



Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego

L.p.	Nazwa pomocy	Liczba sztuk	Opis
Część 1. Pomoce dydaktyczne			
Pomoce edukacyjno-terapeutyczne			
1	Program multimedialny do zajęć rewalidacyjnych	1 szt.	Specjalistyczny pakiet materiałów przeznaczony jest do pracy z dziećmi słabowidzącymi oraz z niepełnosprawnością ruchową. Pakiet do wykorzystania na zajęciach korekcyjno-kompensacyjnych, rewalidacyjnych i dydaktyczno-wyrównawczych z dziećmi ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się. Składa się z dwóch pakietów: trudności w pisaniu i percepcja wzrokowa. Pakiet obejmuje min.: • 1600 ekranów interaktywnych • 300 kart pracy do wydruku • 6 publikacji
2	Zestaw do rozwoju koncentracji i samokontroli	1 szt.	Zestaw zawiera min.: • instrukcja użytkownika A5 z numerem seryjnym i karta rejestracyjną • 3 komplety kamieni po 18 czarnych i 18 białych każdy • 1 duża plansza stołowa • 6 kompletów naklejek do przyklejenia na kartonikach-twarzach • 1 komplet naklejek do przyklejenia na dużych kartonikach-twarzach • 6 kompletów po 12 kartonowych okręgów-twarzy (18 formatki do wycięcia) • 6 dużych okrągłych kartonów-twarzy (6 formatki do wycięcia) • naklejki umożliwiające graficzne wyrażanie emocji poprzez swobodne wycinanie i kolorowanie dostarczonych w zestawie białych elementów na papierze klejącym i następnie naklejanie ich na kartonowych twarzach W części cyfrowej min.: • 150 ekranów interaktywnych ćwiczeń indywidualnych lub multimedialnych ćwiczeń klasowych • 50 kart pracy współpracujących z elementami kartonowymi i ćwiczeniami multimedialnymi
3	Klocki	1 zestaw	W pudełku znajduje się min. 150 klocków z umieszczonymi na nich literami, cyframi, znakami interpunkcyjnymi i matematycznymi. Zielony szlaczek u dołu każdego z czterech wariantów liter umożliwia właściwe postrzeganie liter.
4	Skrzynka sylabowa	1 szt.	Pomoc edukacyjna, która została stworzona, by ułatwić naukę czytania metodą sylabową. Zestaw zawiera tafelki z samogłoskami oraz prymarnymi sylabami otwartymi, zapisanymi małymi i dużymi literami. Pracując ze Skrzynką Sylabową dziecko nabywa umiejętności: - odczytywanie wyrazów z sylab - tworzenie wyrazów z sylab - odtwarzanie wyrazów ze słuchu - dzielenie wyrazów na sylaby - układanie zdań Zestaw zawiera min.: - drewnianą skrzynkę; - 82 drewniane tafelki z wygrawerowanymi sylabami - 5 tafelków pokrytych farbą tablicową - 2 drewniane ramki do tworzenia i odczytywania wyrazów dwusylabowych - drewnianą ramkę do tworzenia i odczytywania wyrazów trzysylabowych - 2 drewniane tabliczki pokryte farbą tablicową - 2 sztuki kredy
5	Ćwiczenia do nauki ortografii	1 szt.	Zestaw służący do utrwalania ortografii języka polskiego I-III. Zestaw nadaje się do wykorzystania na zajęciach z dziećmi podczas procesu dydaktycznego, jak również na zajęciach reedukacyjnych z uczniami mającymi trudności w nauce, np. w przypadku dysortografii i dysleksji. Zestaw zawiera: min. 140 dwustronnych tafelków.
6	Pufa	2 szt.	Pufa z ekoskóry, wypełniona styropianowym granulatem. Wys. Min. 110cm, podstawa min. 80 cm



7	Ćwiczenia w zakresie rozwoju emocjonalnego (8 modułów)	1 zestaw	Scenariusze spotkań i ćwiczenia dla uczniów. Pierwsze 4 moduły poświęcono podstawowym umiejętnościom wykorzystywanym w prowadzeniu terapii nastolatków z różnymi problemami emocjonalnymi i behawioralnymi (Techniki poznawcze, Umiejętności regulacji emocji, Samoocena, Umiejętności interpersonalne), kolejne mają stanowić pomoc w prowadzeniu oddziaływań ukierunkowanych na leczenie problemów internalizacyjnych i eksternalizacyjnych, samookaleczeń oraz zaburzeń odżywiania.
8	Gra karciana na zajęcia TUS	1 szt.	Gra integracyjna, która pozwala na bliższe poznanie innych graczy. Pomaga w nawiązaniu dobrej relacji, zbudowaniu pozytywnej atmosfery na wszelkiego rodzaju zajęciach terapeutycznych, zarówno indywidualnych, jak i grupowych. Gra składa się z min. 50 kart z pytaniami.
