znak sprawy: ORG.271.9.2024 Z-9/24 Załącznik nr 3a do SWZ

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
(integralna część oferty)**

**Dotyczy - CZĘŚCI I –**

**ZAKRES A, B i C**

***„WYPOSAŻENIE DO SAL PRZEDSZKOLI Z TERENU GMINY BABIAK”***

*"Zakup i dostawa sprzętu w ramach Projektu "Przyszłość rodzi się w przedszkolu"
na potrzeby Przedszkoli z terenu Gminy Babiak.*

Niniejszy dokument określa minimalne wymagania dla przedmiotu zamówienia dotyczącego realizacji projektu pn.: ***Zakup i dostawa sprzętu w ramach Projektu "Przyszłość rodzi się w przedszkolu"
na potrzeby Przedszkoli z terenu Gminy Babiak****,* realizowanego przez Gminę Babiak.

Projekt: „Przyszłość rodzi się w przedszkolu” w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Wielkopolski 2021-2027 (FEW)
współfinansowany z Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji (FST).

**Zakres A – Wyposażenie do sal w Samorządowym Przedszkolu w Babiaku**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***L.p.*** | ***PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA*** | ***OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA*** | ***ILOŚĆ SZTUK*** | ***SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA******TAK/NIE******(PROSZĘ WYPEŁNIĆ)*** | ***PROPONOWANY PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA*** |
|  | **SALA 1 SI** |
| **1** | **Urządzenie multimedialne wyświetlające obraz** **na podłożu** | Urządzenie multimadialne, które wyświetla obraz na podłożu, skład: projektor, system czujkników ruchu, oprogramowanie, komputer. Pakiet min.200 gier o różnej tematyce (EDU, FUN, EKOLOGIA, ANGIELSKI),jasność projektora 3200 ANSI, uchwyt (możliwość montażu do sufitu lub ściany). | 1 |  |  |
| **2** | **Magiczny dywan z programem do rewalidacji** | Interaktywna pomoc dydaktyczna dedykowana do ćwiczeń, gier i zabaw ruchowych z pakietem REW(dla dzieci o różnym stopniu dysfunkcji. Gry bardziej przystępne w odbiorze- wyraziste kolory, jednolite i jasne tła, zmniejszona liczba obiektów poruszających się po planszy, spowolniona dynamika gier) . Magiczny dywan zawiera:-zintegrowany system czujników ruchu-projektor-komputer. Wymiary wyświetlanego obszaru ok. 2,2 x 3,5 m (dla ok. 3 m wysokości podwieszanego urządzenia), -----sterowany za pomocą pilota lub całkowicie interaktywnie (za pomocą rąk i nóg).Możliwość podłączenia do internetu:- kablowego poprzez gniazdo RJ-45 - radiowego Wi-Fi poprzez dongle Wi-Fi -Zdalne włączanie i wyłączanie urządzenia Dane techniczne: - sterowanie za pomocą pilota - wyposażony w czujniki ruchu - wbudowany projektor szerokokątny,- wbudowany komputer - montaż sufitowy z możliwością regulacji. W komplecie zestaw min. 100 gier i zabaw interaktywnych. | 1 |  |  |
|  | **WYPOSAŻENIE DO POSIADANEJ KABINY SI (ELEMENTY PODWIESZANE)** |
| **3** | **Podwieszany hamak terapeutyczny** | Hamak do ćwiczeń z integracji sensorycznej w kształcie prostokąta o wymiarach 100-110 cm/40 cm, podwieszany do kabiny SI, z regulowaną wysokością podwieszenia, pełnym wyposażeniem do podwieszenia, bezpieczny dla dzieci przedszkolnych, zgodny z obowiązującymi certyfikatami i spełniający wszelkie normy i dopuszczenia, materiał trwały, preferowany kolor niebieski, dopuszczone obciążenie min. 70 kg. | 1 |  |  |
| **4** | **Miękki helikopter** | Urządzenie do ćwiczeń z integracji sensorycznej, podwieszany do kabiny SI, z pełnym wyposażeniem do podwieszenia , bezpieczny dla dzieci przedszkolnych, zgodny z obowiązującymi certyfikatami i spełniający wszelkie normy o dopuszczenia, materiał trwały, preferowany kolor niebieski, dopuszczone obciążenie min. 70 kg, z regulowaną wysokością podwieszenia. | 1 |  |  |
| **5** | **Platforma podwieszana** | Urządzenie do ćwiczeń z integracji sensorycznej, z pełnym wyposażeniem do podwieszenia , bezpieczny dla dzieci przedszkolnych, zgodny z obowiązującymi certyfikatami i spełniający wszelkie normy o dopuszczenia, wykonany ze sklejki pokrytej pianką i tkaniną PCV, podstawa kształt prostokąta, preferowany kolor niebieski, dopuszczone obciążenie min. 70 kg, z regulowaną wysokością podwieszenia, wymiary min. 110 cm x 50 cm. | 1 |  |  |
| **6** | **Huśtawka konik** | Podwieszane urządzenie do kabiny SI przeznaczone do ćwiczeń z integracji sensorycznej, z pełnym wyposażeniem do podwieszenia , bezpieczny dla dzieci przedszkolnych, zgodny z obowiązującymi certyfikatami i spełniający wszelkie normy o dopuszczenia, wymiary: 25 x 25 x 120 cmDopuszczalnie obciążenie 100 kg. | 1 |  |  |
| **7** | **Beczka-walec** | Urządzenie do rozwijania motoryki dużej, do ćwiczeń ruchowych, piankowy walec , pokrycie tkanina PCV, preferowany kolor niebieski, wymiary min. 100 cm długości , średnica 60 cm, zgodny z obowiązującymi certyfikatami i spełniający wszelkie normy dopuszczenia. | 1 |  |  |
| **8** | **Trampolina** **z poręczami** | Trampolina z poręczami, gumowa podstawa,wymiary urządzenia:- średnica 70 cm- wysokość powierzchni do skakania 18 cm- wysokość wraz z uchwytami 65 cmZgodny z obowiązującymi certyfikatami i spełniający wszelkie normy dopuszczenia. | 1 |  |  |
| **9** | **Wibropodest** | Obudowa wibropodestu w kształcie kwadratu o wymiarach 800 x 800 x 200 mm .Płyty wewnętrzne : szachownica wykonana ze sklejkiPłyty zewnętrzne: płyta laminowana, 9 pól świetlnych, z głośnikami, wejściem USB, radiem CD | 1 |  |  |
| **10** | **Ścianka wspinaczkowa** | Ścianka wspinaczkowa z uchwytami, dostosowana do możliwości fizycznych dzieci w wieku przedszkolnym, ze wszelkimi wymaganymi certyfikatami i normami, wykonana z materiałów certyfikowanych z wyposażeniem do mocowania oraz linami zabezpieczającymi wspinaczkę maksymalna wysokość 250 cm. | 1 |  |  |
| **11** | **Zestaw do treningu węchowego SI** | Zestaw min. 30 zapachów, pakowane w skrzynce drewnianej.  | 1 |  |  |
| **12** | **Masażer** | Terapeutyczny, podręczny wibrujący masażer wraz z miękkim pokrowcem. Przybliżone wymiary: 14 x 7 cm. Dla dzieci powyżej 3 roku życia. | 2 |  |  |
| **13** | **Książki interaktywne "Czytaj z Albikiem"** **z piórem** | Zestaw interaktywnych książek wraz z mówiącym piórem z serii Czytaj z Albikiem Skład:1. Mój pierwszy elementarz 2. Zwierzęta w ZOO3. Wesoła nauka4. Interaktywny globus 5. 25 tematycznych mini książek do czytania z Albikiem ( propozycja oferenta ) | 2 |  |  |
|  | **WYPOSAŻENIE SALI SI** **Uwaga! Poszczególne elementy składowe wyposażenia sali w efekcie końcowym muszą stanowić bezpieczną, przyjazną dziecku przestrzeń, muszą być estetyczne, stanowić wizualną całość, dodatkowy wystrój adekwatny do dużych elementów- np. tematycznie powiązany, wskazane są elementy przesuwne, przestawne, dostosowane do potrzeb i możliwości dzieci** **z niepełnosprawnością, preferowana kolorystyka stonowana: biały, siwy, buk. Sala ma dwie funkcje: funkcje Sali wyciszającej i terapeutycznej, stąd dwa główne kąciki: kącik wyciszeni i kącik manipulacyjny. Wszystkie elementy składowe muszą być zgodne z obowiązującymi normami i posiadać odpowiednie certyfikaty.** |
| **14** | **Stół prostokątny** | Stolik dla dzieci przedszkolnych z regulowaną wysokością w zakresie 40,46,52,58 cm, z wymaganymi certyfikatami i spełniające wszelkie normy, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, wykonane z trwałych materiałów w szczególności trwała okleina termoplastyczna, odporna na zabarwienia np. od farb, nogi metalowe, wymiary blatu 120 cm x 65 cm. | 2 |  |  |
| **15** | **Krzesełko regulowane** | Krzesełko przedszkolne z regulowaną wysokością, stabilne, nogi metalowe, podstawa w kształcie litery H zapewniająca wysoką stabilność z wymaganymi certyfikatami i spełniające wszelkie normy, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia (siedzisko). Rozmiar krzeseł 32,4 cm x 27,7 cm(wzrost 93-121 cm). | 12 |  |  |
| **16** | **Dywan** | Dywan do kącika tematycznego, w stonowanym kolorze, z delikatnym wzorem.Wymiar: 3m x 4m. Skład runa 100% PP heat-set frise przędza pojedyncza, powinien posiadać atest higieniczny. Pokryty środkiem uniepalniającym. • wysokość runa: 7 mm | 1 |  |  |
| **17** | **Biurko z szufladą** **i szafką** | Biurko o wymiarach 120 cm x 60 cm, wysokość 76 cm kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, z wymaganymi certyfikatami , wykonane z płyty laminowanej, pokryte trwałą okleiną termoplastyczną. Wyposażone w szufladę i półkę, zamykaną na kluczyk, drzwiczki cichy domyk. | 1 |  |  |
