



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego

ZP 1.2025

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA w ramach zadania

Zakup pomocy edukacyjno-terapeutycznych, oprogramowania i sprzętów na potrzeby realizacji projektu „Przedszkole w Skomlinie – Przedszkolem Równych Szans” nr FELD.08.10-IZ.00-0024/24.

Wykaz pomocy do zakupu z Projektu Przedszkole w Skomlinie - Przedszkolem Równych Szans" FELD.08.10-IZ.00-0024/24					
	Artykuł	Opis produktu	Ilość		
Cz. 1. OPROGRAMOWANIE EDUKACYJNO-TERAPEUTYCZNE					
1.	Oprogramowanie edukacyjno-terapeutyczne do zajęć logopedycznych	<p>Pakiet zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 50 interaktywnych ćwiczeń logopedycznych wspierających terapię grupową, • Animowane historyjki logopedyczne, które angażują dzieci do nauki poprawnej wymowy, • Dodatkowe logopedyczne historyjki w formie dźwiękowych opowiadań, • Ćwiczenia oddechowe z animowanymi instrukcjami, pomagające w prawidłowej artykulacji, • Poradnik metodyczny z gotowymi scenariuszami zajęć, • Otwarta licencja bezterminowa, umożliwiająca korzystanie z programu na dowolnej liczbie urządzeń. <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



2.	Oprogramowanie edukacyjno-terapeutyczne do pracy z dziećmi z zaburzeniami ze spektrum autyzmu	<p>Program multimedialny wspierający rozwój kompetencji społecznych, samodzielność, samoświadomość u dzieci z zaburzeniami ze spektrum autyzmu.</p> <p>Zestaw zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - program multimedialny - 300 ćwiczeń multimedialnych o zmiennym materiale ilustracyjnym z zakresu: - rozpoznawanie, wyrażanie i nazywanie emocji, - planowanie i inicjowanie kontaktów społecznych, - zachowania adekwatne do sytuacji, - radzenie sobie z odmową, - podążanie za wzrokiem patrzącego, - odczytywanie gestów, - funkcjonowanie w grupie, - płynność wypowiedzi, - rozpoznawanie prozodii, - rozumienie emocjonalnego zabarwienia tekstu, - różnicowanie tempa czytania i natężenia głosu. - 2 drukowane publikacje: scenariusze zajęć (40) i przewodnik metodyczny. - 26 filmów instruktażowych - tablet do odtwarzania ćwiczeń <p>Licencja bezterminowa.</p> <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		
3.	Oprogramowanie edukacyjno-	Zestaw oprogramowanie plus pomoce stolikowe do ćwiczeń wyraźniej artykulacji dla dzieci przedszkolnych. Oprogramowanie do pracy z ekranami dotykowymi i	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



	terapeutyczne z zakresu logopedii	<p>tablicami interaktywnymi, licencja bezterminowa, do zainstalowania na dowolnej liczbie stanowisk w jednej placówce przedszkolnej.</p> <p>Do oprogramowania dołączono:</p> <p>scenariusze zajęć obejmujące różne typy aktywności indywidualnych, zespołowych oraz angażujących całą grupę dzieci, elementy kartonowe do pracy na stolikach oraz większe elementy nacinane i dziurkowane do pracy na podłodze, plansze stołowe, plansze plenerowe, sznurki, klocki, kostki, woreczki, kamienie oraz elementy do samodzielnego wydrukowania: karty, elementy gier i zabaw.</p> <p>Licencja bezterminowa.</p> <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>			
4.	Oprogramowanie terapeutyczne do pracy z osobami z zaburzeniami ze spektrum autyzmu dotyczące sprawności werbalnych	<p>Zestaw interaktywnych ćwiczeń do pracy z dziećmi ze spektrum autyzmu, a także niepełnosprawnością intelektualną, opóźnionym rozwojem mowy i innymi problemami komunikacyjnymi. Poziom – edukacja przedszkolna (od lat 4).</p> <p>Obejmuje 900 ekranów interaktywnych, blisko 100 kart pracy do wydruku. Zestaw tradycyjnych materiałów edukacyjnych uzupełniających multimedialne ćwiczenia.</p> <p>Zawartość tematyczna</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rzeczowniki – liczba pojedyncza • Rzeczowniki – liczba mnoga • Czasowniki • Przymiotniki • Kategorie • Sekwencje historyjek • Zajęcia tematyczne <p>Licencja bezterminowa.</p> <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>			



