

Załącznik nr 1. – Specyfikacja zamówienia

Kategoria	Przedmiot	ilość	opis
Część 1, która zawiera			
Zakup belki podsufitowej do SP w Mąkolinie	belka podsufitowa	1 szt.	Stalowa belka podsufitowa to podwiesie, które znajduje zastosowanie przy podwieszaniu urządzeń integracji sensorycznej. Do dużych obciążeń, musi posiadać co najmniej 3 haki na środku belki co zapewnia pewne i stabilne wykonywanie ćwiczeń na każdym podwieszanym sprzęcie Maksymalne obciążenie - 580kg Wymiar: od 5m do 6m Materiał wykonania: Stal W zestawie: - krętlik – min. 2 szt. - karabińczyk – min. 3 szt. - hak – min. 3 szt. Belka musi być kompatybilna z akcesoriami z części
Część 2, która zawiera:			
Zakup Panelu świetlnego LED do SP w Mąkolinie	Panel świetlny LED A2	1 szt.	Wymiary: ok. 63,4 x 46 x 0,8 cm. Rozmiar pola podświetlanego ok. 59,5 x 42 cm. Strumień świetlny: 1585 lm Barwa światła: 7500 K 3 poziomy jasności światła Waga produktu ok. 3 kg. Przenośny z uniwersalnym zasilaczem Posiada powłokę akrylową
Część 3, która zawiera			
Magiczny dywan - Wyposażenie ZSP Mąkolno	Magiczny Dywan	1 szt.	interaktywna pomoc dydaktyczna dedykowana do ćwiczeń, gier i zabaw ruchowych. Dane techniczne: • sterowanie za pomocą pilota • wyposażony w czujniki ruchu • wbudowany projektor szerokokątny • wbudowany komputer z procesorem Intel • montażu sufitowy z możliwością regulacji ok. 40-55 cm • nadaje się do jasnych, gładkich powierzchni • rozmiar pola gry na wysokości 3 m wynosi około 2,2 x 3,5 m • waga ok. 8,3 kg • wymiary 33 x 20,5 x 31 cm (bez rączki) • zużycie energii 375 W
Część 4A, która zawiera			

Wyposażenie ZSP w Mąkolnie	Huśtawka helikopter	2 szt.	Huśtawka Helikopter wykonana z miękkich, trwałych materiałów, zapewniających maksymalny komfort podczas terapii. Regulowana długość lin umożliwia łatwe dostosowanie wysokości zawieszenia do indywidualnych potrzeb pacjenta. Długość - ok. 120cm Szerokość -ok. 55cm Wysokość - regulowana ok. 100cm - 200cm Maksymalne obciążenie - ok. 95kg
	Przedłużka regulowana	1 szt.	Przedłużka regulowana do podwieszania sprzętów do integracji sensorycznej zakres regulacji na przedłużce to minimum 67cm - maksimum 101cm W zestawie z obrotowym urządzeniem bezpieczeństwa Wymagania: Kolor: Granatowy Długość - ok. 5cm Szerokość - ok. 8cm Wysokość - ok. 250cm Maksymalne obciążenie - ok. 95kg
	Lina przedłużająca	1 szt.	Lina przedłużająca 100cm dedykowana do podwieszanych sprzętów i umożliwia zastosowanie tej samej wysokości bez konieczności regulacji. Posiada deklaracje zgodności CE i jest produkowany z atestowanych materiałów zgodnie z normami. Lina ma długość 100cm, szerokość 5cm, wysokość 5cm oraz maksymalne obciążenie wynoszące 120kg. Wykonana w kolorze granatowym.
	Lina i zestaw haków do montażu liny do deskorołek	1 szt.	Lina do deskorołek gruba w kolorze niebieskim, z zestawem do mocowania Zestaw zawiera niezbędne akcesoria do montażu, zapewniające stabilność i bezpieczeństwo podczas użytkowania, tj.: 1. Zestaw 4 haków w kolorze szarym, 2. Zestaw do zamocowania karabińczyka - Zestaw zawierać musi specjalne akcesoria do zamocowania karabińczyka na końcu liny. Kapturki zabezpieczenia karabińczyka w kolorze szarym. 3. Lina elastyczna - zestaw zawierać musi linę elastyczną w kolorze niebieskim Dodatkowe informacje: Długość - ok. 1m, Szerokość - ok. 1,8cm, Wysokość - ok. 1,8cm.
	Bungee sensoryczne	1 szt.	Bungee do huśtawek sensorycznych to akcesorium, które znacząco urozmaica zajęcia z integracji sensorycznej. Jest zaprojektowane specjalnie do wykonywania ćwiczeń ze skakaniem oraz ćwiczeń o charakterze ruchu góra-dół, jednocześnie rozwijając podstawowe umiejętności stabilności. Wykorzystanie tego amortyzowanego sprzętu do huśtawek Kolor: granatowy Długość - ok. 7cm Szerokość - ok. 7cm Wysokość - ok. 56cm Maksymalne obciążenie - minimum 95kg

	Belka do huśtawek sensorycznych	1 szt.	Belka wykonana jest z mocnego aluminiowego kształtownika. Z możliwością zmiany systemu z dwuhakowego na jednohakowy bez żadnych dodatkowych dodatków. Długość - min. 120cm Szerokość - min. 40cm Wysokość - min. 35cm Maksymalne obciążenie -minimum 95kg
	platforma z kółkami	1 szt.	Platforma 2 w 1 - Huśtawka Deskorolka Platforma wykonana z wytrzymałej sklejk, zakończenia zaokrąglone, w celu zapewnienia bezpiecznego użytkowania. Pokrycie z pianki tapicerskiej i materiału skaj, co pozwoli na utrzymanie deski w czystości. Kolor: granatowy Wymiary: ok. 110cm x 50cm Długość lin: min. 160cm Liny regulowane 4 karabińczyki łączące liny z oczkiem platformy Waga platformy: ok. 8 kg Obciążenie do min. 95 kg
	Trapez podwójny	1 szt.	Trapez podwójny wykonany z lakierowanego drewna oraz dodatkowego drążka pokrytym sztuczną skórą, Gładki drążek pokryty lakierem bezpiecznym dla dzieci i dodatkowy drążek pokryty sztuczną skórą Długość - min. 65cm Szerokość -min. 5cm Wysokość - min. 90cm Maksymalne obciążenie - min. 95kg
	Huśtawka Typu Kokon z Piłkami	1 szt.	Dane Techniczne Kolor: granatowy Materiał tkaniny: 100% drelich (podwójna warstwa) Wielkość siedziska: Ø 70 cm (większe siedzisko) Długość: około 150 cm Maksymalne obciążenie: min. 80 kg w zestawie co najmniej 240 kolorowych piłek z tworzywa sztucznego.
	Beczka Sensoryczna	1 szt.	Beczka sensoryczna w kolorze granatowym to urządzenie terapeutyczne, zaprojektowane specjalnie do integracji sensorycznej. Wykonana z wysokiej jakości materiałów, ta beczka oferuje wiele korzyści dla rozwoju motorycznego i koordynacji sensorycznej. Średnica -min. 80cm Wysokość - min. 70cm Maksymalne obciążenie - min. 150kg