| **18** | **Krzesło obrotowe** | Krzesło obrotowe, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, o wysokich standardach ergonomicznych, regulowana wysokość, na kółkach, gabarytowo spasowane z biurkiem jak wyżej.wym. siedziska 50 x 48 cmwys. siedziska regulowana 51-57 cm | 1 |  |  |
| **19** | **Zestaw szafek na pomoce dydaktyczne** | Meble wykonane z płyty laminowanejTonacja klonu oraz białej, gr. 18 mm, fronty gr. 18 mm pokryte trwałą okleiną termoplastyczną.Szafka z dwiema przegrodami na 12 pojemników o różnych kolorach. Wymiar 104x48x86 cm | 2 |  |  |
| **20** | **Szafa wysoka** | Kolorystycznie dobrana do całości. szafa z 3 półkami, przegrodą i drzwiami z cichym domykiem, zamykana na kluczyk. W*ysokość szafy maks. .165 cm, szer. 80 cm* | 2 |  |  |
| **21** | **Kącik wyciszeń** | Materac narożny z baldachimem i obłożeniem na ścianę wokół materaca- w ramach elementów dekoracyjnych. Materac wykonany z trwałego materiału PCV, wymiary maks. 150 cm x 150 cm. | 1 |  |  |
| **22** | **Kącik rekreacyjny** | Stabilny kącik stojący, najlepiej narożny z elementami przesuwnymi, manipulacyjnymi. Mogą być schody, mini zjeżdżalnia. Wewnątrz wyłożone miękka wykładziną. Całość ze sklejki. Maks. Wym. 150 x 150 x 125 cm. Kącik przystosowany dla dzieci w wieku przedszkolnym w tym do dzieci z niepełnosprawnościami. | 1 |  |  |
| **23** | **Zestaw kwadratów wyciszających** | 20 kwadratów wyciszających , do zamocowania na ścianie wraz z klejem do montażu. Wykonane z flokowanej pianki poliuretanowej, wymiary 60 cm x 60 cm grubość 5 mm. Kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, z wymaganymi atestami , spełniające normy. | 2 |  |  |
| **24** | **Elementy dekoracyjne** | Elementy dekoracyjne na ścianę wykonane ze sklejki, z możliwością wykorzystania do manipulowania np. panele manipulacyjne, labirynty, elementy sensoryczne w zależności od motywu przewodniego całego wyposażenia. Kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, z wymaganymi atestami , spełniające normy. Długość panelu 70 cm-80 cm x wysokość 50 cm -60 cm. | 1 |  |  |
| **25** | **Robot edukacyjny** | Urządzenie – robot z 5 zestawami tematycznymi , wraz z akcesoriami np. pałeczki, talizman, kostki do nauki języka angielskiego.  | 1 |  |  |
| **26** | **Zestaw długopisów** **i wkładów 3D** | Długopisy 3D ( 3 sztuki) z filamentem 250 m i pakietem edukacyjnymzakres obsługiwanej temperatury: od 50 do 70 °C,2 stopnie prędkości,wbudowany akumulator 500 mAh, podświetlana kontrolka, sterowanie jednym kliknięciem, automatycznie wyłączanie zasilania,port zasilający schowany i osłonięty,odkręcana osłona dyszy,system automatycznego cofania filamentu przy wyłączaniu – mechanizm zapobiegawczy przed zapychaniem urządzenia,-system start-stop,-obsługa filamentu PCL,-średnica filamentu – 1,75 mm,-instrukcja w języku polskim,-gwarancja 24 miesiące,-Certyficaty bezpieczeństwaZestaw zamknięty w walizce. | 1 |  |  |
| **27** | **Zestaw sznureczków** **do nauki pisania** | 12 drewnianych tablic z rzepem12 długopisów12 sztalug12 kpl. sznureczków po 20 szt. o różnych długościach w 5 kolorach180 filcowych elementów dopełniających obrazek12 pojemniczków na filce32 karty pracy niezbędne certyfikaty | 1 |  |  |
| **28** | **Tuby dźwiękowe/dzwonki diatoniczne** | Kolorowe dzwonki diatoniczne o różnej tonacji- 10 szt. Wykonane z solidnego metalu ze stabilną rączką, -śr. 8 cm -wys. 9 cm-Niezbędne certyfikaty | 1 |  |  |
| **29** | **Sensoryczny tor równoważny** | Tor równoważny przeznaczony do zabawy, terapii i rehabilitacji dzieci z problemami sensomotorycznymi oraz zaburzeniami równowagi.Elementy toru wykonane z tworzywa sztucznego wzmocnionego stalowymi prętami, możliwość budowania na wysokościach od 10 do 24 cm, pakiet startowy rozbudowany o dodatkowe elementy. | 1 |  |  |
| **30** | **Tęczowy tunel** | Zestaw 5 giętych, kolorowych elementów wykonany z drewna wysokiej, jakości. Elementy mają kształt tunelu.element niebieski – wysokość 13,5 cm;element zielony – wysokość 22 cm;element żółty – wysokość 30 cm;element pomarańczowy – wysokość 39 cm;element czerwony – wysokość 47 cm;szerokość elementu – 31 cm, grubość – 5,2 cm;wymagane stosowne certyfikaty. | 1 |  |  |
| **31** | **Chodnik sensoryczny** | Chodnik sensoryczny;minimum 10 różnych kwadratów o różnych fakturach, powiązane w jeden chodnik;z 12 dodatkowymi uchwytami.wymagane certyfikaty | 1 |  |  |
| **32** | **Podświetlany sześcian** | Podświetlany sześcian sensoryczny o wymiarach 40 cm; wytrzymałość 80 kg; wykonany z tworzywa sztucznego, sterowany pilotem, urządzenie wodoodporne o stopniu ochrony IP 65 | 1 |  |  |
| **33** | **Wyspa do balansowania** | Gumowa piłka do balansowania, umieszczona na stabilnej podstawie; śr. 40 cm, wys. 25 cm;maksymalne obciążenie 200 kg;preferowany kolor niebieski; wymagane niezbędne certyfikaty. | 1 |  |  |
| **34** | **Labirynt na nogi ślimak** | Labirynt na obie nogi wykonany ze sklejki;wymiary 36 cm x 60 cm. | 1 |  |  |
| **35** | **Kapelusz równoważny** | Kolorowa czapka klauna do ćwiczenia równowagi; zbudowany z lekkich i miękkich części;bezpieczne dla dzieci; wymiary 18 cm x 14,5 cm, wymagane certyfikaty | 1 |  |  |
| **36** | **Woreczki do ćwiczeń zmysłu równowagi** | Zestaw 6 woreczków z uchwytem, wypełnionych wsadem o różnym ciężarze. | 1 |  |  |
| **37** | **Deskorolka okrągła** | średnica 50 cm;wysokość całkowita 10 cm;waga 2,5 kg;wykonanie; stal, sklejka, skaj, materiał tapicerski | 1 |  |  |
| **38** | **Deska rotacyjna** | Sklejka, materiał zewnętrzny skaj;Wymiar siedziska 51 cm x 51 cm;Wymiar podstawy 40 cm x 40 cm;Wysokość całkowita 9 cm;Grubość siedziska 3,5 cm;Dopuszczalnie obciążenie 100 kg. | 1 |  |  |
| **39** | **Deska równoważna** | Deska równoważna balansująca;umożliwiająca przechylanie się z boku na bok;antypoślizgowa podstawa;waga deski: 1.8 kg; maksymalne obciążenie: 60 kg;wymiary: długość 608 mm, szerokość 304 mm;wysokość 160 mm;preferowany kolor niebieski;wymagane certyfikaty. | 1 |  |  |
| **40** | **Dyski sensoryczne** | 10 szt. dysków sensorycznych o różnej fakturze i różnym kolorze; wykonane z gumy;śr. 27 cm i 11 cm;wymagane certyfikaty. | 1 |  |  |
| **41** | **Kamizelka dociążająca****mała** | Terapeutyczna kamizelka specjalistyczna;na zewnątrz z obszernymi kieszeniami na włożenie woreczków z obciążeniem;wzrost 110 - 125 cm;max obciążenie 2,1 kg;12 woreczków. | 1 |  |  |
| **42** | **Bungee do skakania** | Gąbkowy elastyczny podest na stopy;linka dołączona do podestu, zakończona uchwytem dla rąk; wymiar 48 cm;wymagane certyfikaty | 1 |  |  |
| **43** | **Roller - trener równowagi** | Przyrząd do treningu reakcji równoważnych, stymulowania wrażeń sensorycznych i poprawiających motorykę. Wykonany z gumy; Wnętrze rollera wypełnione 2,5 kg piasku, z wypustkami wzdłuż rollera ;długość: 35,5 cm, Ø 29,5 cm | 1 |  |  |
| **44** | **Gra zręcznościowa "Rzut do celu"** | Gra zręcznościowa rzut do celu;stojak z drewnianą ramą;3 woreczki z ziarnami;wykonanie z drewna lakierowanego i pomalowana nietoksycznymi farbami; wymagane certyfikaty; wymiary produktu: 34,5 cm x 44,5 cm x 31 cm | 1 |  |  |
| **45** | **Żyrandol światłowodowy** | Żyrandol światłowodowy o wysokość 250 cm;150 wiązek świetlnych;światłowody w osłonce PVC;montowany do sufitu;w komplecie z transformator, metalowy stelaż o średnicy 50 cm. | 1 |  |  |
| **46** | **Dywan świetlny** **z rączkami** **i poduchą** | Dywan świetlny, na którym umocowane są bezpieczne, elastyczne włókna światłowodowe; Zasilacz w komplecie;Sterowany za pomocą pilota zdalnego sterowania;Dywan z naszytymi kolorowymi rączkami;poducha zgodna z wymiarami dywanu;wymiar 1,2 m x 1,2 m moc 16W. | 1 |  |  |
| **47** | **Ściana wodna** | Ściana wodna zbudowana z przeźroczystej plexi, z której wydobywają się od spodu pęcherzyki powietrza;Obudowa wykonana z płyty laminowanejwym. 450 mm x 450 mm x 400 mm ściana z plexi : 1340 mm x 400 mm x 40 mmwysokość urządzenia od podłogi 1740 mm | 1 |  |  |
| **48** | **Tunel** **nieskończoności** | 3 różne figury o długości łącznej 150 cm , urządzenie tworzące iluzję świetlnej nieskończoności, tunel obity pianką i skajem, z zabezpieczonymi ostrymi krawędziami, wymagane certyfikaty. | 1 |  |  |
| **49** | **Podświetlana tablica do rysowania** | Tablica podświetlana duża wymiar A1 do pracy grupowej, świecąca w różnych kolorach wraz z markerami z zasilaczem;wymagane certyfikaty. | 1 |  |  |
| **50** | **Podświetlany stolik** | Zmieniający kolory stolik z podwyższoną krawędzią;wytrzymała i lekka konstrukcja;zmiana kolorów światła za pomocą pilota; wodoodporny; klasa zasilania A+; zasilacz w komplecie; wys. 45 cm śr. 69 cm pow. robocza 60 cm | 1 |  |  |