9	Karty TUS	1 szt.	Pomoc przeznaczona do rozwijania kompetencji emocjonalnych i społecznych dzieci i młodzieży od 10 r.ż. W zestawie znajduje się min. 8 talii kart związanych z kategoriami dotyczącymi: • zachowań asertywnych, • rozpoznawania emocji, • odczuwania empatii, • umiejętności komunikowania się, • osiągania kompromisu, • rozwiązywania konfliktów, • radzenia sobie ze stresem, • podejmowania współpracy. W każdej talii są min. 24 karty z opisami konkretnych, codziennych sytuacji oraz pytaniami i poleceniami. Odpowiedzi udzielane przez uczestników wskazują obszary do dalszej pracy terapeutycznej.
10	Pomoc psychoedukacyjna	1 szt.	Unikalna pomoc psychoedukacyjna oparta na założeniach terapii poznawczo-behawioralnej. Pozwala na kreatywne podjęcie tematu zniekształceń poznawczych w pracy z adolescentami, gwarantując dostosowanie treści terapeutycznych do ich etapu rozwoju. Składa się z min. 50 kart.
11	Gra kreatywna	1 szt.	Zestaw min. 50 kart z ilustracjami, tematami do rozmowy i zadaniami kreatywnymi. Celem gry jest wzmocnienie: • relacji międzyludzkich • poczucia szczęścia • własnej wartości • kreatywności
12	Gra terapeutyczna	1 szt.	Gra stanowi: • wsparcie rozwoju emocjonalnego • pomoc w rozmowie psychologa Z kart można korzystać na dwa sposoby: • Wariant 1. Rywalizacja Karty są podzielone na 5 kolorów – każdemu kolorowi odpowiada inna liczba punktów zaznaczona na karcie. • Wariant 2. Rozmowa Karty można wykorzystać jako narzędzie w terapii indywidualnej lub podczas rozmowy rodzica z dzieckiem. W takim przypadku dorosły wybiera konkretne karty, które ułatwią dialog z dzieckiem i zwrócą uwagę na ważne zagadnienia. Przeznaczona dla dzieci w wieku 7-14 lat.
13	Gra edukacyjna	1 szt.	Gra składa się z min. 150 pytań, jest podzielona na 6 kategorii. Dzięki starannie dobranym pytaniom gra pobudza rozwój umiejętności wypowiedzi na konkretny temat oraz rozwój inteligencji emocjonalnej. Zachęca dzieci do analizowania swoich myśli, przekonań i pomysłów.
14	Pudełko terapeutyczne	1 szt.	Pudełko terapeutyczne to zestaw dwóch gier karcianych. Oba narzędzia pomagają w pracy terapeutycznej, rozwijają wiedzę o emocjach i komunikacji, oraz budują relacje w grupie. Komplet składa się z min. 110 kart i może być stosowany w terapii indywidualnej, grupowej lub do lepszego poznania się w rodzinie i znajomościach.
15	Nakładka obciążeniowa Pies	1 szt.	Nakładka na ramiona z motywem psa, poprawia koncentrację i skupienie. Waga ok. 0,78 kg.
16	Piasek kinetyczny/3,5 kg	1 szt.	Piasek kinetyczny, w opakowaniu zbiorczym lub opakowaniach do 0,5 kg



17	Program multimedialny do pracy z dziećmi ze SPE	1 szt.	Zestaw przeznaczony jest do pracy z uczniami w wieku 10–15 lat, ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się, szczególnie przy dysleksji, dysgrafii, dysortografii i dyskalkulii. Pakiet wspiera terapię indywidualną oraz grupową. Zestaw zawiera: 1. Min. 560 ćwiczeń multimedialnych – interaktywnych ćwiczeń, gier edukacyjnych, nawiązujących do znanych gier komputerowych, 2. Min. 440 wydrukowanych kart pracy dostępnych również w programie, 3. poradnik metodyczny z instrukcją obsługi, 4. długopis 3D z kartami pracy oraz materiałem do tworzenia modeli.
18	Karty do rozpoznawania potrzeb i emocji dziecka	1 szt.	Celem pracy z kartami jest lepsze zrozumienie potrzeb emocjonalnych dziecka, a także nauka reagowania na nie w sposób wspierający i konstruktywny. Zestaw zawiera min.: • Zestaw kart ilustrujących kluczowe potrzeby emocjonalne dziecka. • Praktyczne ćwiczenia i pytania, które pomogą zidentyfikować niezaspokojone potrzeby dziecka i znaleźć sposoby na ich zaspokojenie.