	Grzybek sensoryczny	1 szt.	Grzybek sensoryczny w kolorze ciemnoniebieskim to urządzenie zaprojektowane specjalnie do stymulacji przedsionkowej i proprioceptywnej podczas ćwiczeń integracji sensorycznej u dzieci. Grzybek sensoryczny składa się z solidnej podstawy, która została wyposażona w zabezpieczoną krawędź oraz centralny słupek. Podstawa wykończona miękką pianką i pokryta sztuczną skórą, zapewniającą przyjemne i bezpieczne doświadczenia podczas użytkowania. Regulowana wysokość zawieszenia grzybka, co pozwala dostosować go do indywidualnych potrzeb użytkownika. Wysokość - min. 75cm Szerokość - min. 65cm Wysokość podwieszenia regulowana - min. 100 - 220cm Maksymalne obciążenie - min. 95kg
	Lina do wspinaczki	1 szt.	Lina do wspinaczki z krążkiem - wyrób przeznaczony do wspinaczki, posiadający jednozaczepowy mechanizm kolor: granatowy Szerokość - min. fi 20cm Wysokość - min. 180cm Maksymalne obciążenie - min. 150kg
	Most linowy	1 szt.	Most linowy duży to sprzęt podwieszany z wymiennymi szczeblami Długość - 250cm Szerokość - 60cm Wysokość - 100cm Maksymalne obciążenie - 95kg
	Opona sensoryczna	1 szt.	Opona sensoryczna podwieszana kolor granatowy, z możliwością napompowania do dowolnego wymaganego rozmiaru Długość - min. 140cm Szerokość - min. 35cm Wysokość - min. 170cm Maksymalne obciążenie - min. 95kg
	Platforma kwadratowa	1 szt.	Platforma kwadratowa medium jest to podstawowy sprzęt podwieszany podczas zajęć integracji sensorycznej, dodatkowo posiada liny stabilizujące co pozwala na różnorodność wykonywanych ćwiczeń. Do podwieszania huśtawki zalecamy podwiesia naszej firmy (sprzedawane osobno) Do ruchu obrotowego 360 zalecamy używanie krętlika (sprzedawany osobno lub w komplecie z podwiesiem) Długość - min. 75cm Szerokość - min. 75cm Wysokość - min. 140cm Maksymalne obciążenie - min. 95kg
	Podwieszane obręcze	1 szt.	Wykonane z lakierowanej sklejki Długość - 25cm Szerokość - 25cm Wysokość - 40cm Maksymalne obciążenie - 95kg

	Podwieszany collar	1 szt.	Wykonany z atestowanych materiałów medycznych, spełnia normy unijne. Produkt posiada deklarację zgodności CE. Długość wynosi 150 cm, szerokość 20 cm, wysokość 100 cm. Maksymalne obciążenie to 95 kg. Kolor granatowy
	Podwieszany konik kwadratowy	1 szt.	Długość - 150cm Szerokość - 20cm Wysokość - 20cm Wysokość podwieszania regulowana Maksymalne obciążenie - 95kg
	Terapeutyczny hamak z belkami	1 szt.	wykonany z mocnego materiału poliestrowo-bawełnianego i wykończony trwałym i miękkim w dotyku materiałem welurowym. Długość - 120cm Szerokość - 40cm Wysokość - 100cm Maksymalne obciążenie - 95kg Kolor: granatowy
	sensoryczna drewniana deska do balansowania z labiryntem	1 szt.	w zestawie znajduje się deska oraz 4 kolorowe kuleczki, gra wytworzona z trwałego i ekologicznego materiału całość pokryta jest farbą bezpieczną dla dziecka.
	Deska równoważna	1 szt.	Deska równoważna wykonana z tworzywa sztucznego. Kolor: niebieski Wymiary: - długość: 52 cm - szerokość: 12,5 cm - wysokość: 9 cm Maksymalne obciążenie: 120 kg
	Maglownica duża	1 szt.	Narzędzie terapeutyczne. konstrukcja maglownicy wykonana z grubej sklejki. W zestawie 7 wałków w kolorze granatowym. Specyfikacja: Długość - 160cm Szerokość - 85cm Wysokość - 50cm Maksymalne obciążenie - 95kg
	Monkey park	1 szt.	konstrukcja wykonana z grubej sklejki. Składa się ze zjeżdżalni rolkowej, dwóch ścianek wspinaczkowych i długiej zjeżdżalni do deskorolek oraz miejsca do pracy przy stoliku. Specyfikacja:

			Długość - 430cm Szerokość - 130cm Wysokość - 125cm Maksymalne obciążenie - 120kg Kolor rolek: granatowy
	Deska rotacyjna okrągła	1 szt.	Konstrukcja z zastosowaniem łożyska. Siedzisko deski zabezpieczone pianką, całość obszyta wysokiej jakości skajem. Deska wykonana z atestowanych materiałów bezftalanowych. Dane techniczne Średnica podstawy: 50 cm Średnica siedziska: 50 cm Maksymalne obciążenie: do 90 kg Wysokość: 15 cm
	JEŹDZIK BUS	1 szt.	Jeździk składa się z 2 platform osadzonych na różnych wysokościach. Długość platformy umożliwia jednocześnie korzystanie z jeździka 2 osób. Platformy połączone ze sobą obrotowym metalowym elementem, który umożliwia napędzanie jeździka.

