wym. 6,5 x 6,5 cm, 4 plastikowe torebki, torba z magnesami samoprzylepnymi, instrukcja | 2  | SP1              |
| 25. | Czytam i układam                               | Układanka dydaktyczna - pomoc dydaktyczna do nauki języka polskiego w klasach 0 i 1                                                                                                                                                                                        | 1  | SP1              |
| 26. | Ćwiczenia grafomotoryczne                      | Autor opracowania: Monika Kraszewska                                                                                                                                                                                                                                       | 1  | SP1              |
| 27. | ćwiczenia kinestezji artykulacyjnej            | ćwiczenia kinestezji artykulacyjnej- karty przeznaczone do ćwiczeń kinestezji artykulacyjnej w zakresie głosek środkowojęzycznych, przedniojęzycznych, przedniojęzkowo-dziąsłowych                                                                                         | 1  | SP Długa Goślina |
| 28. | ćwiczenia kinestezji artykulacyjnej            | ćwiczenia kinestezji artykulacyjnej- karty przeznaczone do ćwiczeń kinestezji artykulacyjnej w zakresie głosek środkowojęzycznych, przedniojęzycznych, przedniojęzkowo-dziąsłowych                                                                                         | 1  | SP<br>Białężyn   |
| 29. | Ćwiczenia w wymowie samogłosek nosowych        | Autor opracowania: Ewa Małgorzata Skorek                                                                                                                                                                                                                                   | 1  | SP1              |
| 30. | demonstracyjne klocki logiczne                 | min 60 klocków w 5 kształtach, duże figury: kwadrat o boku 9,8 cm, koło o śr. 10,6 cm, trójkąt o boku 14,6 cm, prostokąt 15,3 x 6,3 cm, sześciokąt o boku 6,2 cm, mocne pudełko z tworzywa (pokrywa z szablonem figur)                                                     | 2  | SP Długa Goślina |
| 31. | Dla przyszłych przyrodników                    | Zestaw preparatów zatopionych w akrylu, wym. Min. 16,4x7,8x2,4cm. Preparaty motyla, kukurydzy, fasoli, pszczoły                                                                                                                                                            | 4  | SP2              |
| 32. | domino                                         | domino obrazkow-wyrazowe : Dom i transport                                                                                                                                                                                                                                 | 1  | SP<br>Białężyn   |
| 33. | domino                                         | domino obrazkow-wyrazowe : Dom i transport                                                                                                                                                                                                                                 | 1  | SP Długa Goślina |
| 34. | Domino wyrazowe cz. I i II                     | Domino wyrazowe uczy poprawnej wymowy, ćwiczy spostrzegawczość wzrokową, doskonali analizę i syntezę                                                                                                                                                                       | 8  | SP2              |

|     |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                  |
|-----|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|     |                                                                           | sluchową wyrazów.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                  |
| 35. | Domino z pianki                                                           | Domino z oczkami, wykonane z pianki, 168 sztuk w 6 kolorach, wym 1 elem.min. 4,5 x 2, 3 x 1 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP1              |
| 36. | Drewniane sześciiany                                                      | 100 drewnianych sześciątów do przeliczania i sortowania, wym. min20 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | SP1              |
| 37. | duża kostka z kropkami                                                    | duża kostka z kropkami- kostka z tworzywa do zabaw igier, dł. Boku min 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 | SP Białężyn      |
| 38. | duża kostka z kropkami                                                    | Duża kostka z tworzywa, doskonała do zabaw i gier grupowych. dł. boku: min. 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 | SP Długa Goślina |
| 39. | duża kostka z liczbami                                                    | duża kostka z liczbami- kostka z tworzywa do zabaw i gier, dł. Boku- min. 10cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3 | SP Białężyn      |
| 40. | Duża miara 1-metrowa                                                      | Duża linijka z wyraźnie zaznaczonymi pomiarami od 1 do 10 cm, wym. 100 x 5 x 1,5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | SP1              |
| 41. | duże koraliki z kartkami aktywności                                       | 120 sztuk koralików, 6 kształtów (wym. max 2,4 cm) 5 kolorów, 24 dwustronne karty, 4 drewniane podstawy z trzpieniami, 4 sznurki, 2 bezpieczne lusterka, pojemnik z pokrywką                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | SP Długa Goślina |
| 42. | duże liczydło na stojaku                                                  | Koraliki w 2 kolorach. • wym.min. 85 x 120 cm (sklejka, drewno)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | SP Długa Goślina |
| 43. | Duże liczydło na stojaku                                                  | Koraliki w 2 kolorach, wym. min 85 x 120 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | SP1              |
| 44. | duże plansze magnetyczne                                                  | plansza min 35,5 cm x 37,5 cm - 6 kart zadaniowych LABIRYNTY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 | SP Długa Goślina |
| 45. | Duży zestaw szkolny przyrządów geometrycznych                             | Zestaw składa się z: linijki o dł. 100 cm, 2 ekierki, cyrkla i kątomierza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | SP1              |
| 46. | dyktafon                                                                  | dyktafon- cyfrowy, Min. wymagania: nośnik pamięci 1 GB, wyjście na słuchawki, podłączenie do komputera USB, wejście na zewnątrz, gwarancja 2 lata                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 | SP Białężyn      |
| 47. | dyktafon                                                                  | dyktafon- cyfrowy, nośnik pamięci min 12GB, wyjście na słuchawki, podłączenie do komputera USB, wejście na zewnątrz, gwarancja 2 lata                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP Długa Goślina |
| 48. | Dywanik glottodydaktyczny                                                 | Dywanik literowy, służy do doskonalenia analizy fonemowej oraz koordynacji wzrokowo-ruchowej. Na całość składają się dwa dywaniki: jeden z literkami podstawowymi, a drugi z literkami niepodstawowymi z zaznaczonym kierunkiem kreślenia, wym. dywanika min.100 x 100 cm                                                                                                                                       | 1 | SP1              |
| 49. | Dziurkacz brzegowy - gwiazdki                                             | Przyrząd do wycinania określonego kształtu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP1              |
| 50. | Dziurkacz narożny i królewski                                             | Przyrządy do wycinania określonego kształtu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 | SP1              |
| 51. | Dziurkacz wyłaczanka - liść klonu                                         | Przyrząd do wycinania określonego kształtu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP1              |
| 52. | Dziurkacze brzegowe                                                       | Przyrządy do wycinania określonego kształtu, dziurkacz kolisty wiktoriański, dziurkacz kolisty zorza polarna                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 | SP1              |
| 53. | Dziurkacze brzegowe - słoneczko                                           | Przyrząd do wycinania określonego kształtu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 | SP1              |
| 54. | Dźwięczące wiersze                                                        | Zbiór wierszy zebranych przez Beatrix Podolską                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP1              |
| 55. | Dźwięki naszego otoczenia                                                 | „Dźwięki naszego otoczenia”- zagadki obrazkowo- dźwiękowe: płyta CD, dwustronne kolorowe karty kieszonki zeszyt A5                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 | SP Białężyn      |
| 56. | Edu -rom Czytam i piszę                                                   | EduROM Czytam i piszę - interaktywna gra edukacyjna dla dzieci w wieku 6–10 lat, kształcąca umiejętność czytania i pisanie. Program wprowadza dziecko w świat emocjonującej przygody z literkami, dzięki której nauczy się płynnie i ze zrozumieniem czytać oraz przyswoi sobie reguły poprawnego pisania.                                                                                                      | 1 | SP2              |
| 57. | eduSensus Dysleksja Pakiet II - program edukacyjny                        | W zestawie min. :Naklejki „Gratuluję i dziękuję” Dyplomy Książka „Polska od A do Z, czyli: Cudze chwalicie – swego nie znacie” Płyta z programem „Gimnastyka oka czytelnika” - . Płyta z programem „Śpiewanie na ekranie” -Kolorowe kółka - element ułatwiający diagnozę (lateralizacja oka) – trzy kolorowe „szkiełka”. Zestaw pocztówek ortograficznych (2 wzory po 30 szt. każdy). Notes eduSensus na biurko | 1 | SP2              |
| 58. | eduSensus Matematyka - terapia pedagogiczna MATŚwiat - program edukacyjny | Program multimedialny do terapii pedagogicznej - zestaw zawiera aplikację nauczyciela, oraz 5 części - działania na liczbach od 1 do 20, działania na liczbach do 100, działania na liczbach do 1000, działania na liczbach wielocyfrowych w tym                                                                                                                                                                | 1 | SP2              |

|     |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                  |
|-----|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|     |                                                   | ułamki dziesiętne, działania na liczbach wielocyfrowych w tym czas, miary, wagi. Programy są wzbogacone o dyplomy, naklejki.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |                  |
| 59. | Elementy magnetyczne - dodawanie i mnożenie       | 100 elementów z cyframi od 2 do 20, 11 elementów z cyframi 0-10, 10 elementów ze znakiem matematycznym +, 10 elementów ze znakiem matematycznym =, 1 dwustronna karta pracy, instrukcja oraz 100 magnetycznych elementów z cyframi od 1 do 100, 11 elementów z cyframi 0-10, 10 elementów ze znakiem matematycznym x, 10 elementów ze znakiem matematycznym =, 1 dwustronna karta pracy, instrukcja                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 | SP2              |
| 60. | express plus                                      | Labirynty manipulacyjny. Koraliki przesuwane po zakręconych drucikach, Wymiary: min. 40 x 12 x 40 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | SP Długa Goślina |
| 61. | Falowana tektura                                  | min 40 arkuszy, dwustronnie farbowanych, falowanych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 | SP2              |
| 62. | Farba złota i srebrna                             | Koncentraty farb srebrnej i złotej - nietoksycznych i hipoalergicznym o pojemności 1 litra. Nie miesza się z koncentratem farby o podobnych właściwościach, ale przy połączeniu z farbami daje obrazowi charakterystyczny połysk i ciekawą strukturę. Umożliwia malowanie palcami oraz na różnych formach pozwalając tworzyć niepowtarzalne formy np. na styropianie, folii świeczkach szkle, papierze. 1 l koncentratu można rozcieńczyć z wodą w proporcji 1: 3 uzyskując w ten sposób 4 litry klasycznej farby akwareli.                                                                                                                                                      | 2 | SP2              |
| 63. | Farby kri kra krea - kolory ciepłe i zimne        | Zestaw 10 litrów koncentratu farby nietoksycznych, hipoalergicznym w kolorach ciepłych: biała, żółta, pomarańczowa, jasnoczerwona, czerwona; i w kolorach zimnych: fioletowa, zielona, niebieska, brązowa, czarna. Farby nie mieszają się wzajemnie. Umożliwiają tworzenie prac z zakresu symetrii i odbicia lustrzanego. Koncentrat umożliwia malowanie na różnych podłożach np. na plexi, szkle, drewnie, styropianie, świeczkach, żarówkach szyszkach, papierze, folii, itp. 1 l koncentratu można rozcieńczyć z wodą w proporcji 1:3 uzyskując w ten sposób 4 litry klasycznej farby akwareli ale już nie o właściwościach umożliwiających malowanie na różnych materiałach. | 2 | SP2              |
| 64. | Figury i kształty - układanka z kartami zadań     | Układanka zawiera 12 kart z kolorowymi ilustracjami i 36 drewnianych elementów z magnesem, rozwija umiejętność rozpoznawania figur geometrycznych oraz sprawność manualną                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 | SP1              |
| 65. | galimatias                                        | Labirynty manipulacyjny. Koraliki przesuwane po zakręconych drucikach, Wymiary: min. 25 x 37 x 28,5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP Długa Goślina |
| 66. | Genialne rozwiązania                              | min. 8 opowieści do ułożenia z obrazków o wymiarach min. 9 x 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | SP2              |
| 67. | gilotynka                                         | gilotynka do obcinania np.: Zaprośzeń, papieru wielkości A4   długość cięcia 320 mm   jednorazowo przetnie do 10 arkuszy (70g)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | SP Białężyn      |
| 68. | gimnastyka buzi i języka                          | gimnastyka buzi i języka-karty do ćwiczeń motoryki narządów artykulacyjnych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP Białężyn      |
| 69. | gimnastyka buzi i języka                          | gimnastyka buzi i języka-karty do ćwiczeń motoryki narządów artykulacyjnych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP Długa Goślina |
| 70. | Globus                                            | Globus fizyczny podświetlany średnica min 32 cm, wysokość 48 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4 | SP2              |
| 71. | Gotowe preparaty w pudełku segregacyjnym - zestaw | Zestaw preparatów z min 12 szkiełek, na każdym z nich po 3 preparaty. Kategorie: szarańcza, skrobka, napoje, tworzywa sztuczne, leki, włókna sztuczne... Nazwy w języku angielskim i niemieckim. Całość w pudełku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 | SP2              |
| 72. | gra felix                                         | Okrągła, drewno podobna plansza o średnicy nie mniejszej i nie większej niż 40 cm ze 120 otworami. Podzielona na 4 kolorowe strefy. Po środku planszy duży, kwadratowy otwór pudełko o głębokości przynajmniej 6 cm, przeznaczony do przechowywania kołeczków co pozwala na sprawne wykonanie zadania. 136 owalnych kołeczków z tworzywa sztucznego zakończonych kulką co ułatwia trzymanie elementu. 34 szt. w                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP Długa Goślina |

|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|     |               | każdym kolorze.( 4 podstawowe kolory) Kołeczki służą do wypełniania otworów na planszy. 3 duże kości do gry z wyraźnymi symbolami , jedna z oczkami od 1 do 3, druga z oczkami od 1 do 6 i trzecia z kolorami oraz podstawowymi symbolami matematycznymi „-1” i „-2”. Zadanie graczy polega na wypełnianiu otworów w planszy kołeczkami lub ich wyjmowaniu zgodnie z zadaniem wyznaczonym przez kości lub wytłaczonymi nauczyciela. Gra usprawnia szybkość ruchu ręki, kształci wyobraźnię, logiczne myślenie, umiejętność odwzorowania, kierunkowość.Zawarta instrukcja w języku polskim.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                  |
| 73. | Gra Gąsienica | 4 kolorowe wykonane z bambusa łyżki o długości około 21,5cm . łyżki z otworem nie mniejszym i nie większym niż 3 cm w którym umieszczono cienką gumkę ( około 1 cm) ułatwiającą nałożenie i utrzymanie kulki na łyżce. 36 kulek w czterech podstawowych kolorach /czerwony, zielony, niebieski, żółty / ponumerowanych od 1 do 9, oraz 4 wąskie woreczki wykonane z kolorowego materiału zakończone z jednej strony bambusowym pierścieniem z drugiej gumką ułatwiającą wyciskanie kulek. Bambusowa płytka z wyciętymi otworami na specjalne żetony służąca do odczytywania rytmów( 20 kolorowych żetonów – talarków),pole gry określa dołączona banda - sznurek z ośmioma bambusowymi pierścieniami. Całość przechowywana w wygodnej tekturowej kolorowej tubie o dł. około 31 cm, zakończonej plastikowymi pokrywkami. Produkt służyć ma do nauki i utrwalania kolorów, rozpoznawania kształtów i figur geometrycznych, szacowania i rozwijania wyobraźni. Ćwiczy szybkość ruchów ręki doskonali precyzję i tempo pracy manualnej oraz koordynację wzrokowo-ruchową. Załączona instrukcja w języku polskim dostępny atest UE. | 1 | SP Długa Goślina |
| 74. | Gra Gąsienice | 4 kolorowe wykonane z bambusa łyżki o długości około 21,5cm . łyżki z otworem nie mniejszym i nie większym niż 3 cm w którym umieszczono cienką gumkę ( około 1 cm) ułatwiającą nałożenie i utrzymanie kulki na łyżce. 36 kulek w czterech podstawowych kolorach /czerwony, zielony, niebieski, żółty / ponumerowanych od 1 do 9, oraz 4 wąskie woreczki wykonane z kolorowego materiału zakończone z jednej strony bambusowym pierścieniem z drugiej gumką ułatwiającą wyciskanie kulek. Bambusowa płytka z wyciętymi otworami na specjalne żetony służąca do odczytywania rytmów( 20 kolorowych żetonów – talarków),pole gry określa dołączona banda - sznurek z ośmioma bambusowymi pierścieniami. Całość przechowywana w wygodnej tekturowej kolorowej tubie o dł. około 31 cm, zakończonej plastikowymi pokrywkami. Produkt służyć ma do nauki i utrwalania kolorów, rozpoznawania kształtów i figur geometrycznych, szacowania i rozwijania wyobraźni. Ćwiczy szybkość ruchów ręki doskonali precyzję i tempo pracy manualnej oraz koordynację wzrokowo-ruchową. Załączona instrukcja w języku polskim dostępny atest UE. | 1 | SP Białężyn      |
| 75. | Gra min       | Zestaw pełnych ekspresji zdjęć chłopca i dziewczynki. Twarze wyrażają emocje lub wykonywane ćwiczenia języka i buzi. 32 duże zdjęcia 15x21 cm, 4 plansze po 8 małych zdjęć każda, 32 małe zdjęcia 5x7,5 cm w pudełku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP2              |
| 76. | gra pieksi    | 96 bambusowych elementów kształtek w czterech podstawowych kolorach /czerwony, zielony, niebieski, żółty / o rozmiarze nie mniejszym i nie większym niż 4 cm (trójkąty, kwadraty, koła) o wypukłym kształcie z otworem w środku umożliwiają tworzenie mozaiki i nakładanie na pałeczkę. 8 bambusowych pałeczek o dł. około 28cm zakończonych kolorową rączką, na nie nakłada się lub nadziewa kształtki wg. cech koloru kształtu wypukłe, nie wypukłe. Jako akcent kończący zadanie dołączonych jest 8 kulek z dziurką, po 2 z każdego koloru. Całość przechowywana w opakowaniu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | SP Długa Goślina |

|     |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |                  |
|-----|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|     |                                     | ułatwiający szybkie sprzątnie -w wygodnej tekturowej kolorowej tubie o długości nie mniejszej i nie większej niż 31 cm, zakończonej plastikowymi pokrywkami, z uchwytem wykonanym ze sznurka . Produkt służyć ma do nauki i utrwalania cyfr, kolorów, wykonywania prostych działań matematycznych, ćwiczeń mięśni ręki. Stanowi przydatną pomoc dydaktyczną w procesie przygotowywania dziecka do nauki pisanie, utrwalania prawidłowego trzymania narzędzia. Załączona instrukcja w języku polskim dostępny atest UE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                  |
| 77. | Gra Pieksi                          | 96 bambusowych elementów kształtek w czterech podstawowych kolorach /czerwony, zielony, niebieski, żółty / o rozmiarze nie mniejszym i nie większym niż 4 cm (trójkąty, kwadraty, koła) o wypukłym kształcie z otworem w środku umożliwiając tworzenie mozaiki i nakładanie na pałeczkę. 8 bambusowych pałeczek o dł. około 28cm zakończonych kolorową rączką, na nie nakłada się lub nadziewa kształtki wg. cech koloru kształtu wypukłe, nie wypukłe. Jako akcent kończący zadanie dołączonych jest 8 kulek z dziurką, po 2 z każdego koloru. Całość przechowywana w opakowaniu ułatwiającym szybkie sprzątnie -w wygodnej tekturowej kolorowej tubie o długości nie mniejszej i nie większej niż 31 cm, zakończonej plastikowymi pokrywkami, z uchwytem wykonanym ze sznurka . Produkt służyć ma do nauki i utrwalania cyfr, kolorów, wykonywania prostych działań matematycznych, ćwiczeń mięśni ręki. Stanowi przydatną pomoc dydaktyczną w procesie przygotowywania dziecka do nauki pisanie, utrwalania prawidłowego trzymania narzędzia. Załączona instrukcja w języku polskim dostępny atest UE. | 1 | SP1              |
| 78. | Gra planszowa Gotujemy zupę         | Pomoc dydaktyczna z zestawu linii bambusowej. Zawartość umieszczona w poręcznej wysokiej tubie (około 31cm) z twardej tektury z uchwytem i zamykaną pokrywką z tworzywa sztucznego, co umożliwi dzieciom szybkie sprzątnie i utrzymanie porządku. Zawartość 32 bambusowe żetony o średnicy nie mniejszej niż 3,5 cm. Na każdym żetonie nadruk warzywa. W całości gry występuje 8 warzyw (pomidor, papryka, marchew, cebula, ziemniak, pieczarka groszek, pietruszka) czterokrotnie powtórzonych. Zielona plansza z materiału filco-podobnego do łatwego złożenia nie podatnego na zniszczenia o wymiarach nie mniejszych niż 42 x 42 cm i 4 bambusowe listwy do usztywnienia planszy, 4 drewniane, kolorowych ludziki, 4 ażurowe, kolorowe koszyczki o wysokości nie mniejszej niż 4cm drewniana kość z oczkami od 1 do 6. Pomoc doskonaląca pamięć, logiczne myślenie i umiejętności komunikacyjne podczas gry z rówieśnikami oraz prawidłową odmianę wyrazów. Dołączona instrukcja w języku polskim.                                                                                                    | 2 | SP2              |
| 79. | gra rybki                           | Zawartość umieszczona w poręcznej wysokiej tubie (31cm) z uchwytem. Wykonana z twardej tektury z zamykaną pokrywką z tworzywa sztucznego, co umożliwi dzieciom szybkie sprzątnie i utrzymanie porządku. Zawiera 27 bambusowych rybek w 3 różnych kolorach o 3 kształtach (okrągłym, podłużnym i trójkątnym), 3 podwójne bambusowe pałeczki spięte dwoma gumkami, 3 kolorowe, bambusowe miseczki, 3 bawełniane opaski do założenia na głowę z płynną regulacją, 2 kostki do gry z symbolem rybek i ilością od 1-3. Gra ćwiczy szybkość ruchu doskonali jej sprawność manualną i precyzję.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP Długa Goślina |
| 80. | Gra w lusterka                      | Gra lusterkiem - czerwona - pomaga dzieciom w zrozumieniu pojęcia symetrii, skład: 2 plastikowe lusterka o wym. 6 x 6 cm, 4 kostki ze wzorami o wym. 2,5 x 2,5 cm, 24 karty zadaniowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | SP1              |
| 81. | Grafograf                           | Urządzenie służące do precyzyjnego grawerowania, dekorowania, frezowania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP1              |
| 82. | grafomotoryczna plansza magnetyczna | drewniana plansza o wymiarach min 39 X 34cm min12 kuleczek magnetycznych w 2 kolorach, min 2 magnetyczne pisaki z drewna zamocowany na sznureczku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 | SP Długa Goślina |