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



5.	Oprogramowanie do rozwijania kompetencji społeczno-emocjonalnych u dzieci przedszkolnych	<p>Oprogramowanie edukacyjno-terapeutyczne do rozwijania kompetencji społeczno-emocjonalnych u dzieci przedszkolnych zawierające</p> <ul style="list-style-type: none"> - ponad 40 rozbudowanych gier animacyjnych, - poradnik metodyczny wraz ze scenariuszami do pracy z dziećmi oraz instrukcją obsługi programu w wersji drukowanej i elektronicznej, - 60 kart pracy (wydrukowanych oraz w wersji elektronicznej do samodzielnego wydruku), które stanowią dopełnienie gier animacyjnych, - gra rozwijającą myślenie metaforyczne. Karciana gra skojarzeń, stworzona do zabawy w przedszkolu, szkole. Składa się z 24-tematycznych kart, które mogą być wykorzystywane jako karty metaforyczne - szkolenie on-line dotyczące inteligencji emocjonalnej z certyfikatem <p>Licencja bezterminowa.</p> <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		
6.	Oprogramowanie do interaktywnej podłogi	<p>Oprogramowanie rewalidacyjno-terapeutyczne do zainstalowania na urządzeniu Fun Floor. Ćwiczenia wspomagające usprawnianie zaburzonych funkcji oraz rozwój percepcji, jak również wspiera koncentrację uwagi opartą na analizatorze wzrokowo-kinestetycznym. Zawiera min. 25 gier w działach:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funkcje wzrokowe <ul style="list-style-type: none"> • Percepcja słuchowa • Orientacja przestrzenna i spostrzegawczość • Klasyfikowanie i grupowanie • Doskonalenie czytania <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		
Cz. 2 Zestaw urządzeń do Biofeedback					
1.	Zestaw EEG Biofeedback - dwukanałowy	Zestaw EEG biofeedback składający się z:	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



		<ul style="list-style-type: none"> • dwukanałowy koder do EEG biofeedback i pomiaru parametrów fizjologicznych skrypt diagnostyczny do mini QEEG – pomiar z 9 punktów Fz–Pz, C3–C4, F3–F4, P3–P4 (według systemu 10–20). • program zarządzający z funkcją „dostosuj ekran” samodzielna edycja ekranu terapeuty i pacjenta • program obsługujący • 140 animacji oraz funkcję streamingu z Youtube • zestaw elektrod do mini QEEG • zewnętrzny czujnik EEG z funkcją pomiaru impedancji • elektrody uszne i połączone elektrody miseczkowe • niezbędne okablowanie • pasta klejąca x 1 szt. • pasta oczyszczająca x 1 szt. • opakowanie ochronne • gwarancja 24 miesiące <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>			
2.	Zestaw do treningu HEG Biofeedback do zestawu Infiniti	<p>Zestaw składa się z następujących elementów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opaska na czoło z czujnikiem • Program do obsługi kompatybilny z zestawem EEG Biofeedback • Adapter do koderu <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		
3.	Gra do treningów biofeedback	<p>Gra do treningów biofeedback</p> <p>Zestaw składa się z modułów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wirtualnie triki na deskorolce z dystraktorami • 7 trybów jazdy na pojeździe w zmiennym krajobrazie • 10 gier w tematyce karnawału, targów i parków rozrywki • pilotowanie jednego z 40 obiektów w zmiennym krajobrazie • trening z pomocą jednej z 10 dyscyplin sportowych <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	3		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



4.	Zestaw komputerowy	Laptop Minimalne wymagania: Procesor i5 lub równoważny , Dysk SSD min. 256GB, min. 8 GB RAM, dedykowana karta graficzna typu NVIDIA lub równoważna z jednym monitorem LCD min. 23" i myszką bezprzewodową i kablem HDMI	1		
Zestaw EEG Biofeedback musi posiadać wszystkie niezbędne dopuszczenia bezpieczeństwa jako wyrób medyczny. Wymagana jest instalacja zestawu i pierwsze uruchomienie w placówce przez przedstawiciela Dostawcy (Zamawiający nie zgadza się na uruchomienie zdalne)					