Część 4B, w której skład wchodzi:

Wypożyczenie ZSP w Mąkolnie	Klocki piankowe rehabilitacyjne duże	1 zestaw	Zewnętrzna warstwa kształtek wykonana z wytrzymałej ekoskóry, która jest odporna na ścieranie. Zestaw składa się z 9 różnych kształtek o zróżnicowanych rozmiarach, obejmujących kostki, walizkę, wałki, trójkąty, bazę z wycięciem i półwałki. Skład zestawu: Kostka 30x30x30 - 2 sztuki Belka średnia 60x30x30 - 1 sztuka Półwałek 30x30x15 - 1 sztuka Kostka/walizka 60x30x15 - 1 sztuka Baza z wycięciem półwałec 60x30x30 - 1 sztuka Baza z wycięciem prostokąt 60x30x30 - 1 sztuka Prostokąt 30x30x15 - 1 sztuka Wałek 30x30 - 1 sztuka Trójkąt/klin - 1 sztuka
-----------------------------	--------------------------------------	----------	---

Część 4C, w której skład wchodzi

Wypożyczenie ZSP w Mąkolnie	Piłka gimnastyczna	1 szt.	Kolor: Srebrna Materiał: PCV ABS Wymiary: 55 cm
	piłka orzeszek	1 szt.	Kolor: Srebrna Materiał: PCV ABS Wymiary: 90x45 cm

	Wałek do rolowania	1 szt.	Kolor - Niebieski Materiał - Pianka EVA Wymiary - 45×15 cm Stopień twardości - 1/3
	Wałek do rolowania	1 szt.	Kolor - Czarny-pomarańczowy Materiał - Pianka EVA, PP Wymiary - 33×14 cm Stopień twardości - 1/3
	duża piłka do ćwiczeń	1 szt.	Właściwości wysoka jakość wykonania kolor czerwony rozmiar: średnica Ø 120 cm (czerwona) rekomendowana waga użytkownika: max. 120 kg
	Wałek rehabilitacyjny	1 szt.	Wałek rehabilitacyjny o rozmieszczeniach 15x60 cm. Materiał wykonania: pianka poliuretanowa o zwiększonej gęstości kolor: granatowy
	Wałek rehabilitacyjny	1 szt.	Wałek rehabilitacyjny o rozmieszczeniach 25x60 cm. Materiał wykonania: pianka poliuretanowa o zwiększonej gęstości Kolor: błękitny
	Wałek rehabilitacyjny	1 szt.	Wałek rehabilitacyjny o rozmieszczeniach 50x80 cm. Materiał wykonania: pianka poliuretanowa o zwiększonej gęstości kolor: niebieski
	Mata Akupresyjna	1 szt.	Mata w kolorze czarnym wyposażona w co najmniej 242 rozety z kolcami. W zestawie mata oraz wałek. Kolor - CZARNY, ŻŁOTY Materiał - BAWĘŁNA, KOLCE ABS, PIANKA POLIURETANOWA Wymiary - Mata 68x42x2 cm Wałek 37x15x10 cm
	Wirujący stożek	1 szt.	Stożek w kolorze czerwonym. Wymiary: 44cm wysokości i 80cm średnicy.
Część 4D, w której skład wchodzi			
Wyposażenie ZSP w Mąkolnie	Tunel sensoryczny	1 szt.	Tunel sensoryczny - otwierany. Wymiary: długość tunelu - 90cm, średnica - 70cm Tkanina: bawełna Wypełnienie: granulát styropianowy Stosowane tkaniny posiadają certyfikat Oeko-Tex®. Kolorystyka: z zewnątrz ciemny szary, wewnątrz jasny szary

	Stopy sensoryczne	1 zestaw	Specyfikacja: • W zestawie dostępnych jest 12 dysków w kształcie stóp • Dyski sensoryczne są wykonane z drewna, każdy posiada inną fakturę powierzchni • Kolorystyka: aktualnie dyski występują w kolorze niebieskim/granatowym • Dyski posiadają zabezpieczenia antypoślizgowe Rozmiar stopy: 37x21 cm
	DYSKI DO GIER RUCHOWYCH	1 szt.	Kolorowe dyski do gier ruchowych, wykonane z miękkiej gumy w komplecie z naklejanymi znakami (strzałki, stopy, dłonie). Zestaw składa się: -12 dysków o średnicy 21cm w różnych kolorach: czerwonym, żółtym, niebieskim i zielonym. -5 etykiet na krążki: (6 stóp, 6 dłoni, 3 strzałki).
	Ścieżka do balansowania	1 szt.	Zestaw składa się z siedmiu wkładanych belek. Długa belka ok. 70x10x3 cm; Krótka wiązka ok. 20x10x3 cm
	Masażer wibracyjny	1 szt.	Urządzenie wyposażone w silnik o mocy 90W i wbudowany moduł Bluetooth, który zapewni łączność bezprzewodową. Z kompatybilną aplikacją. 3 poziomy szybkości masażu wibracyjnego od 2 tys. do aż 3,2 tys. uderzeń na minutę Waga masażera: ok 1,4 kg Wymiary: 13 x 8 x 25cm Technologia Quiet-Glide zapewniająca cichy tryb pracy Poprawiony silnik o mocy 90W Miernik siły masażu przy dociskaniu urządzenia 5 wymiennych głowic Bateria pozwalająca na 2 i pół godziny pracy
	Sensoryczna podłoga z cieczą	8 szt.	Płytki sensoryczne wypełnione cieczą, wyposażone w powłokę antypoślizgową. Wykonane z wytrzymałych i bezpiecznych dla dzieci materiałów. Wymiary 30x30. Kolory: 4 x żółta, 4 x różowa
	Przyrodnicza płytka sensoryczna	2 szt.	Płytki sensoryczne wypełnione płynem, który pod wpływem nacisku dłoni przemieszcza się tworząc różne wzory i zachęcając do ruchu. Płytki wypełnione cieczą z barwnikiem kosmetycznym w pełni bezpiecznym. Spód pokryty pianką antypoślizgową. Płytki z motywami ze zwierzakami. Wymiary: 30x30 cm
	gra edukacyjna	1 szt.	Gra polegająca na układaniu pionowym koralików ma patyczkach, w sposób przedstawiony na wzornikach. Gra składa się z 72 różnych kolorowych koralików 19 wzorników 10 patyczków 2 sznureczki
	gra zręcznościowa	1 szt.	Gra polegająca na rzucaniu woreczków do różnej wielkości otworów. Składa się z planszy z 5 różnej wielkości otworami. Każdy z przypisaną ilością punktów. W zestawie co najmniej 5 różnokolorowych woreczków. Wymiary: 47.5 x 36 x 2.9 cm

