

SP9.241.5.2024

Załącznik nr 7 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

DOSTAWA POMOCY DYDAKTYCZNYCH, SPRZĘTU SPECJALISTYCZNEGO,
WYPOSAŻENIA I MATERIAŁÓW DLA **SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 9 W ŻYWCU**
W RAMACH PROJEKTU: „**POKONAĆ BARIERY – SZKOŁA PRZYJAZNA KAŻDEMU**”

CZĘŚĆ NR 1:

ZAKUP POMOCY DYDAKTYCZNYCH I SPRZĘTU SPECJALISTYCZNEGO DO TERAPII SI

Zestaw do Terapii Integracji Sensorycznej: pomoce, sprzęt wraz z dostawą i montażem

L.P.	NAZWA	ILOŚĆ	OPIS
1)	Kabina SI z akcesoriami i montażem	1 zestaw	<p>Stabilna i sztywna metalowa konstrukcja o wymiarach 220 x 220 x 250 cm, 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 kształowników 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 2 wózki, na drugiej – 4, co umożliwia przymocowanie np. potrójnej drabinki linowej). Każdy z wózków jest wyposażony w szkle i karabińczyk. Elementy mocujące dostarczane w komplecie (każda z belek mocowana jest przy pomocy 4 śrub). Maksymalne obciążenie konstrukcji to 250 kg.</p> <p>Akcesoria:</p> <ul style="list-style-type: none">– <u>Huśtawka – wałek, 1 szt.</u><ul style="list-style-type: none">• wym. wałka 30 x 88 cm• • dł. lin 90 cm– <u>Huśtawka – gniazdo, 1 szt.</u><ul style="list-style-type: none">• śr. 100 cm• wys. 170 cm– <u>Hamak Kropla, 1 szt.</u><ul style="list-style-type: none">• śr. 70 cm• wys. 140 cm– <u>Piłka język 20 cm – turkusowa, 1 szt.</u><ul style="list-style-type: none">• śr. 20 cm• Do masażu, rehabilitacji, terapii rąk i stóp– <u>Piłka terapeutyczna, 1 szt.</u><ul style="list-style-type: none">• śr. 75 cm.• Piłka z PCV, której jedna półkula pokryta jest wypustkami, a druga półkula – gładka.

			<ul style="list-style-type: none"> - <u>Wisząca piłka do terapii odruchów, 1 szt.</u> <ul style="list-style-type: none"> • śr. 30 cm • dł. liny 160 cm • regulacja wys. - <u>Lina wspinaczkowa, 1 szt.</u> <ul style="list-style-type: none"> • dł. 200 cm • wym. stopni 10,5 x 4 cm - <u>Drabinka sznurkowa, 1 szt.</u> <ul style="list-style-type: none"> • wym. 30 x 200 cm • dł. szczebli 30 cm - <u>Krętilik, 2 szt.</u> Krętilik niklowany 60 mm. - <u>Lina przedłużająca, 2 szt.</u> <ul style="list-style-type: none"> • dł. 75 cm • śr. 10,2 mm - <u>Zestaw 2 materacy do kabiny SI, 1 szt.</u> <ul style="list-style-type: none"> • 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. - <u>Deska-równoważnia, 1 szt.</u> <ul style="list-style-type: none"> • kółka o szer. 16 cm i śr. 9,7 cm • wym. platformy: 78 x 19,8 x 9 cm • waga 2,2 kg. <p>Drewniana deska i równoważnia do balansowania są prawdziwym wyzwaniem w ćwiczeniu równowagi. Składają się z platformy do stania oraz ruchomych kółek wkładanych w szynę znajdującą się na spodzie deski/ równoważni.</p>
2)	Gruszka – siedzisko	1 szt.	<p>Miękka i wygodna gruszka wypełniona granulatem, dopasowująca się kształtem do osoby siedzącej. Pokryta trwałą tkaniną PCV bez ftalanów, którą łatwo utrzymać w czystości.</p> <ul style="list-style-type: none"> • waga: 1,8 kg, • śr. 40 cm, • wys. 60 cm. <p>Wyrób medyczny klasa I. Kolor zielony.</p>
3)	Poduszki okrągłe	1 zestaw	<p>Zestaw 20 kolorowych poduszek, wykonanych z trwałej tkaniny PCV, łatwej do utrzymania w czystości, wypełnione gąbką.</p> <ul style="list-style-type: none"> • śr. 35 cm • wys. 3 cm
4)	Tunel prosty	1 szt.	Tunel prosty o wymiarach: śr. 46 cm, dł. 180 cm.
5)	Materac z oparciem	4 szt.	Kwadratowy materac z oparciem piankowy pokryty imitacją skóry wym. 60 x 60 x 7 cm. Kolor zielony.
6)	Materac kwadratowy	4 szt.	Kwadratowy materac piankowy pokryty imitacją skóry wym. 60 x 60 x 7 cm. Kolor zielony
7)	Zestaw materacy	1 zestaw	<p>Zestaw materacy wykonanych z pianki. Pokryte tkaniną trudnopalną.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 szt. • wym. 100 x 150 x 25 cm, 100 x 100 x 16 cm, 100 x 150 x 8 cm, 100 x 100 x 8 cm

