

**Część 1. Dostosowanie toalet, Wyposażenie potrzebne do utrzymania czystości, Meble i wyposażenie, Wyposażenie wypoczynkowe, Meble do wyposażenia szatni, Komplet wyposażenia zapewniające bezpieczne warunki opieki nad dziećmi , Rolety okienne, Zabudowa grzejników**

**Dostosowanie toalet do potrzeb dzieci - zakup i montaż**

**Szkoła Podstawowa w Jacowlanach**

| Nazwa                         | Opis  | Jednostka miary | Ilość |
|-------------------------------|---|-----------------|-------|
| Umywalka, bateria, syfon      | Umywalka z otworem i przelewem. Mocowana na śrubach. Do kompletowania z postumentem. W komplecie syfon oraz bateria umywalkowa. wym. 49 x 42 cm   | szt.            | 2     |
| Miska ustępowa,spłuczka,deska | Miska ustępowa lejowa z odpływem poziomym. W komplecie ze spłuczką oraz deską sedesową z plastikowymi zawiasami. wys. 33 cm   | szt.            | 4     |
| Podest do toalet i umywalek   | Bezpieczny podest dziecięcy, wykończony gumowymi antypoślizgami. wym. 42 x 30 x 14 cm, kolor niebieski  | szt.            | 6     |
| Pisuar z dopływem z góry      | szerokość ceramiki (mm) -325,długość ceramiki (mm) 230,wysokość ceramiki(mm) 650,rodzaj montażu ceramiki: wiszący,kolor ceramiki:biały ,w komplecie z zest.montażowym   | szt.            | 3     |
| Podajnik na mydło             | Dozownik do mydła wykonany z białego tworzywa ABS. Uruchamiany przyciskiem. Wyposażony w wizjer do kontroli poziomu mydła, zdejmowaną pokrywę i zawór niekapek. Przykręcany do ściany. Opakowanie zawiera zestaw wkrętów z kołkami. Sprężyna wykonana ze stali hartowanej. wym. 8 x 8 x 14,5 cm | szt.            | 2     |
| Umywalka, bateria syfon       | Umywalka z ceramiczną głowicą z możliwością ograniczenia maksymalnej temperatury i wypływu wody, mocowana na śrubach, bez korka automatycznego. Montaż jednootworowy. Elastyczne wężyki przyłączeniowe, perlator. Bateria umywalkowa. wym. 50 x 38 cm   | szt.            | 1     |

|   |   |                        |              |
|---|---|------------------------|--------------|
| Miska<br>ustępowa,spluczka,deska                  | Zestaw składający się z miski kompaktowej lejowej z odpływem poziomym oraz spluczki kompaktowej ceramicznej z armaturą 3/6 l. Zasilanie boczne.   | szt.                   | 1            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Majewie</b>                |   |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                                      | <b>Opis</b>   | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Podest do toalet i umywalek                       | Bezpieczny podest dziecięcy, wykończony gumowymi antypoślizgami. wym. 42 x 30 x 14 cm, kolor niebieski  | szt.                   | 2            |
| Podgrzewacz wody                                  | Zbiornik pokryty emalią tytanową „titanium plus“. Nowe moce (2 kW), anoda magnezowa, zewnętrzna regulacja temperatury, potrójny system bezpieczeństwa, izolacja z grubej pianki poliuretanowej. Gwarancja 24 miesiące na produkt, 7 lat na zasobnik.<br>Dane techniczne:<br>rodzaj - elektryczny - pojemnościowy<br>moc - 2000 W<br>typ zasilania - 230V~<br>mocowanie - nadumywalkowy<br>pojemność zasobnika - 30 l<br>inne - przyłącze wejście-wyjście 1/2"<br>wydatek c.w.u. - czas podgrzewania ( $\Delta T = 45^{\circ}C$ ) wynosi 52 minuty<br>wym. 44,7 x 44,7 x 37 cm | szt.                   | 1            |
| Suszarka elektryczna                              | Materiał obudowy: stal nierdzewna, Wykończenie: przycisk i wlot stal, Moc znamionowa: 2300W, Sposób uruchamiania: przycisk,Odległość wymagana do uruchomienia: 5-15cm,Poziom hałasu: 70dB, Czas suszenia: 15sekund,, Prędkość powietrza:26m/s,Temperatura suszenia:50 stopni C, Długość przewodu: 0,6m, Napięcie zasilania: 220-240V, Częstotliwość prądu: 50Hz,certyfikat CE.  | szt.                   | 1            |
| Deski sedesowe                                    | deska sedesowa wykonana z wytrzymałego polipropylenu (PP)   | szt.                   | 2            |
| Akcesoria łazienkowe Pojemnik na papier toaletowy | Kolor obudowy: srebrny, Materiał obudowy: tworzywo ABS, Przeznaczenie: papier toaletowy w rolkach ( $\varnothing$ 190 -230 mm), Sposób dozowania: ręczny, Wyposażenie / Funkcje: zamek z kluczem; wizjer kontrolny<br>Wymiary (wys/szer/gł): 267 x 258 x 117 mm , Rodzaj montażu: ścienny, przykręcany  | szt.                   | 2            |

|                                   |  |                        |              |
|-----------------------------------|--|------------------------|--------------|
| Podgrzewacz wody                  | Zbiornik pokryty emalią tytanową „titanium plus”. Nowe moce (2 kW), anoda magnezowa, zewnętrzna regulacja temperatury, potrójny system bezpieczeństwa, izolacja z grubej pianki poliuretanowej. Gwarancja 24 miesiące na produkt, 7 lat na zasobnik.<br>Dane techniczne:<br>rodzaj - elektryczny - pojemnościowy<br>moc - 2000 W<br>typ zasilania - 230V~<br>mocowanie - nadumywalkowy<br>pojemność zasobnika - 30 l<br>inne - przyłącze wejście-wyjście 1/2”<br>wydatek c.w.u. - czas podgrzewania ( $\Delta T = 45^{\circ}\text{C}$ ) wynosi 52 minuty<br>wym. 44,7 x 44,7 x 37 cm | szt.                   | 1            |
| Miska<br>ustępowa,spluczka,deska  | Zestaw składający się z miski kompaktowej lejowej z odpływem poziomym oraz spluczki kompaktowej ceramicznej z armaturą 3/6 l. Zasilanie boczne.  | szt.                   | 1            |
| Umywalka, bateria syfon           | Umywalka z ceramiczną głowicą z możliwością ograniczenia maksymalnej temperatury i wypływu wody, mocowana na śrubach, bez korka automatycznego. Montaż jednootworowy. Elastyczne wężyki przyłączeniowe, perlator. Bateria umywalkowa. wym. 50 x 38 cm  | szt.                   | 1            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Sidrze</b> |  |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                      | <b>Opis</b>  | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Umywalka, bateria syfon           | Umywalka z otworem i przelewem. Mocowana na śrubach. Do kompletowania z postumentem. W komplecie syfon oraz bateria umywalkowa. wym. 49 x 42 cm  | szt.                   | 3            |
| Miska<br>ustępowa,spluczka,deska  | Miska ustępowa lejowa z odpływem poziomym. W komplecie ze spluczka oraz deską sedesową z plastikowymi zawiasami. wys. 33 cm  | szt.                   | 3            |
| Nakładka zmn.obw. ust.            | Nakładka na sedes dla dziecka wykończona gumowymi końcówkami, które zabezpieczają przed ześlizgnięciem się z WC. wym. 30 x 40 x 15 cm, kolor niebieski   | szt.                   | 3            |

|                               |   |      |   |
|-------------------------------|---|------|---|
| Podest do toalet i umywalek   | Bezpieczny podest dziecięcy, wykończony gumowymi antypoślizgami. wym. 42 x 30 x 14 cm, kolor niebieski  | szt. | 6 |
| Podajnik na mydło             | Dozownik do mydła wykonany z białego tworzywa ABS. Uruchamiany przyciskiem. Wyposażony w wizjer do kontroli poziomu mydła, zdejmowaną pokrywę i zawór niekapek. Przykręcany do ściany. Opakowanie zawiera zestaw wkretów z kołkami. Sprężyna wykonana ze stali hartowanej. wym. 8 x 8 x 14,5 cm | szt. | 2 |
| Podajnik na ręczniki rolkowe  | Kolor obudowy: srebrny, Materiał obudowy: tworzywo ABS, Przeznaczenie: papier toaletowy w rolkach (Ø 190 -230 mm), Sposób dozowania: ręczny, Wyposażenie / Funkcje: zamek z kluczem; wizjer kontrolny<br>Wymiary (wys/szer/gł): 267 x 258 x 117 mm , Rodzaj montażu: ścienny, przykręcany       | szt. | 2 |
| Półka z kubeczk. I wiesz.     | Półeczka z 5 haczykami np. na ręczniki i miejscem na 10 kubeczków (każdy otwór o śr. 7 cm), wykonana z kolorowej płyty MDF. Element, w którym umieszcza się kubeczki jest plastikowy. wym. 67,5 x 18 x 25 cm  | szt. | 2 |
| Umywalka, bateria syfon       | Umywalka z ceramiczną głowicą z możliwością ograniczenia maksymalnej temperatury i wypływu wody, mocowana na śrubach, bez korka automatycznego. Montaż jednootworowy. Elastyczne wężyki przyłączeniowe, perlator. Bateria umywalkowa. wym. 50 x 38 cm   | szt. | 1 |
| Miska ustępowa,spluczka,deska | Zestaw składający się z miski kompaktowej lejowej z odpływem poziomym oraz spluczki kompaktowej ceramicznej z armaturą 3/6 l. Zasilanie boczne.   | szt. | 1 |
| Podajnik na mydło             | Podajnik na mydło wykonany z białego tworzywa ABS. Wyposażony w zawór niekapek i ergonomiczny przycisk. Sprężyna wykonana ze stali hartowanej. Napełnianie z kanistra. wym. 11 x 11 x 17,5 cm, poj. 1 l   | szt. | 1 |
| Podajnik na ręczniki rolkowe  | Kolor obudowy: srebrny, Materiał obudowy: tworzywo ABS, Przeznaczenie: papier toaletowy w rolkach (Ø 190 -230 mm), Sposób dozowania: ręczny, Wyposażenie / Funkcje: zamek z kluczem; wizjer kontrolny<br>Wymiary (wys/szer/gł): 267 x 258 x 117 mm , Rodzaj montażu: ścienny, przykręcany       | szt. | 2 |