| **51** | **Tablica z podświetlanymi pałeczkami**  | Tablica z otworami podświetlanymi białym światłem LED;Wymiary 72 cm x 48 cm x 10 cm;100 kolorowych pałeczek o długości 9 cm;Zasilacz;Intensywność światła regulowana pilotem;Wymagane certyfikaty. | 1 |  |  |
|  | **SALA 2 – GABINET LOGOPEDYCZNY** |
| **52** | **Audiometr i zestaw do diagnozy i terapii uwagi słuchowej**  | Urządzenie służące do diagnozy i terapii.Zestaw zawierający:- Elektroniczne ucho- zintegrowane słuchawki powietrzno-kostne – 4 szt.- mikrofon pulpitowy - nośnik pamięci z aplikacją terapeuty wraz z  podręcznikiem użytkowania w wersji elektronicznej  oraz bazą utworów muzycznych będących podstawą  terapii –- listwa przeciwprzepięciowa - umowa licencyjna na czas nieokreślony.- dedykowany laptop  min. wymagania laptopa: Windows 8/10 Procesor: Intel Core i5 lub porównywalny Pamięć: 4 GB RAM Port USB 2.0/3.0- instrukcja instalacji  | 1 |  |  |
| **53** | **Zestaw do ćwiczeń oddechowo-artykulacyjnych** | Dmuchajki | Zabawka logopedyczna wykonana z drewna bukowego śr. 6 cm ;wys. 5 cm ;różne kolory;od 3 lat; W zestawie:4 piłeczki styropianowe o śr. 2,5 cm; 4 słomki. | 2 |  |  |
| Flipper logopedyczny | Tablica magnetyczna o wymiarach ok. 45,5 x 33,5 cm;2 półkule służące jako nóżki do planszy;21 drewnianych elementów magnetycznych w różnych kształtach i kolorach;kulka drewniana;kulka styropianowa;piłka do ping-ponga;20 kolorowych słomek;wymagane certyfikaty. | 1 |  |  |
| Ćwiczę oddech - gra | Cztery gry ćwiczące intensywność, siłę i kierunek oddechu, pozwalający kształtować prawidłowy tor oddechowy.wym. 22 x 25 x 6 cm;8 piłeczek styropianowych o śr. 3 cm;od 3 lat. | 2 |  |  |
| Gra w dmuchane | Dwie bramki z polem gry zamknięte w obudowie;wym. 35 x 25 x 8 cm ;piłka prowadzona poprzez dmuchanie w słomkę. | 1 |  |  |
| Głuchy telefon | Akustyczny zestaw słuchawkowy do pracy w parach;zestaw 2 słuchawek o wym. 24 x 3,5 cm;rurka harmonijka biała łącząca słuchawki o dł. max. 186 cm, śr. 2 cm. | 1 |  |  |
| **54** | **Oprogramowanie Mówik 2.0** | MÓWik działający w oparciu o system Android (tablety, smartfony) , z syntezą mowy Ivona (głos męski, głos damski), przeznaczony do komunikacji alternatywnej i wspomagającej, dla osób mających poważne problemy z porozumiewaniem się za pomocą mowy. | 1 |  |  |
| **55** | **Zestaw terapeutyczny do pracy orofacjalnej – narzędzi wspomagających rozwój mowy** | Bloczki żuchwowe | Zestaw narzędzi wzmacniających umiejętność gryzienia i żucia- różne grubości bloczków- wykorzystywane w diagnozie i terapii- nietoksyczne, zgodne z FDA, nie zawierające lateksu, ołowiu, PVC i ftalanów | 2 |  |  |
| Sztangi do ćwiczeń ust | Do ćwiczeń wzmacniających siłę warg, ważnych m.in. dla prawidłowego funkcjonowania aparatu [mowy](https://www.arante.pl/category/terapia-mowa).2 sztuki | 1 |  |  |
| Zabawka logopedyczna | Dwie bramki z polem gry zamknięte w obudowie;wym. 35 x 25 x 8 cm ;piłka prowadzona poprzez dmuchanie w słomkę. | 1 |  |  |
| Stabilizatory żuchwy | Zestaw szpatułek do ćwiczeń żuchwy- w kształcie litery Y- różnej grubości- wypustki sensoryczne na  ramionach - Ilość bloczków: 3 | 1 |  |  |
| Elektrostymulator przeciwbólowy i do masażu:- wbudowany akumulator- 4 elektrody- funkcja rozgrzewki, treningu, schładzania- moc stymulacji do 99  mA- min. 11 programów- historia zabiegów-automatyczna blokada klawiatury | 1 |  |  |
| Elektrody podwójne do elektrostymulacji twarzy YT:- komplet 4 podwójnych elektrod amoprzylepnych 30x50 mm do elektrostymulacji twarzy. Jedna elektroda podwójna składa się z dwóch pojedynczych elektrod oddalonych od siebie o 2 mm i powinna być podłączona do jednego kanału stymulacji,- wysoka przewodność warstwy węglowej i żelu samoprzylepnego | 5 |  |  |
| Zabawka logopedyczna - rodzaj dmuchajki przypominającej wyglądem kolorowy pociąg.- dołączone karty pracy | 2 |  |  |
| Wibrator diagnostyczny i terapeutyczny | Sprzęt terapeutyczny z przeznaczeniem do nauki wymowy głoski „r” zakończona płaską łyżeczką z wypustkami. | 2 |  |  |
| Zestaw szpatułek z wibratorem logopedycznym Z-vibe z kartami pracy. W zestawie:- wibrator - Latarka diagnostyczna- szpatułki do wibratora Z-vibe ( miękkie, twarde, z wypustkami, niewibrujące itp.)Zestaw zamknięty w walizeczce. | 1 |  |  |
| Zestaw szpatułek z wibratorem logopedycznym Sensi z kartami pracy. W zestawie:- wibrator - Latarka diagnostyczna- szpatułki do wibratora Sensi ( miękkie, twarde, z wypustkami, niewibrujące itp.)Zestaw zamknięty w walizeczce. | 1 |  |  |
| Narzędzia do pionizacji i lateralizacji | Szpatułki logopedyczne do wibratora diagnostycznego T-Vibe, Spinner and Toothies.Pakiet 20 szt. | 3 |  |  |
| Wanienka do dezynfekcji urządzeń medycznych i kosmetycznych na m.in. gryzaki i szpatułki logopedyczne- szczelna przeźroczysta pokrywka- ruchoma, perforowana tacka | 1 |  |  |
| **56** | **Terapeutyczny nawilżacz parowy dla dzieci z alergiami** **i astmą** | Spełniający wszystkie wymagania i przepisy Dyrektywy Europejskiej 2004/108/EC (kompatybilność elektromagnetyczna) i 2006/95/EC (bezpieczeństwo elektryczne). skład zestawu: nawilżacz, kabel zasilający i instrukcja obsługi;czas pracy: do 7 godzin (po całkowitym napełnieniu zbiornika na wodę); zasilanie sieciowe. | 1 |  |  |
|  | **WYPOSAŻENIE GABINETU LOGOPEDYCZNEGO****Uwaga! Urządzenie Sali logopedycznej–poszczególne elementy składowe wyposażenia Sali w efekcie końcowym muszą stanowić bezpieczną, przyjazną dziecku przestrzeń, muszą być estetyczne , stanowić wizualną całość, dodatkowy wystrój adekwatny do dużych elementów- np. tematycznie powiązany, wskazane są elementy przesuwne, przestawne, dostosowane do potrzeb i możliwości dzieci z niepełnosprawnością, preferowana kolorystyka stonowana: biały, siwy, buk. Sala ma dwie funkcje: funkcje Sali wyciszającej i terapeutycznej, stąd dwa główne kąciki: kącik wyciszeni i kącik manipulacyjny. Wszystkie elementy składowe muszą być zgodne z obowiązującymi normami i posiadać odpowiednie certyfikaty. Ważne- inna kolorystyka i tematyka kącików.** |
| **57** | **Stolik prostokątny dla dzieci** | Stolik dla dzieci przedszkolnych z regulowaną wysokością w zakresie 40,46,52,58 cm, z wymaganymi certyfikatami i spełniające wszelkie normy, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, wykonane z trwałych materiałów w szczególności trwała okleina termoplastyczna, odporna na zabarwienia np. od farb, nogi metalowe, wymiary blatu 120 cm x 65 cm. | 1 |  |  |
| **58** | **Krzesełka regulowane** | Krzesełko przedszkolne z regulowaną wysokością, stabilne, nogi metalowe, podstawa w kształcie litery H zapewniająca wysoką stabilność z wymaganymi certyfikatami i spełniające wszelkie normy, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia (siedzisko). Rozmiar krzeseł 32,4 cm x 27,7 cm(wzrost 93-121 cm).. | 6 |  |  |
| **59** | **Dywan** | Dywan z motywem pasującym do całego wyposażenia, o średnim runie; wymiary min. 3 m x 4 m;wymagane certyfikaty zgodności – atest higieniczny, produkt trudnopalny. | 1 |  |  |
| **60** | **Biurko z szufladą** **i szafką** | Biurko o wymiarach 120 cm x 60 cm;kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia;z wymaganymi certyfikatami;wykonane z płyty laminowanej;pokryte trwałą okleiną termoplastyczną;Wyposażone w szufladę i półkę, zamykaną na kluczyk, drzwiczki cichy domyk. | 1 |  |  |
| **61** | **Krzesło obrotowe** | Krzesło obrotowe, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, o wysokich standardach ergonomicznych, regulowana wysokość, na kółkach, gabarytowo spasowane z biurkiem jak wyżej.wym. siedziska 50 x 48 cmwys. Siedziska 51-57 cm | 1 |  |  |
| **62** | **Szafka wysoka** | Kolorystycznie dobrana do całości, wysokość szafy maks. 165 cm, szer. 80 cm, z wymaganymi certyfikatami i spełniająca normy, półki odkryte i zamykane część półek zamykana na kluczyk, drzwiczki – cichy domyk. | 1 |  |  |
| **63** | **Szafka niska na pomoce dydaktyczne** | Meble wykonane z płyty laminowanejTonacja klonu oraz białej, gr. 18 mm, fronty gr. 18 mm pokryte trwałą okleiną termoplastyczną.Szafka z dwiema przegrodami na 12 pojemników o różnych kolorach. Wymiar 104x48x86 cm | 1 |  |  |
| **64** | **Kącik wyciszeń** | Materac narożny z baldachimem i obłożeniem na ścianę wokół materaca. Materac wykonany z trwałego materiału PCV, wymiary maks. 150 cm x 150 cm. | 1 |  |  |
