

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część 1 – Zestawy do terapii oraz wyposażenie terapeutyczne

1	Zestaw do muzykoterapii 1) Zestaw instrumentów muzycznych - Zestaw instrumentów muzycznych umieszczonych w skrzynce. W skład zestawu wchodzi co najmniej: 2 guiro, 2 janczary na ręczce, 2 mosiężne czynele, 4 pary klawesów, 2 trójkąty w różnych rozmiarach, 1 młynek, 2 agogo z efektem guiro, 2 drewniane kastaniety. 2) Dźwiękowe pudełka - Zestaw do muzykoterapii skierowany dla dzieci. Pozwala na potrząsanie i szukanie pudełek, które wydają ten sam, unikalny dźwięk. Każde pudełko ma półprzezroczysty spód dzięki czemu dziecko samo może zweryfikować czy dobrze dobrało pary. Kostki wykonane są np. z drewna, uchwyty z miękkiego plastiku a szybki z przezroczystego akrylu.
2	Zestaw do treningu zapachowego/węchowego 3) Zestaw dla terapeutów do treningu zapachowego. W skład zestawu wchodzi co najmniej 10 zapachów. 5 zapachów wyciszających oraz 5 zapachów pobudzających oraz 10 kart obrazujących rodzaj zapachu. Wszystko umieszczone w skrzynce.
3	Zestaw do art-terapii 4) Rytm - Na podstawie kart-modeli o wielkości naturalnej, dziecko odtwarza na trzpieniu wzór z karty, posługując się drewnianymi formami. Ćwiczy koordynację psychoruchową, rozróżnianie kolorów i kształtów, rozwija zmysł obserwacji oraz logiczne myślenie (min. 36 elementy) co najmniej w 4 kolorach; 2 podstawy o wymiarze co najmniej 7 x 7 cm, z trzpieniem o wys. 25 cm (+/- 5 cm); 10 dwustronnych kart o wymiarach min. 27 x 5,5 cm. 5) Deszczowa grzechotka kolorowa - Zabawka stymulująca słuch, wzrok i motorykę dziecka. Cele psychopedagogiczne osiągnięte w zabawie: ćwiczenie koncentracji uwagi; trening wodzenia oczami; wyciszenie, odwrócenie uwagi; rozwój koordynacji wzrokowo - ruchowej; min. długość 34 cm. 6) Kreatywny domek. Kącik manipulacyjny - Zestawy trójelementowych manipulacji, wykonanych z płyty laminowanej. Każdy z elementów jest w innym kolorze i przeznaczony do wykonywania innego zadania. Elementy posiadają m.in. labirynty, wiązania, sortery. Wymiar: min, długość 200 cm, wysokość 90 cm. 7) Ruchomy piasek 5kg - składający się minimum w 98% z czystego piasku. Pozostałe 2% to nietoksyczny polimer lub równoważne nadający piasku plastyczność. Piasek klei się tylko do siebie, łatwo się kształtuje, modeluje i wycina.
4	Gry edukacyjne i klocki 8) Gry edukacyjne i rozwojowe - "Nawlekaj nie czekaj", „Sowa mądra głowa”; "Pamięć dźwiękowa", "Sekwencje i rytmy"; "Sokole oko" lub równoważne każda z gier po 1 sztuce. 9) Klocki dotykowe - Na dwóch drewnianych listwach umieszczono po 9 klocków, a na każdym inny rodzaj materiału. Zabawa polega na odnajdywaniu przy pomocy dotyku par klocków o tej samej fakturze. Rozwija poznanie wielozmysłowe; stymuluje zmysł dotyku; ćwiczy sprawność grafomotoryczną; rozwija wyobraźnię; Wymiary: min. 31 x 13,5 cm 10) Kolorowe klocki do sortowania – 2 zestawy. Rozwijają umiejętność dopasowywania do siebie kształtów, rozpoznawania kolorów, rozwijają spostrzegawczość. Każdy klocek jest w innym kolorze i ma unikalną liczbę otworów (zgodną z liczbą boków figury), tym samym pasuje tylko na jeden stos. 11) Zestaw dotykowy "prostokąty" – to prostokąty obite 8 materiałami o różnych strukturach dotykowych. Zestaw jest dedykowany do terapii dotykowej. 12) Tablica manipulacyjna 3 sztuki – Kolorowe tablice w kształcie puzzli, mocowane na stałe do ściany. Dedykowane do doskonalenia umiejętności z zakresu motoryki małej i dużej oraz koordynacji wzrokowo-ruchowej. Minimalne wymiary tablicy: 50 x 50 cm. 13) Gra edukacyjna Tactiloto lub równoważne. Gra pobudzająca zmysł dotyku. Do wyboru co najmniej 24 różne formy. Bawiąc się jak w loteryjkę dziecko rozpoznaje kształty i układa na odpowiadających im fiszkach. Minimum 24 kolorowe drewniane formy i odpowiadające im kartonowe fiszki; W zestawie pudełko/woreczek.