Cz. 3 MONITORY INTERAKTYWNE



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



1.	Stolik interaktywny	<p>Stolik z wbudowanym monitorem interaktywnym 32" z ekranem minimum 32-cale w technologii multi-touch, z możliwością jednoczesnej obsługi przez minimum 6 dzieci.</p> <p>Ekran chroniony jest hartowanym szkłem, które nie wpływa na jakość obrazu ani precyzję działania. Technologia pojemnościowa dla szybkiego działania urządzenia.</p> <p>Specyfikacja:</p> <p>Technologia: Multi-touch (do 6 użytkowników jednocześnie)</p> <p>Ekran: Hartowane szkło, technologia pojemnościowa</p> <p>Przekątna ekranu minimum 32"</p> <p>Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080</p> <p>Typ matrycy: IPS</p> <p>Proporcje obrazu: 16:9</p> <p>Kontrast: minimum 1000:1</p> <p>Jasność: minimum 450 cd/m2</p> <p>Żywotność matrycy - >60 000 godzin</p> <p>Kąt widzenia: minimum 175°</p> <p>Czas reakcji <6 ms</p> <p>Ilość obsługiwanych dotknięć: 10</p> <p>System operacyjny: minimum Android 11</p> <p>RAM na Android: minimum 8GB DDR4</p> <p>ROM na Android: minimum 64 GB eMMC</p> <p>Ekran: Hartowane szkło o twardości minimum 7 w skali Mohsa</p> <p>Wbudowane głośniki 2 x 3W</p> <p>Wejścia/wyjścia: USB 2.0 - 2 szt., RJ45 - 1 szt.</p> <p>Obsługa Google Play</p> <p>WiFi IEEE 802.11 a/b/g/n</p> <p>Bluetooth IEEE 802.15.1</p> <p>Akcesoria</p> <p>Antena wzmacniająca sygnał WiFi, przewód zasilający</p> <p>Licencja bezterminowa obejmująca 25 aplikacji edukacyjnych wspierających rozwój poznawczy, motoryczny i emocjonalny dzieci.</p>	1		
----	---------------------	---	---	--	--



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



2	Monitor interaktywny 86"	Opis produktu: Parametry: Przekątna/panel: 86", D-LED Rozdzielczość: 4K 3840 x 2160, proporcje 16:9 Kontrast: 5000:1 Jasność: >430 cd/m2 Kąt widzenia: minimum 175° Czas reakcji: 5 ms Żywotność panelu: minimum 50 000 h Głębia koloru: minimum 10 Bit, 16,7M Powierzchnia ekranu: twardość minimum 7 Mohsa Głośniki: 2 × minimum 20W + 20W + subwoofer Kamera: wbudowana – minimum 13 Mpix Mikrofon: wbudowany System i pamięć Procesor: Quad Core ARM Cortex-A55 RAM: minimum 8 GB DDR4 2400 MHz ROM: minimum 64 GB System: Android minimum wersja 15.0 Dotyk Technologia: IR (podczerwień) Punkty dotyku: minimum 20 Precyzja: <1 mm Tryb pisania: 200 dot/s Złącza HDMI: minimum 3× wejście, 1× wyjście DisplayPort: minimum 1×VGA AV: 1× wejście (Mini 3in1), 1× wyjście YPbPr: 1× (3in1) USB: tył – 1×USB2.0, 1×USB3.0; przód – 1×USB2.0, 2×USB3.0, 2×Type-C, 1×Touch USB	1		
---	--------------------------	--	---	--	--



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



		USB touch: 2×Type-B dla zewnętrznego PC/HDMI RS232: 1× LAN: 1×RJ45 Wyjście słuchawkowe: 1×minijack 3,5 mm Wyjście cyfrowe: 1×Coaxial OPS Slot: 1× SD Card Reader: 1× Łączność: minimum Wi-Fi 5, Bluetooth min. 5.0 Gwarancja: 2 lata			
--	--	--	--	--	--



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Cz. 4 MEBLE

1.	Zestaw mebli do sali przedszkolnej	<p>Zestaw szaf o wymiarach (+/- 10%):</p> <ul style="list-style-type: none"> wym. 215,20 x 52 x 258,20 cm długość zestawu: 2,15 m <p>Szafy wykonane ze sklejki laminowanej, z drzwiczkami, a w jednej, niskiej części umiejscowiono siedzisko z materacem z łatwym w pielęgnacji pokrowcem</p> <ul style="list-style-type: none"> wym. wnęki 100 x 50 x 100 cm wym. materaca 99,5 x 50 x 10 cm <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		
2.	Fotel	<p>Fotel wykonany ze skóry ekologicznej z podnóżkiem, maksymalne obciążenie 120 kg, korpus wykonany z metalu, z podłokietnikami, zagłówkiem i funkcją masażu. Wymiary (+/- 10%)</p> <ul style="list-style-type: none"> Głębokość fotela 85-165 cm Szerokość fotela 85 cm Wysokość fotela 100 cm <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Cz. 5 POMOCY EDUKACYJNO-TERAPEUTYCZNE

Wymiary pomocy są podane orientacyjnie, dopuszcza się różnice +/- 10%.