|  |  |                        |              |
|--|--|------------------------|--------------|
| Lustro   | Lustro może być używane w pomieszczeniach o wysokiej wilgotności. Ochronna folia zmniejsza uszkodzenia w przypadku stłuczenia szyby. wym. 60 x 60 cm   | szt.                   | 1            |
| <b>Wyposażenie potrzebne do utrzymania czystości</b> |  |                        |              |
| <b>Szkoła Podstawowa w Jacowlanach</b>               |  |                        |              |
| <b>Nazwa</b>   | <b>Opis</b>  | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Mop  | Mop Składa się z wkładu bawełnianego (zapinanego), stelaża łamanego i kija aluminiowego. Szerokość stelaża 50cm, długość kija 140cm.   | szt.                   | 1            |
| Odkurzacz  | <p>Funkcjonalny i mocny odkurzacz do profesjonalnego odkurzania „na sucho”. Posiada duży, nylonowy, zmywalny filtr główny umożliwiający odkurzanie bez torebek filtracyjnych. Dzięki kompaktowym wymiarom odkurzacz można przechowywać w najmniejszym nawet schowku. Duży przycisk nożny ułatwia włączanie i wyłączanie odkurzacza. Gwarancja 12 miesięcy. Klasa bezpieczeństwa II. Wyposażenie standardowe: wąż ssący (2 m), metalowe rury ssące (2 x 0,5 m), zmywalny filtr nylonowy (filtr główny), dysza podłogowa, clip, system łączenia węży.</p> <p>Dane techniczne:<br/> wydatek powietrza - 55 l/s<br/> podciśnienie - 245/24,5 mbar/kPa<br/> pojemność zbiornika - 7 l<br/> moc maksymalna - 1200 W<br/> napięcie - 220-240 V<br/> ciężar 5,3 kg, wym. 35 x 31 x 34 cm</p> | szt.                   | 1            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Majewo</b>                    |  |                        |              |
| <b>Nazwa</b>   | <b>Opis</b>  | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |

|                                   |  |                        |              |
|-----------------------------------|--|------------------------|--------------|
| Odkurzacz                         | <p>Funkcjonalny i mocny odkurzacz do profesjonalnego odkurzania „na sucho”. Posiada duży, nylonowy, zmywalny filtr główny umożliwiający odkurzanie bez torebek filtracyjnych. Dzięki компактowym wymiarom odkurzacz można przechowywać w najmniejszym nawet schowku. Duży przycisk nożny ułatwia włączanie i wyłączanie odkurzacza. Gwarancja 12 miesięcy. Klasa bezpieczeństwa II. Wyposażenie standardowe: wąż ssący (2 m), metalowe rury ssące (2 x 0,5 m), zmywalny filtr nylonowy (filtr główny), dysza podłogowa, clip, system łączenia węży.</p> <p>Dane techniczne:<br/> wydatek powietrza - 55 l/s<br/> podciśnienie - 245/24,5 mbar/kPa<br/> pojemność zbiornika - 7 l<br/> moc maksymalna - 1200 W<br/> napięcie - 220-240 V<br/> ciężar 5,3 kg, wym. 35 x 31 x 34 cm</p> | szt.                   | 1            |
| Mop                               | <p>Mop Składa się z wkładu bawełnianego (zapinanego), stelaża łamanego i kija aluminiowego. Szerokość stelaża 50cm, długość kija 140cm.</p>  | szt.                   | 1            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Sidrze</b> |  |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                      | <b>Opis</b>  | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Odkurzacz                         | <p>Funkcjonalny i mocny odkurzacz do profesjonalnego odkurzania „na sucho”. Posiada duży, nylonowy, zmywalny filtr główny umożliwiający odkurzanie bez torebek filtracyjnych. Dzięki компактowym wymiarom odkurzacz można przechowywać w najmniejszym nawet schowku. Duży przycisk nożny ułatwia włączanie i wyłączanie odkurzacza. Gwarancja 12 miesięcy. Klasa bezpieczeństwa II. Wyposażenie standardowe: wąż ssący (2 m), metalowe rury ssące (2 x 0,5 m), zmywalny filtr nylonowy (filtr główny), dysza podłogowa, clip, system łączenia węży.</p> <p>Dane techniczne:<br/> wydatek powietrza - 55 l/s<br/> podciśnienie - 245/24,5 mbar/kPa<br/> pojemność zbiornika - 7 l<br/> moc maksymalna - 1200 W<br/> napięcie - 220-240 V<br/> ciężar 5,3 kg, wym. 35 x 31 x 34 cm</p> | szt.                   | 1            |
| Wózek sprzątający + mop           | <p>Konstrukcja wózka metalowa malowana proszkowo. Wymiary cm 120/55/103 (dł /szer/wys) 2 wiadra 2x20l, wyciskarka, trzy kuwety. W komplecie mop .</p>  | szt.                   | 1            |

| Mopy                                   | Mop Składa się z wkładu bawełnianego (zapinanego), stelaża łamanego i kija aluminiowego.<br>Szerokość stelaża 50cm, długość kija 140cm.   | szt.            | 1     |
|--|---|-----------------|-------|
| <b>Meble i wyposażenie</b>             |   |                 |       |
| <b>Szkoła Podstawowa w Jacowlanach</b> |   |                 |       |
| Nazwa                                  | Opis  | Jednostka miary | Ilość |
| Zestaw Meblowy                         | <p>Szafy i regały postawione na cokole, korpusy, ściany, w wykonanie z płyty laminowanej o gr. 18 mm w kolorze brzozy, zabezpieczonym trwałym obrzeżem PCV o grubości 2 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tylne ściany wykonane z płyty HDF 3,2 mm, kolor – brzoza.</li> <li>- Fronty skrzynek wykonane są z lakierowanej płyty MDF o grubości 12 mm.</li> </ul> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p>1. Szafka z piskiem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Szafka dwudrzwiowa o wym. 75 x 40 x 80 cm + cokół o wys. 6,7 cm.</li> <li>- 2 półki (3 prześwity), zamknięte dwuskrzydłowymi drzwiczkami.</li> <li>- Pierwsze skrzydło posiada wizerunek skaczącego piska (frezowane i lakierowane kontury piska).</li> <li>- Drugie skrzydło posiada wizerunek pszczołki (frezowane i lakierowane kontury pszczołki).</li> </ul> <p>2. Szafka z motylkiem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Szafka dwudrzwiowa o wym. 95 x 40 x 80 cm + cokół o wys. 6,7 cm.</li> <li>- 1 półka i 1 przegroda (4 prześwity), zamknięte dwuskrzydłowymi drzwiczkami przesuwными.</li> <li>- Pierwsze skrzydło posiada wizerunek chmurki (frezowane i lakierowane kontury chmurki).</li> <li>- Drugie skrzydło posiada wizerunek chmurki i motylka (frezowane i lakierowane kontury chmurki i motylka).</li> </ul> <p>3. Szafka płotkiem wraz kogutem oraz kotkiem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Szafka dwudrzwiowa o wym. 95 x 40 x 80 cm + cokół o wys. 6,7 cm.</li> <li>- 1 półka i 1 przegroda (4 prześwity), zamknięte dwuskrzydłowymi drzwiczkami przesuwными.</li> <li>- Pierwsze skrzydło posiada wizerunek koguta stojącego na płotku (frezowane i lakierowane kontury płotka i koguta).</li> <li>- Drugie skrzydło posiada wizerunek kotka skaczącego na płotek (frezowane i lakierowane kontury kotka i płotka).</li> </ul> | szt.            | 1     |