5	Zestaw do terapii Integracji sensorycznej

	14) Zestawy do Terapii Integracji Sensorycznej. Zestaw będzie zawierał m. in.: Podwiesie Stalowe; 2 x Krętilik; Hak klamrowy; Belki rozbudowujące podwiesie; 10 karabińczyków; Helikopter; Huśtawka terapeutyczna; Grzybek; Platforma podwieszana; Kołyska duża; Deska rotacyjna; Deskorolka duża; Konik; Wiszące obręcze; Hamak terapeutyczny; Maglownica średnia; Hamak elastyczny; Konik bujany; Żabka; Łódka podwieszana z piłeczkami; T huśtawka; Beczka; Podwieszana gruszka; Hamak z piłeczkami; Kładka mała; Parówka ; Deskorolka standard; 3 x materac składany; Zjeżdżalnia; Podwieszany tunel. Cała konstrukcja wykonana z zamkniętych stalowych lub aluminiowych profili. Pozwala na jednoczesne podwieszanie dwóch urządzeń do terapii Integracji Sensorycznej. Konstrukcja skręcana (co pozwoli na jej wielofunkcyjność). Konstrukcji zabezpieczona specjalną gąbką/obszytą skórą ekologiczną dla zapewnienia bezpieczeństwa użytkowników.
6	Dyski sensoryczne 15) Zestaw sensorycznych dysków, które pobudzają i rozwijają zmysł dotyku zarówno dłoni jak i stóp. Podczas zabaw, w tym samym czasie, rozwija się zdolność do opisywania wrażeń zmysłowych. Tarcze dotykowe wykonane z gumy syntetycznej lub równoważnego materiału, zawierają różne struktury dotykowe. Każdą ze struktur dotykowych można znaleźć na płytce do ustawiania na podłodze jak i na płytce, którą dziecko będzie w stanie utrzymać w swojej dłoni.
7	Zestaw pomocy do terapii integracji sensorycznej 16) Drabinkowa ścieżka wykonana z plastikowych rurek. Rowki znajdujące się w ścieżce pobudzają system nerwowy i doskonałą zmysł dotyku. Wymiary: min. 148x36x3 cm (sztuka). Maksymalne obciążenie: min. 60 kg 17) Piłka z kolcami śr. 40 cm (+/- 2 cm) – 1 szt. Piłka do zajęć związanych z rozwojem motoryki u dziecka. Maksymalne obciążenie: min. 150 kg. 18) Owal sensoryczny – 4 szt. Używany w ćwiczeniach mięśni dłoni i przedramienia. Ergonomiczny owalny kształt ułatwiający chwyt. Powierzchnia pokryta wypustkami sensorycznymi powodująca efekt dodatkowej stymulacji stref reflektorycznych. Wielkość – min. 7,0 cm; 19) Piłka język – 4 szt. Używana do masażu i rehabilitacji. Wymiary: min. 5,0 cm; 20) Pojazd Koordonka z poręczami – 1 szt. Rozwija sprawność ruchową, ćwiczy mięśnie nóg, koordynację wzrokowo-ruchową, koncentrację uwagi. Wymiary min. 34 x 40 x 64 cm 21) Kołdra/kocyk obciążeniowy - Kołdra/kocyk o wymiarach min. 100x150cm i waga 3 kg (+/-0,25 kg). Zdemowalna poszewka, którą można zdjąć i wyprać. 22) Pozioma lina wraz z zestawem mocowań- Pozioma lina – min. 1 metr. Gruba wytrzymała lina nadająca się np. do przeciągania na deskorolce. W skład zestawu wchodzi 4 metalowe haki rozporowe, 2 x duże karabińczyki oraz 2 x kapturek wraz z gąbką osłaniającą. Mocowania na stałe przytwierdzone w ścianie. 23) Duże jojo do przeciągania - Zabawa z jojo ćwiczy koordynację wzrokowo-ruchową i uczy współpracy. Wymiar: min. 20 cm.