POMOCY LOGOPEDYCZNE

1.	Komplet pacynek – zawody	Zestaw 10 pacynek reprezentujących różne zawody. Pacynki wykonane z miękkiego materiału, ubrania wykonane z filcu. Wysokość pacynki 26 – 28 cm LUB RÓWNOWAŻNE	1		
2.	Karty logopedyczne – gra typu Piotruś.	Pakiet 8 talii kart - 312 par obrazków, dzięki którym dzieci bawią się i ćwiczą poprawną wymowę poszczególnych głosek, spostrzegawczość, koncentrację uwagi, pamięć słuchową i wzrokową, tworzą skojarzenia, rozwijają kompetencję językową. Zestaw obejmuje ćwiczenia głosek: sz, ż/rz, cz, dż, s, z, c, dz. LUB RÓWNOWAŻNE	1		
3.	Karty logopedyczne – gra typu Piotruś	Pakiet 8 talii kart - 312 par obrazków, dzięki którym dzieci bawią się i ćwiczą poprawną wymowę poszczególnych głosek, spostrzegawczość, koncentrację uwagi, pamięć słuchową i wzrokową, tworzą skojarzenia, rozwijają kompetencję językową. Zestaw obejmuje ćwiczenia głosek: ś, ź, ć, dź, l, tr-dr, pr-br, kr-gr, r, l/r. LUB RÓWNOWAŻNE	1		
4.	Kwestionariusz do badania artykulacji	Kwestionariusz do diagnozy logopedycznej dziecka. Zawiera min. 62 karty zadań do poszczególnych głosek, karty zapisu wyników badania, w których na bieżąco możemy notować uwagi np. jakiego rodzaju zniekształcenia występują w realizacji danej głoski (elizje, substytucje, deformacje) oraz wstępnie zaplanować dalszą pracę terapeutyczną z dzieckiem oraz instrukcję. Format: A4 - sztywne, zalaminowane kartki LUB RÓWNOWAŻNE	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



5.	Gra edukacyjno terapeutyczna związana z artykulacją słów rozpoczynających się na różne głoski	Zestaw kart z ilustracjami, których nazwa rozpoczyna się określoną głoską. Karty mogą być wykorzystywane przez nauczycieli do prezentacji przy wprowadzaniu kolejnych liter alfabetu, podczas zajęć usprawniających umiejętność czytania i pisanie oraz ćwiczeń logopedycznych przy usprawnianiu artykulacji danej głoski w nagłosie czy różnicowaniu głosek. • 287 obrazków • format: A6 LUB RÓWNOWAŻNE	1		
6.	Pomoc edukacyjno-terapeutyczna do wspierania rozwoju słownictwa u dzieci	Zestaw 370 ilustracji w 31 kategoriach językowych, który służy do diagnozy oraz tworzenia indywidualnych programów terapii dzieci z trudnościami w komunikacji. Obrazki rozwijają słownik bierny (rozumienie) i czynny (wypowiadanie słów), a manipulowanie nimi segregowanie i układanie według reguł ułatwia przyswajanie nowych słów i sprawia, że nauka staje się atrakcyjna i efektywna. Do zestawu dołączony jest Kwestionariusz oceny zasobu słownictwa, umożliwiający diagnozę, monitorowanie postępów terapii i analizę nabytego słownictwa. Pomoc pozwala rozwijać mowę dziecka w formie zabawy, ograniczonej tylko wyobraźnią. W instrukcji zawarte są przykładowe pomysły na zabawy. • 62 karty A4 • zeszyt A4segregowanie i układanie według reguł ułatwia przyswajanie nowych słów. LUB RÓWNOWAŻNE	1		
7.	Pomoc edukacyjno-terapeutyczna do wspierania rozwoju słownictwa u dzieci oraz budowania zdań	W skład produktu wchodzi 22 karty formatu A4 oraz wzory do budowy zdań o różnej długości. Zestaw kart obejmujących materiał językowy podzielony na kategorie nadrzędne. Każda karta jest podzielona jest na dwie części: - pierwsza część składa się z rysunków przykładowych desygnatów należących do danej kategorii nadrzędnej, - druga część to miejsce, w którym dzieci mogą samodzielnie dorysować lub wkleić inne rysunki przedstawiające przedmioty z omawianej kategorii.	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