|     |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |     |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|
| 83. | Gry przestrzenne | <p>1) Gra Gąsienice: 4 kolorowe wykonane z bambusa łyżki o długości około 21,5cm . łyżki z otworem nie mniejszym i nie większym niż 3 cm w którym umieszczono cienką gumkę ( około 1 cm) ułatwiającą nałożenie i utrzymanie kulki na łyżce. 36 kulek w czterech podstawowych kolorach /czerwony, zielony, niebieski, żółty / ponumerowanych od 1 do 9, oraz 4 wąskie woreczki wykonane z kolorowego materiału zakończone z jednej strony bambusowym pierścieniem z drugiej gumką ułatwiającą wyciskanie kulek. Bambusowa płytką z wyciętymi otworami na specjalne żetony służąca do odczytywania rytmów( 20 kolorowych żetonów – talarków),pole gry określa dołączona banda - sznurek z ośmioma bambusowymi pierścieniami. Całość przechowywana w wygodnej tekturowej kolorowej tubie o dł. około 31 cm, zakończonej plastikowymi pokrywkami. Produkt służyć ma do nauki i utrwalania kolorów, rozpoznawania kształtów i figur geometrycznych, szacowania i rozwijania wyobraźni. Ćwiczy szybkość ruchów ręki doskonali precyzję i tempo pracy manualnej oraz koordynację wzrokowo-ruchową. Załączona instrukcja w języku polskim dostępny atest UE.</p> <p>2) Gra Rybki (2 sztuki): Zawartość umieszczona w poręcznej wysokiej tubie (31cm) z uchwytem. Wykonana z twardej tektury z zamykaną pokrywką z tworzywa sztucznego, co umożliwi dzieciom szybkie sprzątanie i utrzymanie porządku. Zawiera 27 bambusowych rybek w 3 różnych kolorach o 3 kształtach (okrągłym, podłużnym i trójkątnym),3 podwójne bambusowe pałeczki spięte dwoma gumkami, 3 kolorowe, bambusowe miseczki,3 bawełniane opaski do założenia na głowę z płynną regulacją, 2 kostki do gry z symbolem rybek i ilością od 1-3.Gra ćwiczy szybkość ruchu doskonali jej sprawność manualną i precyzję.</p> <p>3) Gra Atletix (2 sztuki): Gra z zestawu linii bambusowej. Wzbudza sportowe emocje. Zabawa w skok w dal i podnoszenie ciężarów. Elementy gry wykonane z bambusa i zapakowane w wysokiej kolorowej tubie (31cm) z uchwytem. Wykonana z twardej tektury z zamykaną pokrywką z tworzywa sztucznego, co umożliwi dzieciom szybkie sprzątanie i utrzymanie porządku. Gra ćwiczy koordynację wzrokowo-ruchową, sprawność manualną, koncentrację i cierpliwość, precyzję i celność ruchu, szacowanie sił. Do zabawy m.in. w Skok w dal wykorzystane są m.in. 4 drewniane, kolorowe ludziki/skoczki, sprężysta, bambusowa wyrzutnia dwustronna, materiałowa mata o wymiarach niemniejszych i nie większych niż x 25 x 25 cm, wypełniona granulatem z punktacją od 1 do 9.do całości dołączona klepsydra odmierzająca czas 30 sek. Dołączona instrukcja w j. polskim.</p> <p>4) Gra Wieże: Pomoc dydaktyczna z zestawu linii bambusowej. Zawartość umieszczona w poręcznej wysokiej kolorowej tubie o wysokości nie większej i nie mniejszej niż 31cm z uchwytem co umożliwia dzieciom szybkie sprzątanie i utrzymanie porządku. Wykonana z twardej tektury z zamykaną pokrywką z tworzywa sztucznego. Zawiera: 10 cienkich, bambusowych listewek o długości nie mniejszej niż 28 cm do stworzenia samodzielnie planszy gry, 25 bambusowych wież w 5 kolorach posiadających w górnej części wgłębienie umożliwiające położenie kulek z drewna a w dolnej wyżłobienia do stabilnego ustawienia na planszy, bambusowy chwytak do podbierania kulek i płytki bambusowe z 5 wgłębieniami do układania kulek , kostki gry o symbolach koloru oraz znaku dodawania i odejmowania. Gra ćwiczy i usprawnia pracę rąk, koncentrację, cierpliwość i współpracę w grupie.</p> | 6 | SP2 |
| 84. | Gumowe ucho      | „Gumowe ucho”- ćwiczenia percepcji słuchowej dla dzieci w                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | SP  |

|     |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                  |
|-----|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|     |                                                         | młodszym wieku szkolnym- Małgorzata Podleśna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   | Białężyn         |
| 85. | Gumowe ucho                                             | „Gumowe ucho”- ćwiczenia percepcji słuchowej dla dzieci w młodszym wieku szkolnym- Małgorzata Podleśna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 | SP Długa Goślina |
| 86. | Hip-hop - kamienie                                      | Zestaw 20 drewnianych płytek/kamieni w dwóch kolorach o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż 6 x 6 x 0,5 cm z wyraźnym oznaczeniem liczbowym i oznaczeniami symboli. Płytki pomalowane nietoksyczną, trudnościeralną farbą. Stanowią integralną część z dwoma zestawami gumowych płytek, Umożliwiają układanie ciągów rytmicznych, prawidłowych ciągów liczbowych jednocześnie przez dwie osoby.                                                                                                                                             | 1 | SP Białężyn      |
| 87. | Hip-hop płytki liczbowe cz I                            | Zestaw I gumowych, kwadratowych, czarnych płytek, o wymiarze nie większym i nie mniejszym niż 25 cm i grubości 0,2cm ze specjalną powłoką antypoślizgową pozwalającą na prowadzenie gry na terakocie i każdej śliskiej powierzchni .10 płytek z kolorowym po środku kwadratem o wielkości nie większej i nie mniejszej niż 8,4 cm ponumerowanych cyframi wielkości nie mniejszej niż 4,5cm od 1 do 10. 3 płytki z graficznymi symbolami oznaczającymi: NIEBO, ZIEMIA, PIEKŁO. Kształtuje orientację przestrzenną, pozwala na naukę liczenia w ruchu. | 1 | SP Białężyn      |
| 88. | Hip-hop płytki liczbowe cz II                           | Zestaw II 13 antypoślizgowych, gumowych, kwadratowych płytek o wymiarach nie mniejszych niż 25 x 25cm: 10 płytek ponumerowanych liczbami w ymiarach nie mniejszych i nie większych niż 4,5 od 1 do 10 i 3 płytki z graficznymi symbolami. Na odwrotnej stronie płytki można pisać litery lub inne symbole kredą, co umożliwia tworzenie Glottodywaniku lub zabawy w budowanie wyrazów. Gumową płytkę można myć wodą.                                                                                                                                 | 1 | SP Białężyn      |
| 89. | Hip-hop płytki symbole                                  | Zestaw drewnianych płytek z symbolami umożliwiające tworzenie ciągów liczbowych . Całość umieszczona w drewnianym pudełku zamykanym pokrywą. Całość umieszczona w drewnianej skrzynce na masywnych kółkach o gumowym podłożu zamykanej klapką i wymiarach nie mniejszych niż 21 x31 x 39 cm. Dołączony sznurek umożliwia przewożenie skrzynki. Integralna część z płytkami liczbowymi zest. I i zest. II do hip hopu.                                                                                                                                | 1 | SP Białężyn      |
| 90. | Historyjki obrazkowo-zadaniowe z pytaniami              | Autor książki: Małgorzata Barańska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | SP1              |
| 91. | Idziemy na zakupy                                       | Gra edukacyjna, przygotowująca do operowania pieniędzmi, zawartość: 12 kart - wózków, 55 kart z zabawkami, 75 monet, instrukcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP1              |
| 92. | Jajo równoważne                                         | Pomoc ćwiczy prawidłową postawę ciała, równowagę oraz zdolność balansowania ciałem, jajo składa się z kilku części, w tym z gumowej podkładki, która dostosowuje się do kształtu głowy, śr. 20,5 cm, wys. 40 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP1              |
| 93. | Jak przez wiersze ortografia szybko nam do głowy trafia | Książeczka zawiera wesołe wierszyki pomagające dzieciom utrwalić zasady ortografii, autor: Barbara Dyl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 | SP1              |
| 94. | Jumbo - kształty z pianki                               | Kolorowe figury geometryczne wykonane z pianki, 49 sztuk, dł. boku ok. 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 | SP1              |
| 95. | Junior scribe                                           | Gra słowna w dwóch wariantach, służy do poznawania alfabetu i nauki czytania. Zawartość gry: 1 dwustronna plansza o wym. 42,3 x 34,9 cm, 106 tabliczek z literkami o wym. 1,8 x 1,9 cm, 2 tabliczki puste, 45 okrągłych żetonów o śr. 1,9 cm, woreczek z tkaniny, długopis, notes do zapisu punktacji, instrukcja                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | SP1              |
| 96. | Kalendarz                                               | Tablica magnetyczna, na której można umieszczać różne elementy kalendarza o wym. min. 70 x 50 cm, w zestawie ponadto: 4 ilustracje z porami roku, 16 ilustracji-puzzli, z których można utworzyć krajobrazy klimatyczne, 6 strzałek w kolorze żółtym, czerwonym i niebieskim, 31 kartoników (cyfry od 1 do 31) - 17 kartonków (do ułożenia roku), 10 winiet z zajęć szkolnych, torba z magnesami samoprzylepnymi, przewodnik pedagogiczny i plan zajęć                                                                                               | 1 | SP1              |

|      |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |                     |
|------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|
| 97.  | kalendarz                                                | kalendarz- tablica magnetyczna, na której można umieszczać różne elementy kalendarza( dni tyg. Miesiące, pór roku ich trwania, początku, końca itp.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 98.  | Kasetka z euro                                           | Nominały waluty europejskiej do nauki liczenia, w komplecie 25 banknotów (5, 10, 20, 50, 100, 200 i 500 euro) oraz 32 plastikowe monety                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1  | SP1                 |
| 99.  | klepsydry                                                | min 5 klepsydr o różnym interwale czasowym, każda w innym kolorze podstawy wys 9 cm, śr- 2,5 cm. z tworzywa trwałego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2  | SP Długa<br>Goślina |
| 100. | Klepsydry - zestaw 5-<br>częściowy                       | Zestaw min. 5 klepsydr różniących się upływającym czasem od 30 sekund do 10 minut, wymiar min. 9x2,3 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3  | SP2                 |
| 101. | klocki cegła                                             | klocki –cegły o wymiarze min. 60x30x 30 z pianki poliuretanowej obszyte skajem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 | SP<br>Białężyn      |
| 102. | Klocki do sześcianu litrowego                            | Plastikowe klocki w różnych kolorach do sześcianu litrowego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1  | SP1                 |
| 103. | klocki kształtki - trójkąty                              | klocki kształtki- trójkąty piankowe, nie uginają się przy siadaniu, lekkie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 104. | klocki kształtki - walce                                 | klocki kształtki –walce ,j.w.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 105. | Klocki Logo                                              | Pomoc do nauki wymowy, czytania, pisania, ortografii i matematyki, w kasie znajduje się 150 klocków z literami, cyframi, znakami interpukcyjnymi i matematycznymi, ponadto instrukcja do klocków LOGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1  | SP1                 |
| 106. | Klocki matematyczne                                      | 100 kostek (2 x 2 cm) w 10 kolorach, dających możliwości łączenia ich ze sobą, do budowania oraz zabaw matematycznych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1  | SP1                 |
| 107. | klocki maty                                              | Zestaw 4 kwadratów piankowych z wypustkami pozwalającymi na wzajemne połączenia, Kwadrat o wymiarze nie mniejszym i nie większym niż 62 x 62 cm i grubości nie mniejszej niż 1,8 cm. odporne na uszkodzenia wgniecenia, rozerwanie. Dają możliwość tworzenia różnorodnych form przestrzennych, ćwicząc wyobraźnię oraz pracę w grupie np. budowanie domków, namiotów, zamków. Umożliwiają tworzenie figur geometrycznych. Możliwość mycia pod bieżącą wodą.                                                                                                                                                                                                                    | 2  | SP<br>Białężyn      |
| 108. | klocki piankowe - klocki<br>kształtki, prostopadłościany | klocki piankowe: prostopadłościany, klocki kształtki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 109. | Kocham czytać - pakiet 18<br>zeszytów                    | Seria <i>Kocham czytać</i> przeznaczona do wczesnej nauki czytania dla dzieci w wieku przedszkolnym oraz starszych – z wadami wymowy i/lub niezakończonym rozwojem mowy oraz zagrożonych dysleksją.Pakiet Kocham czytać składa się z 18 zeszytów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1  | SP2                 |
| 110. | Kocham mówić                                             | J. Cieszyńska - Kocham mówić.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 111. | Kocham mówić                                             | J. Cieszyńska - Kocham mówić.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1  | SP Długa<br>Goślina |
| 112. | Kocham mówić. Historyjki<br>obrazkowe z tekstami         | Plansze przeznaczone dla logopedów. 5 serii ilustracji z dołączonymi tekstami obrazującymi narastanie słownika i zjawisk gramatycznych, autor: Jagoda Cieszyńska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1  | SP1                 |
| 113. | Kolorowa podstawa<br>dziesiętna                          | oklejona magnetycznym tworzywem, 25 jedności, 12 dziesiątek, 12 setek i 5 tysięcy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1  | SP2                 |
| 114. | Kolorowanka logopedyczna                                 | Autorki książeczki: Marzena Lampart-Busse i Mirosława Frydecka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1  | SP1                 |
| 115. | Kolorowe bryły                                           | 10 brył wykonanych z gęstej pianki, podstawa 5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1  | SP1                 |
| 116. | Kolorowe liny                                            | Komplet 7 kolorowych lin o łącznej długości nie mniejszej i nie większej niż 15 metrów. Wykonane z trzech warstw o splecie lewo i prawo stronnym, średnicy nie mniejszej niż 12 mm Długość lin od najkrótszej do najdłuższej powinna mieć nie więcej i nie mniej niż 90 cm, 120 cm, 150 cm, 180 cm, 210 cm, 240 cm i 540 cm. Każda lina posiada dwa końce zakończone klipsem z magnesem, który pozwala na szybkie łączenie liny w całość lub połączenie kolejnych lin tworząc różne formy. Pozwala na układanie wzorów, tworzenie liter dużych i małych, kształtowanie lateralizacji chody kombinowane usprawniania szybkości ruchu ręki. Dołączona instrukcja w j. polskim. W | 1  | SP2                 |

|      |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |                  |
|------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|
|      |                                                      | zestawie znajdują się również 24 linowe krążki o średnicy nie mniejszej niż 8 cm połączone nierozzerwalnym klipsem usprawniające szybkość ruchu ręki, celność, umiejętności zręcznościowe i rzutne. Duża drewniana kostka wyznaczająca kolor Całość umieszczona jest w bawełnianym worku zawiązywany sznurkiem. Krążki połączone z kolorowymi linami stanowią integralną część i wzbogacają ilość zabaw i ćwiczeń.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                  |
| 117. | Koloruję i poznaję literki                           | Malowanka z naklejkami                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 10 | SP1              |
| 118. | Koło                                                 | Miarka - koło, pozwala mierzyć długość pokonanego dystansu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1  | SP1              |
| 119. | koło do mierzenia                                    | koło do mierzenia- mierzenie długości pokonanego dystansu-<br>licznik zamocowany na kole                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2  | SP<br>Białężyn   |
| 120. | Kompas z mosiężną obudową                            | Kompas z mosiężną obudową , skala 360 stopni, uchwyt z lupą i uchowym szkłem. Tarcza ze szkłem powiększającym. Średnica kompasu min. 5 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3  | SP2              |
| 121. | Komplet plansz w linie                               | 10 plansz w 3 linie (tło czarne, linie białe) do ćwiczeń grafomotorycznych z wykorzystaniem białego pisaka, wym. 20,5 x 24,5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1  | SP1              |
| 122. | Konstruować i rozumieć - karty pracy - zestaw I i II | Zestawy zawierają po 46 kart pracy formatu DIN A5 w różnych kolorach w skrzynkach z tworzywa sztucznego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2  | SP2              |
| 123. | Koraliki z literkami                                 | Zestaw koralików o różnych kształtach z literkami do nawlekania i tworzenia oryginalnych naszyjników. Całość umieszczona w zasuwanym drewnianym pudełku o wym. 28 x 24,5 cm. Elementy: 170 drewnianych koralików z literami do nawlekania, 72 drewniane kolorowe koraliki w kształcie rybki, misia, motylka, kwadratu, kota, seduszka, kwiatka, gwiazdki, owalnym, 8 kolorowych sznurówek o dł. 75 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1  | SP1              |
| 124. | kostka z liczbami                                    | Wykonana z pianki. 2 szt. dł. boku: 5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4  | SP Długa Goślina |
| 125. | kostka ze znakami matematycznymi                     | Wykonana z pianki. 2 szt. dł. boku: 5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2  | SP Długa Goślina |
| 126. | Krążki sensoryczne                                   | Krążki wykonane z kauczuku wyst. w parach o tej samej fakturze - na stopy i do rąk. Min. 5 par krążków, średnica dużego krążka min. 27 cm, małego min. 11 cm. Dodatkowo opaska na oczy i worek.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1  | SP2              |
| 127. | Kreativmemo II - wkłady zadaniowe                    | 20 szablonów ze 160 obrazkami. Szablony o długości i nie mniejszej i nie większej niż 29,5cm i szer. nie mniejszej i nie większej niż 6 cm wykonane z masywnego, elastycznego tworzywa sztucznego, posiadają numerację od 1 do 10 na specjalnie wystającej wypustce cztery szablony mają zawsze ten sam numer. Na każdym szablonie po jednej i drugiej stronie znajdują się po 4 pojedyncze wyrażenia z charakterystycznymi szczegółami obrazki oznaczające różne pojęcia m.in. owoce, warzywa, figury, liczby, przedmioty codziennego oraz różnorodne pojęcia takie jak: nad, pod, pełny, pusty, stary, młody, w środku, na zewnątrz, Cztery szablony o tej samej numeracji stanowią jeden zestaw przedstawiający to samo pojęcie. Szablony pozwalają na przeprowadzenie zadań związanych z kierunkowością, płynnością i pamięcią wzrokową szukaniem szczegółów, możliwość wypowiedziania się argumentowania Dołączona instrukcja w j. polskim. W zestawie znajduje się również Kreativmemo II - plansza zadaniowa: Drewniane płaskie kwadratowe pudełko o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż 29 x 29 cm z 16 okrągłymi otworami, do których można wkładać płaskie elementy, 16 drewnianych pokrywek pasujących do zamknięcia otworu. Plansza pozwala na przeprowadzenie zadań z zakresu płynności wzrokowej szukania podobieństw i szczegółów oraz zajęć z różnej tematyce – rozróżnianie zapachów. Łączenie elementów o tych samych cechach. Plansza stanowi integralną część z wkładami zadaniowymi. Dołączona instrukcja obsługi w j. polskim. | 1  | SP2              |

