Załącznik nr 5 do SWZ

**DOSTAWA POMOCY DYDAKTYCZNYCH DO SZKÓŁ GMINY STRZELNO**

**Zakup kompletu sprzętu i specjalistycznych pomocy do prowadzenia indywidualizacji pracy z uczeniem SPEDU dla szkół podstawowych Gminy Strzelno** **(**nr referencyjny: **ROR-3041-12-2021)**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest Zakup kompletu sprzętu i specjalistycznych pomocy do prowadzenia indywidualizacji pracy z uczeniem SPEDU dla Szkół Podstawowych Gminy Strzelno w ramach projektu „ZASTRZELENI WIEDZĄ - kompleksowe programy unowocześnienia edukacji w szkołach gminy Strzelno".

1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

W skład zestawu sprzętu i specjalistycznych pomocy wchodzą:

* 1. Sprzęt i specjalistyczne pomoce dla Zespołu Szkolno - Przedszkolnego w Strzelnie

1. pomoce do zajęć Ortograffiti:

• zeszyt ćwiczeń do nauki poprawnego pisania, różne poziomy: 40 szt.

(Format A4, Liczba stron 120, Poziom nauczania Szkoła podstawowa, Zeszyt ćwiczeń ORTOGRAFFITI. Od dysgrafii do kaligrafii)

• zeszyt ćwiczeń do nauki matematyki, różne poziomy: 40 szt.

(Format A4, Liczba stron 100, Poziom nauczania: Szkoła podstawowa, Zeszyt ćwiczeń Ortografitti, Matematyka)

• zeszyt ćwiczeń dla uczniów z dysleksją, różne poziomy: 10 szt.

(Typ publikacji Zeszyt ćwiczeń, Format A4, Liczba stron 136, Poziom nauczania Szkoła podstawowa)

• karty ułatwiające zapamiętanie trudnych ortograficznie wyrazów: 10 zestawów (Karty ortomagiczne. Polisensoryczne utrwalanie poprawnej pisowni, Format A4 Liczba stron 108, Poziom nauczania: Szkoła podstawowa)

• karty do nauki ortografii: 10 zestawów (Dwa zestawy kart do gry)

• alfabet sensoryczny: 10 zestawów

(Alfabet sensoryczny ORTOGRAFFITI z Bratkiem, Format B5, 45 kart)

• bajki terapeutyczne: 10 zestawów

(Typ publikacji Podręcznik, Format A4, Liczba stron 32, Bajki terapeutyczne wspomagające rozwój społeczno-emocjonalny)

• zeszyt ćwiczeń do nauki czytania i rozumienia tekstu, różne poziomy: 20 szt.

(Typ publikacji Zeszyt ćwiczeń, Format A4, Liczba stron 120, Poziom nauczania Szkoła podstawowa)

* program do nauki poprawnego pisania: 1 szt.

(Jest narzędziem wspierającym wszechstronny rozwój funkcji odpowiedzialnych za szybką i efektywną naukę dzieci i młodzieży, płyta CD]

* książka do nauki ortografii: 1 szt.

(składa się z książki i płyty CD. Celem publikacji jest nauka zasad poprawnej pisowni, pudełko]

* książka o dyskalkulii: 1 szt.

(Format B5, objętość 264 stron, oprawa miękka]

1. pomoce na zajęcia kształtujące kompetencje emocjonalno-społeczne:

* historyjki - rozwiązywanie konfliktów: 5 zestawów (30 kart z ilustracjami o wym. 16,5 x 13,5 cm]
* tablice prezentujące różne zachowania dzieci: 2 zestawy (12 tablic, 12 czerwonych krzyżyków, dla 12 graczy]
* historyjki obrazkowe na temat bezpieczeństwa: 4 zestawy (12 tablic, 12 czerwonych krzyżyków, dla 12 graczy]
* zegar emocji: 10 szt.