8	Basen ze schodami i piłeczkami 24) Zestaw składa się z elementów piankowych, pokrowca w co najmniej w 4 kolorach oraz minimum 4000 sztuk kolorowych piłeczek. Stonowane kolory dzięki którym basen jest przydatny w terapii integracji sensorycznej, pozytywnie wpływa na zdolności wzrokowe, manualne i ogólny rozwój dziecka.
9	Zestaw wspinaczkowy do Terapii Integracji Sensorycznej 25) Zestaw składa się z drewnianej konstrukcji, która pozwala na zamontowanie m.in. zestawu wspinaczkowego. Na cały zestaw składają się co najmniej: siatka linowa; duża kładka do ćwiczeń równoważnych; materace wypełniające powierzchnie pod podwiesiem ; drabinka pojedyncza wraz z maglownicą; podwieszana trampolina oraz podwieszana trampolina elastyczna; zestaw wspinaczkowy, zestaw lin, podwieszana gruszka oraz podwieszany tunel. W skład zestawu wspinaczkowego wchodzi co najmniej: ścianka wspinaczkowa uprząż wspinaczkowa lina do zabezpieczenia wspinaczki W skład zestawu lin i innego osprzętu wchodzi co najmniej: lina do wspinania się; lina pomocnicza do bujania; 5 regulatorów długości podwieszenia; 10 karabińczyków; 4 sztuki bungee (mogą być wykorzystywane na przykład przy podwieszanych trampolinach czy innym standardowym podwieszanym sprzęcie) podwieszana pojedyncza drabinka gruba lina do przeciągania się na deskorolce z mocowaniami.
10	Zestaw do ćwiczeń zmysłu dotyku

	26) Woreczki z grochem liczby 0-9. Komplet zawiera min. 10 sztuk woreczków do nauki cyferek. 27) Mata sensoryczna wyposażona w miękkie wypustki, zapewniające efekt dodatkowej stymulacji stref refleksyjnych. Używana w korekcji wad postawy (np.: płaskostopie). Łatwa do utrzymania czystości. Rozmiar: min. 120/60 cm. Co najmniej 7 tysięcy stymulujących wypustek sensorycznych. 28) Ringo 10 szt. - Ringo wykonane z dobrej jakości tworzywa, które można rozciągać bez ryzyka odkształceń. Służą do zabaw wspomagających ruchowy rozwój dzieci: rzuty do celu, rzuty do siebie, żonglowanie, chodzenie na palcach w okręgach, taniec itp. Wymiary: śr. Min. 16,4 cm ; różne kolory. 29) Poduszka/dysk do balansowania średnica min. 36 cm Poduszka stosowana głównie w korekcji wad postawy oraz podczas ćwiczeń równoważnych przeprowadzanych z dziećmi. Produkt dwustronny, jedna ze stron jest pokryta wypustkami sensorycznymi. Musi posiadać zaworek do regulacji ilości powietrza wewnątrz przyboru - większa zawartość powietrza ułatwia wykonanie ćwiczeń równoważnych. Poduszka pomaga w naturalny sposób wzmocnić mięśnie kręgosłupa i pleców. Siedząc na poduszce użytkownik musi cały czas kontrolować swoją pozycję i stabilizować ciało, żeby nie doszło do upadku. Wszystkie wykonywane ruchy w naturalny sposób pozytywnie oddziałują na mięśnie wzmacniając je.
11	Zestaw przyrządów do ćwiczeń manipulacyjnych 30) Kostka manipulacyjna z motylem – 1 szt. Przygotowuje do samodzielnego ubierania się. Duża piankowa kostka pokryta wytrzymałym, niepalnym materiałem. Na bokach kostki umieszczonych jest 6 różnych owadów i zwierząt, których kształty urozmaicają zabawę. Różne rodzaje zapięć (sznurowadła, guziki o różnej średnicy, klamerki). Długość boku min. 30 cm. 31) Zestaw piankowych figur - ręce, stopy, strzałki. Zestaw min. 60 wielobarwnych figur piankowych o grubości 5 mm (+/- 1 mm), służący do zabaw ruchowych i gier sportowych (np. gra w podchody). Zestaw zawiera min. 20 stóp, 20 dłoni, 20 strzałek. Pozwala rozwijać wyobraźnię w tworzeniu ścieżek, tras do przejścia itp. 32) Tablica magnetyczna - 1 szt. W zestawie czarny flamaster oraz zmywacz. Tablica posiada uchwyt do powieszenia na ścianie. Wymiary: min. 47 x 67 cm. 33) Półjeździec balansowy / półkula sensoryczna - 5 szt. Stosowana w ćwiczeniach równoważnych, wzmacniających, koordynacyjnych. Używane w metodach zabawowych korekcji wad postawy a także integracji sensorycznej. 34) Taśma do ćwiczeń oporowych - długość ok. 1,5 m. W różnych kolorach które świadczą o ich sile, np.: żółta - taśma najsłabsza ; czerwona- taśma słaba; zielona - taśma średnia; niebieska - taśma mocna- czarna - taśma najmocniejsza. 35) Piłka z kolcami – min. 9 cm. Używane w ćwiczeniach mięśni dłoni i przedramienia. Ergonomiczny owalny kształt ułatwiający chwyt. Kolorowe piłeczki z miękkimi wypustkami sensorycznymi. Wyposażone są w wentylek umożliwiający zmianę ich twardości. Służą do ćwiczeń, masażu, pobudzania stref refleksyjnych oraz miejscowego pobudzania krążenia.