		<p>Zadaniem dziecka jest ułożenie zdania składającego się z tylu wyrazów, ile ma zaznaczonych kółek na pasku kontrolnym. Wypowiadając każde kolejne słowo zdania dotyka palcem jednego kółka.</p> <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>			
8.	Pomoc edukacyjno-terapeutyczna do ćwiczenia pamięci	<p>10 plansz A4 przedstawiających zdjęcia różnych przedmiotów (od 3 do 7 na jednej planszy) oraz 50 tafelków, przedstawiających te same, tym razem pojedyncze zdjęcia. Zadanie polega na wybraniu spośród rozłożonych na stole tafelków te, które odpowiadają zdjęciom przedstawionym na prezentowanej planszy. Można także opisać przedmioty ze zdjęć, opowiedzieć do czego służą. Ćwiczenie można przeprowadzić z odkrytą planszą lub – w trudniejszej wersji – zakryć ją po 10 sekundach.</p> <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		
9.	Pomoc edukacyjno-terapeutyczna do ćwiczeń pamięci, uwagi słuchowej i wzbogacania słownictwa	<p>Pomoc zawiera paski kontrolne z ilustracjami w liczbie od 1 do 5 oraz pojedyncze obrazki odpowiadające ilustracjom na tych paskach. Zadaniem dziecka jest ułożenie z pojedynczych obrazków takiej samej sekwencji, jaką usłyszało lub zobaczyło, a następnie porównanie jej z paskiem kontrolnym. Materiał obejmuje 5 zestawów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zestaw 1 – pojedyncze obrazki (każdy w 2 egzemplarzach) – 16 szt. • zestaw 2 – na pasku kontrolnym 2 obrazki, 16 pojedynczych obrazków • zestaw 3 – na pasku kontrolnym 3 obrazki, 24 pojedyncze obrazki • zestaw 4 – na pasku kontrolnym 4 obrazki, 32 pojedyncze obrazki • zestaw 5 – na pasku kontrolnym 5 obrazków, 40 pojedynczych obrazków <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		
10.	Pomoc edukacyjno-terapeutyczna do rozpoznawania dźwięku	<p>Zestaw do nauki rozpoznawania dźwięków oraz sortowania na podstawie dźwięku. Zadaniem dzieci jest odnalezienie karty z obrazkiem odpowiadającym odtwarzanemu dźwiękowi. Rozpoznawanie dźwięków zostało podzielone na dwa warianty. Zawartość: 60 kart, 2 gumowe pionki, pendrive.</p> <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



POMOCE DO ZAJEĆ Z TERAPII RĘKI

1.	Cekinowa tablica-srebrna	Tablica w drewnianej ramie o wymiarach 100 x 30 cm z otworami do montażu (w pionie lub poziomie) wypełniona naszytymi cekinami. Po cekinowej powierzchni można rysować palcem lub dłonią, a po przesunięciu pojawia się drugi kolor cekinów. Kolor bazowy cekinów – srebrny. LUB RÓWNOWAŻNE	1		
2.	Cekinowa tablica-turkus	Tablica w drewnianej ramie o wymiarach 100 x 30 cm z otworami do montażu (w pionie lub poziomie) wypełniona naszytymi cekinami. Po cekinowej powierzchni można rysować palcem lub dłonią, a po przesunięciu pojawia się drugi kolor cekinów. Kolor bazowy cekinów – turkus. LUB RÓWNOWAŻNE	1		
3.	Cekinowa tablica-fioletowa	Tablica w drewnianej ramie o wymiarach 100 x 30 cm z otworami do montażu (w pionie lub poziomie) wypełniona naszytymi cekinami. Po cekinowej powierzchni można rysować palcem lub dłonią, a po przesunięciu pojawia się drugi kolor cekinów. Kolor bazowy cekinów – fioletowy LUB RÓWNOWAŻNE	1		
4.	Zestaw do ćwiczeń ręki	Zestaw sznureczków do nauki pisania ćwiczy chwyt pisarski, nacisk oraz mięśnie drobne dłoni. Dziecko przewleka sznureczek przez długopis i pisze lub rysuje po planszy z rzepem, korzystając z kart pracy lub własnych pomysłów. Zestaw rozwija prawidłowy chwyt, napięcie mięśni dłoni, wyobraźnię, kreatywność oraz koncentrację. Zestaw zawiera: <ul style="list-style-type: none"> • 6 drewnianych tablic z rzepem • 6 długopisów • 6 kpl. sznureczków po 20 szt. o różnych długościach w 5 kolorach 	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