	Gra zręcznościowa ringo	1 szt.	Zestaw zawiera: 2 podłużne podstawy o wymiarach ok. 50 x 50 cm, 9 kolorowych słupków o wysokości ok. 10 cm 5 plecionych pierścieni torba do przechowywania
	DREWNIANE KRĘGLE	1 komplet	Zestaw drewnianych, kolorowych kręgli. Zestaw zawiera: 10 kręgli, 2 kule. Wymiary: kręgiel ok. 12 cm x 4 cm, kula średnica ok. 5 cm.
	Drewniana układanka mozaika	1 szt.	SPECYFIKACJA kolor: wielokolorowy; materiał: drewno; rozwija umiejętności koncentracji i cierpliwości; pomaga przy nauce; wymiary: 30/30/7,5cm; waga: 1,202kg; waga w opakowaniu: 1,436kg. Zestaw zawiera 176 elementów.
	drewniana gra sensoryczna ze szczypcami	1 szt.	Gra polegająca na prawidłowym i umiejętnym wyjmowaniu drewnianych kulek za pomocą dołączonych szczypiec i umieszczaniu ich na swoim torze. W zestawie znajdują się: instrukcja w języku polskim, drewniana baza z torami dla graczy (śr 25 cm i wys 3 cm), drewniane szczypce (dł 14 cm), 40 karty pracy (8 x 6 cm) i 26 drewnianych kulek o średnicy 2 cm.
	Układanka lewopółkulowa ludziki	1 szt.	Wymiary ludzik w kubeczku: 8 cm x 4 cm Materiał: drewno pomalowane bejcą wodną i lakier wodny akrylowy z atestem. Zestaw składa się: 6 ludzików w 6 kolorach 6 kubeczków w 6 kolorach 6 ringów w 6 kolorach 4 schematów do odwzorowywania
	Gra sensoryczna	1 szt.	Gra polegająca na prawidłowym odwzorowaniu kolorowego wzoru losowo ułożonego z kolorowych krążków. W zestawie znajdują się: 2 drewniane chwytaki (8 x 5 cm) 2 gąsiennice (średnica 5 cm długość 58 cm 30 drewnianych kulek (2,5 cm) lina 120 cm 6 drewnianych różnokolorowych krążków instrukcja w języku polskim

	Tablica do ćwiczeń manualnych dłoni z oporem	1 szt.	Tablica do ćwiczeń manualnych z oporem składa się z tablicy, na której zamontowany jest zestaw urządzeń do ćwiczeń oraz 5 ciężarków po 0,25 kg. W skład zestawu wchodzi następujące urządzenia o określonym przeznaczeniu umocowane na blacie o wymiarach 72 x 52 cm: - Kółko z rączką - służy do nawracania i odwracania przedramienia, - Rączka - służy do zgięcia grzbietowego i dłoniowego w stawie nadgarstkowym, - Łapka - służy do zgięcia grzbietowego i dłoniowego w stawie nadgarstkowym, - Sprężyna - służy do rotacji w stawie nadgarstkowym, - Kołek poziomy - służy do zgięcia dłoniowego i grzbietowego nadgarstka.
	skrzynka edukacyjna, zręcznościowa	1 szt.	Zestaw zawiera: - pudełko do przechowywania elementów, które służy również do wykonywania ćwiczeń - specjalne wieczko z otworami i wygrawerowaną kratownicą - 4 różnicowane plansze do wykonywania zadań - szczypce - 8 kolorowych kulek (po 2 w 4 kolorach) - 8 żetonów i „kartę” - 45 patyczków - woreczek do przechowywania - broszurę informacyjną.
	Sensokarty terapia ręki	1 komplet	Zestaw 46 kart (z ćwiczeniami), wzbogaconych kolorowymi ilustracjami oraz opisami. Karty podzielone na trzy podrozdziały. Na jednej stronie karty rysunek ćwiczenia, a na drugiej jego dokładny opis podzielony na trzy sekcje - cele, wskazówki i ćwiczenie
	Magiczna torebka do terapii ręki	1 szt.	Gra polegająca na przemieszczeniu kolorowych kuleczek z rozciągliwych, materiałowych kanalików do przezroczystej części torebki. Kolor: żółto-czerwony
	Zestaw książek sensorycznych	1 zestaw	Zestaw 5 książek sensorycznych, które poprzez dotyk pozwalają poznać różne aspekty otaczającej ich rzeczywistości. Książki zawierają obrazki o różnych fakturach. Proponowana tematyka: Las, Łąka, Morze, Pojazdy i Park.
	Spirometr logopedyczny	1 szt.	Narzędzie do ćwiczeń oddechowych (wdechu). Odporna na uderzenia jednostka centralna wykonana z kopolimeru i nietoksycznego polistyrenu z powłoką antyrefleksyjną, a karbowana rura z ustnikiem z polietylenu. Trzykomorowa jednostka centralna z oznaczeniami 600/900/1200 cm ³ / sek. Wyposażenie: filtr powietrza, ustnik, karbowana rura.
	Mikrofon z opcją nagrywania	1 szt.	Bezprzewodowy mikrofon z możliwością nagrywania w formacie MP3 lub WAV i odtwarzania do 2h dźwięku wysokiej jakości. Posiadający wejście USB. Posiada gniazdo jack 3,5 mm, pojemność pamięci 128 MB. Wymiary: śr. 4 x 13,5 cm
	Wibrator logopedyczny z dwiema końcówkami	1 szt.	Zasilanie 1 x Bateria AA, Dł. ok. 20 cm. W komplecie z wibratorem dwie końcówki masujące Łyżeczka Miękka Gładka + Łyżeczka Twarda Gładka. Amplituda 0,6 cm, zasilany baterią 1,5 Volt
	Pacynki logopedyczne	4 szt.	Narzędzia logopedyczne, które wspierają rozwój mowy dziecka, ułatwiając ćwiczenia narządów artykulacyjnych oraz naukę wymowy poszczególnych głosek. Pacynki wyposażone w ruchome usta, język i zęby. Wymiary: 35 cm