19	Gra edukacyjna	1 szt.	Pomoc psychologiczna składająca się z min. 30 ilustrowanych kart. W swoich założeniach opiera się na metodzie aktywizacji behawioralnej oraz pracy z wartościami. Jej celem jest rozwijanie umiejętności budowania satysfakcjonującego i pełnego życia – dzięki czemu może być z powodzeniem wykorzystywana w profilaktyce, jak również jako narzędzie wspomagające w leczeniu zaburzeń nastroju, np. depresji.
20	Gra terapeutyczno-edukacyjna	1 szt.	Innowacyjna gra terapeutyczno-edukacyjna, stworzona z myślą o specjalistach i rodzicach, którzy chcą lepiej zrozumieć dzieci. Poprzez różnorodne ćwiczenia i zadania, umożliwia eksplorację emocji, komunikację i budowanie więzi, będąc jednocześnie skutecznym narzędziem wspierającym rozwój psychoemocjonalny najmłodszych.
21	Planszowa gra terapeutyczna	1 szt.	Gra ma pomóc zrozumieć siebie, poznać swoje zachowania, reakcje na konkretne sytuacje życiowe. Pozwoli nam odkryć w sobie empatię, poprawi komunikację interpersonalną, rozwinie umiejętność uważnego słuchania, jak i świadomego komunikowania międzyludzkiego oraz z samym sobą. W skład gry wchodzi: • kolorowa plansza do gry, • 30 kart ilustrowanych, • 4 karty do zadawania pytań, • 2 karty do indywidualnej historii, • 4 drewniane pionki – kolorowe zwierzątka, • drewniana kostka do gry, • książeczka z instrukcją gry.
22	Program edukacyjny dla szkoły podstawowej 1-8 (problemy wychowawcze)	1 szt.	Program składający się ze zbioru kilkuset dokumentów, konspektów i pomocy dydaktycznych w wersji elektronicznej. Licencja otwarta – nieograniczona ilość użytkowników i urządzeń. Szkolenie online z obsługi programu oraz wsparcie merytoryczne i serwisowe.
23	Program edukacyjny (problemy wychowawcze – emocje)	1 szt.	Program opiera się na założeniu, że rozwój emocjonalny, jest jednym z najważniejszych obszarów funkcjonowania człowieka, ponieważ zaburzenia w na tej płaszczyźnie nie pozwalają na rozwinięcie swojego potencjału w innych dziedzinach. Licencja otwarta – nieograniczona liczba użytkowników i urządzeń. Szkolenie online z obsługi programu oraz wsparcie merytoryczne i serwisowe.
24	Gra terapeutyczna - emocje	1 szt.	Gra terapeutyczna, która pomaga lepiej poznać i zrozumieć emocje. Celem gry jest uprawomocnienie subiektywnych przeżyć uczestników, ich skojarzeń, wyobrażeń i emocji, które pojawiają się w związku z wyborem danej karty lub kart. Gra składa się min. z 25 kart emocji, 70 kartoników z pytaniami pomocniczymi oraz jednego żetonu.
25	Książka z bajkami	1 szt.	Antologia pięknych i mądrych bajek dla dzieci, którym towarzyszą wskazówki i komentarze eksperta od bajkoterapii.
Pomoce logopedyczne			



26	Ramka (zestaw kontrolny do serii książeczek)	2 szt.	Plastikowa tabliczka z kolorowymi guzikami. Wykonując zadanie, dziecko: 1. Wkłada kartę, 2. Przesuwa kolorowe guziki na miejsca przy wybranym rozwiązaniu, 3. Odwraca kartę na drugą stronę i porównuje kolor.
27	Ćwiczenia na trudne głoski s, sz, z, ż	1 szt.	Umiejętności zdobyte po rozwiązaniu książeczki: 1. Wskazywanie głosek sz w nazwach obrazków 2. Różnicowanie głosek sz-s 3. Wskazywanie głosek ż w nazwach obrazków 4. Różnicowanie głosek ż-z, ż-sz
28	Ćwiczenia na trudne głoski sz, cz, ż	1 szt.	Ćwiczenia edukacyjne, które wspierają rozwój mowy, w tym trudnych głosek jak sz, cz i ż.
29	Ćwiczenia do rozwijania umiejętności czytania cz.1, 2, 3 -	3 szt.	Ćwiczenia przeznaczone do rozwijania i doskonalenia u dzieci umiejętności samodzielnego, płynnego czytania, po 1 szt. z cz. 1, 2 i 3
30	Ćwiczenia do rozwoju płynnego mówienia cz.1-4	4 szt.	Książeczki, ćwiczenia wspierają rozwój mowy poprzez ćwiczenia i zabawę, pomagając dzieciom utrwalić podstawowe słowa i budować proste zdania, po 1 szt. z cz. 1-4
31	Ćwiczenia logopedyczne - głoski K-G	1 szt.	Ćwiczenia zawarte w książce tej rozwijają umiejętności, jak na przykład: • myślenie logiczne i analityczne, • koncentrację i uwagę, • analizę wzrokową i słuchową, • kategoryzowanie, szeregowanie, układanie sekwencji. Mają za zadanie utrwalanie u dzieci poprawnej wymowy wywołanych już głosek; w tym przypadku głosek tylnojęzykowych.