| **65** | **Kącik manipulacyjny** | Kącik lustrzany wykonany z luster i lakierowanej sklejki o gr. 18 mm. Rama z profilu drewnianego. 3 lustra ;wym. 91 x 91 x 109 cm ;wys. podestu 19 cm. | 1 |  |  |
| **66** | **Panele wyciszające** | 10 kwadratów wyciszających;do zamocowania na ścianie wraz z klejem do montażu;wykonane z flokowanej pianki poliuretanowej;wymiary 60 cm x 60 cm grubość 5 mm;kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia;z wymaganymi atestami , spełniające normy. | 1 |  |  |
| **67** | **Elementy dekoracyjne** | Elementy dekoracyjne na ścianę wykonane ze sklejki; z możliwością wykorzystania do manipulowania np. panele manipulacyjne, labirynty, elementy sensoryczne w zależności od motywu przewodniego całego wyposażenia;Kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia;z wymaganymi atestami ;spełniające normy;Długość panelu 70-80 cm x wysokość 50-60 cm. | 1 |  |  |
| **68** | **Program multimedialny zajęcia logopedyczne 1 i 2 Pakiet Ekspert mTalent** | Program zawierający:drukowany podręcznik metodyczny;scenariusze zajęć;zestaw tradycyjnych pomocy dydaktycznych; drukowalnych kart pracy;kurs tworzenia multimedialnych zasobów edukacyjnych na tablice i monitory interaktywne, komputery, tablety, w postaci bogato ilustrowanego przykładami podręcznika tworzenia gier i ćwiczeń interaktywnych do wykorzystania w edukacji i terapii; Praca z programem zarówno online jak i offline.- umożliwiający monitoring postępów podopiecznych-zawierający ćwiczenia interaktywne (typu: odsłuchiwanie i nagrywanie własnej wersji materiału językowego, łączenie elementów, kategoryzowanie, zaznaczanie różnic, memo, gry pamięciowe, sekwencje, łączenie punktów, interaktywne puzzle, sudoku obrazkowe, ćwiczenia do pracy z grupą dzieci a także ćwiczenia oparte na tekście, np. uzupełnianie luk w zabawnych rymowankach logopedycznych, układanie tekstu według kolejności, uzupełnianie ilustracji do treści, zadania kreatywne (np. narysuj), -rozdziały (programów) obejmujące materiał z różnych zakresów terapii logopedycznej,  - ćwiczenia z tradycyjnych etapów terapii głosek oraz etapów ponadstandardowych,- projekt zgodny z wytycznymi dostępności dla osób z niepełnosprawnościami.-w programie materiał z następujących obszarów: Szereg syczący, ciszący, szumiący Głoska L, R Różnicowanie głosek syczących Różnicowanie głosek syczących i szumiących Różnicowanie głosek trzech szeregów Różnicowanie L-J, R-L Dodatek wspomagający diagnozę logopedyczną Głoski tylnojęzykowe: K, G, H Głoski przedniojęzykowo-zębowe: T, D, N Głoska B, P, W, F Słuch fonemowy Mowa bezdźwięczna  -Tematyczne zajęcia logopedyczne-moduł wspomagający diagnozę, ewidencję zajęć oraz monitoring postępów uczniówDodatkowe informacje:-Licencja bezterminowa na 4 stanowiska (2 online i 2 offline); -Bezpłatne szkolenie; -Dostęp do centrum wsparcia technicznego i  szkoleniowego -Bezpłatne aktualizacje programu.WYMAGANIA TECHNICZNE: Program przeznaczony jest do pracy przy użyciu komputera, tabletu, smartfona oraz tablicy lub monitora interaktywnego (na systemach Windows, Android oraz iOS). Przeglądarki:• Google Chrome • Mozilla Firefox • Apple Safari • Microsoft Edge Systemy operacyjne:• Microsoft Windows – wersje 8, 8.1, 10, 11 i wyższe  | 1 |  |  |
| **69** | **Programy multimedialne autyzm: rozumienie i naśladowanie mowy +Autyzm. Mowa w kontekście społecznym cz. 1 mTalent** | Zestaw interaktywnych ćwiczeń dedykowanych uczniom ze spektrum autyzmu, a także niepełnosprawnością intelektualną, niedokształceniem mowy o typie afazji i innymi problemami komunikacyjnymi wynikającymi z zespołów genetycznych. Produkt przeznaczony do pracy na zajęciach rewalidacyjnych, terapeutycznych i dydaktycznych prowadzonych indywidualnie lub w małych grupach. Zawiera:ekrany interaktywne;karty pracy do wydruku;zestaw publikacji autorskich;animacje motywacyjne;zestaw dodatkowych pomocy (np. tabliczki motywacyjne, plansze tematyczne);zapewnia pracę zdalną, w tym wideokonferencje, bez konieczności korzystania z zewnętrznego oprogramowania;aktywność z programem zarówno offline jak i online;w  technologii HTML5;LICENCJA BEZTERMINOWA: 2 stanowiska online oraz 2 stanowiska offline;bezpłatne aktualizacje oprogramowania oraz wsparcie techniczne producenta; program przystosowany jest do działania na urządzeniach multimedialnych (komputerze, tablecie, smartfonie oraz tablicy lub monitorze interaktywnym) na systemach Windows, Android oraz iOS. | 1 |  |  |
| **70** | **Program multimedialny Percepcja wzrokowo-słuchowa Pakiet Ekspert mTalent** | Pakiet składający się z dwóch pozycji:- mTalent Percepcja wzrokowa- mTalent Percepcja słuchowa Produkt zgodny z wytycznymi dostępności dla osób z niepełnosprawnościami,W każdej części znajdują się zestawy ćwiczeń z podanych obszarów:1. Stałość spostrzegania2. Spostrzeganie figury i tła3. Spostrzeganie położenia przedmiotów w przestrzeni4. Spostrzeganie stosunków przestrzennych5. Koordynacja wzrokowo-ruchowa6. Pamięć wzrokowa7. Jarmark rozmaitości W programie Percepcja Słuchowa:1. Rozpoznawanie i różnicowanie dźwięków2. Sekwencje i rytmy3. Słuch fonemowy4. Synteza słuchowa5. Analiza słuchowa6. Pamięć słuchowa i polecenia złożone7. Rymy i zagadki8. Zabawy słuchowe  Licencja bezterminowa na 4 stanowiska (2 online i 2 offline).Bezpłatne szkolenie zakończone wystawieniem certyfikatu.Dostęp do centrum wsparcia technicznego i szkoleniowego.Bezpłatne aktualizacje programu. | 1 |  |  |
| **71** | **Program multimedialny Czytanie SY-LA-BA-MI 1 i 2 Pakiet Ekspert mTalent** | Program do wykorzystania na zajęciach dydaktycznych dydaktyczno-wyrównawczych, logopedycznych. Zawiera:- ekrany interaktywne;- karty pracy;- przewodniki metodyczne;Materiał z kilkustopniowym systemem motywacyjnym;zbiór uporządkowanych ćwiczeń kształtujących w sposób praktyczny umiejętność czytania wyrazów;ćwiczenia o przemyślanej konstrukcji wspierającej zdobywanie wiedzy, wykorzystujące wyrazy wcześniej poznane oraz stopniujące poziom trudności,zawierający efektywne ćwiczenia, których konstrukcja opiera się na analizie sylabowo-głoskowej wyrazów w powiązaniu z ich budową literową,- produkt interaktywny zgodny z wytycznymi dostępności dla osób z niepełnosprawnościami;dostęp do centrum wsparcia technicznego i szkoleniowegobezpłatne aktualizacje programówDodatkowe informacje: Licencja bezterminowa na 9 stanowisk (3 online i 6 offline).  | 1 |  |  |
| **72** | **eduSensus Logopedia PRO - Obrazkowy słownik tematyczny** | Główne obszary wykorzystania programu SŁOWNIK TEMATYCZNY:profilaktyka zaburzeń mowy i języka;wspomaganie nabywania umiejętności językowych;kształtowanie i rozwój języka, np. pojęć językowych; wzbogacanie słownictwa;wspomaganie, urozmaicanie wychowania słuchowego;stymulowanie pola słuchowego;kształtowanie umiejętności rozpoznawania dźwięków (poziom wyrazu) i przyporządkowywania ich do odpowiednich obrazów/elementów;wsparcie w terapii SLI oraz terapii opóźnionego rozwoju mowy;rozwijanie koordynacji wzrokowo-słuchowo-ruchowej;ćwiczenia grafomotoryczne (drukowalne karty pracy);praktyczne zastosowanie w surdopedagogice i surdologopedii.Program umożliwiający:-naukę daktylografii lub wykorzystanie jej elementów w zajęciach/terapii;-tworzenie autorskich programów -pracę indywidualną i grupową;-stopniowanie trudności ćwiczeń;-tworzenie autorskich filmów/książek w zestawie: -ćwiczenia multimedialne;-przewodnik metodyczny do pracy z programem;-profesjonalny mikrofon;-aktualizacje i wsparcie techniczne producenta -bezterminowa licencja na 2 urządzenia: 2 x komputer. Program współpracujący z monitorami i tablicami interaktywnymi, w pełni działający bez dostępu do internetu. Produkt spełniający wymagania rządowego programu Aktywna Tablica 2021-2024, przede wszystkim jako program do terapii:dla uczniów z zaburzeniami uwagi i koncentracji (w tym: ADHD, ADD), z niepełnosprawnością intelektualną oraz dla uczniów z zaburzeniami procesów uczenia się, w tym z dysleksją, dyskalkulią;procesów komunikacji, w tym zaburzeń przetwarzania słuchowego, dla uczniów z centralnymi zaburzeniami słuchu, słabosłyszących, z zaburzeniami koncentracji i uwagi, w tym z ADHD, ADD, autyzmem;-dla uczniów posługujących się wspomagającymi i alternatywnymi metodami komunikacji (AAC), w szczególności uczniów z uszkodzeniami neurologicznymi, porażeniami;-dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu umiarkowanym, znacznym i głębokim;-dla uczniów mających problemy w edukacji szkolnej z przyczyn innych niż wymienione powyżej z zaburzeniami wymagającymi terapii logopedycznej lub psychologicznej; | 1 |  |  |