|      |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |                  |
|------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|
| 128. | Kreativmemo II dodatkowe szablony  | 20 szablonów ze 160 obrazkami. Szablony wykonane z masywnego, elastycznego tworzywa sztucznego długości około 30 cm posiadają numerację od 11 do 20. Na każdym szablonie po jednej i drugiej stronie znajdują się po 4 pojedyncze wyraźne z charakterystycznymi szczegółami obrazki oznaczające różne pojęcia m.in. instrumenty, zestaw kolorów, zwierzęta i ich domy, przedmioty i ich cienie pojęcia: smutny, wesoły. Cztery szablony o tej samej numeracji stanowią jeden zestaw przedstawiający to samo pojęcie. Szablony pozwalają na przeprowadzenie zadań związanych z płynnością i pamięcią wzrokową szukaniem szczegółów, możliwość wypowiadania się argumentowania | 1  | SP2              |
| 129. | Kredki - cienkie                   | Kredki - cienkie - 1 zestaw 144 szt. w 12 kolorach, w drewnianym pudełku (28,8x12,2x8,4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP2              |
| 130. | Kredki - grube                     | Kredki - grube - min 1 zestaw 144 sztuki w 12 kolorach w drewnianym pudełku (28,8x12,2x8,4) z podziałem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1  | SP2              |
| 131. | Kroczi                             | Zestaw 4 „puszek” wykonanych z masywnego tworzywa sztucznego, do których doczepiony jest sznurek podwójnie pleciony, miły w dotyku umożliwiający chodzenie na podwyższeniu. Dziecko ćwiczy utrzymanie równowagi i precyzję ruchu. wysokość 1 szt krocza nie mniejsza i nie większa niż 8 cm a ze sznurkiem nie większa niż 60 cm gwarantuje większe bezpieczeństwo przy wykonywaniu ćwiczeń. Spód posiada gumowy ślad charakterystyczny dla zwierzęcia domowego np. koń, pies, krowa. Otwierane dno, pozwala na wypełnienie kroczków różnym materiałem np. groch, ryż, dzięki czemu przy poruszaniu słychać dodatkowe dźwięki.                                               | 1  | SP2              |
| 132. | Książeczka PUS                     | 4 książeczki zawierające ćwiczenia logopedyczne: Kruk z Krukanki, Chyża Żmija z Syk-Syk, Chrząszcz z Żyrzyna i Miała Baba Koguta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | SP1              |
| 133. | Książeczki PUS                     | Książeczka z serii PUS do zabaw i gier ogólnorozwojowych w formie obrazkowej, przede wszystkim dla dzieci rozpoczynających naukę w klasie pierwszej: Rusz głową cz.2; 100 pytań i odpowiedzi cz.2,3,4; Skoncentruj się cz.1,2; Łatwe ćwiczenia do nauki czytania (szt.4); Idę do szkoły (szt.4);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 14 | SP2              |
| 134. | Książka Analiza i synteza wzrokowa | Książka z 47 kartami z ćwiczeniami + tekstowe elementy do układania, pomoc dla dzieci dyslektycznych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1  | SP2              |
| 135. | kule rehabilitacyjne               | Komplet 6 kul rehabilitacyjnych z elastycznego gumowego materiału wypełnione piaskiem kwarcowym. W komplecie znajdują się po 2 kule o wadze nie mniejszej i nie większej niż: 1 kg średnicy około 11 cm, 2 kule o wadze 1,2 kg i średnicy około 12 cm, 2 kule o wadze 2 kg i średnicy około 14 cm. Każda para kul ma swój kolor. Kule pomagają przeprowadzić ćwiczenia na mięśnie pleców oraz na prawidłową postawę. Dołączona instrukcja użytkowania w języku polskim.                                                                                                                                                                                                      | 1  | SP Długa Goślina |
| 136. | Kule rehabilitacyjne               | Komplet 6 kul rehabilitacyjnych z elastycznego gumowego materiału wypełnione piaskiem kwarcowym. W komplecie znajdują się po 2 kule o wadze nie mniejszej i nie większej niż: 1 kg średnicy około 11 cm, 2 kule o wadze 1,2 kg i średnicy około 12 cm, 2 kule o wadze 2 kg i średnicy około 14 cm. Każda para kul ma swój kolor. Kule pomagają przeprowadzić ćwiczenia na mięśnie pleców oraz na prawidłową postawę. Dołączona instrukcja użytkowania w języku polskim.                                                                                                                                                                                                      | 1  | SP1              |
| 137. | Kule rehabilitacyjne - 6 sztuk     | Komplet 6 kul rehabilitacyjnych z elastycznego gumowego materiału wypełnione piaskiem kwarcowym. W komplecie znajdują się po 2 kule o wadze nie mniejszej i nie większej niż: 1 kg średnicy około 11 cm, 2 kule o wadze 1,2 kg i średnicy około 12 cm, 2 kule o wadze 2 kg i średnicy około 14 cm. Każda para kul ma swój kolor. Kule pomagają przeprowadzić ćwiczenia na mięśnie pleców oraz na prawidłową postawę. Dołączona instrukcja użytkowania w języku polskim.                                                                                                                                                                                                      | 2  | SP2              |
| 138. | Kwarcowy zegar do nauki            | Zegar z mocnego tworzywa sztucznego, drewniana kostka,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1  | SP2              |

|      |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |                     |
|------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|
|      |                                         | wymiar min. 30x30x6 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |                     |
| 139. | Labirynt ósemka                         | Pomoc rozwijająca orientację przestrzenną, pamięć, koncentrację, wspomagająca terapię zaburzeń typu dysleksja i dysgrafia, wykonana z tworzywa, śr. 38 cm, do zestawu dołączono 6 gumowych kulek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP1                 |
| 140. | Labirynty - ścienny, prosiaczek, słonik | Drewniane labirynty na ścianę, ćwiczą koncentrację i koordynację wzrokowo-ruchową oraz sprawność dłoni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3  | SP1                 |
| 141. | Labirynty Ser, Dom                      | Stojące drewniane panele z labiryntem, ćwiczą koncentrację i koordynację wzrokowo-ruchową oraz sprawność dłoni, wym. Min 65 x 66,5 cm i 64 x 64 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2  | SP1                 |
| 142. | Letnie narty podwójne                   | Narty wykonane z drewna i zabezpieczone od spodu gumowymi podkładami, które zabezpieczają przed ślizganiem. Dla 2 dzieci - długość dokładnie: 88 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2  | SP2                 |
| 143. | Letnie narty potrójne                   | Narty wykonane z drewna i zabezpieczone od spodu gumowymi podkładami, które zabezpieczają przed ślizganiem. Dla 3 dzieci - długość dokładnie 104 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1  | SP2                 |
| 144. | Lewa ręka rysuje i pisze                | Publikacja przeznaczona dla dzieci leworęcznych, część 1, 2 i 3, autorki: Marta Bogdanowicz, Małgorzata Rożyńska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP1                 |
| 145. | Liczbowa przekładanka                   | Pomoc do wprowadzania i utrwalania jedności, dziesiątek i setek, wym. 13 x 22 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP1                 |
| 146. | Liczbowe przewlekanki                   | Karty z trwałego tworzywa sztucznego z otworami do przewlekania sznureczka zgodnie z kolejnością liczb, 6 kart o wym. 21 x 21 cm, 14 sznureczków                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP1                 |
| 147. | liczman sześcienny                      | liczman sześcienny- 102 drewniane klocki w 6 kolorach do sortowania i konstruowania, wymiar min. 2x2 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2  | SP<br>Białężyn      |
| 148. | Liczmany - żetony i ogniwa              | Plastikowe żetony do przeliczania oraz sortowania według kolorów oraz plastikowe elementy - ogniwa do przeliczania, sortowania i łączenia w długie łańcuchy. 100 żetonów, śr. 2,5 cm w 4 kolorach oraz 100 ogniw o wym. 4 x 1,7 cm w 4 kolorach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2  | SP1                 |
| 149. | Liczmany geometryczne kształty          | 40 plastikowych klocków w 5 kształtach i 2 rozmiarach do przeliczania, sortowania i łączenia w długie łańcuchy, wym. Od 3,5 x 3 cm do 7 x 3,5 cm, 4 kolory                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1  | SP1                 |
| 150. | liczmany ogniwa                         | liczmany typu Bambino 100 plastikowych elementów do przeliczania, sortowania i łączenia w długie łańcuchy.<br>• wym. 4 x 1,7 cm, 4 kolory                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3  | SP Długa<br>Goślina |
| 151. | Liczmany sześciiany                     | 102 drewnianych klocków w 6 kolorach do sortowania i konstruowania, wym min. 2 x 2 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1  | SP1                 |
| 152. | Liczydło - kolorowe liczby              | Zestaw 56 drewnianych klocków umieszczonych w drewnianym poręcznym pudełku. Klocki o różnej długości najdłuższy nie mniejszy i nie większy niż 20cm o szerokości każdego nie mniejszej niż 4 cm, co ułatwia dzieciom łatwość manipulowania elementami. Każdy klocek posiada oznaczenie liczbowe i podziałkę na jednostki, klocek posiadający tę samą liczbę ma swój kolor. W zestawie występuje nie mniej i nie więcej niż: 20 klocków z cyfrą 1, 10 klocków z cyfrą 2, 6 klocków z cyfrą 3, 5 klocków z cyfrą 4, 4 klocki z cyfrą 5, 3 klocki z cyfrą 6, 2 klocki z cyfrą 7, 2 klocki z cyfrą 8, 2 klocki z cyfrą 9, 2 klocki z cyfrą 10. Klocki poprzez prostą formę, dodatkowe oznaczenia umożliwiają naukę podstaw arytmetyki, rozróżnianie wartości liczb, tworzenie działań matematycznych m.in. mnożenie, dzielenie na zasadzie manipulacji elementami, mobilizuje do logicznego myślenia. Kolorowe liczby stanowią integralną część do liczydła z podziałką. | 4  | SP<br>Białężyn      |
| 153. | Liczydło Bambi                          | Małe liczydło wykonane z drewna, wym. 18 x 1,8 x 26 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10 | SP1                 |
| 154. | Liczydło demonstracyjne                 | Liczydło do 100, śr. koralu 2,3 cm, dł. 145 cm, sklejka lub drewno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4  | SP2                 |

|      |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                |
|------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------|
| 155. | Liczydło kolorowe liczby                      | Zestaw 56 drewnianych klocek umieszczonych w drewnianym poręcznym pudełku. Klocki o różnej długości najdłuższy nie mniejszy i nie większy niż 20cm o szerokości każdego nie mniejszej niż 4 cm, co ułatwia dzieciom łatwość manipulowania elementami. Każdy klocek posiada oznaczenie liczbowe i podziałkę na jednostki, klocek posiadający tę samą liczbę ma swój kolor. W zestawie występuje nie mniej i nie więcej niż: 20 klocków z cyfrą 1, 10 klocków z cyfrą 2, 6 klocków z cyfrą 3, 5 klocków z cyfrą 4, 4 klocki z cyfrą 5, 3 klocki z cyfrą 6, 2 klocki z cyfrą 7, 2 klocki z cyfrą 8, 2 klocki z cyfrą 9, 2 klocki z cyfrą 10. Klocki poprzez prostą formę, dodatkowe oznaczenia umożliwia naukę podstaw arytmetyki, rozróżnianie wartości liczb, tworzenie działań matematycznych m.in. mnożenie, dzielenie na zasadzie manipulacji elementami, mobilizuje do logicznego myślenia. Kolorowe liczby stanowią integralną część do liczydła z podziałką. | 1 | SP1            |
| 156. | liczydło z podziałką                          | Drewniana plansza z podziałką, o długości nie mniejszej niż 48 cm i szerokości nie mniejszej niż 11 cm oparta na dwóch wyjmowanych wspoDrewniana plansza z podziałką, o długości nie mniejszej i nie większej niż 48 cm i szerokości nie mniejszej niż 11cm oparta na dwóch wyjmowanych wspornikach. Umożliwiają one ustawienie planszy tak, aby była widoczna dla większej ilości osób. W środku planszy znajduje się wnęką o długości nie mniejszej i nie większej niż 40cm i wysokości nie mniejszej niż 4 cm pozwalająca włożyć klocek z podziałką stanowiąc integralna część z kolorowymi klockami. Plansza zawiera oś liczbową z oznaczeniem od 1 do 20. Przy wykorzystaniu liczb w kolorach ułatwia wprowadzenie pojęcia osi, naukę dodawania i odejmowania oraz przekraczania progu dziesiętnego.                                                                                                                                                         | 4 | SP<br>Białężyn |
| 157. | Liczydło z podziałką                          | Drewniana plansza z podziałką, o długości nie mniejszej niż 48 cm i szerokości nie mniejszej niż 11 cm oparta na dwóch wyjmowanych wspoDrewniana plansza z podziałką, o długości nie mniejszej i nie większej niż 48 cm i szerokości nie mniejszej niż 11cm oparta na dwóch wyjmowanych wspornikach. Umożliwiają one ustawienie planszy tak, aby była widoczna dla większej ilości osób. W środku planszy znajduje się wnęką o długości nie mniejszej i nie większej niż 40cm i wysokości nie mniejszej niż 4 cm pozwalająca włożyć klocek z podziałką stanowiąc integralna część z kolorowymi klockami. Plansza zawiera oś liczbową z oznaczeniem od 1 do 20. Przy wykorzystaniu liczb w kolorach ułatwia wprowadzenie pojęcia osi, naukę dodawania i odejmowania oraz przekraczania progu dziesiętnego.                                                                                                                                                         | 1 | SP1            |
| 158. | Literka do literki                            | Gra edukacyjna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | SP1            |
| 159. | Literka do literki                            | Pomoc dydaktyczna typu Educarium. Zawartość: 35 kartoników z obrazkami - 96 kartoników z literami - 30 żetonów - instrukcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 8 | SP2            |
| 160. | Literki magnetyczne                           | 48 wielkich liter magnetycznych (wys. 3,5 cm) i 40 małych liter magnetycznych (wys. od 2,5 do 4 cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 | SP1            |
| 161. | Literki małe i duże                           | Gra memory, układanka edukacyjna dla dzieci, doskonali umiejętność spostrzegania i kojarzenia, a także ćwiczy pamięć                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 | SP1            |
| 162. | Logico Picolo - zestaw działań matematycznych | Zestaw LOGICO PICCOLO Geometria zawiera 7 książeczek tematycznych (spostrzeganie ślady, spostrzeganie porównywanie, kształty, matematyka - rok-czas, geometria, geometria z samochodem, orientacja na płaszczyźnie-kształty) oraz 7 plastikowych ramek z kolorowymi przesuwными guzikami.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 | SP2            |
| 163. | Logigram - diagramy                           | Logigram diagramy - 3 drewniane plansze o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż 36 x 36x 0,5cm stanowiące podstawę do nauki odczytywania diagramów umożliwiające, przy wykorzystaniu kart zadaniowych (będących elementem logigramu) naukę odczytywania diagramów, wyciągania cech wspólnych elementów. Zestaw ten jest integralny z zestawami                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | SP<br>Białężyn |

|      |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                     |
|------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------|
|      |                                                                | logigram : szablony, karty matematyczne i figury zadaniowe.Zawarta instrukcja w języku polskim.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                     |
| 164. | Logigram - figury zadaniowe                                    | Logigram figury zadaniowe- zestaw 30 drewnianych płytek o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż 6 x 6 x 0,5 cm.Wyznaczają działania uczniom do określenia i znalezienia figur o właściwym kolorze , obrysie, wielkości oraz odczytywania zaprzeczeń i znalezienie do nich właściwych rozwiązań. Całość umieszczona w drewnianym pudle o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż wys.14 x dł. 42 x szer.39 cm                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP<br>Białężyn      |
| 165. | Logigram - karty matematyczne                                  | Logigram karty matematyczne- 150 drewnianych płytek o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż 6 x 6 x 0,5 cm. Na każdej płytce namalowana nietoksyczną farbą jedna figura o różnych cechach.w zestawie wykorzystanych jest 5 figur trójkąt, koło, kwadrat, prostokąt i elipsa.Każda figura posiada różne cechy np. kolor żółty , czerwony, zielony , niebieski i pomarańczowy, wielkość - mały, średni, duży, grubość obrysu - cienki gruby.karty pozwalają na przyswajanie i naukę rozpoznawania figur, kolorów wielkości, szukania cech wspólnych, logicznego myślenia.Drewniane elementy gwarantują wielokrotne użytkowanie i pracę na różnym podłożu.Zawarta instrukcja w języku polskim. | 1 | SP<br>Białężyn      |
| 166. | Logigram - szablony                                            | Logigram szablony - 18 drewnianych płytek o wymiarach nie mniejszych niż 36 x 6 x 0,5 cm z podziałem na 5 pól. na każdym polu wyznaczone zadanie pojedyncze lub kilkuelementowe określające kolor wielkość, figurę i grubość oraz zaprzeczenie. Szablony pionowe ponumerowane od 1 do 12 i poziome od 1 do 6. numeracja określa stopień trudności.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | SP<br>Białężyn      |
| 167. | Logopedyczne Rybki                                             | W zestawie min. 54 magnetyczne rybki z wyrazami zawierającymi głoski sz, ż(rz), cz, s, z, c oraz wędka. Magnetyczna gra do utrwalania głosek przeznaczona dla dzieci, które nieprawidłowo wymawiają głoski szumiące i syczące.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | SP<br>Białężyn      |
| 168. | Logopedyczne rybki cz. 1 - 6                                   | W skład pakietu wchodzi min 7 zestawów Logopedycznych rybek zapakowanych w duże plastikowe pudełko.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6 | SP2                 |
| 169. | Logopedyczne zabawy - program komputerowy cz. 1, 2 i 4         | program komputerowy cz. 1, 2 i 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3 | SP2                 |
| 170. | Logopedyczne zabawy - zestaw 4 sztuk                           | Logo - labirynt - pomoc dydaktyczna z piłeczkami Min 3 piłeczki o różnej ciężkości. W zestawie plansza drewniana o wymiarach min 30 x 40 cm, kolorowe, drewniane elementy, 3 piłeczki (metalowa, drewniane i ping-pong) oraz 10 słomek. Dźwięczna czy bezdźwięczna - cz. 1 i cz.2 - materiały obrazkowo-wyrazowe do utrwalania poprawnej wymowy i różnicowania głosek oraz usprawniające technikę czytania i pisanie, część I - wyrazy, część II - zdania. Autor B. Sawicka. Logopedyczne zabawy grupowe dla dzieci od 4-7 lat - Autor - R. Sprawka, j. Graban. Zbiór logopedycznych zabaw grupowych przeznaczonych dla dzieci w wieku od 4 do 7 lat.                                              | 1 | SP2                 |
| 171. | Logopedyczne zabawy grupowe                                    | <a href="#">Logopedyczne zabawy grupowe</a> / <i>Sprawka Romana, Graban Joanna</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | SP Długa<br>Goślina |
| 172. | Lubię czytać ze zrozumieniem. Testy                            | Testy dla uczniów klas 2- 4 szkoły podstawowej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | SP1                 |
| 173. | lupa teleskopowa                                               | lupa teleskopowa- min. śr. Szkła 45 i 30 mm, wysokość pojemniczka zmienna, podwójne szkło powiększające                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 | SP<br>Białężyn      |
| 174. | Magnetyczne tabliczki do krążków i krążki - zanki arytmetyczne | 4 tabliczki z nadrukiem 5 kół, 1 tabliczka z nadrukiem liczb 1-10 w kołach, 1 tabliczka z nadrukiem liczb 11-20 w kołach, magnesu do podklejania oraz 125 krążków w walizeczce (100 zwykłych i 25 zanków arytmetycznych)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 | SP2                 |
| 175. | Magnetyczne ułamki                                             | Pomoc do poznania najważniejszych właściwości ułamków, duże listwy o jednakowej długości podzielone na części, aby zobrazować całość oraz ułamki 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/8, 1/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2 | SP1                 |