32	Ćwiczenia logopedyczne - głoski L-R	1 szt.	Ćwiczenia zawarte w książce tej rozwijają umiejętności, jak na przykład: • myślenie logiczne i analityczne, • koncentrację i uwagę, • analizę wzrokową i słuchową, • kategoryzowanie, szeregowanie, układanie sekwencji. Mają za zadanie utrwalanie u dzieci poprawnej wymowy wywołanych już głosek L-R.
33	Ćwiczenia logopedyczne - głoski syczące	1 szt.	Ćwiczenia zawarte w książce tej rozwijają umiejętności, jak na przykład: • myślenie logiczne i analityczne, • koncentrację i uwagę, • analizę wzrokową i słuchową, • kategoryzowanie, szeregowanie, układanie sekwencji. Mają za zadanie utrwalanie u dzieci poprawnej wymowy wywołanych już głosek syczących.
34	Ćwiczenia logopedyczne - głoski ciszące	1 szt.	Ćwiczenia zawarte w książce tej rozwijają umiejętności, jak na przykład: • myślenie logiczne i analityczne, • koncentrację i uwagę, • analizę wzrokową i słuchową, • kategoryzowanie, szeregowanie, układanie sekwencji. Mają za zadanie utrwalanie u dzieci poprawnej wymowy wywołanych już głosek ciszących.
35	Ćwiczenia logopedyczne - głoski szumiące	1 szt.	Ćwiczenia zawarte w książce tej rozwijają umiejętności, jak na przykład: • myślenie logiczne i analityczne, • koncentrację i uwagę, • analizę wzrokową i słuchową, • kategoryzowanie, szeregowanie, układanie sekwencji. Mają za zadanie utrwalanie u dzieci poprawnej wymowy wywołanych już głosek szumiących.
36	Książeczka do doskonalenia słuchu fonemowego	1 szt.	Książeczka służąca do doskonaleniu słuchu fonemowego, jak również umiejętności czytania i pisania. Zawiera ćwiczenia z zakresu: 1. głoska f w śródgłosie nazwy obrazka, 2. głoska t na początku nazwy obrazka, 3. odróżnianie głosek p od b, 4. głoska g w nagłosie nazw obrazków, 5. głoska s w śródgłosie nazw obrazków, 6. rozróżnianie głosek: t – k, r – l, 7. ustalanie kolejności użycia liter: r – l, l – r, 8. uzupełnianie luk w wyrazach brakującymi literami, 9. trudne sylaby z dwuznakami dż i dz, 10. przekształcanie wyrazów przez dodawanie, odjęcie, zmianę litery lub sylaby,



			11. tworzenie sylab i wyrazów z głoskami sz i s.
37	Książeczka do doskonalenia słuchu fonemowego 2	1 szt.	Książka służąca do doskonaleniu słuchu fonemowego, jak również umiejętności czytania i pisania. Zawiera ćwiczenia z zakresu: 1. rozróżnianie głosek: b – p, w – f, g – k 2. odszukiwanie głosek: d, k, s, c 3. rozpoznawanie głosek: s, c, z, ż, cz, sz, rz, dż 4. tworzenie sylab z głoskami: sz, s, c, cz 5. przyporządkowywanie układu liter: l – r, r – l w wyrazach 6. brakujące sylaby w wyrazach z głoskami: ż, sz, cz, rz
38	Zabawowe formy ćwiczeń na koncentrację cz. 1, 2	2 szt.	Treningiem oraz pomoc w rozwijaniu aktywności poznawczej dziecka. Wykonywanie kolejnych ćwiczeń wpływa na stopniowe wydłużanie okresów koncentracji uwagi dziecka, uwrażliwienie jego spostrzegawczości poprzez wnikliwe obserwowanie kształtu, wielkości, położenia przestrzennego figur, rozróżnianie figury i tła, porównywanie, segregowanie, wyszukiwanie różnic i podobieństw, po 1 szt. cz. 1 i 2
39	Gry i zabawy logiczne cz. 1, 2	2 szt.	Zabawy i ćwiczenia logiczne zawarte w książeczce mają wspierać rozwój podstawowych sprawności intelektualnych dziecka i dostarczają mu dużo dobrej zabawy, która wzmacnia jego wewnętrzną motywację do uczenia się i zdobywania nowych wiadomości, po 1 szt. cz.1 i 2
40	Zestaw kontrolny PUS	2 szt.	Płaskie, zamykane pudełko, w którym znajduje się 12 ponumerowanych klocków do układania podczas rozwiązywania zadań w książeczkach PUS.
