



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla postępowania NR 01/SDD/ES3/2024 realizowanego w ramach projektu
„Innowacyjna edukacja dla szkół w Gminie Sicienko - edycja 3” nr FEKP.08.12-IP.02-
0001/23

CZĘŚĆ 1

L.p.	Nazwa	Opis przedmiotu zamówienia
1	Zestaw wyposażenia z podwiesiami i belką stalową do montażu elementów podwieszanych wraz z elementami do podwieszenia	ZESTAW OBEJMUJE: - Kabina do terapii integracji sensorycznej, 1 szt. - wym. 220 x 220 x 250 cm. Stabilna i sztywna metalowa konstrukcja wykonana w formie kabiny - stojaka, wyposażona w dwie ruchome belki pozwalające na montaż urządzeń do terapii integracji sensorycznej. Konstrukcja złożona z dwóch części, wykonana z kształtowników zamkniętych o przekroju 8 x 8 cm. Belki boczne zabezpieczone piankowymi osłonami pokrytymi trwałą tkaniną PCV, łatwą do utrzymania w czystości. Każda z ruchomych belek górnych wyposażona w wózki na prowadnicach, z możliwością blokady (na jednej belce co najmniej 2 wózki, na drugiej – co najmniej 4, co umożliwia przymocowanie np. potrójnej drabinki linowej). Każdy z wózków jest wyposażony w szekłę i karabińczyk. Elementy mocujące dostarczane w komplecie. Maksymalne obciążenie konstrukcji to 250 kg. - Huśtawka - wałek, 1 szt. - wym. wałka 30 x 88 cm, dł. lin 90 cm, max. obciążenie 50 kg - Huśtawka - gniazdo, 1 szt. - śr. 100 cm, wys. 170 cm max. obciążenie 70 kg, regulacja wys. - Hamak Kropla, 1 szt., śr. 70 cm, wys. 140 cm, max. obciążenie 80 kg - Piłka język 20 cm 1 szt., śr. 20 cm do masażu, rehabilitacji, terapii rąk i stóp. - Piłka terapeutyczna, 1 szt., śr. 75 cm piłka z PCV, której jedna półkula pokryta jest wypustkami, a druga półkula - gładka. - Wisząca piłka do terapii odruchów, 1 szt., śr. 30 cm dł. liny 160 cm regulacja wys., max. obciążenie 50 kg - Lina wspinaczkowa, 1 szt., dł. 200 cm, wym. stopni 10,5 x 4 cm max. obciążenie 50 kg - Drabinka sznurkowa, 1 szt. wym. 30 x 200 cm, dł. szczebli 30 cm, max. obciążenie 50 kg - Krętlik, 2 szt., krętlik niklowany 60 mm, zapobiega skręcaniu liny, na której wisi urządzenie oraz umożliwia obracanie sprzętu wraz z dzieckiem w osi pionowej (ruch rotacyjny). - Lina przedłużająca, 2 szt., dł. 75 cm, śr. 10,2 mm - Zestaw 2 materacy do kabiny SI, 1 szt., wym. 216 x 108 x 8 cm, materace wymiarem dopasowane do kabiny do terapii integracji sensorycznej, z wycięciami na słupy. Wykonane z pianki, pokrytej trwałą tkaniną PCV, łatwą do utrzymania w czystości. - Równoważnia na wałku, 1 szt., wym. 48,5 x 20 cm, równoważnia wykonana ze sklejk o gr. 18 mm,