8)	Dywan do sali SI z motywem kamieni	1 szt.	Dywan o wymiarach 2 x 3 m. Skład runa 100% PP heat-set frise przędza pojedyncza. Posiada Certyfikat Zgodności – tzn. Atest Higieniczny. Pokryty środkiem uniepalniającym. Wysokość runa: 7 mm
9)	Zestaw – skrzynia do przechowywania typu Quadro lub równoważna	1 zestaw	Meble wykonane z płyty laminowanej w tonacji klonu oraz białej, o gr. 18 mm, fronty o gr. 18 mm pokryte trwałą okleiną termoplastyczną. <ul style="list-style-type: none"> • 092164 Quadro lub równoważny – szafka M na plastikowe pojemniki – z 2 przegrodami, klon, 1 szt. • 372036 Pojemnik głęboki 2 – limonka, 3 szt. • 372055 Pojemnik głęboki 2 biały, 3 szt. • 372056 Pojemnik głęboki 2 błękitny, 3 szt. • 372057 Pojemnik głęboki 2 jasnoszary, 3 szt. Wymiary: 104 x 48 x 86.8 cm
10)	Bujak liść	1 szt.	Bujak w kształcie liścia. Pokrycie wykonane z trwałej tkaniny PVC, łatwej do utrzymania w czystości. Wymiary 66 x 29 x 42 cm
11)	Stolik dla ucznia	2 szt.	Stół półokrągły z falą 140 x 70, brzoza, zaokrąglony, rozm. 5 z 2 kółkami. Błat stołu wykonany jest z płyty laminowanej (gr. 25 mm) w kolorze bukowym lub brzozowym wykończonej obrzeżem ABS o gr. 2 mm. Krawędzie zaokrąglone, narożniki w wersji prostej i zaokrąglonej (płyta laminowana) lub tylko zaokrąglonej (sklejka z HPL). Stelaż metalowy z profilu 40x20 mm, nogi metalowe okrągłe w kolorze aluminium (średnica 40 mm). Plastikowe stopki zapobiegające rysowaniu podłogi.
12)	Krzesełko typu P aluminium dla ucznia	2 szt.	Wyprofilowane siedzisko eliminuje ucisk pod kolanami w trakcie siedzenia a delikatnie zaokrąglone oparcie zapewnia wygodę w oparciu. Wykonane zostało z lakierowanej sklejki bukowej, Tylne nóżki są delikatnie odchyłone do tyłu, co zwiększa stabilność i zapobiega bujaniu się przez dzieci. Nóżki krzesełek wyposażone zostały w stopki z tworzywa, które chronią podłogę przed zarysowaniem. Kolor stelaża biały, wysokość siedziska min. 43 cm (rozmiar 5).
13)	Biurko z szufladą dla nauczyciela	1 szt.	Biurko wykonane z płyty laminowanej w tonacji klonu lub białej o gr. 18 mm, z kolorowymi elementami wykonanymi z płyty o gr. 18 mm pokrytej trwałą okleiną termoplastyczną. <ul style="list-style-type: none"> • wym. 120 x 60 x 76 cm • wym. frontu szuflady 37 x 18,3 cm • wym. wewn. szuflady 32 x 43 x 9 cm • wym. frontu szafki 37 x 37 cm • wym. wewn. szafki 37 x 37 x 49 cm Drzwiczki wyposażone w zamek. Drzwiczki z cichym domykiem (zawiasy 90 stopni). Kolor płyty klonowy, kolor stelaża biały.