Pomoce do zajęć z języka angielskiego			
41	Książki dla dzieci w j. angielskim	10 zestawów	Zestaw 3 lektur napisanych w j. angielskim. Lektury przeznaczone dla dzieci z młodszych klas szkoły podstawowej. Seria, w ramach poziomu A1, oferuje tytuły o różnym stopniu trudności – poziom 1. (kolor niebieski), poziom 2. (kolor czerwony), poziom 3. (kolor zielony). Zestawy złożone z książek o różnym poziomie trudności.
42	„Wielki zbiór ćwiczeń z języka angielskiego. Testy gramatyczne i leksykalne” lub równoważne	9 szt.	Katarzyna Wiśniewska, Wypych Samanta, Aneta Nowak, Wydawnictwo Edgar
43	„Angielski dla leniwych. Zobacz, zrozum, zapamiętaj. Nowatorska metoda wizualnej nauki angielskiego” lub równoważne	9 szt.	Marta Fihel, Katarzyna Jezusek, Wydawnictwo Poltext
Pomoce do zajęć z tworzenia i rozumienia informacji			
44	Ćwiczenia ortograficzne, Poziom 1	8 szt.	W zestawie znajdują się 4 zeszyty ćwiczeń z poziomu pierwszego, adresowanego do uczniów klas IV-V
45	Ćwiczenia ortograficzne, Poziom 2	8 szt.	W zestawie znajdują się 4 zeszyty ćwiczeń z poziomu drugiego, adresowanego do uczniów klas V-VI
46	Karty ortomagiczne	1 szt.	Adresowane do uczniów klas 4 i 5 szkoły podstawowej. Karty ułatwiają dzieciom zapamiętywanie trudnych ortograficznie wyrazów. Zestaw zawiera min.: 1. 144 karty przedstawiające zapis wyrazu połączony z jego ilustracją (po 24 na każdą trudność ortograficzną: „ó”, „u”, „ż”, „rz”, „h”, „ch”) 2. 144 paski z wyrazami (tymi samymi, co na kartach) do pisania palcem po śladzie 3. instrukcję zawierającą propozycje gier z użyciem kart i pasków z wyrazami
47	„Gdzie postawić przecinek? Teoria i ćwiczenia” / e-book lub równoważna	1 szt.	Ebook, Polszczyzna.pl
48	„50 Pułapek językowych” / e-book lub równoważna	1 szt.	E-book, Polszczyzna.pl
49	„Nieznane losy autorów lektur szkolnych” lub równoważna	5 szt.	Sławomir Koper, Wydawnictwo Fronda
50	„Ucha, fochy, tarapaty” lub równoważna	5 szt.	Agata Hącia, Wydawnictwo PWN
51	„Jak mówić, żeby wzbogacić dyskusję?” / e-book lub równoważna	1 szt.	E-book ułatwiający poszerzenie umiejętności swobodnego wypowiedziania się, Polszczyzna.pl
52	„Jak analizować i interpretować wiersze?” / e-book lub równoważna	1 szt.	E-book ułatwiający analizę i interpretację wierszy, Polszczyzna.pl



53	Literackie karty do gry / klasyczna talia kart	2 zestawy	Klasyczna talia 54 kart z korowodem wyjątkowych osobistości ze świata literatury polskiej. Obsada: joker - Stańczyk, król - Adam Mickiewicz, walet - Juliusz Słowacki, dama - Maria Konopnicka
Pomoce do zajęć chemicznych			
54	Pakiet do badania zawartości dwutlenku węgla w wodzie	1 zestaw	Zestaw do testów chemicznych, który mierzy dwutlenek węgla poprzez miareczkowanie wodorotlenkiem sodu, dostarczany w komplecie ze wszystkimi odczynnikami i sprzętem niezbędnym do wykonania około 110 testów. Specyfikacja: Parametr Dwutlenek węgla (CO ₂) Pomiar Miareczkowy 0 do 10 mg/l 0 do 50 mg/l Skala 0 do 100 mg/l 0.1 mg/l 0.5 mg/l Czułość 1 mg/l Ilość testów 110
55	Kwasomierz glebowy z płynem Helliga oraz płytką ceramiczną	1 szt.	Profesjonalny kwasomierz glebowy typu Helliga wraz z płytką ceramiczną to urządzenie, bez którego nie obędzie się żaden ogrodnik. W skład zestawu do mierzenia pH gleby wchodzi: - Płytkę ceramiczną – wykonaną z materiału obojętnego, który nie wchodzi w reakcje chemiczne ze składnikami płynu i gleby, a co za tym idzie nie wpływa na wyniki pomiarów. Skala pH nie jest naklejana ani nadrukowywana na płytkę. Jest nanoszona na nią przed procesem wypalania. Dzięki temu jest niezmywalna i odporna na działanie światła. - Płyn Helliga – wyjątkowo trwały i stabilny. Optymalnie dobrany skład płynu gwarantuje rzetelność i powtarzalność uzyskiwanych wyników.