	Powtarzające pudełeczka	1 zestaw	Pudełeczka nagrywają 10 sek. dźwięki i odtwarzają je. W zestawie: 6 pudełeczek o śr. 4,5 cm
	Zestaw mas do rehabilitacji dłoni	1 zestaw	Masa przeznaczona do wykonywania ćwiczeń rąk poprzez ściskanie i ugniatanie. Masa nie posiada zapachu, nie barwi rąk oraz nie pozostawia osadu ani tłuszczu na dłoniach. Zestaw zawiera 5 mas w różnych kolorach np., żółtą, zieloną, czerwoną, niebieską i brązową. W zestawie co najmniej 57g masy, w każdy kolorze.
	Tuba huraganowa	1 szt.	Zawartość produktu: 1 x rurka bąbelkowa Adapter 1x12 v 2a Materiał: tworzywo sztuczne; Wysokość: 109 cm Średnica:15 cm Waga: 5,25 kg

CZĘŚĆ 4E, w której skład wchodzi:

Wyposażenie ZSP w Mąkolnie	Gra wspierająca rozwój społeczno-emocjonalny uczniów z autyzmem	1 szt.	Gra podnosząca kompetencje komunikacyjne i umożliwia kształtowanie pozytywnej samooceny, a także integruje uczestników zajęć. W skład zestawu wchodzi: instrukcja 100 kart z pytaniami 15 żetonów z zadaniami integrującymi grupę oraz uczącymi współpracy 3 karty BECZKA SOLI oznaczające konieczność losowania żetonu beczkę soli, czyli woreczek, z którego uczestnicy losują żetony.
	układanka dot. dobrego i złego zachowania bezpieczeństwa.	1 szt.	Gra na zasadzie przeciwieństw karty ukazują dobre i złe zachowanie się wobec innych w domu. Zestaw zawierający 34 karty.
	Sensoryczny kącik wyciszający	1 szt.	Sensoryczny kącik jest wyposażony w miękki materac, w kurtynę oddzielającą od świata zewnętrznego, wewnątrz zainstalowane oświetlenie LED, sterowane za pośrednictwem pilota. Wymiary: Szerokość 102cm Wysokość 125cm Głębokość 80 cm
	Pufa sako	6 szt.	Specyfikacja produktu: Kolor: Zielony Wymiary : 85/85/110cm Materiał zewnętrzny: pluszowa tkanina (PES) Rodzaj wypełnienia: granulowany styropian Wymagany ATEST PZH

	Pufa sako	6 szt.	Specyfikacja produktu: Kolor: granatowy Wymiary : 85/85/110cm Materiał zewnętrzny: pluszowa tkanina (PES) Rodzaj wypełnienia: granulowany styropian Wymagany ATEST PZH
	sofa dmuchana	6 szt.	PARAMETRY TECHNICZNE Materiał: 46% poliester, 38% plastik, 16% poliuretan Wymiary sofy: 220 x 70 cm Wymiary złożonej sofy: około 33 x 19 x 7 cm Maksymalne obciążenie: 150 kg
	Piankowe meble do kącika wyciszenia	1 komplet	Wymiary poszczególnych elementów wraz z zawartością zestawu: 2 szt Sofa - 135 x 60 x 70 (długość x szerokość x wysokość) Wysokość siedziska 38 cm 2 szt Fotelik - 45 x 60 x 70 cm (długość x szerokość x wysokość) Wysokość siedziska 38 cm 1 szt Stoliczek 60x60x60 cm (długość x szerokość x wysokość) Kolor: szary Meble wykonane z pianki poliuretanowej, obicie z ekoskóry, od spodu powięzchnia antypoślizgowa.
	Pufa stolik	2 szt.	Wymiary Średnica: 120 cm Wysokość: 45 cm Specyfikacja Materiału Pokrowiec: materiał z powłoką PCV przeznaczony dla wyrobów medycznych, co zapewnia łatwość w czyszczeniu i dezynfekcji: Zgodny z rozporządzeniem REACH, certyfikowany STANDARD 100 by OEKO-TEX ® Nie zawiera ftalanów Ognioodporny Odporny na płyny fizjologiczne (krew, mocz, pot) oraz alkohol Odporny na promieniowanie UV Odporny na zadrapania i oleje Wypełnienie: średnio twarda pianka poliuretanowa o podwyższonej odporności na odkształcenia: Posiada atest higieniczny wydany przez Instytut Medycyny Morskiej i Tropikalnej w Gdyni Certyfikat STANDARD 100 by OEKO-TEX ® – klasa produktów I Wykonana z surowców przyjaznych środowisku, nie wpływających negatywnie na warstwę ozonową
Część 4F, który zawiera:			
Wypożyczenie ZSP w Mąkolnie	Zestaw Biofeedback 5 kanałowy		Minimalne parametry:
			Parametry techniczne laptopa
			Procesor
			Pamięć RAM
			Intel I5
			8 GB