		<ul style="list-style-type: none"> • 90 filcowych elementów dopełniających obrazek • 6 pojemniczków na filce • 16 kart pracy LUB RÓWNOWAŻNE			
5.	Gra do ćwiczeń sortowania	<p>Gra zręcznościowo-edukacyjna polegająca na sortowaniu kolorowych kulek do odpowiednich miejsc na drewnianej planszy.</p> <p>W zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • plansza (śr. 29 cm, wys. 1,5 cm) • 48 kulek (śr. 2-3 cm) • 2 kostki (2 x 2 x 2 cm) • 5 materiałowych miseczek (wym. od 9 x 10 x 40 cm do 16 x 14,5 x 7 cm) • szczypce (7 x 3 x 17 cm) • 10 dwustronnych kart aktywności (9 x 9 cm) LUB RÓWNOWAŻNE	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



POMOCE DO ZAJĘĆ KOREKCYJNO-KOMPENSACYJNYCH

1.	Zestaw do diagnozy dziecka w wieku przedszkolnym	<p>Opracowanie zawiera zestaw prób i narzędzi, które umożliwiają przeprowadzenie diagnozy oraz określenie poziomu rozwoju w zakresie funkcjonowania percepcyjno-motorycznego dziecka oraz zapisu uzyskanych informacji i wniosków – 5 części.</p> <p>Część pierwsza obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> informacje dotyczące charakterystyki rozwoju dziecka po ukończeniu drugiego, trzeciego, czwartego i piątego roku życia formularz wywiadu, opracowany w celu zapisu informacji dotyczących rozwoju wczesnodziecięcego dziecka uzyskanych od rodziców lub opiekunów "Kartę obserwacji zachowania dziecka w przedszkolu" "Kartę zapisu wyników badań - zestawienie" informacje na temat interpretacji uzyskanych wyników rozdział poświęcony symptomom zaburzeń emocjonalnych oraz wczesnym przejawom nadpobudliwości psychoruchowej u dziecka w wieku przedszkolnym słowniczek terminów <p>Cztery pozostałe części przeznaczone są do diagnozy dziecka w kolejnych latach życia, każda z nich zawiera opisy prób uwzględniających cztery obszary rozwoju przedszkolaka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozwój ruchowy, - rozwój mowy, - rozwój operacji umysłowych, 	1		
----	--	--	---	--	--



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



		<p>- rozwój emocjonalno-społeczny oraz</p> <p>- karty zapisu wyników diagnozy.</p> <p>Do każdego z 4 pakietów diagnostycznych dołączona jest "Karta badania artykulacji" oraz "Załączniki" umożliwiające przeprowadzenie poszczególnych zadań diagnostycznych.</p> <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>			
2.	Zestaw do ukierunkowanej obserwacji dziecka	<p>Zestaw na przeprowadzenie obserwacji dziecka na początku i na końcu roku szkolnego na tej samej grupie materiałów dydaktycznych, co ułatwia analizę postępów dziecka. Zawiera dodatkowo instrukcję korzystania z zestawu. Skład zestawu: • Nasadki ergonomiczne na ołówki i kredki, 6 szt. • Dywanik do pracy indywidualnej z uczniem • Diagnoza ucznia w ramach dostosowania wymagań edukacyjnych • Liczmany żetony • Liczmany sześciiany • Liczmany ogniwa • Kolorowe miseczki • Kolorowe przewlekanki • 4-elementowe historyjki obrazkowe • Karty zadań do klocków</p> <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		
3.	Pakiet pomocy do rozwijania operacji myślowych i pamięci	<p>Pakiet 5 pomocy:</p> <p>1. Karty do ćwiczeń w naśladowaniu, rozpoznawaniu i nazywaniu czynności oraz w zapamiętywaniu sekwencji ruchowych. 24 karty o wym. 14,5 x 14,5 cm.</p> <p>2. Gra do terapii zaburzeń w sferach percepcji wzrokowej, motorycznej oraz koordynacji wzrokowo-ruchowej, polega na układaniu wzorów poprzez przesuwanie kulek umieszczonych w pudełku przez otwory w spodniej części pojemnika. • 18 kart zadań • pojemnik o przekątnej 13 cm • 24 kuleczki.</p> <p>3. Gra do ćwiczeń myślenia przyczynowo skutkowego.</p> <p>Gra składa się z 4 magnetycznych plansz formatu A3 przedstawiających różne sytuacje, w których konieczna jest interwencja przedstawicieli służb ratowniczych (strażaka, policjanta, lekarza i ratownika) oraz z 16 mniejszych magnetycznych obrazków (po 4 obrazki do każdej tabliczki), przedstawiających niebezpieczne zachowania, które mogły doprowadzić do danych wydarzeń.</p>	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