|                                  |  |      |    |
|----------------------------------|--|------|----|
| Stół prostokątny z regulacją nóg | <p>Stół prostokątny wraz z czterema nogami.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Błat w odcieniu brzozy o gr. 25 mm wykończony obrzeżem PCV o gr. 2 mm, w tej samej tonacji.</li> <li>- wym. blatu 119 x 74 cm</li> <li>- Okrągłe drewniane nogi z regulowaną wysokością (40, 46, 52 i 58 cm). Zgodne z normą PN -EN 1729-1: 2007 oraz PN -EN 1729-2: 2007.</li> <li>- Nogi zamocowane bezpośrednio do blatu za pomocą metalowej płytki o wym. 15 x 15 cm, przymocowanej do nóg i dokręcanej do blatu 6 śrubami.</li> </ul>  | szt. | 10 |
| Szafka                           | Szafka wyposażona w 4 małe półki. Wykonana z płyty wiórowej w tonacji buku. wym. 83,6 x 40 x 87,6 cm   | szt. | 2  |
| Krzesła                          | <p>Krzesiłka z siedziskiem i oparciem wykonanym z lakierowanej sklejki bukowej o gr. 6 mm. Stelaż z rury okrągłej o śr. 18 mm. Wyprofilowane siedzisko, zaokrąglone oparcie krzesiłka. Tylne nóżki wyposażone w stopki z tworzywa, delikatnie odchylone do tyłu, zwiększające stabilność zapobiegające bujaniu się przez dzieci. Nóżki, siedziska i oparcia wyposażone w miękkie elementy zabezpieczające przed otarciami i innymi uszkodzeniami mechanicznymi. Zatyczki z tworzywa chroniące podłogę przed zarysowaniem. Kolory zatyczek na oparciu ze wskazaniem rozmiaru zgodnie z normą i wymaganiami Sanepid-u. Krzesiłka z możliwością sztaplowania. Zgodne z normą PN -EN 1729-1: 2007 oraz PN -EN 1729-2: 2007. Kolorystyka stelaża - żółty, - Wysokość siedziska 35 cm, szerokość 33 cm</p> | szt. | 20 |
| Wykładzina                       | Długość 6m30cm,szerokość 3m20cm,kolor:brąz lub kawowy ze średnio- miękkim włosiem.Posiada certyfikat zgodności tzn. Atest Higieniczny  | szt. | 1  |
| Tablica szkolna korkowa          | <p>Korkowa tablica z drewnianą ramą, do prezentacji prac lub wywieszania ogłoszeń szkolnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wym. 90 x 150 cm</li> </ul>  | szt. | 1  |
| Dwustronna biblioteczka          | <p>Biblioteczka z aplikacjami jeży z jabłkami po bokach regału. Stanowi doskonałą dekorację pokoju zabaw dla dzieci, która rozbudza wyobraźnię i zachęca do sięgania po książki umieszczone w biblioteczce. Jest wyposażona w 1 półkę na górze regału i po 2 półki z przegrodą z obu stron. Wykonana z płyty wiórowej w tonacji brzozy, z kolorowymi elementami z płyty MDF.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wym. 76 x 72 x 86 cm</li> </ul>  | szt. | 1  |



|                                    |   |                        |              |
|------------------------------------|---|------------------------|--------------|
| Krzesło                            | Wygodne krzesła do sal konferencyjnych, świetlic, pokoi oraz klas szkolnych. Wykonane z wytrzymałej tkaniny dostępnej w 2 kolorach. Materiał 100% włókno syntetyczne. Stelaż krzesła wykonany z rury płasko-owalnej w kolorze czarnym, siedzisko i oparcie tapicerowane. - wys. 47 cm   | szt.                   | 1            |
| Dywan                              | Dywan w kształcie koła z wizualizacją 4 pór roku. Stanowi doskonałą pomoc do zabaw ruchowych, muzycznych oraz dydaktycznych. Dzieci poznają charakterystyczne zmiany zachodzące w przyrodzie w związku z rozpoczynaniem się nowej pory roku, poszerzają wiadomości o oznakach poszczególnych pór roku. Skład runa 100% PP heat-set frise przędza pojedyncza. Posiada Certyfikat Zgodności - tzn. Atest Higieniczny. - śr. 1,3 m | szt.                   | 1            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Majewie</b> |   |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                       | <b>Opis</b>   | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| REGAŁ NAROŻNY                      | Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1. Korpus wykonany z płyty w kolorze buk, Wieniec górny w kolorze niebieskim<br>3 zaokrąglone półki w różnych kolorach na całej szerokości. PCV kolorowe dopasowane do koloru półek.<br>Wymiary: 540 x 380 x 810 mm.   | szt.                   | 1            |
| REGAŁ                              | Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1. PCV kolorowe<br>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk, Wieniec górny w kolorze niebieskim; Na połowie szerokości regału półki różnokolorowe tworzące 3 przestrzenie użytkowe, na drugiej połowie 4 szuflady- każda z szuflad w innym kolorze.<br><br>wymiar: 800x380x810 mm   | szt.                   | 1            |

|               |  |      |   |
|---------------|--|------|---|
| REGAŁ         | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1. PCV kolorowe</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk, Wieniec górny w kolorze niebieskim; Na połowie szerokości regału półki różnokolorowe tworzące 3 przestrzenie użytkowe,</p> <p>Na drugiej połowie półka tworząca 2 przestrzenie użytkowe, zamykane drzwiczkami w kolorze żółtym.</p> <p>wym. 800x380x810 mm</p> | szt. | 1 |
| REGAŁ         | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1, PCV kolorowe, Korpus wykonany z płyty w kolorze buk, Wieniec górny w kolorze niebieskim</p> <p>4 szuflady - każdy rząd szuflad w innym kolorze.</p> <p>Wym. 800x380x810 mm</p>  | szt. | 1 |
| REGAŁ NAROŻNY | <p>Regał narożny wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18mm.PCV kolorowe,</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk, Wieniec górny w kolorze niebieskim</p> <p>Wymiary: 890/360x380 x810 mm</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; 3 półki w różnych kolorach na całej szerokości.</p>  | szt. | 1 |
| REGAŁ         | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1, Korpus wykonany z płyty w kolorze buk, Wieniec górny w kolorze niebieskim</p> <p>8 szafek schowkowych , fronty szafek w 4 kolorach – tworzą szachownice</p> <p>Wymiary: 800x380x1510 mm</p>   | szt. | 1 |

|                                    |  |      |   |
|------------------------------------|--|------|---|
| REGAŁ                              | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1. PCV kolorowe</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; wieniec górny w kolorze niebieskim .</p> <p>W górnej części jedna półka na całą szerokość regału ( tworzy dwie przestrzenie użytkowe ) poniżej 8 szuflad (cztery rzędy po 2 szuflady)- każdy rząd szuflad w innym kolorze.</p> <p>Wymiary: 1060x380x1510mm</p>                   | szt. | 1 |
| Szafka potrójna wraz z pojemnikami | <p>Szafka wykonana z płyty laminowanej 18mm w klasie higieniczności E1. Wyposażona w prowadnice umożliwiające wysuwanie plastikowych pojemników.</p> <p>Wymiary: 1040 x 450 x 600 mm</p> <p>Korpus szafki w kolorze buk; 2 pojemniki plastikowe duże , 3 pojemniki plastikowe średnie, 4 pojemniki kolorowe małe</p> <p>Wymiary pojemników:<br/>Duży: 312x427x300mm<br/>Średni: 312x427x150mm<br/>Mały: 312x427x75mm</p> | szt. | 1 |
| Szafka podwójna wraz z pojemnikami | <p>Szafka wykonana z płyty laminowanej 18mm w klasie higieniczności E1. Wyposażona w prowadnice umożliwiające wysuwanie plastikowych pojemników.</p> <p>Wymiary: 700 x 450 x 600 mm</p> <p>Korpus szafki w kolorze buk; 1 pojemniki plastikowy duży , 3 pojemniki plastikowe średnie, 2 pojemniki kolorowe małe</p> <p>Wymiary pojemników:<br/>Duży: 312x427x300mm<br/>Średni: 312x427x150mm<br/>Mały: 312x427x75mm</p>  | szt. | 1 |

|                                      |  |      |    |
|--------------------------------------|--|------|----|
| Szafka pojedyncza wraz z pojemnikami | <p>Szafka wykonana z płyty laminowanej 18mm w klasie higieniczności E1. Wyposażona w prowadnice umożliwiające wysuwanie plastikowych pojemników.</p> <p>Wymiary: 360x450x600mm<br/>Korpus szafki w kolorze buk; 1 pojemniki plastikowy średni , 4 pojemniki małe, kolorowe</p> <p>Wymiary pojemników:<br/>Duży: 312x427x300mm<br/>Średni: 312x427x150mm<br/>Mały: 312x427x75mm</p>   | szt. | 1  |
| Krzesło przedszkolne                 | <p>Krzesółka z siedziskiem i oparciem wykonanym z lakierowanej sklejki bukowej o gr. 6 mm. Stelaż z rury okrągłej o śr. 18 mm. Wyprofilowane siedzisko, zaokrąglone oparcie krzesółka. Tylne nóżki wyposażone w stopki z tworzywa, delikatnie odchylone do tyłu, zwiększające stabilność zapobiegające bujaniu się przez dzieci. Nóżki, siedziska i oparcia wyposażone w miękkie elementy zabezpieczające przed otarciami i innymi uszkodzeniami mechanicznymi. Zatyczki z tworzywa chroniące podłogę przed zarysowaniem. Kolory zatyczek na oparciu ze wskazaniem rozmiaru zgodnie z normą i wymaganiami Sanepid-u. Krzesółka z możliwością sztaplowania. Zgodne z normą PN -EN 1729-1: 2007 oraz PN -EN 1729-2: 2007. Kolorystyka stelaża - żółty, - Wysokość siedziska 35 cm, szerokość 33 cm</p> | szt. | 10 |
| Stoliki                              | <p>Blat stolika wykonana z laminowanej płyty wiórowej o grubości 18 mm wyposażony w zaokrąglone narożniki.</p> <p>Wymiar blatu 650 x 650 mm</p> <p>Obrzeża wykończone kolorowym PCV o grubości 2 mm .</p> <p>Konstrukcja stołu: rura okrągła fi 54 mm</p> <p>kolor stelaża i obrzeża zostanie wybrany po podpisaniu umowy z Zamawiającym</p> <p>Wysokość stolika : rozmiar 2 zgodnie z normą PN EN 1729-1</p> <p>Stół musi posiadać certyfikat zgodności z normami PN – EN, które dopuszcza go do użytku w szkołach</p> <p>Stół ma mieć możliwość dokręcenia do nóg elementów regulujących, która spowodują podwyższenie stolika z rozmiaru nr 2 do rozmiaru nr 3</p>  | szt. | 4  |