(Zegar emocji uwzględnia osiem stanów emocjonalnych jakie mogą towarzyszyć dziecku w różnych sytuacjach w szkole oraz informuje, w jaki sposób uczeń może poradzić sobie z ich wyrażeniem].

* opowiadania edukacyjne ukazujące sposoby rozwiązywania konfliktów: 1 zestaw (Zestaw zawiera: 30 kart o wym.: 13,5 x 16,5 cm, 1 płyta CD MP3 z nagraniem 7 prostych historii o dwóch różnych zakończeniach do wyboru. Do płyty CD dodatkowo dołączone teksty opowiadań i czarno - białe rysunki do kolorowania, 1 przewodnik dla użytkownika CD oraz 4 drewniane podstawki do kart].
* historyjki jak zapobiegać przykrym sytuacjom w szkole: 4 zestawy

(W zestawie 20 tafelków o wym.: 11,5 x 11,5 cm w praktycznej walizce z rączką],

* plakaty przeciwko znęcaniu się: 1 zestaw (Śr.arkusza:30 cm]
* publikacja ze sposobami na trudne zachowania uczniów: 1 szt.

(Format A4,116 stron]

* zbiór pomocy dydaktycznych wspierających w obszarach problemów wychowawczych: 1 zestaw (Zestaw zawiera zebrane materiały trzech osobnych publikacji: Przemoc i agresja: 6 większych kół symbolizujących typowe reakcje na przemoc lub agresję wokół nas, 24 mniejszych kół służące do oceniania przedstawianych sytuacji i reakcji. Problemy emocjonalne: 6 większych kół z „emotikonami" symbolizującymi główne kategorie uzewnętrznianych emocji (szczęście, radość, smutek, strach, złość, inne], 24 mniejsze koła z symbolami twarzy reprezentujących warianty powyższych emocji. Uzależnienia: 6 większych kół z symbolami różnych sfer naszego życia z białymi polami do umieszczania mniejszych kół (rodzina, rówieśnicy, szkoła, plan dnia, emocje w ciągu dnia, życie bez tego co nas może uzależniać], 12 mniejszych kół symbolizujących potencjalne źródła uzależnień - celowo wybrano obszary, które nie są w oczywisty sposób negatywne, a jednak mogą powodować uzależnienia, 12 dwustronnych kół z różnymi ocenami sytuacji, służących do wyrażania opinii przez uczniów. Zestaw zawiera: płytę CD ze zbiorem różnorodnych materiałów (poradniki, scenariusze, prezentacje multimedialne, ulotki, formularze] z możliwością użycia ich na ekranie i wydruku, poradnik metodyczny oraz gry na zajęcia wychowawcze w formie kartonowych elementów.)

• program wspierający rozwój emocjonalno-społeczny: 1 szt.

(- 40 lekcji multimedialnych na pendrivie, w tym:

- 40 animacji i pokazów slajdów,

- ponad 90 ćwiczeń multimedialnych,

- animowane nagrody za rozwiązanie zadań,

- 50 kart pracy do wydruku - publikacja - 40 scenariuszy zajęć, 50 kart pracy

- publikacja - przewodnik metodyczny wraz z kartami obserwacji dziecka - cz. I - Zanim zaczniesz pracę z programem - cz. II - Jak pracować z programem Moc emocji?,

- cz. III - Co warto wiedzieć o rozwoju społecznym i emocjonalnym dzieci w wieku 6-10 lat.)