14)	Krzeseł obrotowe dla nauczyciela	1 szt.	<p>Miękkie, tapicerowane tkaniną poliestrową lub ekoskórą (kolor limonka) siedzisko i oparcie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stałe podłokietniki. • Biała, nylonowa podstawa. • Samohamowne kółka do powierzchni dywanowych. • Mechanizm CPT – podstawowe funkcje: <ul style="list-style-type: none"> - regulacja głębokości siedziska za pomocą śruby, - regulacja wysokości oparcia za pomocą śruby, - regulacja kąta pochylecia oparcia w zakresie od -17° do + 6°, - blokada kąta pochylecia oparcia w wybranej pozycji za pomocą śruby, - płynna regulacja wysokości krzesła za pomocą podnośnika pneumatycznego
15)	Zestaw mat sensorycznych	1 zestaw	<p>Zestaw umożliwi wykonywanie szeregu ćwiczeń rąk, stóp i nóg. Stojąc na woreczkach można określić ich zawartość lub różnicę pomiędzy rodzajami podłoża, np. twarde, nierówne, sypkie, miękkie. Aby urozmaicić wrażenia dotykowe można na poszewki zawierające woreczki nakładać różne rodzaje kwadratów fakturowych, np. futro, dermę, kokos, trawę lub bawełnę. Ciekawe połączenie kokosu z kamieniem czy trawy z piaskiem znacznie zwiększy zakres wrażeń dotykowych. Przy pomocy chwytnych zaczepów można owinać woreczek wokół nogi czy ręki i z obciążeniem wykonywać ćwiczenie. Kontakt ze skórą dodatkowo pobudzi zmysł dotyku. Zestaw zawiera 5 woreczków z kamieniami, drobnymi kamieniami, grochem, piaskiem i silikonem, 5 welurowych poszewek zapinanych na rzepy, 5 kwadratów o różnych fakturach, które można łączyć za pomocą rzepów w dowolny sposób z poszewkami, 4 filcowe łączniki do szepiania poszewek w ścieżkę dydaktyczną oraz 2 zaczepy do owijania woreczków wokół nóg albo rąk. Wym. kwadratów i poszewek 25 x 25 cm</p>
16)	Mały zestaw mat sensorycznych	1 zestaw	<p>Zestaw sensorycznych mat pod stopy do ćwiczeń i zabaw grupowych. Maty stymulują podeszwy stóp i wzmacniają ich mięśnie. Wspomagają prawidłowy rozwój stóp oraz zapobiegają rozwojowi wad postawy. Wpływają pozytywnie na samopoczucie użytkowników mat. Jasne kolory i struktura puzzli zachęcają do wesołej zabawy. Wykonane są z materiału TPE.</p> <ul style="list-style-type: none"> • wym. jednego elem. 30 x 30 cm, 6 sztuk • gr. 2 cm
17)	Ścianka edukacyjna ćwiartka prawa (do powieszenia)	1 szt.	<p>Materiał: drewno, jasna okleina. Zawiera elementy: drewniana grzechotka, zabawki do przesuwania z 4-częściową gąsienicą i samolotem, lustro narożnikowe. Wymiary: 65 (szer.) x 65 cm (wys.).</p>
18)	Ścianka edukacyjna wgłębienie A (do powieszenia)	1 szt.	<p>Materiał: drewno, jasna okleina. Zawiera elementy: 4 łańcuchy ogniowe, 2 krążki biegowe, dźwignia zmiany biegów, szczotka, 2 pędzelki, dywan z włókna kokosowego, zabawka z gwintem i podkładką. Wymiary: 65 (szer.) x 69,5 cm (wys.).</p>
19)	Klocki do rozwijania zdolności manualnych	2 zestawy	<p>Zestaw 50 świecących i przezroczystych klocków. Przezroczyste sześciiany, prostopadłości, piramidy, mosty i słupy w różnych kolorach do konstruowania fantastycznych budowli na podświetlanych płytach i stołach. Materiał: kopolimer akrylonitrylu, butadienu i styrenu. Wymiary dla porównania: sześciąt 10 x 3,3 x 3,3 cm.</p>