			Dysk SSD	512 GB
			Karta graficzna	NVIDIA
			Przekątna ekranu	15,6 cala
			System operacyjny	Windows 10
			Ilość gniazd USB	3 szt.
			Parametry techniczne głowicy Biofeedback	
			Liczba kanałów unipolarnych	4 szt.
			Elektroda referencyjna	1 szt.
			Elektroda neutralna	1 szt.
			Rodzaj wejścia elektrod	TP DIN 42802, połączane
			Zasilanie	Przez złącze USB
			Przetwornik A/D	24 bitowy; próbkowanie 250 lub 500 Hz
			Komunikacja z komputerem	Przez złącze USB 2.0
			Szum wejściowy	< 4 μ Vp-p (0,1 ÷ 70 Hz)
			Impedancja wejściowa EEG	1 G Ω k 22 pF
			Parametry oprogramowania do rejestracji sygnału	
			Stała czasu [s]	(0,03–10)
			Czułość	(10 μ V/cm – 2 mV/cm)
			Ilość remontaży definiowanych przez Użytkownika	nieograniczona
			Predefiniowana baza zdarzeń medycznych zawierająca min. 400 gotowych zdarzeń.	tak
			Zdarzenia medyczne podzielone na typy zdarzeń np. zdarzenia techniczne, zdarzenia fizjologiczne i zdarzenia stymulacyjne	tak
			Możliwość definiowania, edycji i dodawania do bazy własnych zdarzeń medycznych	tak
			Menadżer zdarzeń medycznych pozwalający na personalizację znaczników zdarzeń według własnych potrzeb	tak
			Możliwość dodawania interaktywnej notatki do badania podczas akwizycji sygnału	tak
			Możliwość dzielenia ekranu podczas akwizycji sygnału na ekran akwizycji, ekran przeglądania i ekrany analiz (np. FFT, Mapping 2D/3D, TPM, CCFM)	tak
			Funkcja wyświetlania czasu rzeczywistego wykonywanej akwizycji sygnału	tak

			Funkcja wizualizacji krzywej EEG w postaci graficznej i/lub liczbowej	tak
			Oprogramowanie do analizy sygnału	
			Cyfrowa linijka pomiarowa umożliwiająca dokonanie pomiarów amplitudy i częstotliwości fal oraz określenie fali dominującej w zadanym przedziale czasu	tak
			Moduł analizy ilościowej QEEG (Quantity EEG) umożliwiający uzyskanie wyników w formie tabelarycznej	tak
			Możliwość wykonania raportu QEEG z dowolnie wybranego przedziału czasu w formie tabelarycznej z podziałem na poszczególne rytmy fal i podziałem na elektrody rejestrujące	tak
			Eksport raportu QEEG do formatu pliku Excel i pdf	tak
			Funkcja blokowego zaznaczania wybranego fragmentu zapisu EEG dla analiz QEEG, Mapping 2D/3D, FFT	tak
			Funkcja wizualizacji krzywej EEG w postaci graficznej i/lub liczbowej	tak
			Archiwizacja badań na płycie CD/DVD	tak
			Analiza FFT	
			Możliwość regulacji długości bufora FFT	tak
			Analiza spektralna FFT oraz możliwość przedstawienia jej wyników w postaci wykresów : histogram, obwiednia, amplitudy średnie, częstotliwości dominujące	tak
			Analiza FFT wykonywana jedno lub wielokanałowo	tak
			Możliwość wykonania analizy FFT z dowolnego przedziału czasu lub z całego badania	tak
			Inne cechy aparatu	
			Zabezpieczenie oprogramowania przed niepowołanym dostępem za pomocą klucza sprzętowego	tak
			Całość oprogramowania EEG w języku polskim	tak
			Instrukcja obsługi w języku polskim	tak

			Oferowane urządzenie jest dopuszczone do stosowania i użytkowania w Polsce zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z 20 maja 2010 roku	tak	
Część 4G, która zawiera					
Wypożyczenie ZSP w Mąkolnie	Pakiet Expert Program Multimedialny Zajęcia Logopedyczne	1 szt.	Zestaw składa się z 2 części. Zawiera: 21 programów 40 rozdziałów 3400 ćwiczeń interaktywnych 760 kart pracy Program przeznaczony jest do pracy przy użyciu komputera, tabletu, smartfona, oraz tablicy lub monitora interaktywnego(na systemach Windows, Android oraz iOS). Pakiet zawierający ćwiczenia online oraz offline.		
Część 5a, która zawiera					
Wypożyczenie ZSP w ZSP w Lubstowie	Krzesła dostosowane do dzieci o różnym wzroście	33 szt.	Rozmiar 5-6 przeznaczone dla dziecka o wzroście 146-188 cm. Regulowane w zakresie 5-6 Wysokość do górnej powierzchni siedziska to 43-46 cm. Siedzisko i oparcie profilowane dwuelementowe w kolorze buk wykonane z sklejki pokrytej HPL o grubości 8 mm. Podstawa wykonana z metalu w kolorze szarym o przekroju płasko-owalnym i średnicy 29 mm zakończona zaślepkami.		
	Stoły dostosowane do dzieci o różnym wzroście	33 szt.	Stół szkolny, uczniowski. 1-osobowy, wymiary: 700x500, z regulacją wysokości: 4 - 6.Blat wykonany z płyty laminowanej o grubości 18 mm, oklejony obrzeżem abs 2 mm. Kolor stelaża: szary i blatu buk. Stelaż o przekroju owalnym 38x20 mm, malowany proszkowo. Na nóżkach znajdują się zatyczki zabezpieczające podłogę przed zarysowaniem.		
	Szafa	1 szt.	Panel górny/ drzw/ Półka/ Panel dolny: Płyta wiórowa, folia melaminowa, Krawędź z tworzywa sztucznego Panel boczny: Płyta wiórowa, folia melaminowa, Krawędź z tworzywa sztucznego, Papierowe obrzeże Panel tylny: Płyta wiórowa, folia melaminowa Wymiary: Obciążenie półki: 30 kg Szerokość: 80 cm Głębokość: 45 cm Wysokość: 120 cm Kolor: biały		
	Ławka z krzesłami regulowane	2 szt.	Stół 130x50 rozm. 4-6, 2os., stelaż aluminium, blat w kolorze buk, obrzeże ABS, narożniki proste, 1 szt. Krzesło T z regulowaną wysokością rozm. 4-6 srebrne, 2 szt.		