| Biurko                            | <p>Biurko wykonane z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 1300x 580 x 750 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk..</p> <p>Wypożone w szufladę oraz szafkę zamykana na klucz. Front szuflady oraz drzwiczki kolorowe.</p> <p>Pod blatem półka.</p>   | szt.            | 1     |
|-----------------------------------|---|-----------------|-------|
| <b>Szkoła Podstawowa w Sidrze</b> |   |                 |       |
| Nazwa                             | Opis  | Jednostka miary | Ilość |
| REGAŁ                             | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 800 x 380 x 1705 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk, plecy z płyty HDF ( wewnątrz szafki w kolorze białym ); 8 szafek schowkowych , drzwiczki szafek w 2 kolorach tworzą „falę”</p>  | szt.            | 2     |
| REGAŁ                             | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 800 x 380 x 1705 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym )</p> <p>2 półki otwarte; 2 półki zamknięte drzwiczkami, drzwiczki w różnych kolorach</p>  | szt.            | 1     |
| REGAŁ                             | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 800 x 380 x 1705 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym )</p> <p>w górnej części jedna półka na całą szerokość regału ( tworzy dwie przestrzenie użytkowe )</p> <p>poniżej 4 szuflady w 2 kolorach. Szuflady tworzą kształt „fali”</p> | szt.            | 1     |
| REGAŁ                             | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 800 x 380 x 1705 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym )</p> <p>3 półki z kolorowej płyty tworzą 4 przestrzenie użytkowe</p>  | szt.            | 1     |

|        |  |      |   |
|--------|--|------|---|
| REGAŁ  | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 1060 x 380 x 1705 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>W górnej części jedna półka na całą szerokość regału ( tworzy dwie przestrzenie użytkowe ) poniżej 8 szuflad (cztery rzędy po 2 szuflady)- 4 rzędy szuflad w 2 kolorze. Szuflady tworzą kształt „fali”</p> | szt. | 1 |
| REGAŁ  | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 800 x 380 x 1705 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>3 półki tworzą 4 przestrzenie użytkowe. Dwoje drzwi na całej wysokości regału. Fronty drzwi w dwóch kolorach.</p>   | szt. | 1 |
| REGAŁ  | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 1060 x 380 x 1000 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym )</p> <p>8 szuflad (cztery rzędy po 2 szuflady)- każdy rząd szuflad w 2 kolorach. Szuflady tworzą „falę”</p>   | szt. | 1 |
| REGAŁ  | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 800x 380 x 1000 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk, plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym )</p> <p>4 szuflady w 2 kolorach na całej szerokości, tworzą „falę”</p>  | szt. | 1 |
| BIURKO | <p>Biurko wykonane z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 1300x 580 x 750 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk..</p> <p>Wyposażone w szufladę oraz szafkę zamykana na klucz. Front szuflady oraz drzwiczki kolorowe. Pod blatem półka.</p>   | szt. | 1 |

|                 |  |      |   |
|-----------------|--|------|---|
| Szafka Mniejsza | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.<br/>Wymiary: 800 x 360 x 1000 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; Plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>2 półki z kolorowej płyty tworzą 3 przestrzenie użytkowe</p>   | szt. | 1 |
| Szafka Większa  | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.<br/>Wymiary: 800 x 380 x 1705 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; Plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>8 szafek schowkowych , fronty szafek w 4 kolorach</p>  | szt. | 1 |
| Szafki potrójne | <p>Szafka potrójna wraz z pojemnikami</p> <p>Szafka wykonana z płyty laminowanej 18mm w klasie higieniczności E1. Wyposażona w prowadnice umożliwiające wysuwanie plastikowych pojemników.</p> <p>Wymiary: 1040 x 450 x 600 mm</p> <p>Korpus szafki w kolorze buk; 2 pojemniki plastikowe duże , 3 pojemniki plastikowe średnie, 4 pojemniki kolorowe małe</p> <p>Wymiary pojemników:<br/>Duży: 312x427x300mm<br/>Średni: 312x427x150mm<br/>Mały: 312x427x75mm</p> | szt. | 4 |
| Szafki podwójne | <p>Szafka podwójna wraz z pojemnikami</p> <p>Szafka wykonana z płyty laminowanej 18mm w klasie higieniczności E1. Wyposażona w prowadnice umożliwiające wysuwanie plastikowych pojemników.</p> <p>Wymiary: 700 x 450 x 600 mm</p> <p>Korpus szafki w kolorze buk; 1 pojemniki plastikowy duży , 3 pojemniki plastikowe średnie, 2 pojemniki kolorowe małe</p> <p>Wymiary pojemników:<br/>Duży: 312x427x300mm<br/>Średni: 312x427x150mm<br/>Mały: 312x427x75mm</p>  | szt. | 4 |

|       |   |      |   |
|-------|---|------|---|
| REGAŁ | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.<br/>Wymiary: 800 x 380 x 1000 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk, Plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>Na połowie szerokości półki różnokolorowe tworzące 3 przestrzenie użytkowe, na drugiej połowie 4 szuflady- każda z szuflad w innym kolorze.</p> | szt. | 1 |
| REGAŁ | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.<br/>Wymiary: 800x 380 x 1000 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; Plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>Dwa fronty drzwiczek na całej wysokości w różnych kolorach; wewnątrz półka która tworzy dwie przestrzenie użytkowe</p>                           | szt. | 1 |
| REGAŁ | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.<br/>Wymiary: 800 x 380 x 1000 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; Plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>4 szuflady - każdy rząd szuflad w innym kolorze.</p>  | szt. | 1 |
| REGAŁ | <p>Regał narożny wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18mm<br/>Wymiary: 890/630 X 380 X 810 mm</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; Plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>3 półki w różnych kolorach na całej szerokości.</p>   | szt. | 1 |
| REGAŁ | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.<br/>Wymiary: 800 x 380 x 1705 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; Plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>2 półki otwarte; 2 półki zamknięte drzwiczkami, drzwiczki w różnych kolorach</p>  | szt. | 1 |



|        |   |      |   |
|--------|---|------|---|
| REGAŁ  | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 800 x 380 x 1705 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; Plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>8 szafek schowkowych , fronty szafek w 4 kolorach</p>  | szt. | 1 |
| REGAŁ  | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 1060 x 380 x 1705 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; w górnej części jedna półka na całą szerokość regału ( tworzy dwie przestrzenie użytkowe ) poniżej 8 szuflad (cztery rzędy po 2 szuflady)- każdy rząd szuflad w innym kolorze.</p> | szt. | 1 |
| REGAŁ  | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 800 x 380 x 1705 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; Plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>3 półki tworzą 4 przestrzenie użytkowe. Dwoje drzwi</p>  | szt. | 1 |
| BIURKO | <p>Biurko jednoszafkowe z szufladą. Biurko wykonane z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 1300x 580 x 750 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk.</p> <p>Wyposażone w szufladę oraz szafkę zamykana na klucz. Front szuflady oraz drzwiczki kolorowe. Pod blatem półka.</p>                          | szt. | 1 |
| REGAŁ  | <p>Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.</p> <p>Wymiary: 800 x 360 x 1000 mm.</p> <p>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; Plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym ).</p> <p>2 półki z kolorowej płyty tworzą 3 przestrzenie użytkowe</p>   | szt. | 2 |

|                             |  |      |    |
|-----------------------------|--|------|----|
| REGAŁ                       | Regał wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie E1.<br>Wymiary: 1060 x 380 x 1000 mm.<br>Korpus wykonany z płyty w kolorze buk; Plecy z płyty HDF ( wewnątrz regału w kolorze białym )<br>8 szuflad (cztery rzędy po 2 szuflady)- każdy rząd szuflad w innym kolorze.  | szt. | 2  |
| Stół przedszkolny 4 osobowy | Stół przeznaczony dla 4 uczniów.<br>Błat stolika wykonana z laminowanej płyty wiórowej o grubości 18 mm wyposażony w zaokrąglone narożniki.<br>Wymiar blatu 650 x 650 mm<br>Obrzeża wykończone kolorowym PCV o grubości 2 mm .<br>Konstrukcja stołu: rura okrągła fi 54 mm<br>kolor stelaża i obrzeża zostanie wybrany po podpisaniu umowy z Zamawiającym<br>Wysokość stolika : rozmiar 2 zgodnie z normą PN EN 1729-1<br>Stół musi posiadać certyfikat zgodności z normami PN – EN, które dopuszcza go do użytku w szkołach<br>Stół ma mieć możliwość dokręcenia do nóg elementów regulujących, która spowodują podwyższenie stolika z rozmiaru nr 2 do rozmiaru nr 3 | szt. | 30 |
| Dodatek do meblościanki     | Dokrętka do nogi stołu fi 54 mm. Długość elementu regulującego 60mm. Zwiększa wysokość stołu o jeden numer   | szt. | 30 |