20)	Klocki konstrukcyjne – zestaw podstawowy.	1 zestaw	Zestaw 300 klocków. System klocków Constructor powstał w celu rozwijania kreatywności, motoryki rąk i zręczności manualnej dzieci. Większość klocków została wykonana z trwałego, twardego drewna pomalowanego bezpiecznymi dla zdrowia farbami na bazie wody, zgodnie z europejską normą EN 71. Elementy łączące, jak śruby, nakrętki i podkładki zostały wykonane z niełamiwego tworzywa sztucznego, dzięki czemu nawet przypadkowe mocne przykręcenie nie spowoduje złamania. W załączeniu wyczerpująca, dostosowana do dziecięcego odbiorcy instrukcja z 15 modelami.
21)	Klocki okienne z wypełnieniem	1 zestaw	Klocki okienne z wypełnieniem w 4 kształtach, z kolorowymi szybkami z akrylu, z różnego rodzaju zawartością, taką jak piasek, koraliki lub płyn. Podczas zabawy i układania powstają niesamowite dzieła, inspirujące maluchów do dalszej zabawy. Dzieciom spodoba się z pewnością również sortowanie tych klocków wg kształtów, kolorów lub rodzaju wypełnienia. Specyfikacja produktu: <ul style="list-style-type: none"> • 16 sztuk, • wszystkie klocki – grubość 3,5 cm.
22)	Podświetlana tablica do integracji sensorycznej	1 szt.	Ogromna tablica do pisania i rysowania, w formacie A1, która świeci w siedmiu różnych kolorach, umożliwiając wspólne angażowanie się i pracę nad tworzeniem prac. Wyposażona w dwa przyciski, dzięki czemu każda połówka planszy może być obsługiwana niezależnie, co jest idealnym wyjściem przy pracy grupowej. Ładowana za pomocą zasilacza.
23)	Sensoryczna piłka fasolka	1 szt.	Bardzo przydatna podczas prowadzenia terapii integracji sensorycznej. <ul style="list-style-type: none"> • śr. 50 cm • dł. 90 cm • wyrób medyczny – klasa I
24)	Piłka sensoryczna 100 cm	1 szt.	Piłka do terapii i rehabilitacji z miękkiej gumy z wypustkami na powierzchni. Zapewnia stymulację dotykową. Średnia 100 cm. Wyrób medyczny – klasa I.
25)	Laptop z oprogramowaniem	1 szt.	Wymagania minimalne: Dysk:512 GB, procesor piątej generacji 5, ekran 15,6”, RAM 8 GB, system operacyjny Windows

26)	Monitor interaktywny	1 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 65 cali • Rozdzielczość: 4K 3840 x 2160 • Kontrast 4000:1 • Jasność 450 cd/m² • Głębina kolorów 8 bit • Czas reakcji ≤ 10 ms • Technologia dotyku IR • 40 punktów dotyku w systemie Windows, 20 punktów w systemie Android • Proporcje obrazu 16:9 • Panel LED o żywotności 50 000 godzin • Slot OPS • Kąt widzenia 178° • Ekran szyba hartowana • Napięcie robocze: AC 100-240V, 50/60Hz • Głośniki 2 x 20 W (głośnik z przodu) • Wejścia/Wyjścia AV: Przód: HDMI In (2.0) x1, Touch(USB2.0 Type-B) x1, USB3.0(Public Type-A) x2, Type C(65W+4K60+USB2.0) x1, Mic In(Aux3.5) x1 Wejścia: HDMI In x2 (2.0), DP In x1 DP1.2, VGA x1, VGA Audio In(Aux3.5) x1 Wyjścia: Earphone x1 Aux3.5, HDMI Out (2.0) x1, SPDIF Out x1 Inne: USB 2.0(Android) x1, USB 2.0(Public) x2, Touch USB(2.0 Type-B) x1, RS232 x1, OPS Slots x1, Type-C(For camera, USB 2.0) x1 <p>Obsługiwane formaty multimediiów: Obraz: JPEG, BMP, PNG Film: MPEG1, MPEG2, MPEG4, H264, RM, RMVB, MOV, MJPEG, VC1, Divx, FLV(Support 1080P HD Decoding) Dźwięk: MP3, M4A, (AAC) Procesor – MTK 9666 lub równoważny Wejście sieciowe RJ45/8P8C x 2 Waga: 45 kg</p>
-----	-----------------------------	---------------	---

CZĘŚĆ NR 2:

ZAKUP POMOCY DYDAKTYCZNYCH DO ZAJĘĆ Z TRENINGU UMIEJĘTNOŚCI SPOŁECZNYCH:

NAZWA	ILOŚĆ	OPIS
Pakiet pomocy Trening Umiejętności Społecznych na start	1 szt.	<p>PAKIET SKŁADA SIĘ Z:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lizaków emocji – zestaw 16 sztuk: 12 lizaków dwustronnych (<i>radość/smutek</i>) i 4 lizaki jednostronne (<i>wstręt, złość, zdziwienie, strach</i>). 2. Kart komunikacji. 3. Kart interakcji. 4. Tablicy suchościeralnej „Emocje w moim ciele”. 5. Magnetycznego planu zajęć. 6. Niezbędnika Trenera TUS.