		drewniany wałek o wym. 20 x 4,5 cm 14. Maglownica do terapii zaburzeń - to urządzenie dostarczające stymulacji proprioceptywnej, dziecko przeciskając się pomiędzy wałkami, stymuluje układ czucia głębokiego. Ćwiczenia na maglownicy polegają na dostarczaniu dużej dawki wrażeń czucia głębokiego. Równocześnie istnieje możliwość regulacji siły nacisku wałków maglownicy, dzięki czemu można dostosować siłę ćwiczeń do indywidualnych potrzeb dziecka. Dodatkowo maglownica do terapii SI posiada także mini wałki do ćwiczeń rąk i nóg; - regulacja siły nacisku wałków, wym. 74,6 x 112,5 x 74 cm. (każdy wymiar tolerancja +/-5%) – 1 sztuka
2	Zestaw wspinaczkowy	Skład zestawu to sznur do wspinania się, siatka oraz ścianka do wspinaczki z zaczepami na drabinkę (co pozwala na dopasowanie kąta pochylecia ścianki do własnych potrzeb), z linką oraz kolorowymi chwytami w kształcie figur geometrycznych, drabinka, otwory w ścianie do przerzucania piłek oraz kosz do gry w koszykówkę. Wszystko to zabezpieczone dookoła materacami. W komplecie 5 piankowych materacy pokrytych trwałą tkaniną PCV w kolorze (wys. 5 cm). Kącik wykonany ze sklejki i drewna, mocowany do ściany i podłoża. • wym. 273 x 90 (bez ścianki wspinaczkowej) x 212,5 cm • śr. otworów na piłki 15, 21, 27 i 31 cm (każdy wymiar tolerancja +/-5%) – 1 sztuka
3	Suchy basen z piłeczkami trójkątny	Basen wykonany z tkaniny PCV, gr. podłogi 40 mm, wym. 2 x 2 m, dł. ścianki przekątnej 158 cm, 1500 piłeczek o śr. 8 cm, wys. 45 cm (każdy wymiar tolerancja +/-5%) – 1 sztuka
4	Stół podświetlany	Zmieniający kolory stolik z podwyższoną krawędzią o wytrzymałej i lekkiej konstrukcji. Przy stoliku dzieci mogą pracować indywidualnie oraz w grupie. Stolik jest podświetlany, a kolory światła zmienia się za pomocą pilota. Stolik jest wodoodporny, ma klasę zasilania A+ i zawiera uniwersalny zasilacz z niskim napięciem zasilania sieciowego. 8-godzinne ładowanie zapewnia od 5 do 10 godzin świecenia (w zależności od wybranego programu). • wys. 45 cm • śr. 69 cm • pow. robocza 60 cm (każdy wymiar tolerancja +/-5%) – 1 sztuka.
5	Kurtyna światłowodowa	Możliwa zmiana kolorów. Światłowody mają osłonę PVC. Możliwość zamocowania do sufitu lub ściany, aluminiowy stelaż o dł. 100 cm z linkami o dł. 1 m, 100 wiązek, dł. 2 m (każdy wymiar tolerancja +/-5%) – 1 sztuka.
6	Trampolina z poręczami	Podest do skakania na wysokości 12 cm nad ziemią zapewnia bezpieczną zabawę, a miękka pianka na poręczach chroni przed urazami, śr. 70 cm, maksymalne obciążenie 20 kg (każdy wymiar tolerancja +/-5%) – 1 sztuka.
7	Kładka równoważna	Tor do ćwiczeń poprawiających reakcje równoważne. Wykonany z lakierowanej i malowanej sklejki o gr. 19 mm, wym. kładki 140 x 20 cm, szczelby o gr. 2,5 cm co 13 cm, maksymalna wysokość 48 cm, wym. podstawy - muchomora 28 x 39,5 x 32 cm (każdy wymiar tolerancja +/-5%) – 1 sztuka.
8	Zestaw do balansowania	Bazy z kładkami w dwóch kształtach. Każda strona kładki ma inną fakturę, co stymuluje zmysł dotyku; 4 bazy o wym. 52 x 52 x 16,6 cm, 1 kładka prosta o wym. 115 x 26,6 x 6 cm, 1 kładka z falą o wym. 115 x 26,6 x 16,6 cm (każdy wymiar tolerancja +/-