### Wypożyczenie wypoczynkowe

### Szkoła Podstawowa w Jacowlanach

| Nazwa | Opis   | Jednostka miary | Ilość |
|-------|--|-----------------|-------|
| Pufki | Miękka poducha o z bawełnianym pokrowcem, który można prać. Wypełnienie z pianki.śr. 35 cm wys. 30 cm. Różne wzory np. Biedronka, tygrys, piesek | szt.            | 10    |

|  |   |                        |              |
|--|---|------------------------|--------------|
| Kanapa rozkładana                      | Wygodna i stabilna kanapka z pianki, pokryta wytrzymałą tkaniną PCV, łatwą do utrzymania w czystości. Tkanina nie zawiera ftalanów.<br>- wym. 48 x 80 x 49 cm<br>- wym. po rozłożeniu 144 x 80 x 32,5 cm  | szt.                   | 3            |
| Kanapa                                 | Kanapka utrzymana w kolorach pomarańczowo-żółtym, z oparciem w kształcie śpiącego misia. Wykonana z pianki, pokryta wytrzymałą tkaniną PCV, łatwą do utrzymania w czystości. Tkanina nie zawiera ftalanów. Miś posiada niebieską, bawełnianą czapkę.<br>- wym. 102 x 56 x 62 cm<br>- wys. siedziska 22 cm           | szt.                   | 1            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Majewie</b>     |   |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                           | <b>Opis</b>   | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Poduszki okrągłe                       | Kolorowe poduszki wykonane z trwałej tkaniny PCV, łatwej do utrzymania w czystości, wypełnione gąbką. śr. 35 cm wys. 3 cm - 20 szt.   | szt.                   | 20           |
| Stojak mobilny na poduszki             | Stojak wykonany z lakierowanej sklejki o grubości 18 mm, mobilny, na 20 szt. poduszek do siedzenia. Wym. 84 x 46 x 42,5 cm  | szt.                   | 1            |
| <b>Meble do wyposażenia Szatni</b>     |   |                        |              |
| <b>Szkoła Podstawowa w Jacowlanach</b> |   |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                           | <b>Opis</b>   | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Szatnia 5                              | Stabilna i funkcjonalna szatnia z metalowym stelażem i aplikacją przeznaczona dla 6 dzieci. Półeczka na czapki z przegródkami oraz ławeczka wykonane z płyty laminowanej w tonacji jasnego buku. Pod ławeczką znajdują się metalowe pręty na buty pozwalające utrzymać czystość pod szatnią. wym. 135 x 42 x 130 cm | szt.                   | 3            |

|                                    |   |                        |              |
|------------------------------------|---|------------------------|--------------|
| Szatnia 3                          | Stabilna i funkcjonalna szatnia z metalowym stelażem i aplikacją przeznaczona dla 3 dzieci. Półeczka na czapki z przegródkami oraz ławeczka wykonane z płyty laminowanej w tonacji jasnego buku. Pod ławeczką znajdują się metalowe pręty na buty pozwalające utrzymać czystość pod szatnią. wym. 68 x 42 x 130 cm  | szt.                   | 1            |
| Metalowa szafa gospodarcza         | Szafa BHP o stabilnej konstrukcji wykonana z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową. Drzwi dwuskrzydłowe, wyposażone w wywietrzniki oraz miejsce na identyfikator, zamykane zamkiem kluczowym z trzypunktowym ryglowaniem. W lewej części znajdują się 4 półki, w prawej drążek na ubrania oraz uchwyt na narzędzia do sprzątania. Szafa gospodarcza ma wydzieloną komorę w kształcie litery "L" i jedną komorę skrytkową o wym. 26 x 29 x 49 cm i trzy komory skrytkowe o wym. 33 x 29 x 49 cm. wym. 60 x 49 x 180 cm      | szt.                   | 1            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Majewie</b> |   |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                       | <b>Opis</b>   | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Szatnia                            | Stabilna i funkcjonalna szatnia z metalowym stelażem i aplikacją przeznaczona dla 6 dzieci. Półeczka na czapki z przegródkami oraz ławeczka wykonane z płyty laminowanej w tonacji jasnego buku. Pod ławeczką znajdują się metalowe pręty na buty pozwalające utrzymać czystość pod szatnią. wym. 135 x 42 x 130 cm   | szt.                   | 3            |
| Metalowa szafa gospodarcza         | Szafa BHP o stabilnej konstrukcji wykonana z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową. Drzwi dwuskrzydłowe, wyposażone w wywietrzniki oraz miejsce na identyfikator, zamykane zamkiem kluczowym z trzypunktowym ryglowaniem. W lewej części znajdują się 4 półki, w prawej drążek na ubrania oraz uchwyt na narzędzia do sprzątania. Szafa gospodarcza ma wydzieloną komorę w kształcie litery "L" i jedną komorę skrytkową o wym. 26 x 29 x 49 cm i trzy komory skrytkowe o wym. 33 x 29 x 49 cm.<br>- wym. 60 x 49 x 180 cm | szt.                   | 1            |
| Szafa na ubrania                   | Szafa ubraniowa głęboka w kolorze klonu, wykonana z płyty melaminowej o gr. 18 mm, z obrzeżem o gr. 0,5 mm. Szafa posiada półkę na kapelusze oraz drążek na wieszaki ubraniowe. - wym. 76 x 53 x 185 cm   | szt.                   | 1            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Sidrze</b>  |   |                        |              |

| Nazwa             | Opis   | Jednostka miary | Ilość |
|-------------------|--|-----------------|-------|
| Szatnia           | Szatnia przedszkolna wykonana z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18mm w kolorze buk.<br>Wykończona kolorowym obrzeżem o grubości 2mm. W przeznaczona dla 6 uczniów. W górnej części posiada odkryte półeczki umożliwiające przechowywanie np. czapeczek, szalików. Pod półeczkami zamontowane są metalowe podwójne haczyki na odzież. W dolnej części półeczki na umieszczenie obuwia.  | szt.            | 4     |
| Szatnia           | Szatnia przedszkolna wykonana z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18mm w kolorze buk.<br>Wykończona kolorowym obrzeżem o grubości 2mm. W przeznaczona dla 3 uczniów. W górnej części posiada odkryte półeczki umożliwiające przechowywanie np. czapeczek, szalików. Pod półeczkami zamontowane są metalowe podwójne haczyki na odzież. W dolnej części półeczki na umieszczenie obuwia.<br>Wymiar.<br>Szerokość : około 72 cm<br>Wysokość całkowita 120 cm<br>Wysokość przestrzeni na obuwie: 33,6 cm  | szt.            | 2     |
| Szafa ubraniowa   | Szafa ubraniowa wykonana z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18mm w kolorze buk. Plecy wykonane z Płyty HDF w kolorze białym.<br>W górnej części posiada półkę umożliwiające przechowywanie np. czapek, szalików. Pod półką zamontowany jest drążek na odzież. Wymiary: 800 x 600 x 1860   | szt.            | 2     |
| Szafa Gospodarcza | Szafa BHP o stabilnej konstrukcji wykonana jest z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową w kolorze szarym. Drzwi dwuskrzydłowe, wyposażone w wywietrzniki oraz miejsce na identyfikator, zamykane zamkiem. W lewej części znajdują się 4 półki, w prawej drążek na ubrania oraz uchwyt na narzędzia do sprzątania. Szafa gospodarcza ma wydzieloną komorę w kształcie litery "L" i jedną komorę skrytkową o wym. 26 x 29 x 49 cm i trzy komory skrytkowe o wym. 33 x 29 x 49 cm. • wym. 60 x 49 x 180 cm | szt.            | 2     |

**Zakup i montaż rolet okiennych**

**Szkoła Podstawowa w Majewie**

| Nazwa          | Opis   | Jednostka miary | Ilość |
|----------------|--|-----------------|-------|
| Rolety okienne | Mini roleta w kasetach z prowadnicami o wymiarach: szerokość - 62cm, długość - 109cm - szt.6 Rolety zwijane o wymiarach : szerokość - 142 cm , długość - 31 cm - szt.3; Kolor materiału do ustalenia z zamawiającym po podpisaniu umowy.Przed przystąpieniem do realizacji należy jeszcze raz dokonać dokładnych pomiarów. | komplet         | 1     |

#### Szkoła Podstawowa w Sidrze

| Nazwa          | Opis  | Jednostka miary | Ilość |
|----------------|---|-----------------|-------|
| Roleta Okienna | Mini roleta w kasetach z prowadnicami o wymiarach: szerokość - 35,5cm, długość - 99cm - szt.8 Mini roleta w kasetach o wymiarach : szerokość - 69 cm , długość - 99 cm - szt.8; Mini roleta w kasetach o wymiarach : szerokość - 62,5cm, długość - 99cm -szt.1.Kolor materiału do ustalenia z zammawiającym,po podpisaniu umowy. Przed przystąpieniem do realizacji należy jeszcze raz dokonać dokładnych pomiarów. | komplet         | 1     |

#### Zabezpieczenie Grzejników zabudową w celu uniknięcia oparzenia oraz urazów głowy

#### Szkoła Podstawowa w Jacowlanach

| Nazwa              | Opis   | Jednostka miary | Ilość |
|--------------------|--|-----------------|-------|
| Zabudowa Grzejnika | Obudowa z drewna naturalnego zabezpieczona odpowiednią farbą bezpieczną dla zdrowia dzieci : 4 grzejniki - długość - 130 cm,wysokość - 70cm , głębokość- 22cm.Kolor do uzgodnienia po podpisaniu umowy z wykonawcą | szt.            | 4     |