		<p>7. Teczki Trenera TUS.</p> <p>8. Książki – Trening Umiejętności Społecznych dzieci i młodzieży.</p> <p>9. Pamięci przenośnej (pendrive) z gotowymi pomocami do druku w formacie PDF:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Jak bym się czuł – gra interakcyjna zwiększająca świadomość własnych emocji. – Rozumiem emocje ZESTAW kart psychoedukacyjnych, lamigłówek, gier i ćwiczeń. – Zegar rozwiązywania problemów – 12 sposobów na to, jak poradzić sobie z problemami – karta pracy. – Asertywność, agresja, uległość, jak zareagować w sytuacji społecznej? Zestaw komiksów. – Drzewo naszej grupy – pytania budujące relację na cały rok zajęć. – Gotowi do INTEGRACJI start. ZESTAW ćwiczeń i zabaw. – Historyjki społeczne KONFLIKTY. – W gąszczu problemów społecznych – gra planszowa. – Słodkie cytryny – dziecko uczy się odnajdywać pozytywną stronę w nieprzyjemnych wydarzeniach ćwiczenie interakcyjne. – Budowanie pewności siebie – zestaw dla superbohaterów. – Teczka Trenera TUS PDF + WORD. – Niezbędnik Trenera TUS PDF.
--	--	--

CZĘŚĆ NR 3:

ZAKUP POMOCY DYDAKTYCZNYCH DO ZAJĘĆ ROZWIJAJĄCYCH KOMPETENCJE UCZENIA SIĘ:

L.P.	NAZWA	ILOŚĆ	OPIS
1)	Markery kredowe do tablicy podświetlanej	2 zestawy	Zestaw zawiera 6 sztuk, śr. końcówki 1 mm, kolory: żółty, różowy, zielony, biały, niebieski i pomarańczowy. Markery kredowe z mocno napigmentowanym tuszem. Można używać ich także na szkło, plastiku i innych nieporowatych powierzchniach.
2)	Spaghetti edu do ćwiczeń ręki	1 zestaw	Zestaw sznureczków do nauki pisania, ćwiczenia chwytu pisarskiego, nacisku oraz mięśni drobnych dłoni. Zestaw zawiera: <ul style="list-style-type: none"> • 6 drewnianych tablic z rzepem, • 6 długopisów, • 6 sztalug, • 6 kpl. sznureczków po 20 szt. o różnych długościach w 5 kolorach, • 90 filcowych elementów dopełniających obrazek, • 6 pojemniczków na filce, • 16 kart pracy.