|      |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |                  |
|------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|      |                                                                     | i 1/12. Listwy wykonane są z tworzywa w różnych kolorach, wym. 1/1 100 x 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |                  |
| 176. | Mała waga klasowa                                                   | wymiar: 40x17x14 cm, nośność do 2 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | SP2              |
| 177. | Małe zegary edukacyjne                                              | Zegary z tworzywa do nauki odczytywania godzin z tarczy zegara oraz zapisywania ich w formie elektronicznej, wym.min. 12,5 x 16 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 | SP1              |
| 178. | Małymi kroczkami - kaligrafia                                       | Opracowanie zawierające ćwiczenia grafomotoryczne utrwalające znajomość liter oraz ich prawidłowy zapis w liniaturze, autor: Monika Kraszewska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 | SP1              |
| 179. | Mata język do ćwiczeń korekcyjnych 90x30 cm                         | Stosowanie przez dzieci z rozpoznaniem płaskostopiem, dzięki specjalnemu ukształtowaniu występow maty wzdłuż toru chodu, zapewnia silne oddziaływanie korekcyjne na ustawienie towarzyszącej płaskostopiu, koślawości pięty. Wymiary min 90x30 cm. Materiał: tworzywo sztuczne, guma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | SP2              |
| 180. | Mata z kostkami - Ruszam się i liczę                                | mata z kostkami o śr. min 122 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 | SP2              |
| 181. | matematyczne misie                                                  | zestaw do liczenia typu Bambino - • min 24 szt. w 5 kolorach wys. od 2,7 do 4 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 | SP Długa Goślina |
| 182. | Matematyka na wesoło                                                | Gra edukacyjna. Gra planszowa z zagadkami matematycznymi z zakresu klasy II - V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 | SP1              |
| 183. | materac 3-częściowy                                                 | SKŁADANY MATERAC 3 częściowy 195 x 85 x 5. Świetnie sprawdza się w salach gimnastycznych. Bezpieczny i doskonały do zabaw ruchowych podczas zajęć wychowania fizycznego i korekcyjnych. Możliwość złożenia materaca ułatwia jego przenoszenie i przechowywanie. Wykonany z wysokiej jakości pianki poliuretanowej, która nie ulega deformacji, obszyty kolorowym, mocnym skajem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 | SP Białężyn      |
| 184. | Materac 3-częściowy                                                 | SKŁADANY MATERAC 3 częściowy 195 x 85 x 5. Świetnie sprawdza się w salach gimnastycznych. Bezpieczny i doskonały do zabaw ruchowych podczas zajęć wychowania fizycznego i korekcyjnych. Możliwość złożenia materaca ułatwia jego przenoszenie i przechowywanie. Wykonany z wysokiej jakości pianki poliuretanowej, która nie ulega deformacji, obszyty kolorowym, mocnym skajem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | SP1              |
| 185. | Materiał wyrazowo-obrazkowy do utrwalania prawidłowej wymowy głosek | Głosek dentalizowanych - materiał przeznaczony jest do utrwalania w układach opozycyjnych głosek po wcześniejszym wyćwiczeniu prawidłowej ich artykulacji w izolacji, sylabach, wyrazach i zdaniach. Autor G. Krzysztozek, M. Piszczek. Głosek k-ki, g-gi - materiał przeznaczony jest do ćwiczeń prawidłowej wymowy głosek k, ki, g, gi w wyrazach w nagłosie, śródgłosie i wygłosie; wyrażeniach i zdaniach. Autor G. Krzysztozek, M. Piszczek.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 | SP2              |
| 186. | Materiały wyrazowo-obrazkowe                                        | 8 publikacji autorstwa Grażyny Krzysztozek, Małgorzaty Piszczek: Materiał wyrazowo-obrazkowy do utrwalania poprawnej wymowy głosek k, ki, g, gi, Materiał wyrazowo-obrazkowy do utrwalania poprawnej wymowy głosek sz, ż, cz, dż, Materiał wyrazowo-obrazkowy do utrwalania poprawnej wymowy głosek s, z, c, dz, Materiał wyrazowo-obrazkowy do utrwalania poprawnej wymowy głosek p, pi, b, bi, Materiał wyrazowo-obrazkowy do utrwalania poprawnej wymowy głosek dentalizowanych, Materiał wyrazowo-obrazkowy do utrwalania poprawnej wymowy głosek t, d, m, ni, n, ni (ń), Materiał wyrazowo-obrazkowy do utrwalania poprawnej wymowy głosek ś, ź, ć, dź, Materiał wyrazowo-obrazkowy do utrwalania poprawnej wymowy głosek f, fi, w, wi, ł, ch (h) | 8 | SP1              |
| 187. | Meteo-kwiat                                                         | Stacja meteorologiczna, wykonana z mocnego tworzywa.długość drążka 116 cm Wbudowany zegar słoneczny pozwala odczytywać czas. Można rejestrować temp. Powietrza, prędkość wiatru, kierunek, opad atmosferyczny.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 | SP2              |
| 188. | Miara na podłogę                                                    | Mata z winylu, za pomocą której można ćwiczyć dodawanie i odejmowanie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP1              |
| 189. | Miarka 1-metrowa                                                    | 10 miarek wykonanych z elastycznego nie rozciągającego się                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | SP1              |

|      |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                |
|------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------|
|      |                                       | plastiku o dł. 1 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                |
| 190. | Miasto liczb                          | Pomoc dydaktyczna wykonana z wyrobów z drewna i umieszczona w drewnianym pudełku. Zawiera 13 dużych płytek o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż 14 x 14 cm z wyżłobionymi w nich dużymi symbolami cyfr od 0 do 9 oraz znakami dodawania, odejmowania i równości. Na płytkach znajduje się graficzne oznaczenie w formie czerwonego ukośnego paska, który jest tym szerszy na płycie, im wyższą cyfrę ona reprezentuje, co ułatwia naukę tworzenia prawidłowych ciągów liczbowych. Do zestawu dołączonych jest 10 dużych, zielonych, cyfr od 0 do 9, które można dopasować do otworów w płytkach. W każdej zielonej cyfrze znajdują się wydrążone owalne otwory wyznaczające wartość danej cyfry. 61 owalnych kamyczków wykonanych z tworzywa sztucznego o średnicy pozwalającej na wypełnienie nimi otworów w cyfrze. Miasto liczb oswoja dzieci z wyglądem i kształtem cyfr, ćwiczy kierunkowość kreślenia znaków graficznych. Zawarta instrukcja w języku polskim. | 1 | SP1            |
| 191. | Miesiące i pory roku                  | Gra planszowa. W czasie zabawy dzieci uczą się nazw i kolejności miesięcy oraz ich związku z następującymi po sobie porami roku. Zawartość: 1 plansza o wym. 33,5 x 26,2 cm, 4 pionki, 1 kostka do gry, 4 puzzle po 6 elementów, 4 tabliczki z nazwami miesięcy (12 sztuk), tabliczki z nazwami dni (7 sztuk), 8 żetonów, instrukcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP1            |
| 192. | Miękkie literki                       | 26 miękkich liter, wysokość elementów od 10 do 15 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP1            |
| 193. | Mikrofon z mp3                        | Mikrofon z możliwością nagrywania i odtwarzania (4 godz.) dźwięków, piosenek i muzyki, łatwy w użyciu, możliwość podłączenia do komputera i przeniesienia danych na dysk. Posiada wbudowaną pamięć min 128 MB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | SP2            |
| 194. | Mikroskop dla początkujących (COMPRA) | Mikroskop wys.min. 30 cm, okular 10x, obiektywy 4x, 10x, 40x. Powiększenie 40, 100 i 400 krotne. Rozjaśnianie i przenikanie każdorazowo z diodą LED.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 | SP2            |
| 195. | Mini szczudła                         | Mini szczudła 16 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3 | SP1            |
| 196. | Mistrz mnożenia                       | Gra edukacyjna. Gra planszowa z zagadkami matematycznymi z zakresu klasy II - V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | SP1            |
| 197. | Mix-nożyczek                          | 1 zestaw 16-częściowy: 2 pary do papieru, 8 do prac ręcznych, 1 w kształcie fali, 1 w pełni okrągła itd..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP2            |
| 198. | Modele cyklu rozwojowego              | Anatomicznie dopracowane figurki przebieg cyklu życiowego zwierząt. W zestawie min. 4 figurki z tworzywa min. 5-7 cm wys. Zestawy: żaba, motyl, biedronka, mrówka, jedwabnik, chrząszcz, dżdżownica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 7 | SP2            |
| 199. | Moje organy wewnętrzne                | Zestaw min 15 kolorowych elementów do przyczepiania na 4 kawałkach tkaniny (np.. wątroba 13,5x7 cm, płuca 17x19,5 cm). Instrukcja zawiera również ilustracje do kopiowania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | SP2            |
| 200. | Monety                                | Plastikowe kopie bilonu złotówki do nauki liczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 | SP1            |
| 201. | Mozaika w drewnianym pudełku          | Zestaw klocków w kształcie rombów i trójkątów, rozwija spostrzegawczość i twórcze myślenie. Drewniane klocki służą do otwierania i tworzenia licznych wzorów oraz kombinacji kształtów i kolorów. 40 elementów w 5 kolorach, książeczka z 48 wzorami                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP1            |
| 202. | Najeżone półkule                      | Półkule w tęczy kolorach do wielozmysłowych zabaw ruchowych i edukacyjnych. Kule są puste w środku. Miękkie wypustki pobudzają dotyk w stopach. 6 półkul z tworzywa, średnica 9 cm, wys. 5,5 cm, w 6 kolorach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6 | SP2            |
| 203. | Nasz system słoneczny                 | Interaktywny układ słoneczny z podświetlanym słońcem, przedstawiający ciekawe fakty o planetach i słońcu w formie pytań i odpowiedzi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | SP2            |
| 204. | Nauka ortografii z glottodywanikiem   | Zestaw zabaw z glottodywanikiem autorstwa Bronisława Ročławskiego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 | SP1            |
| 205. | nowamus - materace                    | nowamus- materace: min2 materace o grubości 10 cm mogące utworzyć koło                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 | SP<br>Białęzyn |
| 206. | nowamus - schody                      | nowamus-schody: min. 4 elementy do tworzenia toru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4 | SP             |

|      |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                  |
|------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|      |                                  | przeszkód z pianki pokrytej antypoślizgową, nieprzemakalną tkaniną: klin 50x100x50, fala 50x100x50, schody 50x100x50, zjeżdżalnia 50x100x50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   | Białężyn         |
| 207. | nowamus - sześcian               | nowa mus- sześcian: sześcian o boku 50cm i walec o śr. 40 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 | SP Białężyn      |
| 208. | Odważniki żeliwne i mosiężne     | Całkowity ciężar zestawu 2 kg, odważniki żeliwne 1000g, 500g, 200g, 2x100g, odważniki mosiężne 50g, 20g, 2x10g, 5g, 2x2g, 1g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | SP2              |
| 209. | onomatopeje                      | onomatopeje-karty typu Piotruś zapoznające dziecko z dźwiękami i odpowiadającymi im rysunkami oraz paski z sekwencjami symboli dźwięków -1 raz onomatopeje- karty do prezentacji- 1 raz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 | SP Białężyn      |
| 210. | onomatopeje                      | onomatopeje-karty typu Piotruś zapoznające dziecko z dźwiękami i odpowiadającymi im rysunkami oraz paski z sekwencjami symboli dźwięków -1 raz onomatopeje- karty do prezentacji- 1 raz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 | SP Długa Goślina |
| 211. | Organizm człowieka 3d            | Interaktywny, trójwymiarowy, podświetlany model organizmu zasilany 4 bateriami typu AA. Zawiera ciekawe informacje o 10 głównych organach człowieka oraz ponad 1000 pytań i odpowiedzi quizowych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 | SP2              |
| 212. | Ortografia ó-u, ch-h, rz-ż       | 3 książeczki z serii Ortografia, zawierające ćwiczenia utrwalające znajomość pisowni wyrazów z ó i u, ch i h oraz rz i ż                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | SP1              |
| 213. | osie liczbowe                    | oś liczbowa od 0 do 100 wykonana z trwałego, elastycznego tworzywa, mazak suchocieralny, komplet przyklepców dwustronnych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 | SP Długa Goślina |
| 214. | Paleta do mieszania farb         | Paleta do mieszania farb - maszyna do malowania. Zestaw składa się z koła do malowania oraz z platformy z osłoną do farb.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP2              |
| 215. | Papier ksero                     | 2 ryzy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 | SP2              |
| 216. | papier ksero                     | papier ksero-biały , pakowany w ryzy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6 | SP Białężyn      |
| 217. | Pastele                          | min. 144 sztuk, śr. 11 mm w drewnianym pudełeczku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 | SP2              |
| 218. | Patyczki do liczenia             | Pomoc do nauki przeliczania, sortowania, mierzenia, dodawania i odejmowania, 1000 sztuk, 10 kolorów, dł. 10 cm, śr. 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | SP1              |
| 219. | Piaskownica z piaskiem           | Prostokątna duża piaskownica o wymiarach 112 x 82 cm i wysokości 40 cm, posiada masywną pokrywę, która chroni piasek przed opadami atmosferycznymi oraz zwierzętami. "Kamienie" w rogach tworzą miejsca do siedzenia dla 4-ga dzieci. Ciepły piaskowy kolor oraz struktura piaskownicy powoduje, że idealnie komponuje się ona z otoczeniem ogrodu, co daje możliwość wykorzystania jej również jako kwietnik czy skalniak. Dla odprowadzenia nadmiaru wody wystarczy wywiercić dziury w dnie. W zestawie 1 kg białego piasku. | 1 | SP1              |
| 220. | Pieniądze                        | Kopie papierowych banknotów do celów edukacyjnych, w komplecie 5 nominatów (10, 20, 50, 100, 200 zł) po min 25 sztuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5 | SP1              |
| 221. | Pierwsze ułamki - domino         | Duże elementy z tworzywa, poszczególne części całości wyrażone są cyfrą oraz obrazkiem, 24 elementy o wym. 6 x 12 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP1              |
| 222. | Pięteczka pajączek               | Lekkie i miękkie piąteczki do ćwiczeń rąk, piąteczka pajączek 11 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 | SP1              |
| 223. | piąteczki do żąglowania miękkie  | 3 szt., śr. 5 cm, 50 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5 | SP Długa Goślina |
| 224. | Pięteczki do żonglowania miękkie | 3 piąteczki o śr. 5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3 | SP1              |
| 225. | Pięteczki pajączki               | Lekkie i miękkie piąteczki do ćwiczeń rąk, w komplecie: piąteczka pajączek 5 cm i piąteczka pajączek 8 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3 | SP1              |
| 226. | Piłka skacząca hop               | Piłka skacząca 45 cm i piłka skacząca 55 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | SP1              |
| 227. | Piłki do ćwiczeń rytmicznych     | Wytrzymałe piłki do ćwiczeń gimnastycznych, średnica 17 cm, waga 280g. Różne kolory.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 | SP2              |

|      |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |                     |
|------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|
| 228. | Piłki fasolki                                        | Walek rehabilitacyjny, dzięki wynikającej z jego kształtu zwiększonej stabilności, przeznaczony jest głównie na potrzeby rehabilitacji, szczególnie dla dzieci i osób ze schorzeniami ortopedycznymi i neurologicznymi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1  | SP1                 |
| 229. | Piłki gimnastyczne śr. 22                            | Piłki typu SOFFBALL Maxafe średnica 22 cm..Materiał: *flexton silpower- patent Ledragomma- odpowiednik ABS (Anti Burst System) oraz SDS (Slow Deflate System)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10 | SP2                 |
| 230. | piłki kangurek                                       | piłki kangurek- piłka z uchwytami do trzymania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4  | SP<br>Białężyn      |
| 231. | piłki kolorowe                                       | piłki kolorowe-śr. 75 cm- do ćwiczeń np. mięśni brzucha równowagi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2  | SP<br>Białężyn      |
| 232. | piłki rehabilitacyjne                                | Zestaw 3 Miękkich Piłek :65 Cm, 55 Cm, 45 Cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1  | SP Długa<br>Goślina |
| 233. | Piłki sensoryczne                                    | Piłki do masażu, rehabilitacji, terapii rąk. W komplecie: piłka sensoryczna 10 cm, piłka sensoryczna 20 cm i piłka sensoryczna 28 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3  | SP1                 |
| 234. | Piramida 1-10                                        | Pomoc dydaktyczna wykonana z drewna, wym. 42,5 x 8,5 cm, 56 sztuk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1  | SP1                 |
| 235. | Pisaki w dwóch grubościach i 12 kolorach - 2 zestawy | zestaw grube 48 sztuk (wkład szer. 4 mm) oraz zestaw cienkie 84 sztuki (szer. wkładu 2 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1  | SP2                 |
| 236. | Plansze - chodzik i bujaczek                         | 2 przyrządy ćwiczące u dzieci korodynację ruchową. Plansza-bujaczek służy do bujania na boki, wym. 52 x 13 x 9,5 cm; plansza-chodzik jest tak wyprofilowana, aby można było się na niej poruszać do przodu i tyłu, wym. 52 x 13 x 9,5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2  | SP1                 |
| 237. | Plansze edukacyjne                                   | Seria plansz prezentująca najważniejsze gatunki ssaków, gadów w Polsce. Wym. Min 32,5x38 cm. W komplecie 10 kolorowych plansz. Ssaki - 4 części , gady i płazy - 1 część.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5  | SP2                 |
| 238. | Plansze zadaniowe                                    | Plansze zadaniowe - tangramy Tangalo. 2 drewniane pudełka (jasne i ciemne) kwadratowe o boku nie mniejszym i nie większym 14 cm z jasnym i ciemnym zasuwany wieczkiem. Każdy mieści 7 drewnianych klocków o różnym kształcie i wielkości: 1 duży trójkąt, 1 średni trójkąt, 1 mały trójkąt, 1 trapez równoramienny, 1 trapez prostokątny oraz 1 równoległobok. 30 kolorowych sztywnych kart tekturowych w tym 18 małych 12 dużych przedstawiające różne obrazki. Każda karta posiada wycięty fragment, który dziecko musi wypełnić klockami z pudełka, poprzez dopasowanie właściwych figur geometrycznych. Cyfra w górnym lewym rogu na karcie oznacza ilość klocków, którą należy wykorzystać do ułożenia brakującego fragmentu obrazka. Całość zamieszczona w solidnym, kartonowym pudełku ćwiczy kierunkowość, orientację przestrzenną, analizę i syntezę dobieranie właściwych elementów. Dołączona instrukcja w j. polskim.                                                                                            | 6  | SP2                 |
| 239. | Płytki styropianowe                                  | białe, gładkie płytki styropianowe o wymiarach 20 x 30 cm, grubość 1 cm, przeznaczone do technik graficznych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 50 | SP1                 |
| 240. | Płytki zadaniowe                                     | 130 drewnianych płytek, starannie wykonanych i miłych w dotyku o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż 6 x 6 x 0,5 cm z kolorowymi obrazkami. Obrazki na płytkach trwałe, trudno ścieralne, wykonane nietoksycznymi farbami, bliskie otoczeniu dzieci ze środowiska wiejskiego i miejskiego. Każdy motyw obrazka powtarza się pięciokrotnie w różnych kolorach 2 płytki z kolorowym motywem, 1 płytka z białym motywem z czarnym konturem, 1 płytka z białym motywem bez konturu na czarnym tle, 1 płytka z czarnym motywem bez konturu na białym tle. Płytki umożliwiają przeprowadzenie ćwiczeń usprawniające funkcje wzrokowe oraz utrwalające słownictwo, np.: klasyfikowanie obrazków wg cech, figur; łączenie w pary; układanie prostych zdań; tworzenie historyjek; wyodrębnianie kształtu z głębi; zapamiętywanie szczegółów, dołączona instrukcja w j. polskim. W zestawie również Schattenmemo plansza zadaniowa: Duże, żółte, drewniane, pudełko o wymiarach nie mniejszych niż wys.9 x dł. 40 x 17 cm z 5 | 3  | SP2                 |