56	Zestaw do otrzymywania gazów – 26 elementów	1 zestaw	Zestaw w piance: otrzymywanie gazów – min. 26 elementów. Zestaw umieszczony w dwóch piankowych opakowaniach. Wykonany z wysokiej jakości, wytrzymałego szkła borokrzemianowego 3.3. Zestaw zawiera wszystkie niezbędne elementy szklane potrzebne do szybkiego przygotowania do produkcji gazów w laboratorium, w tym amoniak, brom, dwutlenek węgla, tlenek węgla, chlor, wodór, bromowodór, jodowodór, chlorowodór, siarkowodór, nadutlenek wodoru, tlenek azotu, azot, dwutlenek azotu, tlenek azotu, tlen, dwutlenek siarki, trójtlenek siarki itp. Zestaw składa się z następujących elementów min. : 2 szt. płuczka Dreschla ze szklaną podstawą butelki 2 szt. płuczka cylindryczna do gazów 5 szt. bagietka szklana 2 szt. Płuczka Dreschla –nasadka - rurka zgięta pod kątem - probówka z tubusem - probówka ze szlifem 24/19 - nasadka łuk zgięty pod kątem 75o , szlif 24/29 2 szt. adapter z zakrętką - adapter doprowadzający 24/29 - plastikowy pojemnik - rurka mieszająca gaz 2 szt. szkiełka nakrywkowe - kolba okrągłodenna 250ml, szlif 24/29 - kolba okrągłodenna 150 ml, szlif 24/29 - wkrapłacz - adapter wprowadzający, szlif 24/19
Pomoce do zajęć z przedsiębiorczości			



57	Gra wspierająca kompetencje społeczno-emocjonalne	1 szt.	Gra dedykowana uczniom z trudnościami w dostosowaniu zachowania i interpretacji emocji, oraz grupom socjoterapeutycznym i zespołom klasowym, ma na celu rozwijanie kompetencji społeczno-emocjonalnych. Pielęgnowanie relacji, rozwijanie samoświadomości, identyfikacja emocji i umiejętność rozwiązywania problemów są istotnymi elementami profilaktyki zdrowia psychicznego. W skład zestawu wchodzi: - Instrukcja min. 48 kart w czterech kategoriach: - Jaki jestem?; - Co lubię? Co mnie interesuje; - Co czuję?; - Rozwiązuję problemy - Min. 12 kart specjalnych
Pomoce do zajęć matematycznych			
58	„Koło matematyczne w szkole podstawowej” lub równoważne	10 szt.	Koło matematyczne w szkole podstawowej” wydawnictwo: Aksjomat Toruń, autorzy: Z. Bobiński, P. Nodzyński. M. Uscki
59	„Łamigłówki matematyczne. Zagadki logiczne.” lub równoważne	10 szt.	„Łamigłówki matematyczne. Zagadki logiczne.” Wydawnictwo GWO. Praca zbiorowa
60	„Łamigłówki matematyczne. Monety i zapalki” lub równoważne	10 szt.	„Łamigłówki matematyczne. Monety i zapalki” Wydawnictwo GWO. Praca zbiorowa
61	„Łamigłówki matematyczne. Pytania Fermiego” lub równoważne	10 szt.	„Łamigłówki matematyczne. Pytania Fermiego” Wydawnictwo GWO. Praca zbiorowa
62	„Praca z uczniem mającym trudności z matematyką 4 – Karty Pracy – Klasa 4” lub równoważne	1 szt.	„Praca z uczniem mającym trudności z matematyką 4 – Karty Pracy – Klasa 4” Wyd. Nowik. Autor: Barbara Stryczniewicz
63	„Praca z uczniem mającym trudności z matematyką Karty pracy kl. V” lub równoważne	1 szt.	„Praca z uczniem mającym trudności z matematyką Karty pracy kl. V” Wyd. Nowik. Autor: Barbara Stryczniewicz
64	„Matematyka. Graficzne karty pracy dla szkoły podstawowej” lub równoważne	1 szt.	„Matematyka. Graficzne karty pracy dla szkoły podstawowej” Wyd. WIR Autor: Jagoda Bednarz-Kozieł
65	„Matematyka. Graficzne karty pracy dla szkoły podstawowej. Zestaw 4” lub równoważne	1 szt.	„Matematyka. Graficzne karty pracy dla szkoły podstawowej. Zestaw 4 „Wyd. WIR Autor: Jagoda Bednarz-Kozieł
66	Gra logiczna	15 szt.	Cel gry: Ułożyć rząd czterech pionków, które mają wspólną cechę (np. kolor, wysokość). Zawartość pudełka: - Min. 16 drewnianych pionków 1 plansza do gry 1 płócienny worek - instrukcja
67	Gra logiczna 2	15 szt.	Labirynt logiczny oparty na sile grawitacji sprawdzi percepcję wzrokową i umiejętności rozumowania. Celem gry jest zbudowanie ścieżki prowadzącej przez wieże, która doprowadzi kulę do czerwonej wieży docelowej o tym, w jaki sposób ją ułożyć, decyduje karta z wyzwaniem.