Część 2 – sprzęt rehabilitacyjny

1	Zestaw do wspinania oraz zjeżdżalnia 36) Zestaw wolnostojący o minimalnych wymiarach: 300x130x125 cm, na który składają się co najmniej następujące elementy stanowiące jedną całość: - Zjeżdżalnia: stabilna dla dzieci z łagodnym, długim zjazdem, mogąca służyć w 2 wariantach - zjeżdżania oraz wciągania się pod górkę. Bezpieczna dla dziecka dzięki szerokiej podstawie. - Drabinka drewniana, siatka wspinaczkowa - ich głównym zadaniem jest przełamanie w dzieciach lęku wysokości, stabilne bezpieczne z możliwością wykorzystania na wiele sposobów. - Ścianka wspinaczkowa dostępna w 2 wersjach, jedna z wypukłymi fakturami typowymi dla ścianek wspinaczkowych oraz z fakturami wyciętymi co daje również możliwość ćwiczenia rzutów do celu. - Zjeżdżalnia/Biurko + krzeselko. Biurko służące do ćwiczeń edukacyjnych, rysowania itp. Zjeżdżalnia rolkowa, która nie jest zamocowana na stałe, stosowana wymiennie z innymi podzespołami jak np. ścianka wspinaczkowa. Sprzęt wykorzystywany w powiązaniu z deskorolką do silnej stymulacji receptorów ruchu liniowego układu przedsionkowego . Przeznaczony do kształtowania reakcji wyprostnych poprzez wzmacnianie mięśni prostowników jak również rozwoju mechanizmu planowania motorycznego i niektórych ruchów oczu szczególnie konwergencyjnych. Jako sprzęt samodzielny stosowany do kształtowania reakcji postawy i ułożenia. Produkt powinien być wyrobem medycznym do różnego przeznaczenia, klasy I i być zgodny z normami Dyrektywy medycznej 93/42/EWG, Wyrób medyczny, który powstał z wyłącznie certyfikowanych materiałów.
---	--

2	Przyrządy do obciążania 37) Obciążniki na nadgarstek/nogi 2x 0,5 kg - niezbędne aby wzmocnić intensywność ćwiczeń podczas treningu, aerobiku, czy innej aktywności ruchowej. Przyrząd wzmacnia mięśnie rąk, górnych partii ciała oraz nóg obciążniki wykonane z neoprenu i piasku zapinane na rzep (regulowanie rozmiaru) 38) Kamizelka rozmiar XL- Produkt stosowany do dostarczania stałej modyfikowanej ciężarem obciążającym dawki wrażeń czucia głębokiego do zmniejszania obronności dotykowej przy zaburzeniach modulacji sensorycznej oraz w kształtowaniu niektórych reakcji posturalnych. Kamizelka jest standardowo obciążona. Obciążenie kamizelki nie jest wszyte na stałe, dzięki czemu możliwe jest regulowanie obciążenia, poprzez zmniejszanie lub z czasem zwiększanie wedle zaleceń. Waga kamizelki terapeutycznej – min. 5 kg; Maksymalne obciążenie – co najmniej 6 kg.