|      |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                  |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|      |                                                                                       | szufladami o dł. nie mniejszej niż 17cm, tak, aby móc pomieścić 26 płytek. W przedniej części szuflady znajduje się poręczna gałka o różnej kolorystyce z symbolem uśmiechniętej buźki wyznaczająca ułożenie ciągu rytmicznego. Pudełko pozwala na naukę prawidłowego ustawienia i utrzymania porządku. Plansza jest integralną częścią do płytek zadaniowych schattenmemo. |   |                  |
| 241. | Podłogowa oś liczbowa                                                                 | Oś liczbowa w formie maty z nadrukowanym ciągiem liczb do 1 do 20. Mata wykonana z wytrzymałego winylu o wym. Min. 30x310 cm.                                                                                                                                                                                                                                               | 4 | SP2              |
| 242. | poduszka sensoryczna                                                                  | Przyrząd wzmacniający wszelkie partie mięśniowe. Służy do poprawy równowagi i utrzymania prawidłowej postawy oraz ćwiczeń stóp. Średnica: 30 cm                                                                                                                                                                                                                             | 2 | SP Długa Goślina |
| 243. | Poduszka sensoryczna                                                                  | Przyrząd wzmacniający wszelkie partie mięśniowe, służy do poprawy równowagi i utrzymywania prawidłowej postawy                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 | SP1              |
| 244. | podwójna lupa                                                                         | podwójna lupa-do obserwacji żywych organizmów, dno lupy posiada siatkę do określenia wielkości modelu, ruchome wieczko zapewniające podwójne powiększenie                                                                                                                                                                                                                   | 2 | SP Białężyn      |
| 245. | Pomoce manipulacyjne - 3 sztuki                                                       | Mozaika wielokątowa - min .250 sztuk, drewniana - Bok sześciokąta min. 2,5 cm. Q-bitz - układamy wzory, gra przestrzenna (2 szt.) - układamy wzory - kształtowanie zdolności wizualnych. 120 kart pracy, 4 stabilne drewniane podstawy do układania wzorów, kostki o wym. min. 2 cm.                                                                                        | 1 | SP2              |
| 246. | preparaty mikroskopowe                                                                | Zestaw 50 szt. wysokiej jakości preparatów biologicznych zapakowanych w lakierowane, drewniane pudełko. Zestaw zawiera zarówno tkanki roślinne jak i zwierzęce m.in. Tylne odnóżę pszczoły miodnej ,Korzeń młodej wyki, Pędzlak (rodzaj grzybów), Sklereidy, Liść bobu                                                                                                      | 1 | SP Długa Goślina |
| 247. | Profilaktyka języka i niepełności mówienia                                            | profilaktyka języka i niepełności mówienia E. Liochota                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP Długa Goślina |
| 248. | Profilaktyka jąkania i niepełności mówienia - książka                                 | Autor E.J. Lichot Cwiczenia logopedyczne, podzielone na zestawy, które stosuje się w profilaktyce jąkania i niepełności mówienia.                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP2              |
| 249. | program Edu Seneus Logopedia - pakiet podstawowy                                      | program eduSensus Logopedia - pakiet podstawowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | SP Długa Goślina |
| 250. | Program Edu Sensus. Logopedia. Pakiet podstawowy                                      | Program multimedialny do diagnozy i terapii logopedycznej. Pakiet podstawowy zawiera aplikację logopedy, szereg szumiący, szereg syczący, szereg ciszący, różnicowanie szeregów, ćwiczenia z głoską r, oraz pakiet pomocy tradycyjnych.                                                                                                                                     | 1 | SP2              |
| 251. | Program edukacyjny do tablic interaktywnych - Edukacja wczesnoszkolna                 | Plansze interaktywne – szkoła podstawowa – EDUKACJA WCZESNOSZKOLNA” to program komputerowy składający się z kilkudziesięciu plansz interaktywnych.                                                                                                                                                                                                                          | 1 | SP2              |
| 252. | Program edukacyjny do tablic interaktywnych - Matematyka dla szkół podstawowych 1 - 3 | Matematyka dla szkół podstawowych 1 - 3, typu Transfer Learning                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | SP2              |
| 253. | program edukacyjny do tablic interaktywnych - Przyroda dla szkół podstawowych 1- 3    | „Plansze interaktywne – szkoła podstawowa – PRZYRODA” to program komputerowy składający się z 44 plansz interaktywnych.                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | SP2              |
| 254. | Program komputerowy Sfonem                                                            | Program SFONEanalizyczny program logopedyczny, umożliwia badanie słuchu fonemowego u dzieci, program służy także kształceniu słuchu fonemowego.                                                                                                                                                                                                                             | 1 | SP2              |
| 255. | Puzzle przyrodnicze                                                                   | Puzzle po ułożeniu w formie plansz - brzeg morza, łąka, las, jezioro, wymiary: min36,5x28,5                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4 | SP2              |
| 256. | Quiz przyrodniczy                                                                     | Quiz dotyczący zagadnień ekologicznych, zjawisk i ciekawostek przyrodniczych. Zawiera plansz z kartami z zadaniami, pionki i kostkę do gry.                                                                                                                                                                                                                                 | 2 | SP2              |
| 257. | radiomagnetofon                                                                       | radiomagnetofon- min. wymagania: CD, MP3, radio, wyświetlacz cyfrowy, moc RMS -2x 4W, gwarancja 2 lata                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 | SP Białężyn      |
| 258. | radiomagnetofon                                                                       | radiomagnetofon- min: CD, MP3, radio, wyświetlacz cyfrowy,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP Długa         |

|      |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                  |
|------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|      |                                      | moc RMS -2x 4W, gwarancja 2 lata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   | Goślina          |
| 259. | Radosne R - ćwiczenia                | Ćwiczenia wspomagające wywoływanie głósłki r i ją utrwalające, autor: Jakub Skrzek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 | SP1              |
| 260. | Ringo najeżone                       | min. 4 ringo o średnicy 17 cm. z wypustkami. W zestawie 4 różne kolory.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4 | SP2              |
| 261. | Ruchomy alfabet pisany - małe litery | Pomoc dydaktyczna typu Educarium. Zastosowanie - nauka samogłósłek, nauka spółgłósłek, nauka „pisania" poprzez układanie z liter różnych wyrazów. Zawartość. dwa drewniane pudełka z przegródkami i pokrywą , samogłósłki oraz litery , n,z,s,c po 10 sztuk, pozostałe spółgłósłki po 5 sztuk.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP2              |
| 262. | Rymowanki obrazkowe                  | Gra składająca się z 30 obrazków, które stanowią pary wyrazów rymujących się.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 | SP1              |
| 263. | schattenmemo -plansza zadaniowa      | Duże, żółte, drewniane, pudełko o wymiarach nie mniejszych niż wys.9 x dł. 40 x 17 cm z 5 szufladami o dł. nie mniejszej niż 17cm, tak, aby móc pomieścić 26 płytek. W przedniej części szuflady znajduje się poręczna gałka o różnej kolorystyce z symbolem uśmiechniętej buźki wyznaczająca ułożenie ciągu rytmicznego. Pudełko pozwala na naukę prawidłowego ustawienia i utrzymania porządku. Plansza jest integralna częścią do płytek zadaniowych schattenmemo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP Długa Goślina |
| 264. | schattenmemo -płytki zadaniowa       | 130 drewnianych płytek, starannie wykonanych i miłych w dotyku o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż 6 x 6 x 0,5 cm z kolorowymi obrazkami. Obrazki na płytkach trwałe, trudno ścieralne, wykonane nietoksycznymi farbami, bliskie otoczeniu dzieci ze środowiska wiejskiego i miejskiego. Każdy motyw obrazka powtarza się pięciokrotnie w różnych kolorach 2 płytki z kolorowym motywem, 1 płytka z białym motywem z czarnym konturem, 1 płytka z białym motywem bez konturu na czarnym tle, 1 płytka z czarnym motywem bez konturu na białym tle. Płytki umożliwiają przeprowadzenie ćwiczeń usprawniające funkcje wzrokowe oraz utrwalające słownictwo, np.: klasyfikowanie obrazków wg cech, figur; łączenie w pary; układanie prostych zdań; tworzenie historyjek; wyodrębnianie kształtu z głębi; zapamiętywanie szczegółów, dołączona instrukcja w j. polskim. | 1 | SP Długa Goślina |
| 265. | Schattenmemory - plansza zadaniowa   | Duże, żółte, drewniane, pudełko o wymiarach nie mniejszych niż wys.9 x dł. 40 x 17 cm z 5 szufladami o dł. nie mniejszej niż 17cm, tak, aby móc pomieścić 26 płytek. W przedniej części szuflady znajduje się poręczna gałka o różnej kolorystyce z symbolem uśmiechniętej buźki wyznaczająca ułożenie ciągu rytmicznego. Pudełko pozwala na naukę prawidłowego ustawienia i utrzymania porządku. Plansza jest integralna częścią do płytek zadaniowych schattenmemo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP1              |
| 266. | Schattenmemory - płytki zadaniowe    | 130 drewnianych płytek, starannie wykonanych i miłych w dotyku o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż 6 x 6 x 0,5 cm z kolorowymi obrazkami. Obrazki na płytkach trwałe, trudno ścieralne, wykonane nietoksycznymi farbami, bliskie otoczeniu dzieci ze środowiska wiejskiego i miejskiego. Każdy motyw obrazka powtarza się pięciokrotnie w różnych kolorach 2 płytki z kolorowym motywem, 1 płytka z białym motywem z czarnym konturem, 1 płytka z białym motywem bez konturu na czarnym tle, 1 płytka z czarnym motywem bez konturu na białym tle. Płytki umożliwiają przeprowadzenie ćwiczeń usprawniające funkcje wzrokowe oraz utrwalające słownictwo, np.: klasyfikowanie obrazków wg cech, figur; łączenie w pary; układanie prostych zdań; tworzenie historyjek; wyodrębnianie kształtu z głębi; zapamiętywanie szczegółów, dołączona instrukcja w j. polskim. | 1 | SP1              |
| 267. | schattenmemory plansza zadaniowa     | Duże, żółte, drewniane, pudełko o wymiarach nie mniejszych niż wys.9 x dł. 40 x 17 cm z 5 szufladami o dł. nie mniejszej niż 17cm, tak, aby móc pomieścić 26 płytek. W przedniej części szuflady znajduje się poręczna gałka o różnej kolorystyce z symbolem uśmiechniętej buźki wyznaczająca ułożenie ciągu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | SP Białężyn      |

|      |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                     |
|------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------|
|      |                                              | rytmicznego. Pudełko pozwala na naukę prawidłowego ustawienia i utrzymania porządku. Plansza jest integralną częścią do płytek zadaniowych schattenmemo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                     |
| 268. | schattenmemory płytki zadaniowe              | 130 drewnianych płytek, starannie wykonanych i miłych w dotyku o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż 6 x 6 x 0,5 cm z kolorowymi obrazkami. Obrazki na płytkach trwałe, trudno ścieralne, wykonane nietoksycznymi farbami, bliskie otoczeniu dzieci ze środowiska wiejskiego i miejskiego. Każdy motyw obrazka powtarza się pięciokrotnie w różnych kolorach 2 płytki z kolorowym motywem, 1 płytka z białym motywem z czarnym konturem, 1 płytka z białym motywem bez konturu na czarnym tle, 1 płytka z czarnym motywem bez konturu na białym tle. Płytki umożliwiają przeprowadzenie ćwiczeń usprawniające funkcje wzrokowe oraz utrwalające słownictwo, np.: klasyfikowanie obrazków wg cech, figur; łączenie w pary; układanie prostych zdań; tworzenie historyjek; wyodrębnianie kształtu z głębi; zapamiętywanie szczegółów, dołączona instrukcja w j. polskim.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | SP<br>Białężyn      |
| 269. | Schody - liczby, plansza z kołeczkami        | Duża lakierowana drewniana plansza o długości nie mniejszej i nie większej niż 59cm i szer. 23 cm. Do tworzenia zadań matematycznych. W górnej części planszy umieszczone kołeczki, najniższe trzy zamocowane na klej pozostałe 7 za pomocą gumki. Plansza współgra z kolorowymi płytkami, które uczeń może nakładać na kołeczki a ilość nałożonych płytek podpisywać płytką z liczbą. Plansza zamknięta w drewnianym pudełku o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż 26 x 64 x 8 cm. W komplecie znajduje się również zestaw liczb: 20 drewnianych, prostokątnych płytek o wymiarach nie mniejszych i nie większych niż wys. 7cm i szer. 5 cm. Na pierwszych dziesięciu płytkach znajdują się duże, czytelne liczby od 1 do 10 ułatwiające utrwalanie cyfr, następne 10 płytek posiada różnokolorowe, wyżłobione otwory, dzięki którym nawet dziecko słabo widzące poprzez dotyk może sprawdzić wartość przedstawioną na płytce. Kolory w wyżłobionym otworze ułatwiają liczenie. 55 kolorowych, drewnianych płytek liczmanów o wys., szer. nie mniejszej i nie większej niż 3,5 cm z otworem w środku. Pomoc stanowi wielofunkcyjne liczydło, wyzwala szukanie własnych rozwiązań, tworzenie prostych działań matematycznych. Zestaw jest integralny z planszą z kołeczkami. Dołączona instrukcja w j. polskim. | 1 | SP1                 |
| 270. | Sekrety elektroniki - 180 komb.              | Kompletny zestaw elementów, który pozwala wejść w tajemniczy świat elektroniki i elektrotechniki. komplet zawiera: Złączki brzęczyk płytka sensora kontaktron przycisk wyłącznik czujnik optyczny dioda LED żarówka 2,5V zasobnik na baterie głośnik moduł muzyka moduł alarm moduł efekty specjalne silnik śmigło magnes instrukcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | SP2                 |
| 271. | Sensoryczne kamienie                         | Pomoc do ćwiczeń równoważnych, zaopatrzona w wypustki stymulujące zmysł dotyku, w komplecie min 6 kamieni, sr 16 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP1                 |
| 272. | Sensoryczne kamienie tęczowe                 | Kamienie zaopatrzone w wypustki min. 6 szt o Sr. Min śr. 16 cm. różne kolory do ćwiczeń równoważnych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | SP2                 |
| 273. | skakanka                                     | sznurowe skakanki o dł 2m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 7 | SP Długa<br>Goślina |
| 274. | Składane bryły geometryczne                  | W komplecie 11 przezroczystych brył (walec, stożek, sześcian, czworościan, prostopadłościan, ostrosłup o podstawie kwadratu, graniastosłup trójkątny, graniastosłup sześciokątny) z wyjmowaną górną ścianką. W środku każdej bryły znajdują się kolorowe składane formy danej bryły                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP1                 |
| 275. | Skrzynka do eksperymentów - prąd elektryczny | . Przezroczyste pudełko z przegródkami. Zestaw min 56 części m.in.. Specjalną tabliczkę do przeprowadzania doświadczeń.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP2                 |
| 276. | Skrzynka do eksperymentów dla ucznia         | Skrzynka min 29 części m.in.. Okulary ochronne, mairki, barwniki do mieszania farb, pipetę, szalki petriego trójdzielne,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 | SP2                 |

|      |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                     |
|------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------|
|      |                                               | termometr, tryskawka, lupa o 10x powiększeniu. Wszystko w pudełku do przechowywania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                     |
| 277. | Skrzynka magnetyczna dla odkrywców            | Skrzynka drewniana przykryta płytką akrylową z zagłębieniami w których zostały umieszczone różne przedmioty. Wymiary min 31,5x16cm, średnica zagłębień 4,5 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 | SP2                 |
| 278. | Skrzynka matematyczna                         | Drewniana skrzynka o wym min. . 27,5x27,5cm z 81 kostkami zadaniowymi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | SP2                 |
| 279. | Słowa ukryte w słowach                        | Gra - składa się z 42 par obrazków umieszczonych na dużym i małym kartoniku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | SP1                 |
| 280. | Słowa ukryte w słowach                        | Gra składa się z 42 par obrazków umieszczonych na dużym i małym kartoniku. Nazwa jednego wyrazu (obrazek na małym kartoniku) zawiera się w nazwie drugiego wyrazu (obrazek na dużym kartoniku), np. „ster, lusterko”.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | SP<br>Białężyn      |
| 281. | Słowniki                                      | 2 słowniczkę frazeologiczną PUS, 2 słowniczkę wyrazów obcych PUS, 2 słowniczkę wyrazów bliskoznacznych PUS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6 | SP1                 |
| 282. | Spectrangle - matematyczna gra strategiczna   | Zawartość - trójkątna plansza, 36 trójkątnych kostek, 8 pionków, worek, instrukcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | SP2                 |
| 283. | Spodek z fakturą                              | Przyrząd gimnastyczny rozwijający równowagę u dzieci, śr. 40 cm, wys. 9 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 | SP1                 |
| 284. | stacja pogodowa - kawią                       | Stacja meteorologiczna, wykonana z mocnego tworzywa. długość drążka 116 cm Wbudowany zegar słoneczny pozwala odczytywać czas. Można rejestrować temp. Powietrza, prędkość wiatru, kierunek, opad atmosferyczny.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | SP<br>Białężyn      |
| 285. | stojak do map                                 | stojak do map                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 | SP<br>Białężyn      |
| 286. | Studnia Jakuba                                | Pomoc składa się z 60 drewnianych drążków w sześciu kolorach śr. 1 cm i dł. 18 cm i drewnianej kostki z kolorowymi ściankami. Uczy cierpliwości i zręczności, doskonali koncentrację uwagi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | SP1                 |
| 287. | suszarka metalowa                             | suszarka metalowa- wykonana ze stelażu metalowego, 25 poziomów, na kółkach, wym. Min 42,5x 41x 98 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP<br>Białężyn      |
| 288. | Suwaki sylabowe                               | Pomoc dydaktyczna typu Harmonia. POCIĄGI (2 szt.) Zestawie 24 pociągów. Format A4, oprawa teczka, zeszyt A5, 32 strony, plansze – 17 kolorowych kart. WINDY (2 szt.) Zestaw 24 windy: 16 dwusylabowych (z ruchomą sylabą nagłosową lub wygłosową) oraz 8 trzysylabowych (z ruchomą sylabą śródgłosową). Po dopasowaniu pasków do wind, przeczytaniu sylab i połączeniu ich w wyraz dziecko wpisuje je do arkusza, który ma kształt budynku Format A4, oprawa teczka, zeszyt A5, 32 strony, plansze – 16 kolorowych kart TARCZE (4 szt.) Zestaw 30 tarcz oraz pomoce ułatwiające łączenie odpowiednich sylab w wyrazy: strzała oraz tarcza z okienkiem. . Format A4, oprawa teczka, zeszyt A5, 32 strony, plansze – 16 kolorowych kart | 8 | SP2                 |
| 289. | Sylaby                                        | Układanka edukacyjna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP1                 |
| 290. | sylaby do zabawy                              | sylaby do zabawy i głoski do zabawy gra kształcąca słuch fonemowy oraz koordynację wzrokowo- wzr-sł-ruch, koncentrację słuchową                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 | SP<br>Białężyn      |
| 291. | sylaby do zabawy                              | sylaby do zabawy i głoski do zabawy gra kształcąca słuch fonemowy oraz koordynację wzrokowo- wzr-sł-ruch, koncentrację słuchową                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | SP Długa<br>Goślina |
| 292. | System dziesiętny                             | Kolorowe elementy wykonane z twardego tworzywa sztucznego - 51 sztuk w 9 kolorach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | SP1                 |
| 293. | System dziesiętny - spiralne karty dla ucznia | spiralne karty dla ucznia 23,5x10 cm, produkt wykonany ze stabilnego tworzywa sztucznego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6 | SP2                 |
| 294. | System dziesiętny z drewna                    | Zestaw "Miasto ułamków" - 8 drewnianych "domków" o tej samej wysokości, ale różnej ilości kondygnacji np: czerwony budynek składa się tylko z jednego wysokiego piętra, a zielony ma aż 10 niskich pięter. Każdy drewniany klocek posiada z każdej strony zapis ułamka w różnej postaci: ułamek zwykły, ułamek dziesiętny, procent, forma graficzna.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 | SP2                 |