3)	Program multimedialny Ortografia mTalent	1 szt.	<p>mTalent Ortografia to:</p> <ul style="list-style-type: none"> – najnowszy i najobszerniejszy interaktywny produkt do nauki ortografii na rynku, – nieszablonowe podejście do ćwiczeń kształcących świadomość ortograficzną i praktyczne zastosowanie ortografii, – produkt współtworzony przez Renatę Czabaj – wieloletnią przewodniczącą Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Dysleksji, – idealne narzędzia do wykorzystania na lekcjach mających na celu kształtowanie nawyków ortograficznych, a także na zajęciach korekcyjno-kompensacyjnych i dydaktyczno-wyrównawczych, – ponad 1000 ekranów interaktywnych do pracy indywidualnej i grupowej, – zestaw dodatkowych materiałów i publikacji autorskich, takich jak: książka „Orto-Rymy, czyli wierszowanie ułatwiające pisanie” oraz „Orto-Fiszki” – gra, na którą składa się 200 ilustracji oraz blisko 1000 wyrazów połączonych w zbiory synonimów zawierających określoną trudność ortograficzną – narzędzie idealne do zabaw stolikowych oraz inspiracja do wielu gier i zabaw nie tylko przy komputerze, – materiał z kilkustopniowym systemem motywacyjnym, – produkt zgodny z wytycznymi dostępności dla osób z niepełnosprawnościami. <p>Program mTalent ORTOGRAFIA to:</p> <ul style="list-style-type: none"> • nieszablonowe podejście do ćwiczeń kształcących świadomość ortograficzną i poprawną pisownię, • blisko 1000 ekranów multimedialnych z ćwiczeniami na różnym poziomie trudności (ćwiczenia typu: łączenie elementów, kategoryzowanie, zaznaczanie różnic, memo, gry pamięciowe, sekwencje, łączenie punktów, interaktywne puzzle, sudoku obrazkowe, ćwiczenia do pracy z grupą dzieci (np. interaktywne gry planszowe z pionkami, gry za tablice interaktywne), a przede wszystkim ćwiczenia oparte na tekście, kształtujące wrażliwość ortograficzną i nawyk prawidłowej pisowni), • zestaw dodatkowych materiałów (pomocze tradycyjne, setki drukowalnych kart pracy, poradnik metodyczny, książka z autorskimi wyliczankami ortograficznymi i inne), • został przygotowany w nowoczesnej technologii HTML5 (nie FLASH), co oznacza, że posłuży użytkownikom przez wiele lat. <p>LICENCJA BEZTERMINOWA na 9 stanowisk: 3 stanowiska online (wymagany dostęp do Internetu) oraz 6 stanowisk offline (praca bez dostępu do Internetu).</p>
----	---	---------------	--

4)	<p>Program multimedialny Koncentracja i pamięć mTalent lub równoważny</p>	1 szt.	<p>Zestaw interaktywnych ćwiczeń stymulujących funkcje poznawcze, a także usprawniających spostrzeganie, pamięć i koncentrację uwagi. Program mTalent Koncentracja i pamięć lub równoważny – zawartość:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Blisko 700 ekranów interaktywnych, – karty pracy, – przewodnik metodyczny, – zestaw materiałów dodatkowych w jednym pudełku. <p>LICENCJA BEZTERMINOWA na 4 stanowiska: 2 stanowiska online (wymagany dostęp do Internetu) oraz 2 stanowiska offline (praca bez dostępu do Internetu).</p>
5)	<p>Program multimedialny Percepcja wzrokowa mTalent lub równoważny</p>	1 szt.	<p>Zestaw interaktywnych ćwiczeń wspomagających usprawnianie i rozwój percepcji wzrokowej, a także wspomagający koncentrację uwagi opartą na analizatorze wzrokowym. Program składa się z ponad 600 ekranów interaktywnych, 200 kart pracy do wydruku oraz zestawu materiałów dodatkowych w jednym pudełku. Zestaw materiałów dodatkowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poradnik metodyczny ze scenariuszami zajęć, – książka z kursem samodzielnego tworzenia i udostępniania ekranów multimedialnych, – pomoce dydaktyczne typu: duża lupa, latarka z laserem, kolorowe żetony. <p>LICENCJA BEZTERMINOWA na 4 stanowiska: 2 stanowiska online (wymagany dostęp do Internetu) oraz 2 stanowiska offline (praca bez dostępu do Internetu).</p>
6)	<p>eduSensus Dysleksja Pro lub równoważny</p>	1 szt.	<p>Zestaw materiałów multimedialnych wspomagających umiejętność czytania i pisania, doskonalących funkcje percepcyjno-motoryczne oraz kształcących wrażliwość i świadomość ortograficzną, przeznaczonych dla dzieci w młodszym wieku szkolnym.</p> <p>DYSLEKSJA PRO to:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kompleksowy materiał pozwalający na prowadzenie terapii zgodnej z promowanym w literaturze wzorcem planowania i programowania pracy korekcyjno-kompensacyjnej, – blisko 1000 ćwiczeń, ponad 400 kart pracy do wydruku oraz 60 filmów przedstawiających ćwiczenia ruchowe, – moduły wspomagające ocenę przyczyn i skalę trudności szkolnych, – aplikacja umożliwiająca m.in. przeprowadzenie diagnozy pedagogicznej i zapis jej wyników, śledzenie postępów oraz tworzenie i zarządzanie bazą uczestników zajęć, – możliwość kreowania autorskich scenariuszy zajęć <p>Licencja na 2 urządzenia (2 x pendrive) – 2 stanowiska.</p>