3	Zestaw do kształtowania równowagi oraz koordynacji 39) Żelowa gąsienica - Elastyczna „gąsienica” podzielona na min. 10 kwadratowych segmentów. Każdy kwadrat jest wypełniony specjalnym, bezpiecznym żelem. Jest to narzędzie do rozćwiczenia, „rozgrzania” palców przed pisanie. 40) Latarka diagnostyczna + stworek 0 4 szt. Wyposażona w „stworka”, którego dziecko będzie mogło nałożyć na palec. Taki zestaw pozwoli na przeprowadzenia badania poprzez oswojenie dziecka i zainteresowanie urządzeniem. Latarka świeci tylko wówczas gdy przytrzyma się włącznik. Latarki wyposażone w baterie. 41) Tor przeszkód mały - Skład zestawu: 2 płaskie obręcze (śr. min. 65 cm), 5 płaskich obręczy (śr. min. 50 cm), 4 stożki (wys. min. 30 cm) ze szczeliną i 3 otworami, 5 stożków (wys. min. 30 cm) ze szczeliną i 12 otworami, 6 prętów (dł. Min. 110 cm), 2 uchwyty do mocowania pręt/płaska obręcz, 1 zestaw śladów stóp i rąk (6 śladów stóp + 6 śladów rąk).
4	Zestaw do ćwiczeń gimnastycznych 42) Stożek typu Topek. Przyrząd do zabaw koordynacyjnych wszystkich partii mięśni, także dzieci zdrowych. Występy na brzegu „topka” zapobiegają przygnieceniu ręki dziecka. Zapewniają również dopływ powietrza, jeżeli dziecko chowa się wewnątrz. Podniesiony i zaokrąglony brzeg „topka” chroni głowy i ręce dzieci przed urazami. Parametry: śr. Min. 80 cm; głębokość; min. 45 cm. 43) Trampolina z poręczą asekuracyjną oraz matą mocowaną za pomocą systemu linkowego. Trampolina wsparta na czterech stabilnych nóżkach. Wymiary: wym. min. 120 x 118 cm; mata na wysokości min. 38 cm; wys. poręczy min. 88 cm; wytrzymałość co najmniej 50 kg. 44) Drabinka przyścienna pojedyncza. Parametry: wym. min. 242 x 86 cm. Wykonana z drewna. 45) Ławka gimnastyczna 2m – 3 szt. Pełniąc także rolę równoważni. Zaopatrzona w zaczep z jednej strony, co umożliwia połączenie ich z drabinką przyścienną. Wykonane są z drewna na stabilnym metalowym stelażu. Wymiary: min. 200 x 22 cm. 46) Dydaktyczne drzewko ze śrubami. „Drzewko” z nakręcanymi kuleczkami i śrubami. Zadaniem dziecka jest dobranie kuleczek oraz śrub do odpowiednich średnic trzpieni tak aby możliwe było ich nakręcenie. Nieoceniona podczas rehabilitacji. wym. min. 15 x 2 x 24 cm; śr. trzpienia i kulek: 2-3 cm
5	Zestaw do gimnastyki 47) Tunel - Kolorowy tunel wykonany z ortalionowego materiału wzmocniony elastyczną konstrukcją. Tunel możliwy do rozłożenia i ponownego złożenia oraz przechowywania. Przez bok tunelu wykonanego z białej, przezroczystej siatki można obserwować bawiące się dziecko. Długość od 2 do 5 m. 48) Leniwa ósemka - Tor wykonany z płyty laminowanej, w kształcie leżącej ósemki. Zamontowane rączki umożliwiają łatwe manipulowanie przyrządem, a głębokie wyłobienie zapobiega wypadaniu piłki z toru. Zabawa labiryntem ma korzystny wpływ na koordynację wzrokowo-ruchową. Wym. min. 48 x 22 x 2,5 cm; śr. Kulki 3-3,5 cm. Wykonana z drewna. 49) Gra Obróć i Dopasuj - Zestaw zawiera podstawę z pięcioma obrotowymi pięciokątami o różnych teksturach oraz 5 cylindrów również z różnymi teksturami. Zadaniem dziecka jest dopasowanie tych tekstur. Zabawka do wzmacniania koncentracji i współpracy oraz percepcji dotykowej. Sugerowany wiek: 3+ 50) Cienki materac - Cienki i elastyczny materac który terapeuta może zastosować w terapii w różny sposób. Oprócz zastosowań terapeutycznych, może on również być stosowany jako materac chroniący przed uderzeniem w coś lub przed upadkiem na twardą podłogę. Wymiary min. 140 x 60 cm Grubość: 4 – 5 cm. 51) Opona duża- śr. min. 120 cm, śr. otworu min. 60 cm. Dedykowana do zajęć motorycznych.