|      |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                  |
|------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|
| 295. | Szablony do kopiowania - listki, kwiaty, rośliny, owady | Listki - zestaw 16 szt. o wymiarach 10x13,5 cm - do odwzorowania ołówkiem na papier albo pomalować szablony farbą i przycisnąć do kartki papieru.<br>Kwiaty - zestaw 16 szt. o wymiarach 11x17 cm - do odwzorowania ołówkiem na papier albo pomalować szablony farbą i przycisnąć do kartki papieru.<br>Rośliny - zestaw 6 szt. o wymiarach 15x27 cm- do odwzorowania ołówkiem na papier albo pomalować szablony farbą i przycisnąć do kartki papieru.<br>Owady - zestaw 6 szt. o wymiarach 15x27 cm- do odwzorowania ołówkiem na papier albo pomalować szablony farbą i przycisnąć do kartki papieru. | 1  | SP2              |
| 296. | Szablony do zajęć plastycznych - Wycinana łąka          | 1 zestaw do majsterkowania, 43 sztuki arkuszy tektury, patyczków, przecików                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1  | SP2              |
| 297. | szablony grafomotoryczne                                | ramek, 27 wkładów (po 9 kompletów w każdej z 3 serii) wymiar 9 x 9 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2  | SP Długa Goślina |
| 298. | Szablony grafomotoryczne                                | Zestaw min. 10 plansz z grubego tworzywa 33,5x22 cm, 10 przezroczystych osłonek, 3 flamastry suchoscieralne. Wszystko w drewnianym pudełku z pokrywką.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1  | SP2              |
| 299. | Szczudła na kamiennych półkach                          | min 3 pary w 3 kolorach średnica 15cm wysokość 7 cm wzór spodu - Krowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1  | SP2              |
| 300. | Sześcian litrowy                                        | Plastikowy pojemnik z podziałką 1000 ml umożliwiający dokonywanie dokładnych pomiarów różnych materiałów, poj. 1 l, wym. 10 x 10 x 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1  | SP1              |
| 301. | sześciany drewniane                                     | zestaw sześciątów o boku min. 2 cm w bawełnianym worku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1  | SP Długa Goślina |
| 302. | Sześciany Geo                                           | Układanka składająca się z 12 przezroczystych kolców z kartonową przekładką w różnych kolorach o wym. 5 x 5 x 5 cm, uczy logicznego myślenia, wprowadza pojęcia matematyczne jak symetria, sekwencja, porównanie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1  | SP1              |
| 303. | Szalczki 6-latka                                        | Książeczka edukacyjna. Zestaw ćwiczeń doskonalących umiejętność rysowania szalczków i pisania po śladzie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10 | SP1              |
| 304. | Szyfry świecowe                                         | 300 sztuk, duże opakowanie z 12 kolorami, dł. 7,5 cm, śr. 12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2  | SP2              |
| 305. | Szwiąki naszego otoczenia                               | „Dźwięki naszego otoczenia” - zagadki obrazkowo- dźwiękowe: płyta CD, dwustronne kolorowe karty kieszonki zeszyt A5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1  | SP Długa Goślina |
| 306. | ślady z fakturą Ręce                                    | Kolorowe elementy w kształcie dłoni, wykonane z gumy, o chropowatej powierzchni, przydatne do ćwiczeń sensorycznych oraz do zabaw sportowych np. torów przeszkód itp.min 6 par wym. min 19 x 19 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP Długa Goślina |
| 307. | ślady z fakturą Stopy                                   | Kolorowe elementy w kształcie stóp, wykonane z gumy, o chropowatej powierzchni, przydatne do ćwiczeń sensorycznych oraz do zabaw sportowych. Min.12 szt. (6 par) o wym. 9 x 23 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1  | SP Długa Goślina |
| 308. | świtanie                                                | Labirynt manipulacyjny Świtanie Wymiary: min31,5 x 26 x 40 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1  | SP Długa Goślina |
| 309. | Tablice do nauki pisania                                | Składana, dwustronna, tablica z literkami o wysokości nie mniejszej i nie większej niż 111cm wykonana z tworzywa sztucznego z jednej strony tradycyjna zielona tablica do pisania kredą z drugiej biała, magnetyczna, sucho ścieralna tablica przeznaczona do pisania markerem i możliwością przyczepiania magnetycznych literek i cyferek ( w zestawie min. 77). Nad każdą tablicą umieszczony elastyczny klips z tworzywa sztucznego, umożliwiający przytrzymanie kartki podczas malowania lub rysowania. Pod tablicami znajduje się szeroka półka do przechowywania, potrzebnych akcesorii.         | 1  | SP2              |
| 310. | Tabliczki i kształty czerwone i niebieskie              | Kształty czerwone - zestaw min. 12 tabliczek ze wzorami oraz 36 elementów trójwymiarowych płaskich w kolorze czerwonym. Zadaniem dziecka jest dopasowanie do kształtów umieszczonych na tabliczkach. Kształty niebieskie - zestaw min12 tabliczek ze wzorami oraz 36 elementów trójwymiarowych wypukłych w kolorze niebieskim. Zadaniem                                                                                                                                                                                                                                                                | 1  | SP2              |

|      |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                  |
|------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|      |                           | dziecka jest dopasowanie do kształtów umieszczonych na tabliczkach. Gra ćwiczy zmysł dotyku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                  |
| 311. | Tabliczki ze szlaczkami   | Tablice do ćwiczeń manualnych, które przygotowują do nauki czytania i pisania, czerwona i żółta, w zestawie wierszyki do ćwiczeń w mówieniu i sylabizowaniu, wykonane z drewna, mają dołączony drewniany pisak mocowany do tablicy, wym. 30 x 21 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 | SP1              |
| 312. | Tabliczki ze szlaczkami   | 6 dużych, dwustronnych tabliczek z ciekawymi rysunkami - narysowanymi linią kropkowaną. Stymulują rozwój sprawności grafomotorycznej, koordynacji wzrokowo-ruchowej, koncentracji. Wym. Min. 36 x 30 cm, do rysowania najlepiej służą białe ołówki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 | SP1              |
| 313. | Talerz do balansowania    | Zestaw składa się z podstawy oraz z tarczy obrotowej. Metalowa podstawa do tarczy, stabilna na czterech ramionach o długości ramienia nie mniejszej niż 24 cm wsparte na szerokich, podwójnych nóżkach o wysokości nie mniejszej niż 10 cm, zakończone gumowymi, antypoślizgowymi nakładkami. W środku konstrukcji znajduje się trzon z łożyskiem kulkowym wprawiający podstawę talerza w ruch obrotowy. Nierozłączna część do tarczy obrotowej. Drewniana tarcza obrotowa, o średnicy nie mniejszej i nie większej niż 51 cm z 4 wydrążonymi uchwytami ułatwiającymi utrzymanie równowagi podczas wykonywania ćwiczeń w każdej pozycji. Wierzchnia część posiada antypoślizgową powierzchnię. Tarcza jest nierozłączną częścią do metalowej konstrukcji talerza. Zamontowana pod kątem 10 stopni jest czuła na najmniejszy ruch ciała, co powoduje wprawienie ją w ruch. Zadaniem przyrządu jest nauka utrzymania prawidłowej postawy napinanie różnych partii mięśni, koncentracja i równowaga. Dołączona instrukcja obsługi w j. polskim. | 1 | SP1              |
| 314. | tangram                   | 2 drewniane pudełka (jasne i ciemne) kwadratowe o boku nie mniejszym i nie większym 14 cm z jasnym i ciemnym zasuwany wieczkiem. Każdy mieści 7 drewnianych klocków o różnym kształcie i wielkości: 1 duży trójkąt, 1 średni trójkąt, 1 mały trójkąt, 1 trapez równoramienny, 1 trapez prostokątny oraz 1 równoległobok. 30 kolorowych sztywnych kart tekturowych w tym 18 małych 12 dużych przedstawiające różne obrazki. Każda karta posiada wycięty fragment, który dziecko musi wypełnić klockami z pudełka, poprzez dopasowanie właściwych figur geometrycznych. Cyfra w górnym lewym rogu na karcie oznacza ilość klocków, którą należy wykorzystać do ułożenia brakującego fragmentu obrazka. Całość zamieszczona w solidnym, kartonowym pudełku ćwiczy kierunkowość, orientację przestrzenną, analizę i syntezę dobieranie właściwych elementów. Dołączona instrukcja w j. polskim.                                                                                                                                                  | 1 | SP Długa Goślina |
| 315. | tangram - karty zadaniowe | 2 drewniane pudełka (jasne i ciemne) kwadratowe o boku nie mniejszym i nie większym 14 cm z jasnym i ciemnym zasuwany wieczkiem. Każdy mieści 7 drewnianych klocków o różnym kształcie i wielkości: 1 duży trójkąt, 1 średni trójkąt, 1 mały trójkąt, 1 trapez równoramienny, 1 trapez prostokątny oraz 1 równoległobok. 30 kolorowych sztywnych kart tekturowych w tym 18 małych 12 dużych przedstawiające różne obrazki. Każda karta posiada wycięty fragment, który dziecko musi wypełnić klockami z pudełka, poprzez dopasowanie właściwych figur geometrycznych. Cyfra w górnym lewym rogu na karcie oznacza ilość klocków, którą należy wykorzystać do ułożenia brakującego fragmentu obrazka. Całość zamieszczona w solidnym, kartonowym pudełku ćwiczy kierunkowość, orientację przestrzenną, analizę i syntezę dobieranie właściwych elementów. Dołączona instrukcja w j. polskim.                                                                                                                                                  | 1 | SP Długa Goślina |
| 316. | Tarcze do balansowania z  | Wykonana z grubego MDF tacza posiada antypoślizgowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | SP2              |

|      |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                     |
|------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|
|      | kulką śr. 40                       | gumowy dysk o grubości 3 cm tarcza o średnicy 40 cm<br>metalowa kulka wzór:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |                     |
| 317. | Tarka ze szczotką                  | Przyrząd służący do nakrapiania prac                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10 | SP1                 |
| 318. | Taśmy elastyczne                   | Taśma elastyczna do ćwiczeń gimnastycznych oporowych dł 1m<br>kolor czerwony typu THERA-BAND.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 10 | SP2                 |
| 319. | Tektura Dwa oblicza                | Karton fotograficzny min 220g/m kw., z jednej strony<br>groszkowany, 100 arkuszy w 10 kolorach, 50x70 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1  | SP2                 |
| 320. | Tektura rysunkowa w 15<br>kolorach | min. 130g/m kw., format 50x70 cm, 300 arkuszy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1  | SP2                 |
| 321. | Temperówki                         | 1 zestaw 4 szt. w kształcie puszk, śr. 5 cm, wys. 5,5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1  | SP2                 |
| 322. | Termometr                          | Termometr klasowy z drzewa bukowego, wypełniony<br>alkoholem etylowym. Wys. min20 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1  | SP2                 |
| 323. | termometr klasowy                  | dwustronny termometr w obudowie z tworzywa, długość min.<br>51 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2  | SP Długa<br>Goślina |
| 324. | termometr paskowy                  | Termometr demonstracyjny posiada czerwony pasek<br>pozwalający symulować określoną temperaturę, Wysokość<br>termometru 61 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1  | SP Długa<br>Goślina |
| 325. | Tęczowe liny - krążki              | 24 linowe krążki o średnicy nie mniejszej niż 8 cm połączone<br>nierozzerwalnym klipsem usprawniające szybkość ruchu ręki,<br>celność, umiejętności zręcznościowe i rzutne. Duża drewniana<br>kostka wyznaczająca kolor Całość umieszczona jest w<br>bawełnianym worku zawiązywany sznurkiem. Krążki połączone<br>z kolorowymi linami stanowią integralną część i wzbogacają<br>ilość zabaw i ćwiczeń.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP2                 |
| 326. | tęczowe liny krążki                | 24 linowe krążki o średnicy nie mniejszej niż 8 cm połączone<br>nierozzerwalnym klipsem usprawniające szybkość ruchu ręki,<br>celność, umiejętności zręcznościowe i rzutne. Duża drewniana<br>kostka wyznaczająca kolor Całość umieszczona jest w<br>bawełnianym worku zawiązywany sznurkiem. Krążki połączone<br>z kolorowymi linami stanowią integralną część i wzbogacają<br>ilość zabaw i ćwiczeń.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 327. | tęczowe liny krążki                | 24 linowe krążki o średnicy nie mniejszej niż 8 cm połączone<br>nierozzerwalnym klipsem usprawniające szybkość ruchu ręki,<br>celność, umiejętności zręcznościowe i rzutne. Duża drewniana<br>kostka wyznaczająca kolor Całość umieszczona jest w<br>bawełnianym worku zawiązywany sznurkiem. Krążki połączone<br>z kolorowymi linami stanowią integralną część i wzbogacają<br>ilość zabaw i ćwiczeń.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP Długa<br>Goślina |
| 328. | Tęczowe liny z magnesem            | Komplet 7 kolorowych lin o łącznej długości nie mniejszej i nie<br>większej niż 15 metrów. Wykonane z trzech warstw o splecie<br>lewo i prawo stronnym, średnicy nie mniejszej niż 12 mm<br>Długość lin od najkrótszej do najdłuższej powinna mieć nie<br>więcej i nie mniej niż 90 cm, 120 cm, 150 cm, 180 cm, 210 cm,<br>240 cm i 540 cm. Każda lina posiada dwa końce zakończone<br>klipsem z magnesem, który pozwala na szybkie łączenie liny w<br>całość lub połączenie kolejnych lin tworząc różne formy.<br>Pozwala na układanie wzorów, tworzenie liter dużych i małych,<br>kształtowanie lateralizacji chody kombinowane usprawniania<br>szybkości ruchu ręki. Dołączona instrukcja w j. polskim. | 1  | SP2                 |
| 329. | tęczowe liny z magnesem            | Komplet 7 kolorowych lin o łącznej długości nie mniejszej i nie<br>większej niż 15 metrów. Wykonane z trzech warstw o splecie<br>lewo i prawo stronnym, średnicy nie mniejszej niż 12 mm<br>Długość lin od najkrótszej do najdłuższej powinna mieć nie<br>więcej i nie mniej niż 90 cm, 120 cm, 150 cm, 180 cm, 210 cm,<br>240 cm i 540 cm. Każda lina posiada dwa końce zakończone<br>klipsem z magnesem, który pozwala na szybkie łączenie liny w<br>całość lub połączenie kolejnych lin tworząc różne formy.<br>Pozwala na układanie wzorów, tworzenie liter dużych i małych,<br>kształtowanie lateralizacji chody kombinowane usprawniania<br>szybkości ruchu ręki. Dołączona instrukcja w j. polskim. | 1  | SP Długa<br>Goślina |

|      |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |                     |
|------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|
| 330. | tęczowe liny z napięciem           | Komplet 7 kolorowych lin o łącznej długości nie mniejszej i nie większej niż 15 metrów. Wykonane z trzech warstw o splecie lewo i prawo stronnym, średnicy nie mniejszej niż 12 mm. Długość lin od najkrótszej do najdłuższej powinna mieć nie więcej i nie mniej niż 90 cm, 120 cm, 150 cm, 180 cm, 210 cm, 240 cm i 540 cm. Każda lina posiada dwa końce zakończone klipsem z magnesem, który pozwala na szybkie łączenie liny w całość lub połączenie kolejnych lin tworząc różne formy. Pozwala na układanie wzorów, tworzenie liter dużych i małych, kształtowanie lateralizacji chody kombinowane usprawniania szybkości ruchu ręki. Dołączona instrukcja w j. polskim. | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 331. | trampolina                         | TRAMPOLINA 96 CM. Sprzęt rekreacyjny sportowy pasujący do każdego ogrodu. Rozrusza najbardziej leniwe ciało, umożliwi ruch na świeżym powietrzu, zapewni dobrą kondycję fizyczną i da możliwość pozbycia się zbędnych kilogramów dzieciom jak i dorosłym. Max.obciążenie 100kg. Wymiary: śr. 96 cm, Waga: 15 kg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 332. | trampolina                         | TRAMPOLINA 96 CM. Sprzęt rekreacyjno sportowy pasujący do każdego ogrodu. Rozrusza najbardziej leniwe ciało, umożliwi ruch na świeżym powietrzu, zapewni dobrą kondycję fizyczną i da możliwość pozbycia się zbędnych kilogramów dzieciom jak i dorosłym. Max.obciążenie 100kg. Wymiary: śr. 96 cm, Waga: 15 kg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1  | SP Długa<br>Goślina |
| 333. | Trójkąty - dodawanie i odejmowanie | Zestawy trójkątów z grubego lakierowanego kartonu o podstawie 10 cm do rozwijania umiejętności dodawania i odejmowania: zestaw trójkąt dodawanie (24 trójkąty) i zestaw trójkąt odejmowanie (24 trójkąty)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2  | SP1                 |
| 334. | Tunel prosty                       | Lekki tunel do zabaw ruchowych, dł. min 150 cm, śr. min 46 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1  | SP1                 |
| 335. | tunel zygzak                       | tunel zygzak- 53x280 cm ,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 336. | układanki schubitrix               | dodawanie, odejmowanie (do 100), mnożenie, dzielenie (do 1000)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3  | SP Długa<br>Goślina |
| 337. | Układanki Schubitrix - 13 cz.      | Gra oparta na zasadach domina. Każdy zestaw składa się z min. 24 barwnych trójkątów wykonanych ze stabilnego kartonu. Każde pudełko zawiera 2 gry z różnymi poziomami trudności. Wybrane części - długość, dodawanie do 20, odejmowanie do 20, dodawanie i odejmowanie do 20, dodawanie do 100, odejmowanie do 100, dodawanie i odejmowanie do 100, tabliczka mnożenia do 100, dzielenie do 100, ciężar, czas oraz Combinando i Schubitrix Colora                                                                                                                                                                                                                             | 13 | SP2                 |
| 338. | Ułamki - drewniana układanka       | Zestaw do nauki ułamków wykonany z drewna, kolejne podziały od 1 do 1/10 oznaczone są różnymi kolorami                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1  | SP1                 |
| 339. | Ułamki - koło                      | 9 kolorowych kół wykonanych z przezroczystego plastiku, podzielonych od 1/2 do 1/12 części, śr. min 8,7 cm, 51 elementów umieszczonych w solidnym, plastikowym pojemniku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1  | SP1                 |
| 340. | Ułamki - kwadrat                   | 9 kolorowych kwadratów, wykonanych z przezroczystego plastiku, podzielonych od 1/2 do 1/12 części, wym. 10 x 10 cm, 51 elementów umieszczonych w solidnym, plastikowym pojemniku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1  | SP1                 |
| 341. | Ułamki małe                        | Pomoc umożliwiająca zrozumieć zasadę ułamków, elementy: 1, 2 x 1/2, 3 x 1/3 i 4 x 1/4, wym. 20 x 20 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1  | SP1                 |
| 342. | Ułamki równoważne                  | Domino, które polega na dopasowaniu ułamków równoważnych, elementy wykonane są z tworzywa sztucznego. 24 elementy o wym. 4 x 8 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1  | SP1                 |
| 343. | Ułamki, klocki z podziałką         | Zestaw "Miasto ułamków" - 8 drewnianych "domków" o tej samej wysokości, ale różnej ilości kondygnacji np: czerwony budynek składa się tylko z jednego wysokiego piętra, a zielony ma aż 10 niskich pięter. Każdy drewniany klocek posiada z każdej strony zapis ułamka w różnej postaci: ułamek zwykły, ułamek dziesiętny, procent, forma graficzna.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1  | SP1                 |
| 344. | Waga matematyczna                  | Konkretna demonstracja związków pomiędzy liczbami od 1 do 10. Można wieszać ciężarki na ramionach wagi pod                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4  | SP2                 |

|      |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                     |
|------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|
|      |                                                   | poszczególnymi liczbami. Waga szalkowa demonstracyjna + 20 odważników, wymiary 66 x 22cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                     |
| 345. | Waga szalkowa ze zbiornikami 1 litrowymi          | Waga szalkowa o wym. 62x21,5x35,5 cm z dwoma zbiorniczkami 1 litrowymi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | SP2                 |
| 346. | Waga szkolna                                      | Metalowa waga z plastikowymi szalkami                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1  | SP1                 |
| 347. | waga szkolna                                      | waga szkolna- metalowa waga z płaskimi szalkami                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2  | SP<br>Białężyn      |
| 348. | Waga wisząca do 5 kg                              | przydatna na zajęciach matematycznych do ważenia różnych rzeczy - waga do 5 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1  | SP2                 |
| 349. | walek z kolcami                                   | wymiar 55 x 90 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1  | SP Długa<br>Goślina |
| 350. | Warsztaty doskonalenia graficznego                | Ilustracje ukazujące różne kształty linii, przygotowują dzieci do umiejętności pisania. 6 przezroczystych teczek, 30 kart o wym. 30 x 21 cm, 8 mazaków                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1  | SP1                 |
| 351. | Wczesna diagnoza dziecięcych trudności w liczeniu | Opracowanie pod red. Urszuli Oszwy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1  | SP1                 |
| 352. | Wdech i wydech                                    | Pakiet do ćwiczeń oddechowych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1  | SP1                 |
| 353. | Wdech i wydech                                    | Zestaw ćwiczeń na wdech i wydech pomagających doskonalić aparat oddechowy. Pakiet zawiera min. 8 plansz tematycznych formatu A4 oraz drobne kolorowe elementy do przenoszenia za pomocą słomki (m.in rybki do morza, kwiatki na łąkę, krople deszczu nad parasolkę).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 354. | Wiaderka z plasteliną 10 kolorów                  | Plastelina elastyczna, 10 kolorów, 3 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2  | SP2                 |
| 355. | Wiatromierz i wiatrowskaz - zestaw                | Podręczny wiatromierz umożliwia mierzenie prędkości wiatru w dwóch skalach m/s oraz Beauforta. Wysokość min 31 cm. Prosty, wytrzymały wiatrowskaz ze znakami stron świata. Można trzymać w ręku lub zamontować na stałe. Wysokość min 32 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1  | SP2                 |
| 356. | Wibrator + dwie łopatki                           | Aparat aktywizuje, pionizuje i usprawnia motorykę przedniej części języka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1  | SP1                 |
| 357. | wieża liczb - chwytak                             | Drewniane koło o średnicy przynajmniej 15 cm, z nadrukowanymi na nim kolorowymi cyframi 1 do 6 oraz z 6 otworami, przez które przeplecione jest 6 podwójnych lin o długości nie mniejszej i nie większej niż 175 cm, zakończonymi drewnianymi kulkami. Od spodu koła zamocowany metalowy łańcuch zakończony oczkiem umożliwiającym zahaczanie elementów Uczestnicy podczas ruchu muszą się ze sobą komunikować , współpracować , utrwalają znajomość cyfr i wykonują proste zadania matematyczne w ruchu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 358. | Wieża liczb - liczby z haczykiem                  | 6 dużych masywnych drewnianych klocków odpornych na upadek o wysokości nie mniejszej i nie większej niż 10cm i podstawie kwadratu nie mniejszej i nie większej niż 8cm.Na górnej ścianie umieszczony metalowy o opływowych kształtach hak ( nie mniejszy i nie większy niż 5 cm) podobny do wieszaka. Na boku klocka znajduje się namalowana o wysokości nie mniejszej niż 4,5cm cyfra od 1 – 6 a na drugim boku jej odpowiednik w formie graficznej czyli kropek. Od spodu klocki posiadają wydrążony otwór o średnicy nie mniejszej i nie większej niż 5cm i głębokości nie mniejszej niż 6 cm umożliwiając ustawianie klocków jeden na drugim, tworząc wieżę z liczb wg ciągu liczbowego od 1 do 6 czy od 6 do 1 lub wg działań matematycznych. Klocki są integralne z chwytakiem do wieży liczb. Do zestawu dołączona instrukcja w j. polskim. | 1  | SP<br>Białężyn      |
| 359. | Wspomaganie płynności mowy dziecka                | Program logopedyczny, autor: Dorota Kamińska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1  | SP1                 |
| 360. | wstążki gimnastyczne                              | Podwójne wstążki do ćwiczeń gimnastycznych. zabawa wstążkami pozwala na ćwiczenia wszystkich grup mięśniowych ciała, a zwłaszcza mięśni barków i rąk. zaopatrzone w rączki z tworzywa o długości 30 cm. Długość 1 wstążki: min 2 m. .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5  | SP Długa<br>Goślina |
| 361. | Wstążki gimnastyczne                              | Podwójne wstążki do ćwiczeń gimnastycznych pozwalające ćwiczyć różne partie ciała. Wstążki zaopatrzone są w rączki z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 14 | SP2                 |