| **73** | **Mówiące albumy** | Albumy zawierające kieszonki na zdjęcia, naklejki oraz tabliczkę z min. 30 przyciskami, umożliwiającymi nagrywanie komunikatów; 6 szt.;miejsce na 30 zdjęć o wym. 15,5 x 11 cm; | 1 |  |  |
| **74** | **Interaktywne tabliczki** | Tabliczki do nagrywania i odtwarzania audio. Z blokadą zapisu. Tył magnetyczny, Czas nagrywania: min. 60 sekund. W zestawie min. 30 tabliczek. | 1 |  |  |
| **75** | **Mówiące spinacze** | Zestaw 6 spinaczy audio, możliwość nagrywania dźwięków min. 10 sekund;Spinacze w różnych kolorach. | 2 |  |  |

**Zakres B – Wyposażenie do sali SI/logopedycznej w Samorządowym Przedszkolu w Bogusławicach**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA*** | ***OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA*** | ***ILOŚĆ SZTUK*** | ***SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA******TAK/NIE******(PROSZĘ WYPEŁNIĆ)*** | ***PROPONOWANY PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA*** |
| **76** | **Urządzenie multimedialne wyświetlające obraz** **na podłożu** | Urządzenie multimedialne, które wyświetla obraz na podłożu, skład: projektor, system czujników ruchu, oprogramowanie, komputer. Pakiet min. 200 gier o różnej tematyce (EDU, FUN, EKOLOGIA, ANGIELSKI),jasność projektora 3200 ANSI, uchwyt (możliwość montażu do sufitu lub ściany). | 1 |  |  |
| **77** | **Magiczny dywan z programem do rewalidacji** | Interaktywna pomoc dydaktyczna dedykowana do ćwiczeń, gier i zabaw ruchowych. Magiczny dywan zawiera:-zintegrowany system czujników ruchu-projektor-komputer. Wymiary wyświetlanego obszaru ok. 2,2 x 3,5 m (dla ok. 3 m wysokości podwieszanego urządzenia), -----sterowany za pomocą pilota lub całkowicie interaktywnie (za pomocą rąk i nóg).Możliwość podłączenia do internetu:- kablowego poprzez gniazdo RJ-45 - radiowego Wi-Fi poprzez dongle Wi-Fi -Zdalne włączanie i wyłączanie urządzenia Dane techniczne: - sterowanie za pomocą pilota - wyposażony w czujniki ruchu - wbudowany projektor szerokokątny,- wbudowany komputer - montaż sufitowy z możliwością regulacji. W komplecie zestaw min. 100 gier i zabaw interaktywnych. | 1 |  |  |
| **78** | **Program mTalent****program multimedialny zajęcia logopedyczne 1 i 2 Pakiet Ekspert mTalent** | Program zawierający:drukowany podręcznik metodyczny;scenariusze zajęć;zestaw tradycyjnych pomocy dydaktycznych; drukowalnych kart pracy;kurs tworzenia multimedialnych zasobów edukacyjnych na tablice i monitory interaktywne, komputery, tablety, w postaci bogato ilustrowanego przykładami podręcznika tworzenia gier i ćwiczeń interaktywnych do wykorzystania w edukacji i terapii; Praca z programem zarówno online jak i offline.- umożliwiający monitoring postępów podopiecznych-zawierający ćwiczenia interaktywne (typu: odsłuchiwanie i nagrywanie własnej wersji materiału językowego, łączenie elementów, kategoryzowanie, zaznaczanie różnic, memo, gry pamięciowe, sekwencje, łączenie punktów, interaktywne puzzle, sudoku obrazkowe, ćwiczenia do pracy z grupą dzieci a także ćwiczenia oparte na tekście, np. uzupełnianie luk w zabawnych rymowankach logopedycznych, układanie tekstu według kolejności, uzupełnianie ilustracji do treści, zadania kreatywne (np. narysuj), -rozdziały (programów) obejmujące materiał z różnych zakresów terapii logopedycznej,  - ćwiczenia z tradycyjnych etapów terapii głosek oraz etapów ponadstandardowych,- projekt zgodny z wytycznymi dostępności dla osób z niepełnosprawnościami.-w programie materiał z następujących obszarów: Szereg syczący, ciszący, szumiący Głoska L, R Różnicowanie głosek syczących Różnicowanie głosek syczących i szumiących Różnicowanie głosek trzech szeregów Różnicowanie L-J, R-L Dodatek wspomagający diagnozę logopedyczną Głoski tylnojęzykowe: K, G, H Głoski przedniojęzykowo-zębowe: T, D, N Głoska B, P, W, F Słuch fonemowy Mowa bezdźwięczna  -Tematyczne zajęcia logopedyczne-moduł wspomagający diagnozę, ewidencję zajęć oraz monitoring postępów uczniówDodatkowe informacje:-Licencja bezterminowa na 4 stanowiska (2 online i 2 offline); -Bezpłatne szkolenie; -Dostęp do centrum wsparcia technicznego i  szkoleniowego -Bezpłatne aktualizacje programu.WYMAGANIA TECHNICZNE: Program przeznaczony jest do pracy przy użyciu komputera, tabletu, smartfona oraz tablicy lub monitora interaktywnego (na systemach Windows, Android oraz iOS).   | 1 |  |  |
|  | **Wyposażenie Sali SI i Logopedycznej****Uwaga! Urządzenie Sali SI i logopedycznej–poszczególne elementy składowe wyposażenia Sali w efekcie końcowym muszą stanowić bezpieczną, przyjazną dziecku przestrzeń, muszą być estetyczne , stanowić wizualną całość, dodatkowy wystrój adekwatny do dużych elementów- np. tematycznie powiązany, wskazane są elementy przesuwne, przestawne, dostosowane do potrzeb i możliwości dzieci z niepełnosprawnością, preferowana kolorystyka stonowana: biały, siwy, buk. Sala ma dwie funkcje: funkcje Sali wyciszającej i terapeutycznej, stąd dwa główne kąciki: kącik wyciszeni i kącik manipulacyjny. Wszystkie elementy składowe muszą być zgodne z obowiązującymi normami i posiadać odpowiednie certyfikaty. Ważne- inna kolorystyka i tematyka kącików.** |
| **79** | **Biurko z szufladą** **i szafką**  | Biurko o wymiarach 120 cm x 60 cm, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, z wymaganymi certyfikatami , wykonane z płyty laminowanej, pokryte trwałą okleiną termoplastyczną. Wyposażone w szufladę i półkę, zamykaną na kluczyk, drzwiczki cichy domyk. | 1 |  |  |
| **80** | **Krzesło obrotowe dla nauczyciela** | Krzesło obrotowe, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, o wysokich standardach ergonomicznych, regulowana wysokość, na kółkach, gabarytowo spasowane z biurkiem jak wyżej.wym. siedziska 50 x 48 cmwys. siedziska regulowana 51-57 cm | 1 |  |  |
| **81** | **Szafa wysoka na dokumenty dla nauczyciela**  | Kolorystycznie dobrana do całości, wysokość szafy maks. 165 cm, szer. 80 cm, z wymaganymi certyfikatami i spełniająca normy, półki odkryte i zamykane część półek zamykana na kluczyk, drzwiczki – cichy domyk. | 1 |  |  |
| **82** | **Szafka niska na pomoce dydaktyczne klocki** | Meble wykonane z płyty laminowanejTonacja klonu oraz białej, gr. 18 mm, fronty gr. 18 mm pokryte trwałą okleiną termoplastyczną.Szafka z dwiema przegrodami na 12 pojemników o różnych kolorach. Wymiar 104x48x86 cm | 1 |  |  |
| **83** | **Dywan** | Dywan z motywem pasującym do całego wyposażenia, o średnim runie, wymiary min. 3 m x 4 m, wymagane certyfikaty zgodności – atest higieniczny, produkt trudnopalny. | 1 |  |  |
| **84** | **Stolik prostokątny**  | Stolik dla dzieci przedszkolnych z regulowaną wysokością w zakresie 40,46,52,58 cm, z wymaganymi certyfikatami i spełniające wszelkie normy, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, wykonane z trwałych materiałów w szczególności trwała okleina termoplastyczna, odporna na zabarwienia np. od farb, nogi metalowe, wymiary blatu 120 cm x 65 cm. | 1 |  |  |
| **85** | **Krzesełka do stolika jak wyżej** | Krzesełko przedszkolne z regulowaną wysokością, stabilne, nogi metalowe, podstawa w kształcie litery H zapewniająca wysoką stabilność z wymaganymi certyfikatami i spełniające wszelkie normy, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia (siedzisko). Rozmiar krzeseł 32,4 cm x 27,7 cm(wzrost 93-121 cm). | 6 |  |  |
| **86** | **Kącik wyciszeń** | Materac narożny z baldachimem i obłożeniem na ścianę wokół materaca- w ramach elementów dekoracyjnych. Materac wykonany z trwałego materiału PCV, wymiary maks. 150 cm x 150 cm. | 1 |  |  |
| **87** | **Kącik manipulacyjny** | Kącik lustrzany wykonany z luster i lakierowanej sklejki o gr. 18 mm. Rama z profilu drewnianego. 3 lustra ;wym. 91 x 91 x 109 cm ;wys. podestu 19 cm. | 1 |  |  |
| **88** | **Panele wyciszające** | 10 kwadratów wyciszających , do zamocowania na ścianie wraz z klejem do montażu. Wykonane z flokowanej pianki poliuretanowej, wymiary 60 cm x 60 cm, grubość 5 mm. Kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, z wymaganymi atestami , spełniające normy. | 1 |  |  |
| **89** | **Elementy dekoracyjne** | Elementy dekoracyjne na ścianę wykonane ze sklejki, z możliwością wykorzystania do manipulowania np. panele manipulacyjne, labirynty, elementy sensoryczne w zależności od motywu przewodniego całego wyposażenia. Kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, z wymaganymi atestami , spełniające normy. Długość panelu 70 cm-80 cm x wysokość 50 cm-60 cm. | 1 |  |  |