68	Gra logiczna 3	15 szt.	Gra posiada średnicę ok. 20 cm. Zestaw składa się z min. 34 elementów – kolorowych kulek. Z naturalnego drewna. Zabawa grą planszową pomaga w rozwijaniu kluczowych umiejętności u dzieci. Dzięki niej dzieci uczą się: - logicznego myślenia, - strategii i planowania, - cierpliwości, - koncentracji, - rozwązywania problemów.
Pomoce dydaktyczne do informatyki			
69	Zestaw edukacyjny 6 długopisów 3D z zapasem filamentu i zasilaczem zbiorczym	2 zestawy	Zestaw składa się z: 6 x długopis 3D 6 x 90m bezpiecznego filamentu PLA do długopisów 3D w 30 kolorach (kolory filamentu mogą różnić się od pokazanych na zdjęciach) 2 x zasilacz zbiorczy 6 x 20 gotowych szablonów z wzorami



			5. 6 x 2 osłonka na palce 6. 6 x przewód zasilający USB - DC 5V 7. 6 x wtyczka do gniazda sieciowego z wyjściem USB
70	Bezpieczny filament 90 m do długopisów 3D	24 zestawy	90 metrów bezpiecznego filamentu PLA do długopisów 3D w 30 kolorach
71	Komplet drewnianych puzzli do Ozobota	5 zestawów	Skład zestawu: 1. 1 x komplet 96 puzzli podstawowych 2. 1 x komplet 96 puzzli dodatkowych 3. 1 x komplet 12 puzzli AR (Rozszerzona Rzeczywistość) 4. dostęp do darmowej aplikacji mobilnej
72	Flamastry do kodowania Ozobota	8 zestawów	Zestaw 4 mazaków 1. kolor czarny 2. kolor czerwony 3. kolor zielony 4. kolor niebieski Flamastry są kompatybilne z robotami Ozobot Bit oraz Ozobot Evo.
73	Zestaw konstrukcyjny do montażu z elektrotechniki	14 zestawów	Skład zestawu: 1. Podstawka na baterie 2szt 2. Gniazdko wtykowe 1szt 3. Wyłącznik 1szt 4. Przełącznik dwupozycyjny 2szt 5. Przycisk dzwonkowy 1szt 6. Podstawka pod żarówkę 3szt 7. Silnik 1szt 8. Dzwonek wymiar: 12x7x3,7cm 1szt 9. Opornica suwakowa 51 Ohm wymiar: 7x14x6cm 1szt 10. Bezpiecznik 1szt 11. Grzejnik 1szt 12. Instrukcja zawierająca 23 doświadczenia/ćwiczenia wraz z rysunkami perspektywicznymi, które ułatwią montowanie układów 1szt
74	Licencja na aplikację PixBlocks do nauki programowania lub równoważnej	1 szt.	Licencja na aplikację do nauki programowania, na min. 2 lat i 300 uczniów. Minimalne funkcje: 1. Panel nauczyciela: Umożliwia monitorowanie postępów uczniów, przydzielanie zadań, przeprowadzanie sprawdzianów oraz prowadzenie lekcji online z wykorzystaniem gotowych scenariuszy lekcyjnych. 2. Kursy edukacyjne: Dostosowane do różnych etapów edukacji, kursy obejmują naukę programowania blokowego oraz tekstowego w języku Python. 3. System motywacyjny: Uczniowie zdobywają punkty za poprawne rozwiązania, które mogą wymieniać na elementy wyposażenia wirtualnego pokoju, co zwiększa ich zaangażowanie. 4. Zgodność z wytycznymi MEN
Część 2. Meble i wyposażenie sali wczesnoszkolnej			
1	Ławki/ stelaż	4 szt.	130x50 rozm. 4, 2-os., stelaż aluminium, blat szary, obrzeże ABS, narożniki proste
2	Ławki/stelaż	9 szt.	130x50 rozm. 5, 2-os., stelaż aluminium, blat biały, obrzeże ABS, narożniki proste
3	Ławki/blat	13 szt.	130x50 rozm. 4-5, 2os., stelaż aluminium, blat buk, obrzeże ABS, narożniki proste
4	Krzeseła	26 szt.	Krzeseło T wzmocnione, z regulowaną wysokością, rozm. 4-5 - aluminium
5	Zestaw 1/meble	1 zestaw	Meble wykonane z klonowej płyty laminowanej o gr. min. 18 mm. Skład zestawu: -Regał - klon, wym. Min. 82 x 38 x 117,4 cm, 3 szt. - Nadstawka klon, wym. Min. 82 x 38 x 35,2 cm, 1 szt. -Nadstawka - klon, wym.min. 82 x 38 x 70,4 cm, 1 szt. -Nadstawka - klon, wym. Min. 82 x 38 x 105,6 cm, 1 szt.