		<p>4. Pomoc przedstawiająca cykl życia rodziny – od poznania się pary, przez ślub i narodziny dzieci, aż po opuszczenie domu przez potomstwo. Układanie i omawianie historyjki pomaga dziecku zrozumieć rolę rodziny, etap rozwoju własnej rodziny. 55 kart o wym. 9,8 x 14,1 cm.</p> <p>5. Gra ucząca, jak należy oszczędzać wodę, energię, segregować różne rodzaje odpadów, a także zachęcają do codziennego korzystania z roweru i toreb wielokrotnego użytku.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 32 kartoniki o wym. 7,1 x 7,1 cm <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>			
4.	Pomoc do nauki sortowania	<p>Pomoc do nauki sortowania – dziecko układa misie w ten sam sposób jak przedstawia to karta zadań. Może użyć szczypiec, by rozwijać umiejętności motoryczne.</p> <p>Zawartość:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5 drewnianych kart zadań o wym. 28 x 7 cm • 32 plastikowe niedźwiedzie w 4 kolorach i 4 rozmiarach: od 2 do 4 cm • drewniane szczypce o dł. 13,5 cm • instrukcja obsługi • pudełko o wym. 31 x 23 x 6 cm <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		
5.	Pomoc do nauki geometrii - Geoplan	<p>Drewniana tabliczka z ułożonymi w równych odstępach kołeczkami, na które dziecko może naciągać gumki recepturki, tworząc kształty.</p> <p>Wprowadza intuicyjnie w świat geometrii, a odwzorowywanie figur na geoplanie ćwiczy dodatkowo percepcję wzrokową oraz sprawność motoryczną.</p> <p>Zadaniem dziecka jest naśladowanie wzorów – karty podzielone na 5 poziomów o różnym stopniu trudności.</p> <p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8 dwustronnych, perforowanych kart aktywności o wym. 15,5 x 15,5 cm • 12 kart zadań o wym. 8 x 8 cm 	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



		<ul style="list-style-type: none"> • 2 drewniane podstawy Geoplan o wym. 16 x 16 x 0,8 cm • 128 gumek w 4 rozmiarach i 4 kolorach <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>			
6.	Gra we wzory	<p>Zestaw do zabawy z kuleczkami, polegające na tworzeniu sekwencji i wzorów. Gra we wzory wspiera rozwój umiejętności komunikacyjnych. Zestaw zawiera drewnianą planszę (śr. 25 cm), 64 kolorowe kuleczki (śr. 2 cm), 20 kart aktywności ze stopniowaniem poziomu trudności, 1 filcowa miseczka, instrukcja.</p> <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		
7.	Zestaw świetlnych konstrukcji sensorycznych	<p>Wszechstronny zestaw wspierający rozwój poznawczy, motoryczny i sensoryczny.</p> <p>Zestaw zawiera:</p> <p>1. Zestaw 12 świecących cylindrów można wykorzystać do budowania konstrukcji oraz ćwiczeń matematycznych, sensorycznych i rozwijających wyobraźnię. Nadają się do układania sekwencji, grupowania, parowania i sortowania. Cylindry zapala się lekkim uderzeniem (świecą przez 3 minuty). Po pełnym naładowaniu działają 6–8 godzin, a czas ładowania wynosi 3–4 godziny – jednocześnie można ładować 6 cylindrów. Wykonane z tworzywa sztucznego, z gumowym, karbowanym środkiem.</p> <ul style="list-style-type: none"> • dł. 21,2 cm • śr. 3,3 cm <p>2. Zestaw 6 ładowalnych kul, z których każda przy dotknięciu świecą przez około minutę. Wykonane z gumowanego silikonu. Wspiera rozwój poznawczy, stymulację sensoryczną oraz rozwija motorykę małą i koordynację ręka-oko. Ładowane kablem USB (w zestawie) ok. 3-4 godziny. Po pełnym naładowaniu można używać przez 4 -5 godzin. Średnica 8,4 cm</p> <p>3. Przezroczysta wieża do sortowania - Modułowy zestaw wspierający integrację sensoryczną, rozwój koordynacji wzrokowo-ruchowej oraz trening</p>	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