7)	Program multimedialny mTalent Czytanie ze zrozumieniem lub równoważny	1 szt.	Zestaw multimedialnych ćwiczeń do kształcenia i treningu umiejętności czytania ze zrozumieniem dla uczniów w trzech grupach wiekowych: 7+, 11+ oraz 14 +, posługujących się językiem polskim lub uczących się języka polskiego jako obcego. M. in. ponad 1000 ekranów wspomagających umiejętność słuchania i czytania ze zrozumieniem, w tym tempo i technikę czytania, specjalnie przygotowane i zilustrowane teksty dla uczniów rozpoczynających przygodę z czytaniem (profilaktyka i nauka), a także ze zdiagnozowanymi trudnościami w tym zakresie (np. ryzyko dysleksji lub dysleksja), materiały interaktywne, grafiki i teksty dostosowane do trzech poziomów trudności. Licencja bezterminowa na 9 stanowisk: 3 stanowiska online (wymagany dostęp do Internetu) oraz 6 stanowisk offline (praca bez dostępu do Internetu).
----	--	---------------	--

CZĘŚĆ NR 4:

ZAKUP POMOCY DYDAKTYCZNYCH DO ZAJĘĆ ROZWIJAJĄCYCH SPRAWNOŚĆ JĘZYKA:

L.P.	NAZWA	ILOŚĆ	OPIS
1)	Logopedia – pakiet pomocny	1 zestaw	Skład zestawu: <ul style="list-style-type: none"> – Program multimedialny „Bambikowe logoprzygody” lub równoważny – wersja online. Produkt zawiera: <ul style="list-style-type: none"> • klucz dostępu – licencja jednostanowiskowa, • słuchawki dwukanałowe, • 70 naklejek, • książeczka postępów dziecka – Onomatopeje – 104 karty typu „Piotruś” (4 serie: zwierzęta domowe, dzikie zwierzęta, przyroda/otoczenie, dźwięki wydawane przez człowieka), karty do ćwiczeń sekwencji słuchowych o wym. 29,7 x 10 cm podzielone na 3 poziomy: 2 onomatopeje – 15 kart, 3 onomatopeje – 10 kart, 4 onomatopeje – 6 kart – Onomatopeje – karty do prezentacji (50 kart demonstracyjnych formatu A5 przedstawiających onomatopeje – wyrażenia dźwiękonaśladowcze w czterech kategoriach: zwierzęta domowe, zwierzęta natura, przyroda/ otoczenie, dźwięki wydawane przez człowieka; instrukcja z propozycjami zabaw), – Uśmiech czy dzióbek? – gra do ćw. narządów artykulacyjnych – Różnicowanie głosek CZ-C – Różnicowanie głosek SZ-S – Różnicowanie głosek k-t – Różnicowanie głosek p-b – Różnicowanie głosek w-f – Różnicowanie głosek k-g – Usprawnianie artykulacji głoski r – Różnicowanie głosek rz/ż-z