| **90** | **Sensoryczny tor równoważny** | Tor równoważny przeznaczony do zabawy, terapii i rehabilitacji dzieci z problemami sensomotorycznymi oraz zaburzeniami równowagi.Elementy toru wykonane z tworzywa sztucznego wzmocnionego stalowymi prętami, możliwość budowania na wysokościach od 10 do 24 cm, pakiet startowy rozbudowany o dodatkowe elementy. | 1 |  |  |
| **91** | **Tęczowy tunel** | Zestaw 5 giętych, kolorowych elementów wykonany z drewna wysokiej, jakości. Elementy mają kształt tunelu.element niebieski – wysokość 13,5 cm;element zielony – wysokość 22 cm;element żółty – wysokość 30 cm;element pomarańczowy – wysokość 39 cm;element czerwony – wysokość 47 cm;szerokość elementu – 31 cm, grubość – 5,2 cm;wymagane stosowne certyfikaty. | 1 |  |  |
| **92** | **Chodnik sensoryczny** | Chodnik sensoryczny, minimum 10 różnych kwadratów o różnych fakturach , powiązane w jeden chodnik, chodnik posiada 12 dodatkowych uchwytów, wymagane certyfikaty. | 1 |  |  |
| **93** | **Podświetlany sześcian** | Podświetlany sześcian sensoryczny o wymiarach 40 cm, wytrzymałość 80 kg , wykonany z tworzywa sztucznego, sterowany pilotem, urządzenie wodoodporne o stopniu ochrony IP 65 | 1 |  |  |
| **94** | **Wyspa do balansowania** | Gumowa piłka do balansowania, umieszczona na stabilnej podstawie, śr. 40 cm, wys. 25 cm, maksymalne obciążenie 200 kg, preferowany kolor niebieski, wymagane niezbędne certyfikaty. | 1 |  |  |
| **95** | **Labirynt na nogi ślimak** | Labirynt na obie nogi wykonany ze sklejki;wymiary 36 cm x 60 cm. | 1 |  |  |
| **96** | **Kapelusz równoważny** | Kolorowa czapka klauna do ćwiczenia równowagi; zbudowany z lekkich i miękkich części;bezpieczne dla dzieci; wymiary 18 cm x 14,5 cm, wymagane certyfikaty | 1 |  |  |
| **97** | **Woreczki do ćwiczeń zmysłu równowagi** | Zestaw 6 woreczków z uchwytem, wypełnionych wsadem o różnym ciężarze. | 1 |  |  |
| **98** | **Deskorolka okrągła** | średnica 50 cm;wysokość całkowita 10 cm;waga 2,5 kg;wykonanie; stal, sklejka, skaj, materiał tapicerski | 1 |  |  |
| **99** | **Deska rotacyjna** | Sklejka, materiał zewnętrzny skaj;Wymiar siedziska 51 cm x 51 cm;Wymiar podstawy 40 cm x 40 cm;Wysokość całkowita 9 cm;Grubość siedziska 3,5 cm;Dopuszczalnie obciążenie 100 kg. | 1 |  |  |
| **100** | **Deska równoważna** | Deska równoważna balansująca;umożliwiająca przechylanie się z boku na bok;antypoślizgowa podstawa;waga deski: 1.8 kg; maksymalne obciążenie: 60 kg;wymiary: długość 608 mm, szerokość 304 mm;wysokość 160 mm;preferowany kolor niebieski;wymagane certyfikaty. | 1 |  |  |
| **101** | **Dyski sensoryczne** | 10 szt. dysków sensorycznych o różnej fakturze i różnym kolorze; wykonane z gumy;śr. 27 cm i 11 cm;wymagane certyfikaty. | 1 |  |  |
| **102** | **Kamizelka dociążająca mała** | Terapeutyczna kamizelka specjalistyczna;na zewnątrz z obszernymi kieszeniami na włożenie woreczków z obciążeniem;wzrost 110 - 125 cm;max obciążenie 2,1 kg;12 woreczków. | 1 |  |  |
| **103** | **Bungee do skakania** | Gąbkowy elastyczny podest na stopy;linka dołączona do podestu, zakończona uchwytem dla rąk; wymiar 48 cm;wymagane certyfikaty | 1 |  |  |
| **104** | **Roller - trener równowagi** | Przyrząd do treningu reakcji równoważnych, stymulowania wrażeń sensorycznych i poprawiających motorykę. Wykonany z gumy; Wnętrze rollera wypełnione piaskiem, z wypustkami wzdłuż rollera ;długość: 35,5 cm, Ø 29,5 cm | 1 |  |  |
| **105** | **Gra zręcznościowa "Rzut do celu"** | Gra zręcznościowa rzut do celu;stojak z drewnianą ramą;3 woreczki z ziarnami;wykonanie z drewna lakierowanego i pomalowana nietoksycznymi farbami; wymagane certyfikaty;  | 1 |  |  |

**Zakres C – Wyposażenie do sali SI/Logopedycznej w Samorządowym Przedszkolu w Brdowie**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA*** | ***OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA*** | ***ILOŚĆ SZTUK*** | ***SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA******TAK/NIE******(PROSZĘ WYPEŁNIĆ)*** | ***PROPONOWANY PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA*** |
| **106** | **Urządzenie multimedialne wyświetlające obraz** **na podłożu** | Urządzenie multimadialne, które wyświetla obraz na podłożu, skład: projektor, system czujkników ruchu, oprogramowanie, komputer. Pakiet min.200 gier o różnej tematyce (EDU, FUN, EKOLOGIA, ANGIELSKI),jasność projektora 3200 ANSI, uchwyt (możliwość montażu do sufitu lub ściany). | 1 |  |  |
| **107** | **Kabina SI** **z akcesoriami** | Stabilna i sztywna metalowa konstrukcja 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 kształtowników 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 szeklę i karabińczyk. Elementy mocujące dostarczane w komplecie (każda z belek mocowana jest przy pomocy 4 śrub). Maksymalne obciążenie konstrukcji to 250 kg. Materace uzupełniające Kabinę dostępne jako osobny produkt katalogowy - 101430. Produkt przeznaczony do użytkowania przez jedną osobę. W skład zestawu wchodzą:•Huśtawka - wałek, 1 szt.• wym. wałka 30 x 88 cm• dł. lin 90 cm• różne kolory, sprzedawane losowo• max. obciążenie 50 kgHuśtawka – bocianie gniazdo, 1 szt.• śr. 100 cm• wys. 170 cm• max. obciążenie 70 kg• regulacja wys.Hamak Kropla, 1 szt.• śr. 70 cm• wys. 140 cm• max. obciążenie 80 kgPiłka jeżyk śr. 20 cm Do masażu, rehabilitacji, terapii rąk i stóp. Piłka terapeutyczna, 1 szt.śr. 75 cm kolor niebieskiPiłka z PCV, której jedna półkula pokryta jest wypustkami, a druga półkula - gładka.Wisząca piłka do terapii odruchów, 1 szt.śr. 30 cmdł. liny 160 cmregulacja wys.max. obciążenie 50 kgLina wspinaczkowa, 1 szt.dł. 200 cmwym. stopni 10,5 x 4 cmmax. obciążenie 50 kgDrabinka sznurkowa, 1 szt.wym. 30 x 200 cmdł. szczebli 30 cmmax. obciążenie 50 kgKrętlik, 2 szt.Krętlik niklowany 60 mm. 199135 - Lina przedłużająca, 2 szt.dł. 75 cmśr. 10,2 mmZestaw 2 materacy do kabiny SI, 1 szt.wym. 216 x 108 x 8 cmDeska-równoważnia, 1 szt.kółka o szer. 16 cm i śr. 9,7 cmwym. platformy: 78 x 19,8 x 9 cm | 1 |  |  |
| **108** | **Maglownica duża** | Urządzenie do terapii zaburzeń integracji sensorycznej u dzieci i stosuje się je między innymi w celu hamowania obronności dotykowej.W zestawie mini wałki do ćwiczeń rąk i nóg.-Regulacja siły nacisku wałków-przeznaczone dla dzieci od 3 lat | 1 |  |  |
| **109** | **Bujak + ścianka wspinaczkowa** | Wykonane z grubej sklejki , zaoblone krawędzie bezpieczne dla malucha.Wykorzystanie bujaka:bujak – kołyska;wspinak;wspinaczko-zjeżdżalnia;huśtawka;deska do balansowania;mostek do przechodzenia pod bujakiem. | 1 |  |  |
| **110** | **Helikopter terapeutyczny** **z regulacją** | Urządzenie do ćwiczeń z integracji sensorycznej, podwieszany do kabiny SI, z pełnym wyposażeniem do podwieszenia;bezpieczny dla dzieci przedszkolnych;zgodny z obowiązującymi certyfikatami i spełniający wszelkie normy o dopuszczenia;materiał trwały;preferowany kolor niebieski;dopuszczone obciążenie min. 70 kg;z regulowaną wysokością podwieszenia | 1 |  |  |
| **111** | **Logopedia Pro-Multimedialny Gabinet** | 14 specjalistycznych multimedialnych modułów logopedycznych wspierających profilaktykę, diagnozę i terapię najczęściej występujących u dzieci zaburzeń mowy i języka oraz procesów komunikacji oraz 5 obszernych programów wspierających i uatrakcyjniających terapię:Interaktywne ćwiczenia 2000 kart pracy do wydruku;Szereg szumiący, szereg syczący, szereg ciszący;Różnicowanie szeregów, głoska r;Szereg szumiący, szereg syczący, szereg ciszący;Głoski r, l;Mowa bezdźwięczna.Sfonem.Echokorektor.Głoski tylnojęzykowe k, g, h.Trening logopedyczny.Obrazkowy Słownik Tematyczny.Zabawy Słowem.Logorytmika.Logo-Gry.Mówiące Obrazki. ćwiczenia wielu innych obszarów:koordynacji wzrokowej,koordynacji słuchowej,koordynacji wzrokowo-słuchowo-ruchowej,grafomotoryki,logicznego myślenia,pamięci,spostrzegawczości,umiejętności klasyfikacji,umiejętności kategoryzacji.Obszerny moduł Badanie Mowy do diagnozy logopedycznej • Aplikacja Terapeuty do zarządzania danymi z prowadzonej terapii – możliwość śledzenia postępów dziecka i dokumentowanie przebiegu terapii.• Profesjonalny mikrofon.• Komputer z panelem dotykowym. • Aktualizacje i wsparcie techniczne producenta po zakupie.• Bezterminowa licencja na 2 urządzenia: 2 x komputer. • Gwarancja 2 lata. | 1 |  |  |
| **112** | **Podświetlana tablica do rysowania** | Tablica podświetlana duża wymiar A1 do pracy grupowej, świecąca w różnych kolorach wraz z markerami z zasilaczem, wymagane certyfikaty. | 1 |  |  |