		funkcji wykonawczych. Wykonany z akrylu. Umożliwia dzieciom wrzucanie, sortowanie i obserwowanie przedmiotów przez przezroczyste ścianki. • wym. min. 33,5 x 20,5 x 25 cm LUB RÓWNOWAŻNE			
8.	Pomoce Kreatywna ściana	Zestaw płyt o wymiarach wym. min. 180 x 16 x 114 cm. Służy do rozwijania małej motoryki i funkcje poznawcze oraz do ćwiczeń sensorycznych. Zestaw składa się z wkrętów oraz gier edukacyjnych. W zestawie: • 3 podstawowe płyty + zestaw montażowy • 3 gry • drewniana kostka do gry jako koło obrotowe • 2 torby do przechowywania (prostokątna i z uchwytem) • 32 kołeczki • 4 kołki gąsienice • 15 kołków mocujących LUB RÓWNOWAŻNE	1		
9.	Kreatywne domino	35 kolorowych kart domino, które po połączeniu utworzą figury geometryczne. Gra pomaga w rozpoznawaniu i nazywaniu różnych odcieni kolorów. Rozwija percepcję wzrokową, kreatywność oraz wyobraźnię przestrzenną. • wym. kostki 9 x 9 cm, wiek od 3+ LUB RÓWNOWAŻNE	1		
10.	Pomoc do nauki sortowania i nawlekania – owoce i warzywa.	Pięć kolorowych skrzynek do układania w stos, wypełnionych pojedynczymi kawałkami warzyw i owoców. Do każdej skrzynki przypisane są dwa warzywa i dwa owoce. Do zestawu dołączone są dwa sznurki z drewnianymi końcówkami do nawlekania kawałków. Zawartość: • 20 drewnianych kawałków owoców i warzyw 4-10,5 cm • 5 skrzynek 15 x 10 x 7,5 cm • 2 sznurki do nawlekania o wym. 90 cm LUB RÓWNOWAŻNE	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



11.	Warsztat Abak	<p>2 podstawy z 5 trzpieniami służą do sortowania koralu w 10 kształtach i 10 kolorach. Pomoc służy do wprowadzenia podstawowych pojęć sortowania i przeliczania poprzez manipulację.</p> <ul style="list-style-type: none"> • wym. podstawy 26 x 8 x 12 cm • 87 elementów o śr. 4 cm • 42 karty pracy <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		
12.	Panel sensoryczny LED	<p>Zestaw sensoryczno-edukacyjny z panelem LED + KARTY PRACY</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Panel świetlny LED A2 o wymiarach 63,4 x 46 x 0,8 cm, rozmiar pola podświetlanego 59,5 x 42 cm, strumień świetlny: 1585 lm, barwa światła: 7500 K 2. Pokrywa na panel LED o wymiarach 670 x 490 x 53 mm 3. Materiał świecący w ciemności: specjalna mieszanka (niebrudząca, nietoksyczna, bezglutenowa), dwie tuby. 4. Tęcza - zestaw do nauki sortowania - 30 żetonów w 6 kolorach (czerwonym, pomarańczowym, żółtym, zielonym, niebieskim i fioletowym) w 5 kształtach (słońce, gwiazda, księżyc, błyskawica i chmura), szczypce, 5 kart aktywności, taca w kształcie tęczy z dwiema zamykanymi chmurkami do przechowywania żetonów. 5. Transparentne miseczki do sortowania – 6 sztuk. 6. Kolorowe magnetyczne kulki o średnicy 15 mm – 100 elementów. 7. Magnetyczne różdżki – 6 szt. 8. Narzędzia do motoryki małej – chwytak, zakręcona pipeta, gałkownica, pęseta. 9. Transparentne sensoryczne muszelki – 108 sztuk, w 6 kolorach i w rozmiarach: duże – 5,5cm oraz małe – 4cm <p>LUB RÓWNOWAŻNE</p>	1		



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



13.	Parawan wyciszający	Parawan o wym. min. 100 x 150 cm na dwóch wspornikach, wykonany z tworzywa PET pochodzącego w części z recyklingu. Posiada właściwości wyciszające. Kolor naturalny (beż) LUB RÓWNOWAŻNE	2		
-----	---------------------	---	---	--	--

Wszystkie artykuły muszą być fabrycznie nowe, posiadać prawnie wymagane certyfikaty i atesty oraz objęte są przynajmniej dwuletnią gwarancją.