2)	Logokostki – głoska ż – 3w1	1 szt.	Gra zawiera: – LOGOKOSTKI – 9 kostek z drewna bukowego 3 x 3 cm (54 obrazki), – KARTY PRACY Z ĆWICZENIAMI – 10 kart, – DOBBLE – karty do gry + woreczek bawełniany (wersja podróżna)
3)	Logokostki – głoska „sz”	1 szt.	Gra zawiera: – LOGOKOSTKI – 9 kostek z drewna bukowego 3 x 3 cm (54 obrazki), – KARTY PRACY Z ĆWICZENIAMI – 12 kart, – MEMORY – 108 kart + woreczek bawełniany (wersja podróżna)
4)	Logopedyczny niezbędnik	1 zestaw	Zestaw składa się z następujących elementów: • Piórka małe, 1 kpl, • Bańki mydlane, 1 szt., • Gimnastyka buzi i języka. Karty do ćwiczeń motoryki narządów artykulacyjnych, 1 szt., • Wiatraczek żółto-różowy, 1 szt., • Harmonijka, 1 szt., • Drewniany gwizdek - zwierzak, mix wzorów, 1 szt., • Ćwiczeń podmuch, 1 szt., • Zabawy usprawniające buzię i język dziecka, 1 szt., • Kulka z wypustkami do masażu, 1 szt., • Słomki papierowe - w groszki, 24 szt., 1 kpl, • Koralki beczułki, 1 kpl, • Przeplatanki - przyroda, 1 szt., • Druciki kreatywne 0,6 x 30, 80 szt., 1 kpl, • Żetony do liczenia 50 szt., 1 kpl, • Balony z uśmiechem, 1 kpl
5)	Walizka logopedyczna	1 szt.	Walizka z wytrzymałego tworzywa sztucznego, wyposażona w zestaw przyrządów do ćwiczeń logopedycznych. Skład zestawu: wibrator Z-vibe lub równoważny, plastikowy, pyszczek, szpatułki do masażu niewibracyjnego (3 szt.), szpatułka smakowa, lustreczko laryngologiczne, szpatułka probe, szpatułka preefer, szpatułka mini, gryzak (2 szt.), szpatułka brush, oronavigator, łopatki: miękka i twarda, gryzak logopedyczny ARK lub równoważny, gładki, części zamienne, szpatułki TOOTHETTE lub równoważne, popetka do terapii przy użyciu szpatulek gąbkowych. Baterie do wibratora są zawarte również w zestawie.
6)	Głuchy telefon	1 szt.	To akustyczny zestaw słuchawkowy do pracy w parach, np.: dwóch uczniów lub nauczyciel i uczeń. Zestaw pomaga udoskonalać umiejętność czytania. Urządzenie jest pomocą stymulującą dziecko do podejmowania wysiłku związanego z nauką czytania czy mówienia zarówno w polskim, jak i obcym języku, a jednocześnie ciekawą propozycją urozmaicenia ćwiczeń z tego zakresu. Zestaw zawiera: • 2 słuchawki o wym. 24 x 3,5 cm, • rurka harmonijka biała łącząca słuchawki o dł. max. 186 cm, śr. 2 cm.

CZĘŚĆ NR 5:
ZAKUP POMOCY DYDAKTYCZNYCH DO ZAJĘĆ ŚWIETLICOWYCH
INTEGRUJĄCYCH I WSPIERAJĄCYCH:

L.P.	NAZWA	ILOŚĆ	OPIS
1)	Projektor mobilny	1 szt.	Przenośny projektor. Wymagania minimalne: <ul style="list-style-type: none"> – Jasność źródła światła: jasność na poziomie 4000 ANSI lumenów oraz kontrast 20 000 : 1 – Rodzaj źródła światła: Lampa – Technologia: DLP i/lub BrilliantColor, format 4:3 – Rozdzielczość: 1280 x 800 (WXGA) – Żywotność źródła światła: 5500 h (tryb normalny) / 7000 h (ECO) / 10 000 h (Dynamic ECO) – dwa złącza HDMI v1.4
2)	Mobilna podłoga interaktywna	1 zestaw	Zestaw zawiera: <ul style="list-style-type: none"> • 1 x podłoga interaktywna typu Smartfloor lub równoważna, • 5 x pakiety aplikacji na start Mali Odkrywcy (41 interaktywnych zabaw), W krainie kolorów (Pakiet zawiera ponad 100 zadań dla pisaków interaktywnych, pogrupowanych w 4 zestawy. Znajdują się w nim kolorowanki, rysowanie po śladzie, odbicia lustrzane, labirynty, rytmy i wiele innych łamigłówek obrazkowych oraz kreatywnych wyzwań o różnym poziomie trudności.), Rusz głową (interaktywne gry i łamigłówki), Kulkowo (interaktywne gry zręcznościowe) i Na wesoło (28 aplikacji), • 1 x pakiet aplikacji Przygody robota (gry interaktywne z robotem, 5 aplikacji), • 1 x robot interaktywny typu Codey Rocky lub równoważny, współpracujący z podłogą interaktywną (sterownik ChipESP32, łączność Wi-Fi / Bluetooth / USB, system: Mac OS / Windows / Linux/ Chrome / OS / iOS, język programowania : Scratch 3.0, Python, czujniki Codey: Wyświetlacz LED, głośnik, dioda RGB, 3 przyciski, potencjometr, czujnik natężenia dźwięku i światła, żyroskop i akcelerometr, nadajnik i odbiornik podczerwieni), • 1 x statyw mobilny (mobilna podstawa na kółkach z możliwością blokady, szerokość podstawy: 92 cm, długość podstawy: 45 cm, rozmiar obrazu rzucanego z minimalnej wysokości (92 cm) – 148 cm x 111 cm, rozmiar obrazu rzucanego z maksymalnej wysokości (167 cm) – 266 cm x 197 cm.