| **113** | **Tunel nieskończoności** | 3 różne figury o długości łącznej 150 cm , urządzenie tworzące iluzję świetlnej nieskończoności, tunel obity pianką i skajem, z zabezpieczonymi ostrymi krawędziami, wymagane certyfikaty. | 1 |  |  |
| **114** | **Ściana wodna** | Ściana wodna zbudowana z przeźroczystej plexi, z której wydobywają się od spodu pęcherzyki powietrza. obudowa wykonana z płyty laminowanej wym. 450 x 450 x 400 mmściana z plexi : 1340 x 400 x 40 mmwysokość urządzenia od podłogi 1740 mm | 1 |  |  |
| **115** | **Zestaw do ćwiczeń oddechowo-artykulacyjnych** | Dmuchajki | Zabawka logopedyczna wykonana z drewna bukowego, śr. 6 cm, wys. 5 cm., różne kolory (4 szt.), 4 piłeczki styropianowe o śr. 2,5 cm, 4 słomki | 4 |  |  |
| Flipper logopedyczny | tablica magnetyczna o wymiarach ok. 45,5 x 33,5 cm2 półkule służące jako nóżki do planszy21 drewnianych elementów magnetycznych w różnych kształtach i kolorachkulka drewnianakulka styropianowapiłka do ping-ponga20 kolorowych słomek, wymagane certyfikaty | 2 |  |  |
| Ćwiczę oddech - gra | Cztery gry ćwiczące intensywność, siłę i kierunek oddechu, pozwalający kształtować prawidłowy tor oddechowy.-wym. 22 x 25 x 6 cm-8 piłeczek styropianowych o śr. 3 cm-od 3 lat | 2 |  |  |
| Gra w dmuchane | Dwie bramki z polem gry zamknięte w obudowie;wym. 35 x 25 x 8 cm ;piłka prowadzona poprzez dmuchanie w słomkę. | 2 |  |  |
| Głuchy telefon | Akustyczny zestaw słuchawkowy do pracy w parach, zestaw 2 słuchawek o wym. 24 x 3,5 cm, rurka harmonijka biała łącząca słuchawki o dł. max. 186 cm, śr. 2 cm. | 2 |  |  |
| **116** | **wibrator logopedyczny** | W komplecie:wibrator;dwie końcówki masujące Łyżeczka Miękka Gładka + Łyżeczka Twarda Gładka.Wibrator wyposażony w praktyczny gwint ułatwiający montaż i wymianę końcówek masujących. Pudełko do przechowywania zestawu  | 1 |  |  |
| **117** | **Szpatułki logopedyczne** | Skład zestawu: wibrator Z-vibe plastikowy, pyszczek, szpatułki do masażu niewibracyjnego (3), szpatułka smakowa, lustereczko laryngologiczne, szpatułka probe, szpatułka preefer, szpatułka mini, gryzak (2), szpatułka brush, oronavigator, łopatki: miękka i twarda, gryzak logopedyczny ARK gładki, części zamienne, szpatułki, popetka do terapii przy użyciu szpatułek gąbkowych | 1 |  |  |
| **118** | **Zestaw gier, puzzli, logotomów** | Logotomy – **2 zestawy** Jeden zestaw składający się z 6 części ćwiczących głoski:- z szeregu syczącego s, z, c, dz-z szeregu szumiącego: sz, cz- z szeregu szumiacego: ż, dż- z szeregu ciszącego ś, ź, ć, dź- głosek L, R- głosek T, D, NGry logopedyczne, logorytmiczne, rozwijające obszar emocjonalno-społeczny– 40 sztukPuzzle o tematyce logopedycznej – 20 sztuk | 1 |  |  |
| **119** | **Zestaw długopisów 3D** | Długopisy 3D z filamentem 250m i pakietem edukacyjnymzakres obsługiwanej temperatury: od 50 do 70 °C,2 stopnie prędkości,wbudowany akumulator 500 mAh,podświetlana kontrolka,sterowanie jednym kliknięciem,automatycznie wyłączanie zasilania po 8 minutach,port zasilający schowany i osłonięty,odkręcana osłona dyszy,system automatycznego cofania filamentu przy wyłączaniu – mechanizm zapobiegawczy przed zapychaniem urządzenia,system start-stop,obsługa filamentu PCL,średnica filamentu – 1,75 mm,instrukcja w języku polskim,gwarancja 24 miesiące,Certyficaty bezpieczeństwa: | 1 |  |  |
|  | **Wyposażenie Sali SI i Logopedycznej****Uwaga! Urządzenie Sali SI i logopedycznej–poszczególne elementy składowe wyposażenia Sali w efekcie końcowym muszą stanowić bezpieczną, przyjazną dziecku przestrzeń, muszą być estetyczne , stanowić wizualną całość, dodatkowy wystrój adekwatny do dużych elementów- np. tematycznie powiązany, wskazane są elementy przesuwne, przestawne, dostosowane do potrzeb i możliwości dzieci z niepełnosprawnością, preferowana kolorystyka stonowana: biały, siwy, buk. Sala ma dwie funkcje: funkcje Sali wyciszającej i terapeutycznej, stąd dwa główne kąciki: kącik wyciszeni i kącik manipulacyjny. Wszystkie elementy składowe muszą być zgodne z obowiązującymi normami i posiadać odpowiednie certyfikaty. Ważne- inna kolorystyka i tematyka kącików.** |
| **120** | **Stolik prostokątny** | Stoliki dla dzieci przedszkolnych z regulowaną wysokością, z wymaganymi certyfikatami i spełniające wszelkie normy, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, wykonane z trwałych materiałów w szczególności trwała okleina termoplastyczna, odporna na zabarwienia np. od farb, nogi metalowe, wymiary blatu 120 x 65 cm. | 1 |  |  |
| **121** | **Krzesełka do stolików jak wyżej** | Krzesełko przedszkolne z regulowaną wysokością, stabilne, nogi metalowe, podstawa w kształcie litery H zapewniająca wysoką stabilność z wymaganymi certyfikatami i spełniające wszelkie normy, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia (siedzisko). Rozmiar krzeseł 32,4 cm x 27,7 cm(wzrost 93-121 cm).). | 6 |  |  |
| **122** | **Biurko z szufladą i szafką zamykaną na kluczyk.** | Biurko o wymiarach 120 x 60 cm, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, z wymaganymi certyfikatami , wykonane z płyty laminowanej, pokryte trwałą okleiną termoplastyczną. Wyposażone w szufladę i półkę, zamykaną na kluczyk, drzwiczki cichy domyk. | 1 |  |  |
| **123** | **Krzesło obrotowe dla nauczyciela** | Krzesło obrotowe, kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, o wysokich standardach ergonomicznych, regulowana wysokość, na kółkach, gabarytowo spasowane z biurkiem jak wyżej.wym. siedziska 50 x 48 cmwys. siedziska regulowana 51-57 cm | 1 |  |  |
| **124** | **Szafa wysoka na dokumenty dla nauczyciela**  | Kolorystycznie dobrana do całości, wysokość szafy maks. 165 cm, szer. 80 cm, z wymaganymi certyfikatami i spełniająca normy, półki odkryte i zamykane część półek zamykana na kluczyk, drzwiczki – cichy domyk. | 1 |  |  |
| **125** | **Szafka niska na pomoce dydaktyczne klocki**  | Meble wykonane z płyty laminowanejTonacja klonu oraz białej, gr. 18 mm, fronty gr. 18 mm pokryte trwałą okleiną termoplastyczną.Szafka z dwiema przegrodami na 12 pojemników o różnych kolorach. Wymiar 104x48x86 cm | 1 |  |  |
| **126** | **Kącik wyciszeń** | Materac narożny z baldachimem i obłożeniem na ścianę wokół materaca- w ramach elementów dekoracyjnych. Materac wykonany z trwałego materiału PCV, wymiary maks. 150 x 150 cm | 1 |  |  |
| **127** | **Kącik manipulacyjny** | Kącik lustrzany wykonany z luster i lakierowanej sklejki o gr. 18 mm. Rama z profilu drewnianego. • 3 lustra • wym. 91 x 91 x 109 cm • wys. podestu 19 cm | 1 |  |  |
| **128** | **Dywan** | Dywan z motywem pasującym do całego wyposażenia, o średnim runie, wymiary min. 3 x 4 m, wymagane certyfikaty zgodności – atest higieniczny, produkt trudnopalny.  | 1 |  |  |
| **129** | **Panele wyciszające** | 10 kwadratów wyciszających;do zamocowania na ścianie wraz z klejem do montażu;wykonane z flokowanej pianki poliuretanowej;wymiary 60 cm x 60 cm grubość 5 mm;kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia;z wymaganymi atestami , spełniające normy. | 1 |  |  |
| **130** | **Elementy dekoracyjne** | Elementy dekoracyjne na ścianę wykonane ze sklejki, z możliwością wykorzystania do manipulowania np. panele manipulacyjne, labirynty, elementy sensoryczne w zależności od motywu przewodniego całego wyposażenia. Kolorystycznie dobrane do całości wyposażenia, z wymaganymi atestami , spełniające normy. Długość panelu 70 cm-80 cm x wysokość 50 cm-60 cm. | 1 |  |  |
| **131** | **Programy multimedialne autyzm: rozumienie i naśladowanie mowy +Autyzm. Mowa w kontekście społecznym 1 mTalent** | Zestaw interaktywnych ćwiczeń dedykowanych uczniom ze spektrum autyzmu, a także niepełnosprawnością intelektualną, niedokształceniem mowy o typie afazji i innymi problemami komunikacyjnymi wynikającymi z zespołów genetycznych. Produkt przeznaczony do pracy na zajęciach rewalidacyjnych, terapeutycznych i dydaktycznych prowadzonych indywidualnie lub w małych grupach. Zawiera:ekrany interaktywne;karty pracy do wydruku;zestaw publikacji autorskich;animacje motywacyjne;zestaw dodatkowych pomocy (np. tabliczki motywacyjne, plansze tematyczne);zapewnia pracę zdalną, w tym wideokonferencje, bez konieczności korzystania z zewnętrznego oprogramowania;aktywność z programem zarówno offline jak i online;w  technologii HTML5;LICENCJA BEZTERMINOWA: 2 stanowiska online oraz 2 stanowiska offline;bezpłatne aktualizacje oprogramowania oraz wsparcie techniczne producenta; program przystosowany jest do działania na urządzeniach multimedialnych (komputerze, tablecie, smartfonie oraz tablicy lub monitorze interaktywnym) na systemach Windows, Android oraz iOS. | 1 |  |  |