	Stół biurko z regulacje wysokości	4 szt.	zestaw z możliwością regulowania wysokości wraz ze wzrostem dziecka. Materiał:wysokiej jakości płyta MDF, tworzywo PP oraz metal Waga: 15 Kolor: szary Maksymalne obciążenie: 80 kg Wymiary krzesła w cm: 34,5 x 36,5 x 32-44 Wymiary biurka w cm: 66 x 47 x 54,5-76
	Regał biały	2 szt.	Regał składający się z 2 części: 1. szafka z drzwiczkami 2. regał otwarty Wymiary Szerokość: 160 cm Głębokość: 45 cm Wysokość: 120 cm Obciążenie półki: 30 kg materiał wykonania: Płyta wiórowa, folia melaminowa, Krawędź z tworzywa sztucznego Kolor: Biały
Część 5B, która zawiera:			
Wypożyczenie ZSP w ZSP w Lubstowie	Program multimedialny: Autyzm.	1 komplet	Zestaw składający się z dwóch części. Program zawierający: ćwiczenia interaktywne wspomagające rozwijanie sprawności komunikacyjnej i pragmatyczne użycie języka, materiały do wykorzystania na zajęciach logopedycznych, rewalidacyjnych i terapii pedagogicznej, ćwiczenia o prostej i przemyślanej konstrukcji z obszarów takich jak: emocje, gesty, homonimy, synonimy, proste wyrażenia frazeologiczne osobne zbiory ćwiczeń dostosowane dla dzieci nieumiejących czytać oraz dla uczniów starszych, w przypadku których zadania zawierają tekst pisany, ponad 220 ekranów interaktywnych, możliwość pracy online oraz offline

	oprogramowanie do zajęć logopedycznych	1 szt.	Multimedialne oprogramowanie do zajęć logopedycznych: ponad 3300 ćwiczeń interaktywnych oraz 800 kart pracy do wydruku. W programie Zajęcia logopedyczne PAKIET EKSPERT znajduje się materiał z następujących obszarów: Głoska SZ,Ż, CZ, DŻ, S, Z, C, DZ, Ś, Ź, DŻ, Ć, Ł, R Różnicowanie S – Z Różnicowanie C – DZ Różnicowanie głosek szeregu syczącego (S, Z, C, DZ) Różnicowanie SZ – Ż Różnicowanie CZ – DŻ Różnicowanie Z –Ż Różnicowanie S –SZ Różnicowanie L – J Różnicowanie R – L Różnicowanie głosek trzech szeregów Głoski tylnojęzykowe (K, G, H), Głoski przedniojęzykowo-zębowe: T, D, N, Słuch fonemowy, Mowa bezdźwięczna (w tym obszernie rozdziały z różnicowania głosek bezdźwięcznych i ich dźwięcznych odpowiedników) KARTOTEKA- moduł wspomagający diagnozę, ewidencję zajęć oraz monitorowanie postępów uczniów Program przeznaczony do pracy przy użyciu komputera, tabletu, smartfona oraz tablicy lub monitora interaktywnego (na systemach Windows, Android oraz iOS).
	Oprogramowanie logopedyczne z tabletem	1 szt.	Zestaw obejmuje Oprogramowanie logopedyczne oraz Tablet. Oprogramowanie logopedyczne musi spełniać wymagania europejskiej Dyrektywy dla Wyrobów Medycznych. Oprogramowanie działające w oparciu o system Android, z syntezą mowy (głos męski, głos damski), przeznaczony do komunikacji alternatywnej i wspomagającej, dla osób mających poważne problemy z porozumiewaniem się za pomocą mowy. Zawiera min. 14000 gotowych symboli dzięki którym można przekazać nawet rozbudowane wypowiedzi, oprogramowanie musi zawierać możliwość tworzenia własnych symboli. Wymagania techniczne tabletu: • Ekran: 10.1" • Procesor: 1,8 GHz • Rozdzielczość: 1920 x 1200 • Pojemność: 64GB wbudowanej pamięci wewnętrznej • Pamięć RAM: 4GB • System: Android 11 lub nowszy • Kamera tylna 8 Mpix • Kamera przednia 5 Mpix • Złącza/łączność: WLAN, Bluetooth 5.0 • 1x USB 2.0, 1x jack 3,5 mm, czytnik kart Micro SD • Załączone wyposażenie: Ładowarka, Przewód USB

	Materac gimnastyczny do ćwiczeń składany	1 szt.	Kolor - Szary Materiał - PVC, Pianka EPE Twardość - Średniej twardości Waga - 1,7 kg Długość - 180 cm Szerokość - 60 cm Grubość - 5 cm
	Układanki lewopółkulowe	1 szt.	Zestaw zawiera 25 kwadratów z tworzywa w trzech kolorach oraz książeczkę z wzorami do układania.
	Namiot wyciszający	1 szt.	Wysokość produktu - 105 cm, Długość - 75 cm, Szerokość produktu - 85 cm, KOLOR - CZARNY,
	Podświetlana tablica do integracji sensorycznej	1 szt.	Duża podświetlana tablica do integracji sensorycznej Ogromna tablica do pisanie o rozmiarze A1, która rozświetla się w siedmiu różnych kolorach, umożliwiając zaangażowanie i współpracę przy tworzeniu znaków. Specyfikacja: wymiar A1 (101x66cm) działanie akumulatorowe
	mikrofon	1 szt.	PARAMETRY TECHNICZNE beziprzewodowy z funkcją bluetooth Proste połączenie z smartfonem, tabletem czy PC Świetna zabawa na przyjęciach, imprezach i innych spotkaniach okolicznościowych Zaawansowany profil dystrybucji audio (A2DP) do bezprzewodowego przesyłania muzyki USB, mikro USB i wejście AUX port na karty mikro SD Luksusowy i dopracowany design Proste ładowanie za pomocą kabla USB Wymiary: 23 x 7,5 cm; waga: 0,15 kg Moc: 5W Pasmo częstotliwości: 100 HZ - 10 KHZ Poziom ciśnienia akustycznego:> 115DB 1 KHZ TDH Tryb pogłosu: echo dźwięku Źródło zasilania: wbudowana bateria 18650 Li-bateria Moc baterii: 1800 mAh Moc ładowania: DC5V
	Karuzela równowagi	1 szt.	Siedzenie jest umieszczone pod niewielkim kątem, aby umożliwić dziecku wprawianie karuzeli w ruch przesuwając odpowiednio środek ciężkości swojego ciała. Wymiar - ok 56 x 56 x 25 cm. Kolor: granatowy.