			-Drzwi niskie 90 st. z zamkiem 2 szt. - białe, wym. Min. 40,5 x 34,9 cm, 1 para -Drzwi średnie 90 st. z zamkiem 2 szt. - białe, wym. Min. 40,5 x 70,1 cm, 1 para - Drzwi wysokie 90 st. z zamkiem 2 szt. - białe, wym. Min. 40,5 x 105,3 cm, 4 pary Wym. min. 246 x 39,8 x 223 cm
6	Zestaw 2/meble	2 zestawy	Meble wykonane z płyty laminowanej w tonacji białej, o gr. min.18 mm, fronty o gr. Min. 18 mm pokryte trwałą okleiną termoplastyczną. Skład zestawu: - szafka M na plastikowe pojemniki - z 2 przegrodami, 1 szt. -Pojemnik płytki 1 żółty, 6 szt. -Pojemnik płytki 1 jasnoszary, 9 szt. -Pojemnik płytki 1 srebrny, 9 szt.
7	Zestaw 3/meble	1 zestaw	Meble wykonane z płyty laminowanej w tonacji białej, o gr.min. 18 mm, fronty o gr. min 18 mm pokryte trwałą okleiną termoplastyczną. Skład zestawu: - regał z 2 przegrodami i półką, 2 szt.,wym. min. 116,6 x 41 x 86,8 cm -pojemnik składany z pokrywką, 12 szt.,wykonany z tektury obszytej materiałem, wyposażony w pokrywkę i uchwyty po dwóch bokach., wym. min. 35 x 34,5 x 35 cm
8	Pojemnik składany z pokrywka	12 szt.	Składany pojemnik do przechowywania lekkich przedmiotów. Wykonany z tektury obszytej materiałem, wyposażony w pokrywkę i uchwyty po dwóch bokach, wym. min.35 x 34,5 x 35 cm
9	Biurko narożne	1szt.	Biurko narożne prawe z metalową nogą, wykonane z białej płyty laminowanej o gr. min.18 mm. Wyposażone w 4 szuflady (w górnej szufladzie zamek), z przelotką w blacie, wym. min.160 x 180 x 76,6 cm, dł. boku min.80 cm
10	Krzesło obrotowe	1 szt.	Wyposażone w wysokie, ergonomicznie wyprofilowane oparcie, zapewniające optymalne wsparcie dla kręgosłupa. Regulowana wysokość. Krzesło na kółkach. Materiał: 100% włókno syntetyczne, śr. Min.63 cm, wym. siedziska min. 50 x 48 cm, wys. siedziska min. 51-57 cm
11	Zegar ścienny	1 szt.	Zegar z cyframi, śr. min. 31 cm , gr. min. 4 cm
12	Kanapa	1 szt.	Gł. siedziska: min. 53 cm , wys. siedziska: min. 40 cm. Siedzisko z pianki na drewnianym stelażu. Pokryte tkaniną trudnopalną. Wym. min. 120 cm x 72 cm x 72 cm
13	Pufa dwuosobowa	1 szt.	Pufa 2-osobowa, siedzisko pokryte jest wysokiej jakości, bardzo wytrzymałą tkaniną, duża odporności na plamy i zabrudzenia, 100 % poliester. Gramatura: min. 476 g/mb. Klasa palności: B1. Ścieralność: min. 96 000 cykli, wym. min. 80 x 40 x 40 cm
14	Pufa jednoosobowa	1 szt.	Pufa 1-osobowa, Siedzisko pokryte jest wysokiej jakości, bardzo wytrzymałą tkaniną, duża odporności na plamy i zabrudzenia, 100 % poliester. Gramatura: min. 476 g/mb. Klasa palności: B1. Ścieralność: min. 96 000 cykli, wym. min. 40 x 40 x 40 cm
15	Poduszka jednokolorowa	2 szt.	Miękka poduszka do kąceków wypoczynkowych, wym. 40 x 40 x ok. 12 cm
16	Tablica szkolna	1 szt.	Tablice zielone, do pisania kredą. Rama z aluminium. W komplecie półeczka na gąbkę i kredę. Tablica ceramiczna ma posiadać dożywotnią gwarancję, wym. 170 x 100 cm
17	Tablica korkowa średnia	1 szt.	Wym. 100 x 150 cm, drewniana rama
18	Tablica korkowa mała	1 szt.	Wym. 60 x 120 cm, drewniana rama
19	Tablica korkowa duża	1 szt.	Wym. 100 x 200 cm, drewniana rama