#### Szkoła Podstawowa w Majewo

| Nazwa              | Opis   | Jednostka miary | Ilość |
|--------------------|--|-----------------|-------|
| Zabudowa Grzejnika | Obudowa z drewna naturalnego zabezpieczona opowiednią farbą bezpieczną dla zdrowia dzieci : 3 grzejniki: I- Długość - 140cm wysokość 83cm; II grzejnik Długość - 130cm,wysokość -83cm; III grzejnik - długość 190cm,wysokość -83cm.Kolor obudowy do uzgodnienia po podpisaniu umowy z wykonawcą. | szt.            | 3     |

#### Szkoła Podstawowa w Sidrze

| Nazwa | Opis | Jednostka miary | Ilość |
|-------|------|-----------------|-------|
|-------|------|-----------------|-------|

| Zabudowa Grzejnika  | Obudowa z drewna naturalnego zabezpieczonego odpowiednią farbą bezpieczną dla zdrowia dzieci : 4 grzejniki - długość - 156 cm, wysokość - 80cm , głębokość- 19cm; 4 grzejniki - długość - 156cm, wys.-77cm, gł.- 19cm. Kolor obudowy do uzgodnienia po podpisaniu umowy z wykonawcą.  | szt.            | 8     |
|---|---|-----------------|-------|
| <b>Komplet wyposażenia zapewniające bezpieczne warunki opieki nad dziećmi</b> |   |                 |       |
| <b>Szkoła Podstawowa w Jacowlanach</b>  |   |                 |       |
| Nazwa   | Opis  | Jednostka miary | Ilość |
| Gaśnica   | Gaśnica wyposażona w zawór odcinający za wskaźnikiem ciśnienia, który ułatwia kontrolę gaśnicy, konstrukcja zaworu umożliwia czasowe przerwanie gaszenia, zbiornik gaśnicy nie podlega kontrolnym badaniom UDT. Posiada możliwość wielokrotnego napełniania. Spełnia wymagania normy europejskiej EN3 oraz Dyrektywy Bezpieczeństwa PED 97/23/EC.<br>Dane techniczne:<br>Skuteczność gaszenia - 21A 113 BC<br>Masa środka gaśniczego - 4 kg<br>Czas działania - 12 s<br>Masa całkowita - 6,8 kg<br>Maks. napięcie gaszonego urządzenia - 1000 V<br>Całkowita wysokość - 47,2 cm | szt.            | 1     |
| Uchwyt do gaśnicy   | Uchwyt dostosowany do gaśnicy   | szt.            | 1     |

|                                    |  |                        |              |
|------------------------------------|--|------------------------|--------------|
| Apteczka w metalowej skrzyni       | <p>Apteczka metalowa, zamykana na klucz. wym. 25 x 25 x 12 cm</p> <p>Wyposażenie apteczki:</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 6 cm 2 szt.</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 8 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 10 x 6 cm 1 szt.</p> <p>Plaster mały 1,9 x 7,2 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 5 m x 2,5 cm 1 szt.</p> <p>Chusta trójkątna 1 szt.</p> <p>Koc ratunkowy 160 x 210 cm 1 szt.</p> <p>Agrafka 1 szt.</p> <p>Rękawice winylowe 2 szt.</p> <p>Instrukcja udzielania pierwszej pomocy 1 szt.</p> | szt.                   | <b>1</b>     |
| Apteczka mobilna                   | <p>Apteczka z tworzywa sztucznego</p> <p>Wyposażenie apteczki:</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 6 cm 2 szt.</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 8 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 10 x 6 cm 1 szt.</p> <p>Plaster mały 1,9 x 7,2 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 5 m x 2,5 cm 1 szt.</p> <p>Chusta trójkątna 1 szt.</p> <p>Koc ratunkowy 160 x 210 cm 1 szt.</p> <p>Agrafka 1 szt.</p> <p>Rękawice winylowe 2 szt.</p> <p>Instrukcja udzielania pierwszej pomocy 1 szt.</p>                             | szt.                   | <b>1</b>     |
| <b>Szkoła Podstawowa w Majewie</b> |  |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                       | <b>Opis</b>  | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |



|                              |  |      |          |
|------------------------------|--|------|----------|
| Gaśnica                      | <p>Gaśnica wyposażona w zawór odcinający za wskaźnikiem ciśnienia, który ułatwia kontrolę gaśnicy, konstrukcja zaworu umożliwia czasowe przerwanie gaszenia, zbiornik gaśnicy nie podlega kontrolnym badaniom UDT. Posiada możliwość wielokrotnego napełniania. Spełnia wymagania normy europejskiej EN3 oraz Dyrektywy Bezpieczeństwa PED 97/23/EC.</p> <p>Dane techniczne:</p> <p>Skuteczność gaszenia - 21A 113 BC</p> <p>Masa środka gaśniczego - 4 kg</p> <p>Czas działania - 12 s</p> <p>Masa całkowita - 6,8 kg</p> <p>Maks. napięcie gaszonego urządzenia - 1000 V</p> <p>Całkowita wysokość - 47,2 cm</p> | szt. | <b>1</b> |
| Uchwyt do gaśnicy            | Uchwyt dostosowany do gaśnicy  | szt. | <b>1</b> |
| Apteczka w metalowej skrzyni | <p>Apteczka metalowa, zamykana na klucz. wym. 25 x 25 x 12 cm</p> <p>Wyposażenie apteczki:</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 6 cm 2 szt.</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 8 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 10 x 6 cm 1 szt.</p> <p>Plaster mały 1,9 x 7,2 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 5 m x 2,5 cm 1 szt.</p> <p>Chusta trójkątna 1 szt.</p> <p>Koc ratunkowy 160 x 210 cm 1 szt.</p> <p>Agrafka 1 szt.</p> <p>Rękawice winylowe 2 szt.</p> <p>Instrukcja udzielania pierwszej pomocy 1 szt.</p>   | szt. | <b>1</b> |

|                                   |   |                        |              |
|-----------------------------------|---|------------------------|--------------|
| Apteczka mobilna                  | <p>Apteczka z tworzywa sztucznego</p> <p>Wyposażenie apteczki:</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 6 cm 2 szt.</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 8 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 10 x 6 cm 1 szt.</p> <p>Plaster mały 1,9 x 7,2 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 5 m x 2,5 cm 1 szt.</p> <p>Chusta trójkątna 1 szt.</p> <p>Koc ratunkowy 160 x 210 cm 1 szt.</p> <p>Agrafka 1 szt.</p> <p>Rękawice winylowe 2 szt.</p> <p>Instrukcja udzielania pierwszej pomocy 1 szt.</p>  | szt.                   | <b>1</b>     |
| <b>Szkoła Podstawowa w Sidrze</b> |   |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                      | <b>Opis</b>   | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Gaśnica                           | <p>Gaśnica wyposażona w zawór odcinający za wskaźnikiem ciśnienia, który ułatwia kontrolę gaśnicy, konstrukcja zaworu umożliwia czasowe przerwanie gaszenia, zbiornik gaśnicy nie podlega kontrolnym badaniom UDT. Posiada możliwość wielokrotnego napełniania.</p> <p>Spełnia wymagania normy europejskiej EN3 oraz Dyrektywy Bezpieczeństwa PED 97/23/EC.</p> <p>Dane techniczne:</p> <p>Skuteczność gaszenia - 21A 113 BC</p> <p>Masa środka gaśniczego - 4 kg</p> <p>Czas działania - 12 s</p> <p>Masa całkowita - 6,8 kg</p> <p>Maks. napięcie gaszonego urządzenia - 1000 V</p> <p>Całkowita wysokość - 47,2 cm</p> | szt.                   | <b>2</b>     |
| Uchwyt do gaśnicy                 | Uchwyt dostosowany do gaśnicy   | szt.                   | <b>2</b>     |

|  |   |                        |              |
|--|---|------------------------|--------------|
| Apteczka w metalowej skrzyni           | <p>Apteczka metalowa, zamykana na klucz. wym. 25 x 25 x 12 cm</p> <p>Wypożyczenie apteczki:</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 6 cm 2 szt.</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 8 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 10 x 6 cm 1 szt.</p> <p>Plaster mały 1,9 x 7,2 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 5 m x 2,5 cm 1 szt.</p> <p>Chusta trójkątna 1 szt.</p> <p>Koc ratunkowy 160 x 210 cm 1 szt.</p> <p>Agrafka 1 szt.</p> <p>Rękawice winylowe 2 szt.</p> <p>Instrukcja udzielania pierwszej pomocy 1 szt.</p> | szt.                   | 2            |
| Apteczka mobilna                       | <p>Apteczka z tworzywa sztucznego</p> <p>Wypożyczenie apteczki:</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 6 cm 2 szt.</p> <p>Opaska elastyczna 4 m x 8 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 10 x 6 cm 1 szt.</p> <p>Plaster mały 1,9 x 7,2 cm 1 szt.</p> <p>Plaster 5 m x 2,5 cm 1 szt.</p> <p>Chusta trójkątna 1 szt.</p> <p>Koc ratunkowy 160 x 210 cm 1 szt.</p> <p>Agrafka 1 szt.</p> <p>Rękawice winylowe 2 szt.</p> <p>Instrukcja udzielania pierwszej pomocy 1 szt.</p>                             | szt.                   | 2            |
|  |   |                        |              |
| <b>Część 2. Dopuszczenie kuchni</b>    |   |                        |              |
| <b>Szkoła podstawowa w Jacowianach</b> |   |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                           | <b>Opis</b>   | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |

|                          |   |         |    |
|--------------------------|---|---------|----|
| Stół przyścienny z półką | Wysokość - H: 850 mm<br>Głębokość - D: 700 mm<br>Szerokość - W: 1000 mm<br>Materiał wykonania: stal nierdzewna ,Ilość półek: 1 szt Opis: stół skręcany,nogi oraz półki łączone za pomocą śrub   | szt.    | 1  |
| Lodówka niska            | Chłodziarko- zamrażarka typ:wolnostojąca,ilość drzwi :2 z możliwością przełożenia,położenie zamrażalnika-na dole,poziom hałas(dB)-41,powłoka antybakteryjna:tak,zdolność utrzymania temperatury:22,oświetlenie wnętrza:tak,klasa energetyczna:A++,zużycie energii:0,61.Funkcje: sterowanie:mechaniczne,wymuszona cyrkulacja powietrza:tak,poj.chłodziarki netto:211,poj.zam.90,wysokość:187,5 cm,szer.60cm,gł.65,5,kolor:Inox,gwarancja -24m-ce | szt.    | 1  |
| Talerz głęboki           | Zastawa stołowa wykonana ze szkła hartowanego, które poddawne jest specyficznej obróbce termalnej w celu zagwarantowania lepszej jakości i wytrzymałości na wstrząsy i uderzenia. Szkło jest materiałem nieporowatym, dlatego nie zatrzymuje żadnych mikroorganizmów, jest 100% higieniczne. Nadaje się do mycia w zmywarce oraz stosowania w kuchence mikrofalowej. Wytrzymuje różnice temperatur do 135 stopni. śr. 22 cm                     | szt.    | 20 |
| Sztućce dla dzieci       | Zestaw zawiera 48 szt. łyżka 12 szt., widelec 12 szt., nóż 12 szt., łyżeczka 12 szt. inox 18/0  | komplet | 2  |

|                                    |  |                        |              |
|------------------------------------|--|------------------------|--------------|
| Zestaw nożu kuchennych             | <p>Zestaw zawiera : pokrowiec w komplecie<br/> nóż kuchenny 20cm<br/> widelec 18cm<br/> nóż do chleba 20cm<br/> nóż do odzielania 15cm<br/> nóż do mięsa 20cm<br/> stalka 25cm<br/> twardość ostrza 52-54 HRC<br/> noże wykonane są z kutego pręta stalowego<br/> rękojeść dopasowana w sposób uniemożliwiający gromadzenie się resztek w miejscach łączenia można myć w zmywarkach i wyparzać</p>   | komplet                | 1            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Majewie</b> |  |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                       | <b>Opis</b>  | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Lodówka                            | <p>Chłodziarko- zamrażarka typ:wolnostojąca,ilość drzwi :2 z możliwością przełożenia,położenie zamrażalnika-na dole,poziom hałas(dB)-41,powłoka antybakteryjna:tak,zdolność utrzymania temperatury:22,oświetlenie wnętrza:tak,klasa energetyczna:A++,zużycie energii:0,61.Funkcje: sterowanie:mechaniczne,wymuszona cyrkulacja powietrza:tak,poj.chłodziarki netto:211,poj.zam.90,wysokość:187,5 cm,szer.60cm,gł.65,5,kolor:Inox,gwarancja -24m-ce</p> | szt.                   | 1            |
| Zlewozmywak                        | <p>Wysokość - H: 850 mm,Głębokość - D: 700 mm,Szerokość - W: 1200 mm,Materiał wykonania: stal nierdzewna<br/> Konstrukcja: spawanaOpis: Zlew po lewej stronie,Otwór pod baterię na środku komory o średnicy 33 mm (zaślepiiony),Stół posiada komorę o wymiarach 500x500x250 mm,Stół spawany</p>  | szt.                   | 1            |

|                                   |   |                        |              |
|-----------------------------------|---|------------------------|--------------|
| Talerz głęboki                    | Zastawa stołowa wykonana ze szkła hartowanego, które poddawane jest specyficznej obróbce termalnej w celu zagwarantowania lepszej jakości i wytrzymałości na wstrząsy i uderzenia. Szkło jest materiałem nieporowatym, dlatego nie zatrzymuje żadnych mikroorganizmów, jest 100% higieniczne. Nadaje się do mycia w zmywarce oraz stosowania w kuchence mikrofalowej. Wytrzymuje różnice temperatur do 135 stopni. śr. 22 cm  | szt.                   | 20           |
| Sztućce dla dzieci                | Zestaw zawiera 48 szt. łyżka 12 szt., widelec 12 szt., nóż 12 szt., łyżeczka 12 szt. inox 18/0  | komplet                | 2            |
| Zestaw noży kuchennych            | Zestaw zawiera : nóż kuchenny 20cm , widelec 18cm , nóż do chleba 20cm , nóż do odzielania 15cm , nóż do mięsa 20cm , stalker 25cm ,twardość ostrza 52-54 HRCnoże wykonane są z kutego pręta stalowego rękojeść dopasowana w sposób uniemożliwiający gromadzenie się resztek w miejscach łączenia można myć w zmywarkach i wyparzać.Pokrowiec w komplecie   | szt.                   | 1            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Sidrze</b> |   |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                      | <b>Opis</b>   | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Zmywarka z funkcją wyparzania     | Parametry: Wysokość - H: 825 mm, Głębokość - D: 630 mm, Szerokość - W: 562 mm, Napięcie - U: 400 V, Moc elektryczna: 4.9 kW, Długość cyklu pracy: 180 sek, Materiał wykonania: stal nierdzewna.<br>Opis: urządzenie wykonane ze stali nierdzewnej, uchwyt drzwi profilowany ze stali nierdzewnej, 2 pary ramion myjąco-płuczących - góra/dół, 1 cykl pracy - 180 sek, pojemność komory - 26 l, pojemność bojlera - 5,5 l, maksymalna wysokość wsadu 320 mm, kosz 500x500 mm, kosz do talerzy, uniwersalny i pojemnik na sztućce w standardzie, dozownik płynu nabłyszczającego w standardzie, spełnia wymagania technologiczne konieczne przy wdrażaniu systemu HACCP, użycie wody 2,5l/cykl, możliwość montażu pompy wspomagającej płukanie za 585 PLN netto, używać wody o twardości do 6°dH w skali niemieckiej (twardsza woda powoduje osadzanie kamienia na grzałkach co może spowodować uszkodzenie i utratę gwarancji) | szt.                   | 1            |
| Łyżka stołowa                     | łyżka stołowa przystosowana dla dzieci w wieku przedszkolnym - Długość (mm) 152   | szt.                   | 36           |

|                     |   |      |    |
|---------------------|---|------|----|
| Widelczyk stołowy   | Widelec wykonany ze stali nierdzewnej 18/0. Nadaje się do mycia w zmywarce. dł. 19 cm   | szt. | 36 |
| Nóż stalowy         | Nóż wykonany ze stali nierdzewnej 13/0. Nadaje się do mycia w zmywarce. dł. 21,5 cm   | szt. | 36 |
| Łyżeczka do deserów | Łyżka wykonana ze stali nierdzewnej 18/0. Nadaje się do mycia w zmywarce. dł. 13 cm   | szt. | 36 |
| Talerz płytki       | Zastawa stołowa wykonana ze szkła hartowanego, które poddawne jest specyficznej obróbce termalnej w celu zagwarantowania lepszej jakości i wytrzymałości na wstrząsy i uderzenia. Szkło jest materiałem nieporowatym, dlatego nie zatrzymuje żadnych mikroorganizmów, jest 100% higieniczne. Nadaje się do mycia w zmywarce oraz stosowania w kuchence mikrofalowej. Wytrzymuje różnice temperatur do 135 stopni. śr. 24 cm   | szt. | 32 |
| Talerz Głęboki      | Zastawa stołowa wykonana ze szkła hartowanego, które poddawne jest specyficznej obróbce termalnej w celu zagwarantowania lepszej jakości i wytrzymałości na wstrząsy i uderzenia. Szkło jest materiałem nieporowatym, dlatego nie zatrzymuje żadnych mikroorganizmów, jest 100% higieniczne. Nadaje się do mycia w zmywarce oraz stosowania w kuchence mikrofalowej. Wytrzymuje różnice temperatur do 135 stopni. śr. 22 cm   | szt. | 32 |
| Talerz deserowy     | Zastawa stołowa wykonana ze szkła hartowanego, które poddawne jest specyficznej obróbce termalnej w celu zagwarantowania lepszej jakości i wytrzymałości na wstrząsy i uderzenia. Szkło jest materiałem nieporowatym, dlatego nie zatrzymuje żadnych mikroorganizmów, jest 100% higieniczne. Nadaje się do mycia w zmywarce oraz stosowania w kuchence mikrofalowej. Wytrzymuje różnice temperatur do 135 stopni. śr. 19,5 cm | szt. | 36 |