|      |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                  |
|------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|      |                                           | tworzywa o dł. 30 cm, dł. wstążki 2 m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |                  |
| 362. | Wypalarka                                 | Urządzenie służące do dekorowania drewna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP1              |
| 363. | wyrzutnia                                 | pomoc do ćwiczeń dużej motoryki, równowaznia z woreczkami                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 | SP Długa Goślina |
| 364. | Zabawy słuchowe                           | Ćwiczenia autorstwa Anny Tońskiej-Mrowiec i Iwony Pojmał                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | SP1              |
| 365. | Zegar i kalendarz                         | Zeszyt ćwiczeń przybliżających pojęcie czasu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP1              |
| 366. | Zegar z magnesami                         | Duży zegar demonstracyjny do umieszczania na tablicy o śr. min 41 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | SP1              |
| 367. | Zestaw 3 lup                              | zestaw min. 3 lup - 15x6, 25x10, 19x15 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 | SP2              |
| 368. | Zestaw do nauki liczenia w zakresie 1-10  | Zestaw w drewnianym pudełku (wym. 22,5 x 22,5 x 6,5 cm), składa się z 10 podstawek do umieszczania obrazków i liczmanów, 10 tabliczek z dłońmi, 10 tabliczek z cyframi i 10 tabliczek z przedmiotami. Pomoc pozwala rozwijać pojęcie liczby i zbioru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | SP1              |
| 369. | Zestaw dużych odważników                  | Zestaw dużych odważników-1x500g, 2x200g, 1x100g; zestaw odważników w pudełku: 2x1g, 2x 2g, 2x5g, 2x10g, 1x20g, 1x50g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 | SP Białężyn      |
| 370. | Zestaw dużych odważników                  | 4 odważniki: 1x500g, 2x200g, 1x100g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 | SP2              |
| 371. | Zestaw eduRom                             | Multimedialne programy edukacyjne: eduROM Pierwsze odkrycia, eduROM Wesołe miasteczko, eduROM ZOO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3 | SP1              |
| 372. | Zestaw gier logiczne układanki - 4 sztuki | Logiczne układanki sytuacja i położenie - gra logiczna (2 szt.) - gra rozwija koordynację wzrokowo-ruchową i orientację w przestrzeni, Gra zawiera 4 drewniane platformy o różnym stopniu trudności (osoby, owoce, obiekty, figury geometryczne) oraz 64 drewniane karty, wszystko w drewnianym pudełku. Gra Piracka łamigłówka - wielopoziomowa łamigłówka, 48 zadań o 4 stopniach trudności, Zawartość pudełka: plastikowa plansza do gry o wym. min. 19,5 x 19,5 cm, 4 plastikowe elementy o wym. min. 7, x 7,5 cm, instrukcja. Wszystko to umieszczone jest w plastikowej szufladzie. Gra Safari - wielopoziomowa łamigłówka, 48 zadań o 4 stopniach trudności, Zawartość pudełka: plastikowa plansza do gry o wym. min. 19,5 x 19,5 cm, 4 plastikowe elementy o wym. min. 7, x 7,5 cm, instrukcja. Wszystko to umieszczone jest w plastikowej szufladzie.                                                                                                                                                                | 2 | SP2              |
| 373. | Zestaw gier logopedycznych - 8 sztuk      | Opowiedz o tym - min. 26 opowieści historii na kartach - zestaw zawiera 26 różnych opowieści. Każda przedstawiona jest na kilku kartach (od 4 do 7). Logopedyczny Piotruś - pakiet 1 i 2 - zestaw kart logopedycznych Wyliczanki, rymowanki I - książeczka PUS Wdech i wydech - zestaw ćwiczeń na wdech i wydech pomagających doskonalić aparat oddechowy. Pakiet zawiera min. 8 plansz tematycznych formatu A4 oraz drobne kolorowe elementy do przenoszenia za pomocą słomki (m.in. rybki do morza, kwiatki na łąkę, krople deszczu nad parasolkę). Trudne słowa cz. I i II - gry planszowe - Gra logopedyczna „Trudne słowa – cz. 1” . Zawiera min.9 plansz, 1 plastikowa ramka, notes oraz Gra logopedyczna „Trudne słowa – cz. 2” ma na celu rozwój mowy d w zakresie poprawnego wymawiania głoski „r”, w układach opozycyjnych z „l” i „j”, Zawiera 9 plansz, 1 plastikową ramkę, notes. Rymowanki obrazkowe - zestaw kart z obrazkami - Gra składa się z min. 30 obrazków, które stanowią pary wyrazów rymujących się. | 1 | SP2              |
| 374. | Zestaw gier manipulacyjnych - 2 sztuki    | Drewniany labirynt - model przestrzenny - gra stanowiąca przygotowanie do nauki pisania. Drewniany labirynt o wym. min. 21x35x35 cm. Mozaika XXukładanka przestrzenna w drewnianym pudełku - pomoc dydaktyczna typu Epideixis - min. 250 drewnianych elementów w kolorach: czerwonym, zielonym, niebieskim, żółtym, pomarańczowym i białym, opakowanie w drewnianym pudełku o wymiarach min. 295 mm x 215 mm x 75mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | SP2              |

|      |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                  |
|------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|
| 375. | Zestaw gier matematycznych - 5 sztuk                      | Domino dopełniające do 100 - układanka matematyczna służy do utrwalania pamięciowego dodawania w zakresie 100. Zawartość - 24 kostki domina 4x8 cm, elementy wykonane są z grubego tworzywa o zaokrąglonych rogach. Wszystko w pudełku. Loteryjka matematyczna Super As - zawiera - 6 dwustronnych plansz o wym. min.156 x 156 mm, 70 dwustronnych kartoników o wymiarach 42 x 42 mm Matematyka na wesoło - gra planszowa z zagadkami matematycznymi, zawiera - planszę, 50 kart z pytaniami i zadaniami, 4 obrazki słonecznika na żółtym tle, niebieskim, zielonym, czerwonym, podzielne na 7 części, kostki do gry, 4 pionki, 4 notesiki oraz instrukcję gry. Domino na mnożenie - układanki w kartoniku - 3 układanki po 16 kartoników (7,2x3,1 cm) w pudełku. Kolorowe kartoniki pozwalają ćwiczyć mnożenie krok po kroku. Mistrz mnożenia - Gra matematyczna - zawartość pudełka: 70 kartoników (działania + wynik = 35 par). | 2  | SP2              |
| 376. | Zestaw gier planszowych - 3 sztuki                        | Gra planszowa - Oko Rysia - gra ćwiczy pamięć, spostrzegawczość i refleks. Na dużej planszy w kształcie koła znajduje się 300 różnych obrazków; średnica planszy 64 cm, 300 kartoników o wymiarach 3x3 cm, 18 żetonów, 1-6 graczy. Gra planszowa Co gdzie jest - wielowariantowa gra polegająca na połączeniu wylosowanego obrazka z odpowiednim miejscem na planszy zgodnie z przedstawionymi przez prowadzącego regułami. Ćwiczy spostrzegawczość, koncentrację, wprowadza poczucie dyscypliny czasowej. Gra przygotowana jest również do nauki języka angielskiego, poszerza słownictwo i wprowadza pojęcie rymu. plansza o wym. min. 37 x 48 cm, 36 kartoników. Gra planszowa Cukierki - Gra która ćwiczy refleks i spostrzegawczość, Zawiera 41 drewnianych cukierków (7x2,5 cm), okrągła plansza z materiału o śr min. . 45 cm, 3 kostki + instrukcja.                                                                       | 1  | SP2              |
| 377. | Zestaw gimnastyczny                                       | Zestaw wieloelementowy, składa się z min 8 drążków gimnastycznych o dł 70 cm, 4 obręczy o śr. 50 cm, 4 cegieł łączników, 30 zacisków i 4 pachotków (2 żółte, 2 czerwone)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1  | SP1              |
| 378. | zestaw gimnastyczny                                       | Wieloelementowy zestaw, który pozwala na tworzenie różnych torów przeszkód i ciekawych układów do ćwiczeń gimnastycznych. Min. skład zestawu: drążki gimnastyczne o dł. 70 cm - 8 szt., obręcze o śr. 50 cm - 4 szt., cegły łączniki - 4 szt., zaciski - 30 szt.,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1  | SP Długa Goślina |
| 379. | Zestaw historyjek obrazkowych - 4 sztuki                  | Kocham mówić. Zestaw min 75 kart (15 kart z ilustracjami + 60 z tekstami). Logo - obrazki cz. 1 - sygmatyzm - dla dzieci w wieku od 4 do 8 lat. Służy do kształtowania prawidłowej wymowy głosek z, ż, cz, dż, s, z, c, dz, ś, ź, ć, dź. baza ponad 500 obrazków. Ludzie i emocje - pakiet zdjęć - zestaw min 90 zdjęć o wymiarach 14 x 21,5 cm doskonały do ćwiczeń językowych. Zdjęcia z dziećmi: emocje, rodzina, nauka, ludzie w naszym otoczeniu. Całość umieszczona, kartonowym pudełku. Historyjki piosenkowo-obrazkowe - historyjki z płytą CD - publikacja min 21 historyjek obrazkowych oraz płyty CD z piosenkami., do których historyjki te stanowią ilustrację. W skład każdej historyjki wchodzi trzy obrazki przedstawiające kolejne zdarzenia lub sytuacje, o których mówią słowa piosenki.                                                                                                                        | 1  | SP2              |
| 380. | Zestaw kontrolny PUS                                      | Zestaw kontrolny do publikacji z serii PUS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2  | SP1              |
| 381. | Zestaw książeczek do dekoracji i majsterkowania - 8 sztuk | Opracowania: Wielkanocne majsterkowanie, Wiosna i Wielkanoc, Majsterkowanie na Wielkanoc, Księga bożonarodzeniowego majsterkowania, Bożonarodzeniowe ozdoby z filcu, Dekoracje na Boże Narodzenie, Bożonarodzeniowe dekoracje, Zabawa z wełną                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1  | SP1              |
| 382. | Zestaw książeczek PUS - 13 sztuk                          | Książeczki z serii PUS do zabaw i gier ogólnorozwojowych w formie obrazkowej, przede wszystkim dla dzieci rozpoczynających naukę w klasie pierwszej: Rusz głową cz.1,2; Pinokio. Podróż do krainy fantazji; Od gwiazdki do bajki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 13 | SP2              |

|      |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                  |
|------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|      |                                                      | cz.2,3,4; 100 pytań i odpowiedzi cz.2; łatwe ćwiczenia do nauki czytania cz.1-4; Królewna Śnieżka 1; Idę do szkoły 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                  |
| 383. | Zestaw logopedyczny Piotruś                          | Zestaw logopedyczny Piotruś-zestaw I: gra typu Memory i Piotruś(zestawy talii kart o różnej tematyce: zabawki ,przybory szkolne, jedzenie, ciało, zawody, owoce warzywa, osoby) - 2 razy Zestaw logopedyczny Piotruś-zestaw II : gra typu Memory i Piotruś(zestawy talii kart o różnej tematyce: ubranie,pojazdy dodatki zwierzęta w zoo, w lesie i inne)- 2 razy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 | SP Białężyn      |
| 384. | Zestaw logopedyczny Piotruś                          | Książki dla dzieci - Zestaw logopedyczny Piotruś. Pakiet I'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4 | SP Długa Goślina |
| 385. | Zestaw matematyczny z kartami zadań                  | Pomoc umożliwiająca uczyć poprzez doświadczenia i na konkretnych, w zestawie: 716 kolorowych liczmanów ( dinozaury, zwierzęta domowe, zwierzęta dzikie, owady, owoce, pojazdy, żetony, spinacze, różnorodne kształty, pionki), 12 dwustronnych kart, 3 ruletki, kostka z cyframi, 6 miseczek do sortowania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | SP1              |
| 386. | Zestaw matematyczny z kartami zadań                  | 716 liczmanów, 12 dwustronnych kart o wym. Min 28x21,5 cm, min 3 ruletki, kostka z cyframi, 6 miseczek do sortowania z kartami zadaniowymi, do nauczania przez doświadczenie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 | SP2              |
| 387. | Zestaw materiałów do zajęć plastycznych - 5 zestawów | Ślimaki do modelowania - 1 zestaw 10 sztuk - Zrób to sam! Ślimaki do umodelowania - materiał do przygotowania 10 ślimaków - bandaże, drewniane patyczki, drewniane kuleczki, styropianowe kulki i materiał do przyozdobienia. witraż gwiazdkowy - 1 komplet 12 szt. witraże Gwiazdy, (6 arkuszy złotej tektury, 8 arkuszy papieru, 50 złąceń) torebki Walentynki - 1 zestaw torebek z uchwytami 10 sztuk wymiary: 10x15 cm kwiatowe jajka - 1 zestaw arkuszy kartonu fotograficznego 36 sztuk (12 arkuszy w 6 kolorach, 6 arkuszy zielonych, 12 przezroczystych w 4 kolorach) świecące kartki - 1 zestaw arkuszy kartek z motywami 12 sztuk, (arkusze białego papieru architektonicznego i kartki z motywem w 6 kolorach z kartonu fotograficznego)                                                                                         | 1 | SP2              |
| 388. | Zestaw menzurek                                      | Menzurki ze skalą dla 1000ml, 500ml, 200ml, 100ml, 50ml, 25ml, 10ml, materiał wytrzymałe tworzywo sztuczne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | SP2              |
| 389. | Zestaw miarek od 100ml do 1 l                        | Zestaw zawiera miarki z przezroczystego tworzywa sztucznego. Wysokość największego kubka dokładnie 15 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 | SP2              |
| 390. | Zestaw multimedialny :                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   | SP1              |
| 391. | Zestaw odważników                                    | zestaw dużych odważników: 1x 500g, 2 x 200g, 1 x 100g oraz zestaw odważników w pudełku: 2 x 1g, 2 x 2g, 2 x 5g, 2 x 10g, 1 x 20g, 1 x 50g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 | SP1              |
| 392. | Zestaw pomocy do nauki czytania - 7 sztuk            | Historyjki obrazkowe Brawo Ewa! Radzimy sobie w trudnych sytuacjach - pomoc dydaktyczna typu Educarium. Min. 12 historyjek po 5-7 kart każda / łącznie 70 kart z grubej, laminowanej tektury/ wymiar karty min. 9 x 9 cm / instrukcja.Bawię się i uczę. Rebusy - tablice informacyjne. Zestaw min 96 dwustronnych, kolorowych kart formatu A5.Czytam sylabami - zestaw kart do nauki czytania ze zrozumieniem - pozycja autorstwa W. Żaby-Żabińskiej Gry czytelnicze cz.1 i 2 - zestaw kart do nauki czytania ze zrozumieniem (szt.2) - Zestawy kart do nauki czytania ze zrozumieniem autorstwa Ireny Majchrzak. Słowa i zdania - zestaw kart i wzorów do budowy zdań (szt.2) - pomoc składa się z min. 22 kart A4 i wzorów do budowy zdań o różnej długości. Dziecko wypowiadając każde kolejne słowo zdania dotyka palcem jednego kółka. | 1 | SP2              |
| 393. | Zestaw preparatów do mikroskopu (50 szt.)            | Gotowe preparaty biologiczne opisane i zapakowane w lakierowane, drewniane pudełko. Każdy zestaw zawiera zarówno tkanki roślinne jak i zwierzęce. Zawartość min. 50 preparatów.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 | SP2              |
| 394. | Zestaw pryzmatów                                     | Różnorodność pryzmatów. 7 pryzmatów o różnych kształtach przeznaczonych do doświadczeń optycznych . Materiał: akryl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 | SP2              |

|      |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                     |
|------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------|
|      |                                             | Wymiary do porównania: pryzmat prostokątny 7,5 x 5 x 2 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                     |
| 395. | Zestaw rytmiczny                            | Zestaw w nylonowej torbie 42x39x20cm, zawartość m.in.: 2 tamburyny, 5 trójkątów, 2 drewniane marakasy, 1 duża tarka guiro ze skrobakiem, 1 pudełko akustyczne, 1 para klawesów, 1 metalowy haker. Zestaw min. 19 pojedynczych instrumentów i 4 pałeczki.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | SP2                 |
| 396. | Zestaw schubित्रix                          | 4 układanki Schubित्रix: odległość, rzeczy i liczby, odejmowanie do 20 i mnożenie, w każdym zestawie 2 układanki, 48 trójkątów o wym. 6 cm, wkładka do sortowania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4 | SP1                 |
| 397. | zestaw sportowy - kręgle, batmanki          | Zestaw 10 piankowych niebieskich kręgli o wysokości nie mniejszej i nie większej niż 29 cm, Piankowa kula o średnicy nie mniejszej i nie większej niż 15 cm z 3 otworami na palce Spód kręgli wykonany z gumowej podkładki, zapewniającej stabilność kul na każdej powierzchni. zestaw 2 batmanek składające się każda z: pary uchwytów o wymiarach nie mniejszych niż 42 cm i średnicy 2 cm, wykonanych z tworzywa sztucznego z pomarańczowymi piankowymi osłonami zapewniającymi wygodę trzymania podczas gry oraz sprawiające, że dłonie nie będą się pocić i ześlizgiwać. Do pary uchwytów doczepiony jest elastyczny czarny materiał, obszyty gumką co umożliwia jego płynne napinanie. dołączone dwie kolorowe, piankowe piłeczki o średnicy nie mniejszej niż 6 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | SP<br>Białężyn      |
| 398. | zestaw sportowy - kręgle, batmanki          | Zestaw 10 piankowych niebieskich kręgli o wysokości nie mniejszej i nie większej niż 29 cm, Piankowa kula o średnicy nie mniejszej i nie większej niż 15 cm z 3 otworami na palce Spód kręgli wykonany z gumowej podkładki, zapewniającej stabilność kul na każdej powierzchni. zestaw 2 batmanek składające się każda z: pary uchwytów o wymiarach nie mniejszych niż 42 cm i średnicy 2 cm, wykonanych z tworzywa sztucznego z pomarańczowymi piankowymi osłonami zapewniającymi wygodę trzymania podczas gry oraz sprawiające, że dłonie nie będą się pocić i ześlizgiwać. Do pary uchwytów doczepiony jest elastyczny czarny materiał, obszyty gumką co umożliwia jego płynne napinanie. dołączone dwie kolorowe, piankowe piłeczki o średnicy nie mniejszej niż 6 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | SP Długa<br>Goślina |
| 399. | Zestaw sportowy - kręgle, batmanki, krykiet | Zestaw 10 piankowych niebieskich kręgli o wysokości nie mniejszej i nie większej niż 29 cm, Piankowa kula o średnicy nie mniejszej i nie większej niż 15 cm z 3 otworami na palce Spód kręgli wykonany z gumowej podkładki, zapewniającej stabilność kul na każdej powierzchni. zestaw 2 batmanek składające się każda z: pary uchwytów o wymiarach nie mniejszych niż 42 cm i średnicy 2 cm, wykonanych z tworzywa sztucznego z pomarańczowymi piankowymi osłonami zapewniającymi wygodę trzymania podczas gry oraz sprawiające, że dłonie nie będą się pocić i ześlizgiwać. Do pary uchwytów doczepiony jest elastyczny czarny materiał, obszyty gumką co umożliwia jego płynne napinanie. dołączone dwie kolorowe, piankowe piłeczki o średnicy nie mniejszej niż 6 cm. W zestawie również 4 kije o dł. nie mniejszej i nie większej niż 71 cm w 4 kolorach (czerwonym, pomarańczowym, niebieskim i zielonym), 4 piankowe piłki o średnicy nie mniejszej niż 7 cm w adekwatnych kolorach do kiji, 5 bramek w 2 kolorach, 2 słupki o wysokości nie mniejszej niż 13 cm - wyznaczniki linii startu i mety. Wszystkie elementy wykonane są z wysoko gatunkowych materiałów , które są estetyczne i trwałe. | 2 | SP2                 |
| 400. | zestaw sportowy - krykiet                   | 4 kije o dł. nie mniejszej i nie większej niż 71 cm w 4 kolorach (czerwonym, pomarańczowym, niebieskim i zielonym), 4 piankowe piłki o średnicy nie mniejszej niż 7 cm w adekwatnych kolorach do kiji, 5 bramek w 2 kolorach, 2 słupki o wysokości nie mniejszej niż 13 cm - wyznaczniki linii startu i mety. Wszystkie elementy wykonane są z wysoko gatunkowych materiałów , które są estetyczne i trwałe.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 | SP<br>Białężyn      |