| **132** | **Program multimedialny Czytanie SY-LA-BA-MI 1 i 2 Pakiet Ekspert mTalent** | Program do wykorzystania na zajęciach dydaktycznych dydaktyczno-wyrównawczych, logopedycznych. Zawiera:- ekrany interaktywne;- karty pracy;- przewodniki metodyczne;Materiał z kilkustopniowym systemem motywacyjnym;zbiór uporządkowanych ćwiczeń kształtujących w sposób praktyczny umiejętność czytania wyrazów;ćwiczenia o przemyślanej konstrukcji wspierającej zdobywanie wiedzy, wykorzystujące wyrazy wcześniej poznane oraz stopniujące poziom trudności,zawierający efektywne ćwiczenia, których konstrukcja opiera się na analizie sylabowo-głoskowej wyrazów w powiązaniu z ich budową literową,- produkt interaktywny zgodny z wytycznymi dostępności dla osób z niepełnosprawnościami;dostęp do centrum wsparcia technicznego i szkoleniowegobezpłatne aktualizacje programówDodatkowe informacje: Licencja bezterminowa na 9 stanowisk (3 online i 6 offline).  | 1 |  |  |
| **133** | **Program multimedialny Percepcja wzrokowo-słuchowa Pakiet Ekspert mTalent** | Pakiet składający się z dwóch pozycji:- mTalent Percepcja wzrokowa- mTalent Percepcja słuchowa Produkt zgodny z wytycznymi dostępności dla osób z niepełnosprawnościami,W każdej części znajdują się zestawy ćwiczeń z podanych obszarów:1. Stałość spostrzegania2. Spostrzeganie figury i tła3. Spostrzeganie położenia przedmiotów w przestrzeni4. Spostrzeganie stosunków przestrzennych5. Koordynacja wzrokowo-ruchowa6. Pamięć wzrokowa7. Jarmark rozmaitości W programie Percepcja Słuchowa:1. Rozpoznawanie i różnicowanie dźwięków2. Sekwencje i rytmy3. Słuch fonemowy4. Synteza słuchowa5. Analiza słuchowa6. Pamięć słuchowa i polecenia złożone7. Rymy i zagadki8. Zabawy słuchowe  Licencja bezterminowa na 4 stanowiska (2 online i 2 offline).Bezpłatne szkolenie zakończone wystawieniem certyfikatu.Dostęp do centrum wsparcia technicznego i szkoleniowego.Bezpłatne aktualizacje programu. | 1 |  |  |
| **134** | **Mówiące albumy** | Pozwala rozwijać umiejętności pisania, czytania oraz opowiadania historyjek. Może być używany jako dodatkowa pomoc w nauce. Każdy album zawiera kieszonki na zdjęcia, naklejki oraz tabliczkę z 30 przyciskami, umożliwiającymi nagrywanie 10-sekundowych komunikatów. Do działania każdego z albumów potrzebne są 2 baterie AAA.• 6 szt.• miejsce na 30 zdjęć o wym. 15,5 x 11 cm• wym. 16 x 5 x 21,5 cm• produkt wymaga baterii (nie ma w zestawie) | 1 |  |  |
| **135** | **Mówiące spinacze** | Zestaw 6 spinaczy audio, każdy z możliwością nagrywania dźwięków do 10 sekund;6 spinaczy w różnych kolorach;dł. 10 cm | 1 |  |  |
| **136** | **Interaktywne tabliczki** | Tabliczki do nagrywania i odtwarzania audio. Z blokadą zapisu. Tył magnetyczny, Czas nagrywania: min. 60 sekund. W zestawie min. 30 tabliczek. | 1 |  |  |

**Urządzenie i oprogramowanie do prowadzenia terapii EEG Biofeedback – 1 szt.***(Przedszkole w Babiaku)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Urządzenie i oprogramowanie do prowadzenia terapii EEG Biofeedback** | **Parametr wymagany** | **Parametr oferowany****(\*niewłaściwe skreślić)** | **Proponowany producent/model** |
| **1.** | **Głowica/urządzenie pomiarowe** | Minimum 4 uniwersalne kanały do pomiarów sygnałów napięciowych, konduktancyjnych, rezystancyjnych i temperatury; | TAK / NIE \* |  |
| Określanie przeznaczenie każdego kanału pomiarowego przez użytkownika (np. 4x EEG, EEG + sEMG +GSR+TEMP lub 2xEEG + 2 X EMG itd.); | TAK / NIE \* |
| Możliwość zastosowania treningów: BVP, nIR HEG i pIR HEG | TAK / NIE \* |
| Interfejs czepka EEG, z konfigurowalnymi połączeniami kanałów pomiarowych z elektrodami czepka w systemie 10-20 | TAK / NIE \* |
| Niezależne wejścia referencyjne dla każdego kanału; | TAK / NIE \* |
| Wbudowany test impedancji elektrodowych i ciągłości obwodu; | TAK / NIE \* |
| Transmisja danych do komputera w czasie rzeczywistym; | TAK / NIE \* |
| Kompatybilność z rutynowo stosowanymi elektrodami (Ag/AgCl; Ag, Au, Sn itp.). | TAK / NIE \* |
| Zgodność z normami dla medycznych urządzeń elektrycznych | TAK / NIE \* |
| **2.** | **Stanowisko do terapii EEG Biofeedback wraz z urządzeniem**  | **Parametr wymagany** | **Parametr oferowany****(\*niewłaściwe skreślić)** | **Proponowana nazwa oprogramowania** |
| Rejestracja sygnałów EEG, GSR, EKG, TEMP, HEG i jego analiza po wykonaniu treningu; | TAK / NIE\* |  |
| Protokoły treningowe (skrypty) dla różnych modalności: EEG Biofeedback.Protokoły 1, 2 i 4 kanałowe.Minimum 200 protokołów/skryptów | TAK / NIE\*Liczba skryptów: ………………….. |  |
| Protokoły wielomodalne: Biofeedback GSR, HRV, RESP, TEMP, HEG | TAK / NIE\* |  |
| Protokoły Alpha-Theta | TAK / NIE\* |  |
| Protokoły koherencyjne | TAK / NIE\* |  |
| Funkcja definiowania własnych protokołów (skryptów) dla różnych modalności Biofeedback (EEG, GSR, HRV, TEMP, HEG); | TAK / NIE\* |  |
| Minimum 50 wbudowanych szablony raportów diagnostycznych | TAK / NIE\*Liczba raportów: ………………….. |  |
| Raport diagnostyczny reakcji na sytuacje stresowe | TAK / NIE\* |  |
| Funkcja definiowania własnych szablonów raportów; | TAK / NIE\* |  |
| Eksport wyników sesji do plików tekstowych; | TAK / NIE\* |  |
| Kartoteka danych pacjentów; | TAK / NIE\* |  |
| Możliwość wyświetlania średnich ruchomych amplitud, udziałów procentowych, dominujących częstotliwości dla wybranych pasm, koherencji, wskaźników dla wybranego kanału; | TAK / NIE\* |  |
| Możliwość definiowania zakresu pasm trenowanych; | TAK / NIE\* |  |
| Definiowanie metody filtracji sygnału; | TAK / NIE\* |  |
| Dodawanie wykresów i mierników; | TAK / NIE\* |  |
| Pomiar oporności elektrod online | TAK / NIE\* |  |
| Możliwość wykonywania analizy diagnostycznej QEEG (analiza ilościowa EEG) z 20 punktów; | TAK / NIE\* |  |
| Wbudowana w oprogramowanie baza normatywna / nieodpłatne korzystanie z bazy normatywnej | TAK / NIE\* |  |
| Funkcja automatycznej rekomendacji protokołów treningowych EEG Biofeedback na podstawie raportu QEEG; | TAK / NIE\* |  |
| Możliwość prowadzenie treningu Biofeedback z wykresami, grami i filmami oraz dodawanie filmów; | TAK / NIE\* |  |
| Funkcja Streaming Video umożliwiająca wykorzystanie podczas sesji treningowej materiałów audiowizualnych udostępnianych przez platformy streamingowe. | TAK / NIE\* |  |
| Możliwość prowadzenia treningu przy oczach zamkniętych (feedback akustyczny) oraz możliwość dodawania plików muzycznych; | TAK / NIE\* |  |
| Wskaźnik postępu czasu trwania rundy treningowej; | TAK / NIE\* |  |
| Możliwość definiowania czasu trwania rundy treningowej | TAK / NIE\* |  |
| Funkcja automatycznego dopasowania trudności treningu | TAK / NIE |  |
| Raport porównujący wyniki wielu sesji "krzywa uczenia się" | TAK / NIE\* |  |
| Minimum 250 plansz/gier do prowadzenia treningu Biofeedback; | TAK / NIE\*Liczba plansz/gier: ……………………….. |  |
| 3. | **Akcesoria Biofeedback** | Elektrody EEG miseczkowe i uszne Ag/AgCl lub Ag (w tym minimum 10 elektrod miseczkowych i minimum 2 elektrody uszne) | TAK / NIE \*Liczba elektrod: ……………………………. |  |
| Jednorazowe elektrody samoprzylepne do Biofeedback HRV, EMG (minimum 100 szt) | TAK / NIE \*Liczba elektrod: ……………………………. |  |
| Elektrody wielokrotnego użycia do GSR Biofeedback (minimum 3 szt) | TAK / NIE \* |  |
| 5 przewodów do elektrod zatrzaskowych | TAK / NIE \* |  |
| Opaska HEG Biofeedback | TAK / NIE \* |  |
| Pasta przewodząca i ścierająca (min. po 1 szt.). | TAK / NIE \*Liczba sztuk: …………………………….. |  |
| **4.** | **Interaktywna zabawka EEG** | Zabawka sterowana falami EEG, zintegrowana z oprogramowaniem Biofeedback i bezprzewodowo połączona z komputerem do feedbacku haptycznego (czuciowego). (minimum 3 szt.) | TAK / NIE \*Liczba sztuk: …………………………….. |  |
| **5.** | **Zestaw komputerowy** | Komputer stacjonarny All-in-oneminimum: procesor i5, RAM 16GB, SSD 500 GB, FullHD Dodatkowy monitor (wyświetlacz FHD) 43 calStojak mobilny do dodatkowego monitora | TAK / NIE \* |  |
| **6.** | **Fotel**  | Fotel relaksacyjny, stabilny, wygodny, z podnóżkiem, ekoskóra | TAK / NIE \* |  |
| **7.** | **Dostawa i uruchomienie** | Dostawa zestawu do siedziby Zamawiającego | TAK / NIE \* |  |
| **8.** | **Gwarancja:** | Gwarancja minimum 36 miesięcy | Gwarancja: ………………… mies. |  |