1. pomoce do logopedii:

• zestaw programów wspomagających terapię logopedyczną: 1 zestaw Zawartość pakietu:

Program Logopedyczne Zabawy. Część I - SZ, Ż, CZ, DŻ Program Logopedyczne Zabawy. Część II - S, Z, C, DZ Program Logopedyczne zabawy. Część III - Ś, Ź, Ć, DŹ Program Logopedyczne Zabawy. Część IV - J, L, R Program Logopedyczne Zabawy. Część V - mowa bezdźwięczna Program Logopedyczne zabawy. Część VI - różnicowanie szeregów Program Logopedyczne zabawy. Część VII - słuch fonemowy Zeszyt ćwiczeń. Część I - SZ, Ż, CZ, DŻ Wybrane zagadnienia logopedyczne. Część I - SZ, Ż, CZ, DŻ Zeszyt ćwiczeń. Część II - S, Z, C, DZ Wybrane zagadnienia logopedyczne. Część II - S, Z, C, DZ Zeszyt ćwiczeń. Część III - Ś, Ź, Ć, DŹ Zeszyt ćwiczeń. Część IV - J, L, R Wybrane zagadnienia logopedyczne. Część IV - J, L, R • logopedyczna gra oddechowa: 1 szt.

Zestaw zawiera:

-podstawę z otworami

-2 dwustronne plansze do podstawy z obrazkami lub ścieżkami,

-4 dwustronne plansze dla każdego gracza z obrazkami zwierząt, piłeczka -36 żetonów.

• zestaw gier sterowanych głosem: 1 zestaw W zestawie znajdują się: program multimedialny na pendrive, profesjonalny mikrofon,

przewodnik metodyczny zawierający propozycje scenariuszy zajęć oraz zestawy tekstów terapeutycznych.

* karty pracy: 2 zestawy

(zestaw ponad 600 kart w formacie A4, czarno-białe do wypełnienia lub wielokrotnego kopiowania).

* dmuchajka - czteropak w tubie: 1 zestaw Zawartość zestawu:

cztery dmuchajki z drewna bukowego (średnica każdej z nich: 6 cm, wysokość: 5 cm), w czterech kolorach - naturalnym, czerwonym, zielonym i niebieskim cztery piłeczki styropianowe (średnica piłeczki: 25 mm) cztery słomki

* gra zręcznościowa ćwicząca oddech: 1 szt.

(Zestaw zawiera 3 piłki i 38 elementów do budowy toru przeszkód.)

* zestaw ćwiczeń logopedycznych: 1 zestaw

„Zdania obrazkowo- wyrazowe" obejmuje swoim zakresem terapię głosek syczących, tj. s, z, c, dz.

* zeszyt ćwiczeń logopedycznych: 1 zestaw

Przeznaczony jest do utrwalania prawidłowej artykulacji głosek r, 1, li, j,

* logopedyczna gra planszowa: 2 szt.

(gra przeznaczona jest do ćwiczeń artykulacji głosek sz, ż, cz, dż i s, z, c, dz oraz ich prawidłowego różnicowania artykulacyjnego i słuchowego.)

* flipper logopedyczny: 1 szt.

Rozmiar produktu: 38,6 x 11 x 47,7 cm

Opakowanie: tekturowy karton z nadrukami informacyjnymi Materiał: drewno kauczukowe

* zestaw do ćwiczeń artykulacji głosek zębowych: 1 zestaw

Dwa pudełka, w których umieszczono obrazki do pracy z tabelami.

Instrukcja.

Teczka zapinana na rzepy o wymiarach: 32 x 23 x 5 cm.

* gra logopedyczna - wyróżnianie głosek opozycyjnych: 1 szt.

Zestaw do gry składa się z następujących elementów:

8 dwustronnych plansz z obrazkami (wykonanymi z twardego materiału)

72 dwustronnych kartoników z obrazkami woreczka

instrukcji w języku polskim wykazu użytych wyrazów

* gra logopedyczna - nauka poprawnej wymowy: 1 szt.

Gra zawiera:

planszę (4 puzzle)

4 pionki

240 kartek z wyrazami kostkę do gry

instrukcję gry w języku polskim

* pakiet kart logopedycznych do gry: 3 zestawy W zestawie znajduje się 8 talii kart.

Każda talia zawiera 26 kart.

* gra do ćwiczeń oddechowych: 1 szt.

Pudełko zawiera: podstawę z tworzywa sztucznego, piłeczkę, 4 lotto plansze z obrazkami zwierzątek na obu stronach i 36 żetonów.