|      |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                  |
|------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
| 401. | zestaw sportowy - krykiet             | 4 kije o dł. nie mniejszej i nie większej niż 71 cm w 4 kolorach (czerwonym, pomarańczowym, niebieskim i zielonym), 4 piankowe piłki o średnicy nie mniejszej niż 7 cm w adekwatnych kolorach do kiji, 5 bramek w 2 kolorach, 2 słupki o wysokości nie mniejszej niż 13 cm - wyznaczniki linii startu i mety. Wszystkie elementy wykonane są z wysoko gatunkowych materiałów , które są estetyczne i trwałe.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | SP Długa Goślina |
| 402. | zestaw sportowy - puszki              | Zestaw 6 piankowych czerwonych puszek o wysokości nie mniejszej i nie większej 10 cm i średnicy 8 cm. Spód puszek wykończony jest gumową podkładką zapewniającą właściwe ich obciążenie oraz umożliwiającą stabilność puszek na każdym rodzaju podłożu. Do zestawu dołączone są również 2 kolorowe, piankowe piłki o średnicy nie mniejszej niż 6 cm.Puszki stanowią integralną część z kregłami i krykietami i całość przechowuje się w skrzynce z tworzywa sztucznego o usmiechniętej buźce . Pojemnik wykonany z masywnego tworzywa sztucznego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | SP Białężyn      |
| 403. | zestaw sportowy - puszki              | Zestaw 6 piankowych czerwonych puszek o wysokości nie mniejszej i nie większej 10 cm i średnicy 8 cm. Spód puszek wykończony jest gumową podkładką zapewniającą właściwe ich obciążenie oraz umożliwiającą stabilność puszek na każdym rodzaju podłożu. Do zestawu dołączone są również 2 kolorowe, piankowe piłki o średnicy nie mniejszej niż 6 cm.Puszki stanowią integralną część z kregłami i krykietami i całość przechowuje się w skrzynce z tworzywa sztucznego o usmiechniętej buźce . Pojemnik wykonany z masywnego tworzywa sztucznego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | SP Długa Goślina |
| 404. | Zestaw sportowy - puszki, kroczi      | Zestaw 6 piankowych czerwonych puszek o wysokości nie mniejszej i nie większej 10 cm i średnicy 8 cm. Spód puszek wykończony jest gumową podkładką zapewniającą właściwe ich obciążenie oraz umożliwiającą stabilność puszek na każdym rodzaju podłożu. Do zestawu dołączone są również 2 kolorowe, piankowe piłki o średnicy nie mniejszej niż 6 cm.Puszki stanowią integralną część z kregłami i krykietami i całość przechowuje się w skrzynce z tworzywa sztucznego o usmiechniętej buźce . Pojemnik wykonany z masywnego tworzywa sztucznego. W zestawie również para kroczków - miniszczudeł ze śladem krowy na podeszwie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 | SP2              |
| 405. | Zestaw zabaw logopedycznych - 9 sztuk | Drabina 1 - gra planszowa z kartami - gra logopedyczna ćwicząca wyrazy z głoskami opozycyjnymi: s,z,c,dz,sz,cz,dź,ś,ż,ć,dź,ż. Zestaw zawiera planszę (drabinę), 240 kartek z wyrazami, 4 pionki, kostkę.<br>Drabina 2 - gra planszowa z kartami - gra logopedyczna ćwicząca wyrazy z głoskami opozycyjnymi: k-g, p-b, t-k, w-f, s-z, c-dz, cz-dz, sz-ż, ś-ż. Zestaw zawiera planszę (drabinę), 240 kartek z wyrazami, 4 pionki, kostkę. Memo dźwiękowe - gra edukacyjna - gra polega na zapamiętywaniu poszczególnych dźwięków i zebraniu jak największej liczby par, które tworzą się z dwóch klocków wydających taki sam dźwięk.<br>Zagadki smoka Obiboka - gra planszowa z kartami - gra zawiera 135 kart z rysunkami po jednej stronie oraz z kolorowymi ilustracjami-odpowiedziami po drugiej. Zestaw zawiera 6 plansz 10,5x15 cm, 135 kart z zagadkami wym. 9,2x7 cm oraz 36 żetonów o średnicy 1,9 cm. Nowe zagadki smoka Obiboka - gra planszowa - Gra zawiera 135 kart z rysunkami po jednej stronie oraz z kolorowymi ilustracjami-odpowiedziami po drugiej. Zestaw zawiera 6 puzzli z portretami smoka Obiboka 4x5cm, 135 kart z zagadkami wym. 9,2x7 cm oraz instrukcję. Co do czego pasuje? - gra planszowa - Zawartośćmin. 24 karty o wym. 24,5x5,6 cm oraz 24 plastikowe ramki o wym. 6,6 cm x 7,6 cm. Na odwrocie każdej karty system autokontroli. Gra planszowa Ślimak czterolistna koniczynka - zestaw 2 gier planszowych ćwiczących głoski sz, ż (rz), cz, dź, ś, ć, ż, dź | 1 | SP2              |

|      |                                                        |                                                                                                                                                                                                                |   |     |
|------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|
|      |                                                        | Historyjki obrazkowe - 3 zestawy po 5 kart z tworzywa sztucznego min. 16x16 Jarmark logopedyczny - zabawy językowe - Książka autorstwa Marioli Malkiewicz.                                                     |   |     |
| 406. | Zestaw: pędzle z włosia - 60 szt. i okrągłe - 60 sztuk | 60 części - zestaw, jasne włosie, po 12 sztuk w rozmiarach 4, 6, 8, 10, 12 w woreczku z tworzywa sztucznego oraz 60 części - 1 zestaw po 12 sztuk w rozmiarach 4,6,8, 10 i 12 w woreczku z tworzywa sztucznego | 1 | SP2 |
| 407. | Zeszyt do kaligrafii dla sześciolatków                 | Zeszyt ćwiczeń doskonalących czytanie i pisanie. Autor: Jolanta Taba                                                                                                                                           | 5 | SP1 |

**II. Doposażenie bazy dydaktycznej w części II przedmiotu zamówienia:**

| Lp. | Nazwa                                         | Opis pomocy                                                                                                                                                                                                                                                         | Ilość | Szkoła           |
|-----|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|
| 1.  | Laptop                                        | Minimalne wymagania :laptop-procesor Intel Core , wielkość pamięci RAM: 4 GB(DDR3), przekątna ekranu LCD: 15,6 cali, nominalna rozdzielczość LCD: 1366x768 pikseli, pojemność dysku twardego: 320 GB, napęd optyczny: DWD+/RW DL, system operacyjny: Windows 7 Home | 1     | SP Białężyn      |
| 2.  | Sprzęt nagłaśniający                          | Min. wymagania: kolumna z wbudowanym odbiornikiem mikrofonu bezprzewodowego oraz mikrofonem do ręki. Dodatkowo wbudowany odtwarzacz CD oraz czytnik min. parametry kart SD/MMC, wejście USB/MP3:12V/7Ah. Moc wyjściowa RMS: 75w, głośniki 2x8", pasmo przenosze     | 1     | SP Długa Goślina |
| 3.  | moduł interaktywny                            | Moduł interaktywny do tablic suchościeranych białych np.. moduł interaktywny typu eBeam Edge.                                                                                                                                                                       | 1     | SP1              |
| 4.  | laptop,                                       | Minimalne wymagania: pamięć RAM co najmniej 3 GB, dysk twardy co najmniej 320 GB, przekątna ekranu 15,6", system operacyjny Windows 7 Home Premium,                                                                                                                 | 1     | SP1              |
| 5.  | projektor                                     | Minimalne wymagania: rozdzielczość XGA (1024 x 768), jasność 2.600 ANSI Lumenów, kontrast 3000:1                                                                                                                                                                    | 1     | SP1              |
| 6.  | moduł interaktywny do białej tablicy          | Moduł interaktywny do tablic suchościeranych białych typu Mimio                                                                                                                                                                                                     |       | SP2              |
| 7.  | projektor                                     | Minimalne wymagania:Rozdzielczość XGA, jasność: min. 2000 ANSI, kontrast min. 2000:1, min. 2 lata gwarancji na lampę                                                                                                                                                | 1     | SP2              |
| 8.  | laptop                                        | Minimalne wymagania: MS Windows 7 procesor klasy Pentium IV 2,4 GHz karta dźwiękowa z podłączonymi głośnikami karta graficzna (minimalna rozdzielczość 1024x768) z tysiącami kolorów mysz napęd CD-ROM/DVD ROM Torba Ekran 14'                                      | 1     | SP2              |
| 9.  | Notebook z przekątną ekranu 15'4 i głośnikami | Minimalne wymagania:MS Windows Windows 7 procesor klasy Pentium IV 2,4 GHz karta dźwiękowa PCMCIA z wejściem liniowym z głośnikami mysz napęd DVD-ROM ekran o przekątnej 15,4' torba                                                                                | 1     | SP2              |

|     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                            |   |     |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|
| 10. | Zestaw nagłaśniający | Minimalne wymagania: Zestaw nagłaśniający – 2 kolumny ze statywami co najmniej po 70 W, wzmacniacz – 150 W, z odtwarzaczem CD, z wyjściami i wejściami: mikrofonowe, AV, wejścia zewnętrzne: mały jack, duży jack, PC, CD + mikrofon do audio, instrumentu | 1 | SP2 |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|

**Wszystkie pomoce dydaktyczne muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad oraz dopuszczone do stosowania w placówkach oświatowych. Wszystkie dostarczone materiały muszą posiadać odpowiednie atesty, certyfikaty, świadectwa jakości i spełniać wszelkie wymagania norm określonych obowiązującym prawem. Wymagany okres gwarancji: min. 12 miesięcy od dnia odbioru.**

**Miejsca dostawy:**

Szkoła Podstawowa nr 1 im. Karola Marcinkowskiego w Murowanej Goślinie, ul. Szkolna  
1. Dyrektor: Krzysztof Radke. Tel. 61-8122-261.

Szkoła Podstawowa nr 2 im. Henryka Sienkiewicza w Murowanej Goślinie, ul. Gen. T. Kutrzeby 3. Dyrektor: Mirosława Szudera. Tel. 61-8122-977.

Szkoła Podstawowa im. Leona Masiakowskiego w Białężynie. Dyrektor: Małgorzata Warzecha. Tel. 61-8122-291.

Szkoła Podstawowa w Długiej Goślinie. Dyrektor: Renata Olszewska. Tel. 61-8122-003.

## CZĘŚĆ III PROJEKT UMOWY



### UMOWA NR 272....2011 (projekt)

W rezultacie rozstrzygnięcia postępowania przetargowego w dniu .....2011 r.  
Umowa zostaje zawarta w dniu ..... 2011 r. pomiędzy

**Gminą Murowana Goślina** z siedzibą w Murowanej Goślinie przy ul. Poznańskiej 18, reprezentowaną przez:

**Burmistrza Miasta i Gminy – Tomasza Łęckiego,**

zwaną w dalszej treści Zamawiającym

a

Firmą.....

REGON ....., NIP ..... z siedzibą w .....  
ul.....,

Reprezentowaną przez

.....

zwanym w dalszej treści Wykonawcą.

## § 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa fabrycznie nowych pomocy dydaktycznych, określonych w załącznikach od nr 1 do nr 4 oferty, dla szkół podstawowych z terenu Gminy Murowana Goślina objętych projektem **„Indywidualizacja nauczania w klasach I-III szkół podstawowych gminy Murowana Goślina”** POKL.09.01.02-30-045/11. **Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Priorytet IX, działanie 9.Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2 Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych**
2. Przedmiot umowy zostanie dostarczony zgodnie z zamówieniem:
  - Pomoce dydaktyczne dla Szkoły Podstawowej nr 1 im. Karola Marcinkowskiego w Murowanej Goślinie, ul. Szkolna 1,
  - Pomoce dydaktyczne dla Szkoły Podstawowej nr 2 im. Henryka Sienkiewicza w Murowanej Goślinie, ul. Gen.T. Kutrzeby 3,
  - Pomoce dydaktyczne dla Szkoły Podstawowej im. Leona Masiakowskiego w Białężynie,
  - IV. Pomoce dydaktyczne dla Szkoły Podstawowej w Długiej.
3. Wykonawca dokona rozpakowania sprzętu w obecności dyrektora szkoły w celu dokonania ich przeliczenia i określenia zgodności dostarczonego sprzętu z zawartą umową.

## § 2

Termin realizacji dostawy upływa z dniem **14 grudnia 2011 r.**

Umowa może być rozwiązana ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.

### § 3

1. Nadzór nad realizacją przedmiotu zamówienia sprawować będą przedstawiciele Zamawiającego:

- a. Szkoła Podstawowa nr 1 im. Karola Marcinkowskiego w Murowanej Goślinie, ul. Szkolna 1. Dyrektor: Krzysztof Radke. Tel.61-8122-261.
- b. Szkoła Podstawowa nr 2 im. Henryka Sienkiewicza w Murowanej Goślinie, ul. Gen. T. Kutrzeby 3. Dyrektor: Mirosława Szudera. Tel. 61-8122-977.
- c. Szkoła Podstawowa im. Leona Masiakowskiego w Białężynie. Dyrektor: Małgorzata Warzecha. Tel. 61-8122-291.
- d. Szkoła Podstawowa w Długiej Goślinie. Dyrektor: Renata Olszewska.Tel. 61-8122-003.

2. Strony oświadczają, że będą współdziałać ze sobą i dołożą wszelkiej staranności w celu prawidłowej i sprawnej realizacji umowy.

### § 4

1. Za wykonanie przedmiotu umowy ustala się wynagrodzenie na podstawie oferty Wykonawcy wybranej w drodze przetargu w wysokości ..... **zł brutto (słownie: .....), w tym podatek VAT w kwocie .....zł .**

2. Wartość, o której mowa w ust. 1 jest rozumiana jako cena stała, nie podlegająca żadnym zmianom i obejmuje wszystkie koszty mające wpływ na jej wysokość, w tym opłaty, podatki (również podatek VAT), koszty załadunku i rozładunku, dostawy transportem Wykonawcy do siedziby Zamawiającego, ewentualne upusty i wszystkie inne zobowiązania bez których należyte wykonanie zamówienia byłoby niemożliwe.

3. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury VAT w terminach określonych przepisami prawa.

4. Płatności będą dokonywane przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy  
.....  
.....

po dostarczeniu i odbiorze pomocy dydaktycznych w terminie do 30 dni od daty wpływu prawidłowo wystawionej faktury do Urzędu Miasta i Gminy Murowana Goślina. Na fakturze będą podane następujące dane Zamawiającego:

**Gmina Murowana Goślina**  
**ul. Poznańska 18**

**62-095 Murowana Goślina**

**NIP 777-31-59-427**

- 5.** Podstawą płatności jest protokół odbioru dostawy pomocy dydaktycznych zatwierdzony przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego, spisany w dniu dostawy, stwierdzający sprawność i kompletność wyszczególnionych w załącznikach do umowy pomocy dydaktycznych oraz zgodność z terminem ich dostawy.
- 6.** Za datę płatności strony przyjmują datę na poleceniu przelewu Zamawiającego.
- 7.** Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury VAT w terminie określonym przepisami prawa.

**§ 5**

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy zgodnie z dokumentacją przetargową i specyfikacją istotnych warunków zamówienia dopuszczonych do wykorzystania na podstawie odrębnych przepisów.

**§ 6**

Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:

- 1.** dostarczenie i przekazanie do odbioru przedmiotu umowy w zakresie i terminie określonym w umowie,
- 2.** informowanie Zamawiającego o wszelkich przeszkodach uniemożliwiających prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy.

**§ 7**

- 1.** Gotowość dostawy Wykonawca zgłosi Zamawiającemu na co najmniej dwa dni przed planowanym terminem dostawy.
- 2.** Wykonawca udzieli Zamawiającemu wszelkich niezbędnych informacji dotyczących dostarczonych pomocy dydaktycznych oraz wyda Zamawiającemu wszystkie posiadane dokumenty niezbędne do prawidłowego z ich korzystania.
- 3.** W imieniu Zamawiającego odbioru dokonają dyrektorzy szkół zgodnie z postanowieniami par.1 ust.2
- 4.** Wykonawca zobowiązuje się do przyjęcia zwrotu i wymiany wadliwych pomocy dydaktycznych i pokrycia kosztów transportu z tym związanych.
- 5.** Wykonawca odpowiada za ewentualne uszkodzenia pomocy dydaktycznych powstałe w trakcie transportu.
- 6.** Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne dostarczonych pomocy dydaktycznych.
- 7.** Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność dostarczonych pomocy dydaktycznych z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w ofercie Wykonawcy.

- 8.** Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne dostarczonych pomocy dydaktycznych, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe.
- 9.** Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zwolni Zamawiającego od ewentualnych roszczeń osób trzecich wynikających z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe.

### **§ 8**

Strony postanawiają, że za niewykonanie lub nieprawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy zostaną naliczone kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:

- 1.** Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku:
  - a.** zwłoki w wykonaniu określonego w umowie przedmiotu umowy w wysokości **1%** wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki,
  - b.** zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze w wysokości **1%** wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki liczonych od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
  - c.** za rozwiązanie ze skutkiem natychmiastowym Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność w wysokości **10 %** wynagrodzenia umownego,
  - d.** w przypadku, gdy przedmiot umowy lub część przedmiotu umowy realizowana jest ze środków kredytowych, a niedotrzymanie terminu wiąże się z dodatkowymi kosztami kredytu oprócz kar określonych wyżej Wykonawca ponosi dodatkowe koszty kredytu,
  - e.** Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych.
- 2.** Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku:
  - a.** zwłoki w przeprowadzeniu odbioru w wysokości **1%** wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki licząc od następnego dnia po terminie w którym odbiór miał być zakończony, chyba, że powyższe wynika z przyczyn za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności lub działania siły wyższej,
  - b.** z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy w wysokości **10%** wynagrodzenia umownego z zastrzeżeniem artykułu 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.

### **§ 9**

Na podstawie art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.

Zamawiający przewiduje wprowadzenie istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych lub zaleceń Instytucji Pośredniczącej, która przyznała środki na sfinansowanie zamówienia w ramach projektu „Indywidualizacja nauczania w klasach I-III szkół podstawowych gminy Murowana Goślina” POKL.09.01.02-30-045/11.

#### § 10

Wszelkie zmiany do niniejszej umowy wymagają formy pisemnej i zgody obu stron pod rygorem nieważności.

#### § 11

Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy rozpatrywane będą przez właściwy miejscowo Sąd Powszechny.

#### § 12

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### § 13

1. Umowę niniejszą sporządzono w czterech równobrzmiących egzemplarzach na prawach oryginału, jeden dla Wykonawcy, trzy dla Zamawiającego.

2. Adresy do doręczeń:

**Zamawiającego:** Urząd Miasta i Gminy, ul. Poznańska 18, 62-095 Murowana Goślina.

**Wykonawcy:**

.....  
.....

---

---

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....

**Zatwierdzenie SIWZ dokonane przez komisję przetargową:**

Przewodniczący komisji:

Podpis

**Marlena Zaleśna - Tytyk**

// Marlena Zalesna - Tytyk

Sekretarz:

Podpis

**Andrzej Kobylacki**

// Andrzej Kobylacki

Członkowie komisji:

Podpis

**Teresa Dutkiewicz**

// Teresa Dutkiewicz