Część 5C, która zawiera			
Wypożyczenie ZSP w ZSP w Lubstowie	Gniotek antystresowy	2 szt.	Gniotek zmieniający kolor. Materiał: miękka guma z wypełnieniem (piasek/granulat/żel).
	Piasek kinetyczny	3 szt.	Wymiary produktu -gramatura jednej tuby piasku nie mniej niż 113 g. Kolor - niebieski, zielony i różowy.
	Piasek hydrofobowy	1 szt.	Szerokość: 200, Wysokość: 150, w zestawie: pięć paczuszek piasku hydrofobowy w pięciu kolorach o minimalnej gramaturze , każdy o minimalnej gramaturze 40 gram, akwarium na wodę oraz miarka
	Piasek kinetyczny 3 kg	1 szt.	miękki i miły w dotyku nie wysycha - wiecznie mokry łatwy do formowania, krojenia w zestawie wiaderko do przechowywania piasku Wymiary opakowania: 23 x 15 x 13 cm Waga: 3 kg.
	Memorki sensoryczne	1 szt.	Zestaw 20 sztuk (10 par) mini paneli okrągłych (średnica 50mm) wypełnionych różnymi fakturami. Wypełnienie: sól, kawa, pastylki szklane, gładki / gładki brokat, kasza / kolorowe kamienie, keramzyt, korek, muszle w oceanie, metalowe nakrętki, kulki filcowe
Część 5D, która zawiera			
Wypożyczenie ZSP w ZSP w Lubstowie	Kocyk obciążeniowy	1 szt.	Wymiary: 60 x 80 cm, wypełnienie żwirkiem naturalnym, wzór: samoloty. Materiały: z jednej strony wzorzysta bawełna, z drugiej strony: miękka minky
	Kamizelka dociążająca	1 szt.	Rozmiar: S Opis produktu: wzrost 110 - 125cm obwód w pasie i klatce piersiowej 50 cm standardowe obciążenie 0,8 kg (8woreczków) kolor zielony Pojedynczy woreczek o wadze 180g.
Część 5E, która zawiera			
Wypożyczenie ZSP w ZSP w Lubstowie	Gruszka rehabilitacyjna	2 szt.	Specyfikacja materiału: Pokrowiec: materiał z powłoką PCV przeznaczony dla wyrobów medycznych materiał zgodny z rozporządzeniem REACH, posiada atest Certyfikat STANDARD 100 by OEKO-TEX [®] nie zawiera ftalanów ognioodporny odporny na płyny fizjologiczne (krew, mocz, pot) oraz na alkohol odporny na UV, przez co może być także używany na zewnątrz odporny na zadrapania olejoodporny Wypełnienie: gryś gąbkowy i granulat styropianowy Wymiar 80 x 80 x 80 cm

			Kolory: Zielony i różowy
	Interaktywny globus	1 szt.	Globus musi posiadać następujące funkcjonalności: zagrać hymn państwa, przedstawić informacje o dowolnym regionie świata, tj. historię regionu, ciekawostki, opis fauny i flory, typowych potraw. Wielkości kuli 25-35 cm z mapą polityczną świata w języku polskim z możliwością podświetlenia. Globus musi być wyposażony w długopis interaktywny posiadający wejście na słuchawki, aby dziecko mogło również w ten sposób słuchać ulubionych ciekawostek dotyczących geografii. Długopis z możliwością ładowania przez kabel USB . Długopis wyposażony w przycisk, którego naciśnięcie gwarantuje możliwość powrotu do danego nagrania w każdej chwili. Plansza interaktywna responsywna wyposażona w minimum 4 interaktywne gry. Globus musi zostać dostarczony z instrukcją obsługi oraz kablem USB
	Projektor z dźwiękiem Ocean	1 szt.	Efekty dźwiękowe: -wodospad z ptakami -jezioro -spokojna woda ze świerszczami -morze z mewami Cechy: Moc znamionowa: 2W Głośnik: 4Ω / 3W Moc: 160 Hz - 20 KHz Rozmiar: 12,6 / 12,6 / 10,5 cm Źródło zasilania: sieć zasilająca Kolor: biały Wymiary produktu: 12,6 x 12,6 x 10,5 cm

	Aromatyzator zmieniający kolor	1 szt.	Ultradźwiękowy dyfuzor zapachu z funkcją aromaterapii. Moc: 12W, 100-240V 50/60Hz Funkcja aromaterapii – możliwość stosowania olejków eterycznych Wydajność: 40-60ml/h Obszar: 50m2 Czas pracy: 10h Pojemność: 500ml Czasomierz: 2h/4h/praca ciągła 2 tryby pracy: przerywany (10 sec), ciągły 2 rodzaje mgiełki: niska, wysoka Światło LED: RGB 7 kolorów oświetlenia: czerwony, niebieski, fioletowy, zielony, żółty, biały, cyjan Funkcja automatycznego wyłączenia Akcesoria: zasilacz sieciowy AC, miarka na wodę, pilot Rodzaj pracy: ultradźwięki Przewód: 180cm Rodzaj baterii do pilota: CR2025 Rozmiar: 168 x 160mm Materiał: ABS + PP Waga: 0,65kg
	Puf sensoryczny	1 szt.	Siedzisko wielokolorowe (różowy, błękitny, czerwony, żółty, zielony, niebieski, szary i beżowy) uszyte z najlepszej jakości materiałów: welur, plusz, minky, sztruks kostka, ekoskóra, welwet. okrągły fason wypełnienie antyalergiczne dodatkowy wewnętrzny pokrowiec na granulat wymiary siedziska na zewnątrz w przybliżeniu to ok. 80 cm, średnica pokrowca ok. 90 cm przed nasypaniem granulatu
	Stolik sensoryczny podświetlany	1 szt.	Wymiary: Wysokość: 50,5 cm Średnica: 75 cm Głębokość: 15 cm Zestaw zawiera: stolik pilot (do wyboru jednego z 16 kolorów światła oraz ich płynnego przechodzenia) uniwersalny zasilacz z niskonapięciowym zasilaniem sieciowym