1. pomoce do terapii pedagogicznej:

* klocki wielofunkcyjne: 1 zestaw Zestaw zawiera:
* 40 bukowych klocków 3x3 cm w czterech kolorach (biały, czarny, żółty, czerwony]
* zeszyt ćwiczeń, format A4, ilość stron 48, druk kolor
* wzory do ćwiczeń, format A5, ilość kartek 64, druk kolor
* karty wzorów
* twarde opakowanie
* językowe ćwiczenia słuchowe: 2 zestawy 3 poziomy trudności:

łatwy,

średni,

trudny.

78 kart

* zestaw do ćwiczenia pamięci: 1 zestaw
* 300 elementów tekturowych (obrazków czarno-białych)
* 60 pasków wzorcowych
* instrukcji
* karty ćwiczeń do nauki odmiany wyrazów: 1 zestaw Zestaw zawiera:

16 dużych dwustronnych kart z tabelami

16 tablic ze starannie dobranymi zdjęciami powlekane folią matową Arkusze z etykietami

* ćwiczenia rozwijające umiejętności językowe: 1 zestaw 660 zdań i 1500 wyrazów z ortograficznymi trudnościami

20 udźwiękowionych dyktand, pisanych z pamięci lub ze słuchu, z uwzględnieniem interpunkcji

zdania podzielone na 3 niezależne działy: „rz i ż", „ó i u" oraz „ch i h"

70 godzin ćwiczeń przygotowanych przez specjalistów.

* ćwiczenia ogólnorozwojowe rozwijające mowę: 1 zestaw

Zeszyt ćwiczeń format A5,102 strony czarno-białe, kartki z perforacją do wyrywania Cztery kolorowe plansze formatu A5 wykonane z PCV z wyciąganymi elementami różnej grubości:

* twarz
* postać
* pies
* kot
* układanka rozwijająca funkcje wzrokowe: 1 szt.
* kolorowe elementy z płyty PCV (pocięte trójkąty na 3, 5, 7 i 9 elementów w czterech kolorach)
* podkładka do układania trójkąta z białej płyty PCV
* 36 wzorów do układania z różnym stopniem trudności

- instrukcja wraz z trudniejszymi rozwiązaniami - twarde opakowanie

• planszowa gra terapeutyczna do nauki wyrażania emocji: 1 szt.

Opakowanie zawiera:

-6 trójkątnych plansz -komplet pionków

-książeczkę stanowiącą szczegółową instrukcję wykorzystania gry.

Wymiary pudełka: 280 x 280 x 45 mm.

• tabliczka grafomotoryczna: 1 szt.

Wymiary tabliczki: 20 x 30 cm

* 1. Sprzęt i specjalistyczne pomoce dla Szkoły Podstawowej w Markowicach

a) sprzęty do sali doświadczania świata:

• interaktywna kolumna wodna 190/15 cm: 1 szt.

• tunel lustrzany pojedynczy: 1 szt.

• zestaw światłowodów 100x200cm 6 kolorów: 1 szt.

• podświetlany blat: 1 szt.

• kula lustrzana 20 cm z silnikiem: 1 szt.

• maszyna do baniek: 1 szt.

• koncentrat do baniek mydlanych: 1 szt.

• projektor: 1 szt.

• tarcze do projektora: 1 szt.

Sprzęt i pomoce naukowe powinny być dostarczone i wniesione do poszczególnych szkół w pakietach jak jest to określone w przedmiocie zamówienia.

UWAGA!

Zamawiający informuje, że opisanych powyżej pozycji nie należy identyfikować wprost jako konkretnych pozycji książkowych, biurowych czy naukowych dostępnych na rynku. Podane przez Zamawiającego wymiary mają charakter szacunkowy. Tytuł pozycji może odbiegać od podanego. Wiążąca dla wykonawców jest treść opisanych pozycji, którą należy potraktować jako wymaganie o charakterze minimalnym.