		5%) – 1 sztuka.
9	Ścieżka sensoryczna	Ścieżka sensoryczna - plastry miodu to pomoc edukacyjna umożliwiająca tworzenie trasy do chodzenia, której poszczególne części mogą znajdować się na różnych wysokościach. Każdy element ścieżki składa się z dwóch połączonych ze sobą sześciokątnych pól przypominających plastry miodu. Jedno z pól jest wypukłe i pokryte zostało elementami z pianki, drugie to pojemnik, do którego można nasypać dowolny materiał, po którym dzieci będą chodzić (zestaw zawiera woreczki na sypkie materiały). Elementy ścieżki łączą się ze sobą, co pozwala na tworzenie coraz to nowych tras. Zestaw zawiera: 6 elementów ścieżki wykonanych z twardego tworzywa sztucznego, o wym. 48,8 x 26 x 11,1 cm, 3 bawełniane woreczki z zapięciem na rzep, w kształcie sześciokąta o boku 12 cm (każdy wymiar tolerancja +/-5%) – 1 sztuka.
10	Zestaw materacy	ZESTAW 5 MATERACY Piankowe materace w różnych kolorach, kształtach i rozmiarach. Wykonane z trudnopalnej pianki i trudnopalnej tkaniny odpornej na zabrudzenia. Parametry tkaniny: 100 % poliester; gramatura: 476 g/mb; tkanina zgodna z normą DIN 4102-1 (klasa palności B1) oraz EN-PN 1021-1.; ścieralność: 96 000 cykli. 1. Materac, wys. 15 cm 1 szt., dł. boków 90; 78,5; 55,5; 41; 38,5 cm 2. Materac, wys. 10 cm 1 szt., dł. boków 41; 49; 46; 55; 55,5 cm 3. Materac, wys. 10 cm 1 szt., dł. boków 38,5; 63,5; 70,5; 95 cm 4. Materac, wys. 15 cm 1 szt., dł. boków 41; 70,5; 58,5; 45,5 cm 5. Materac, wys. 15 cm 1 szt., dł. boków 25; 23,5; 63; 16; 78,5 cm. (każdy wymiar tolerancja +/-5%, dopuszcza się inne kombinacje wymiarów pod warunkiem uzyskania łącznego wymiaru wszystkich materacy nie mniejszego niż wskazany z tolerancją do 5%) Materace w różnych kolorach. Jeden zestaw pięciu materacy.
11	Zestaw piankowy	• wym. zestawu 180 x 270 cm • schody - 1 szt. • kostka z otworem - 1 szt. • baza wysoka - 4 szt. • belka - 2 szt. • materac mały - 2 szt. (każdy wymiar tolerancja +/-5%) – 1 sztuka.
12	Zestaw piłek z torbą	Zestaw zawiera: Torba lub worek na piłki, 1 szt. Piłka piankowa śr. 18 cm, 1 szt. Piłka piankowa śr. 12 cm, 1 szt. Piłka piankowa śr. 7 cm (zestaw 3 piłek), 1 kpl. Piłki ażurowe 8,2 cm - 6 szt., 1 kpl. Złap piłkę - gra, 2 szt. Piłka język 20 cm - turkusowa, 1 szt. Fasolka 40 cm, 1 szt. Piłka koszykowa rozm. 7, 1 szt. Piłeczka język 5 cm, 2 szt. Piłeczka z wypustkami, 2 szt. Piłeczka ze wstążeczkami, 2 szt. Uśmiechnięte miękkie piłeczki, 2 szt. Siateczka z piłeczką, 1 szt.

		Piankowa różdżka z piłeczką, 1 szt. Mała piłka plażowa, 1 szt. (każdy wymiar tolerancja +/-5%) – 1 sztuka.
13	Tablica podświetlana do rysowania	Tablica do pisania i rysowania, w formacie A1, która świeci w co najmniej siedmiu różnych kolorach. Wyposażona w dwa przyciski, dzięki czemu każda połówka planszy może być obsługiwana niezależnie. Ładowana za pomocą zasilacza. 1 sztuka.
14	Markery kredowe do tablicy podświetlanej	Markery kredowe z mocno napigmentowanym tuszem przeznaczone do użytku z tablicą opisaną w pozycji 13. Można używać ich także na szkło, plastik i innych nieporowatych powierzchniach. Usuwa się go z powierzchni wilgotną szmatką. • 6 szt. • śr. końcówki 1 mm • kolory: żółty, różowy, zielony, biały, niebieski i pomarańczowy. 1 sztuka
15	Panel ścienny	Kolorowe przesuwanki z różnymi motywami tematycznymi. Wykonane z płyty MDF, wym. 135 x 67,5 cm (każdy wymiar tolerancja +/-5%) – 1 sztuka.

CZĘŚĆ 2

Lp.	Nazwa	Opis przedmiotu zamówienia
1	Teleskop	ZAMÓWIENIE OBEJMUJE ZAKUP 10 SZTUK TELESKOPÓW Parametry techniczne i wyposażenie • nasadka kąтова: 90° • okulary: Super 25mm, Super 10mm • szukacz 6x30 Układ optyczny teleskopu: Maksutov-Cassegrain lub równoważny Typ montażu: Paralaktyczny Apertura: 127 mm Ogniskowa: 1500 mm Światłosiła: 11,8 Zasięg gwiazdowy: 14,0 magnitudo Zdolność zbiorcza (w porównaniu do oka nieuzbrojonego): 329 x Maksymalne użyteczne powiększenie: 191 x Masa montażu: 7,0 kg Masa tubusu: 3,4 kg Przeciwwagi: 3,2 + 1,8 kg Wysokość statywu: 710 - 1230 mm Rodzaj statywu: aluminiowy LT1 Długość tuby: 330 mm Średnica tuby: 140 mm Sterowanie montażem: pokrętła mikroruchów Ogniskowe okularów / powiększenie: 25mm/60x , 10mm/150x Rodzaj wyciągu okularowego: SCT/MAK lub równoważny Średnica wyciągu okularowego: 1,25 " Nasadka kąтова: Lustrzana 90 ° Szukacz: optyczny 6x30 Maksymalna zdolność rozdzielcza: 1,10 " Seria teleskopu: EQ3 lub równoważny