### Część 3. Zabawki, Pomoce Dydaktyczne, Art. Plastyczne

#### Szkoła Podstawowa w Jacowlanach

| Nazwa | Opis | Jednostka miary | Ilość |
|-------|------|-----------------|-------|
|-------|------|-----------------|-------|

|           |  |      |   |
|-----------|--|------|---|
| Opiekunka | Kącik zabaw typu opiekunka, masywny, przeznaczony dla różnej grupy wiekowej, duży o minimalnej wysokości 100 cm. Wykonany z materiałów bezpiecznych dla dzieci nie zawierający ftalanów, atestowany, z masywnego tworzywa sztucznego o podwójnych ściankach odpornych na pęknięcia. Stabilna i jednolita konstrukcja umożliwia łatwe przenoszenie kącika. W jednolitej bryle o dł. nie mniejszej niż 80 cm opiekunka zawiera tzw. przewijak, umywalkę z obrotowym kranem, siedzisko- krzesiśko dla lalki, kręcącą się karuzelę, dużą pralkę z ruchomym pokrętle i otwieranymi drzwiczkami oraz dużą półeczkę.  | szt. | 1 |
| Sklep     | Kącik zabaw o trzech strefach tematycznych posiadający sklep, cukiernię i kuchnię. Wykonany z masywnego tworzywa sztucznego, tworzący jedną stabilną bryłę o podwójnych ściankach wypełnionych w środku powietrzem odporny na pęknięcia i uszkodzenia. Duże wymiary kącika przynajmniej 1 metr wysokości, 1 metr długości i 1 metr szerokości pozwala na użytkowanie przez dzieci w różnym wieku. Część sklepowa posiada ladę o długości minimum 60 cm, interaktywną kasę fiskalną wyposażoną w terminal płatniczy, skaner ze świecącą diodą. Kasa podlicza zakupy, mnożąc, dzieląc, dodając i odejmując kwoty produktów na elektronicznym wyświetlaczu i wydając dźwięki. Dodatkowo karta płatnicza, ekologiczna torba na zakupy. Dwupoziomowa gablota, cukiernia zabudowana przezroczystą pleksi i 20 elementów imitujących różnorodne kolorowe ciastka. Cztery półki i kosze wiklinowe na produkty. Strona kuchenna wyposażona w: interaktywną kuchenkę gazową z 2 palnikami, które świecą i wydają charakterystyczne dźwięki smażenia, gotowania i kipienia, panel sterowania z 2 ruchomymi pokrętłami, dwukomorowy zlewozmywak z ruchomym kranem, okap z lampką LED z wyłącznikiem, mikrofalę, piekarnik, lodówkę oraz 3 półki: 2 dolne i 1 górną. W komplecie znajduje się: zastawa obiadowa dla 2 osób (talerz duży i głęboki), komplet sztućców dla dwóch osób, 2 kubki, garnek i patelnia z pokrywkami, wykonane z trwałego tworzywa sztucznego, stalowe sito, komplet stalowych akcesoriów do gotowania: 3 łyżki cedzakowa, do makaronu, chochla do zupy oraz łopatka. | szt. | 1 |



|   |  |         |   |
|---|--|---------|---|
| Warsztat stolarski                                    | Warsztat stolarski o stylizacji i kolorystyce drewnianej. Zawiera ponad 60 elementów potrzebnych małemu stolarzowi do tworzenia urządzeń z „drewna”. Zestaw zawiera imadło, młotek, wiertła, interaktywną wkrętarkę i ponad 40 piankowych drewnopodobnych klocków do tworzenia różnych budowli łączonych specjalnymi śrubami. Dołączone również podpowiedzi techniczne, rysunki dla stolarza, w jaki sposób ma stworzyć m.in. drewnianą póteczkę, drewniany samolot itp. Duża szuflada nad półką umożliwia układanie całego wyposażenia warsztatu. Wysokość warsztatu nie mniejsza niż 90 cm i długości około 60 cm. | szt.    | 1 |
| Wywrotka  | Duża wywrotka posiada ruchomą skrzynię ładunkową oraz zamocowany przed kabiną element spycharki. Auto wykonane bardzo solidnie, niezwykle wytrzymałe. Wymiary ciężarówki nie mniejsze niż: długość 45 cm, szerokość 19 cm, wysokość 20 cm.   | komplet | 1 |
| Kanion z blatem - blat                                | Pokrywa wykonana z MDF-u o wymiarach nie mniejszych niż 0,6 x 114 x 60 cm, spełniająca rolę blatu do układania klocków, puzzli oraz do rysowania.  | szt.    | 1 |
| Kanion z blatem - Elementy manipulacyjno-przestrzenne | Zestaw akcesoriów stanowiących część wyposażenia do kanionu m.in. 6 mostów o różnym wyprofilowaniu wykonanych z trwałego tworzywa sztucznego, kolorowy pociąg złożony z wagoników.   | szt.    | 1 |
| Kanion z blatem -konstrukcja do działań               | Masywna konstrukcja wykonana z trwałego, wysokogatunkowego, tworzywa sztucznego o wymiarach nie mniejszych niż 12 x 120 x 67 cm z wymodelowaną w środku, przestrzenną makietą dróg, torów kolejowych, tuneli i skalistych wzniesień.   | szt.    | 1 |
| Skoczek   | Bezpieczny klocek piankowy o grubości nie mniejszej niż 7 cm. Ze względu na bezpieczeństwo dzieci , długość styczna klocka z podłożem nie mniejsza niż 20 cm. Do klocka przymocowana długa , elastyczna linka z uchwytem , która umożliwia ćwiczenie skłonów, ćwiczenia rozciągające, angażuje mięśnie ramion, brzucha i pleców.   | szt.    | 1 |

|                                   |  |      |   |
|-----------------------------------|--|------|---|
| WÓZEK DLA LALEK                   | Wózek typu spacerówka na wysokiej masywnej stabilnej nóżce, dzięki czemu siedzisko, na którym kładzie się lalkę jest na znacznej wysokości, co ułatwia dziecku zabawę. Wykonany całkowicie z tworzywa sztucznego tak, aby była możliwość jego częstego mycia. Konstrukcja rączki i możliwość jej przełożenia pozwala na prowadzenie wózka tak, aby mieć lalkę przed sobą zwróconą w kierunku jazdy lub tak, aby lalka była zwrócona w kierunku prowadzącego. Pod siedziskiem znajduje się wnęka na położenie dodatkowych elementów. Wysokość wózka nie mniejsza niż 50 cm a długość 40 cm. | szt. | 1 |
| Odgłosy – plansze cz. 2           | Zestaw 50 drewnianych, kwadratowych płytek o wymiarach nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi powtarzającymi się dwukrotnie obrazkami. Umożliwiają one dzieciom dzielenie obrazków na grupy, przeprowadzenie ćwiczeń słuchowych. Zestaw zawiera płytę CD z 20 nagraniami w oddzielnych blokach, gdzie każdy składa się z 3 odgłosów. 12 drewnianych podstawek dwurzędowych o długości nie mniejszej niż 18 cm. Całość zamknięta w drewnianym pudełku. Pomoc stymuluje sprawność analizatora słuchowego.  | szt. | 1 |
| Odgłosy – płyty cz. 2             | Dwie płyty CD z nagraniami odgłosów. Płyta I zawiera nagranie 30 pojedynczych dźwięków np. pojazdów, płyta II zawiera nagranie 30 par dźwięków – kombinacja połączenia dwóch odgłosów. 10 drewnianych kwadratowych płytek z obrazkami przedstawiającymi słyszane odgłosy np. odgłosy pojazdów i urządzeń.  | szt. | 1 |
| Gra edukacyjna - dodatkowe krążki | 40 krążków drewnianych z dziurką i bolcem, w czterech podstawowych kolorach. Średnica pionka 3cm. Krążki są dodatkowym zestawem do planszy Torri pozwalając na zwiększanie poziomu trudności ćwiczeń. Specjalna konstrukcja pozwala na układanie krążków przestrzennie, jednocześnie dając gwarancję, iż całość pozostaje złączona i nie rozsypie się. Rozwija wyobraźnię przestrzenną i logiczne myślenie.  | szt. | 1 |

|   |   |      |   |
|---|---|------|---|
| Gra Edukacyjna - plansza podstawowa       | Duża drewniana, kwadratowa plansza o boku 50 cm i grubości około 2cm. W planszy 100 otworów oraz szczeliny wyznaczające pole gry. W komplecie 24 drewniane w czterech podstawowych kolorach krążki o śr. 3,5cm. Krążki z jednej strony posiadają dziurę z drugiej bolec umożliwiający nakładanie krążka jeden na drugi, tak, aby używając planszy w pozycji pionowej krążki nie wypadały. 3 duże kości w zestawie: z oczkami od 1 do 3, z oczkami od 1 do 6 i jedna z kolorami. Pomoc rozwijająca logiczne myślenie i analizę działań, wyobraźnię przestrzenną. Plansza do gier na stole i do powieszenia na ścianie. | szt. | 1 |
| Zestaw sprawnościowy - skoczek            | Klocek piankowy o grubości nie mniejszej niż 7 cm, do którego przymocowana jest gumowa linka z piankowym uchwytem. Skoczek umożliwia wykonywanie ćwiczeń rozciągających mn. Skłony tułowi, ćwiczenia skrętne, oraz ćwiczenia skoczne.   | szt. | 1 |
| Zestaw sprawnościowy - zestaw balansujący | Zestaw wykonany z pianki usztywnionej elementami z tworzywa sztucznego. Uczy działania w grupie, porozumiewania się, precyzji ruchu i orientacji przestrzennej. Całość zawiera: dwa komplety zajączków, komplet jajeczek, komplet dysku balansującego. Wszystkie elementy umieszczone są w poręcznym pojemniku wykonanym z tworzywa sztucznego.   | szt. | 1 |
| Klocki                                    | Zestaw kolorowych klocków wykonanych z miękkiego plastiku. Elementy o rozmaitych kształtach i wielkościach pozwalają na budowę różnych konstrukcji. Uatrakcyjnieniem są klocki w kształtach zwierząt np. słoń, lew, żyrafa itp... Zestaw zawiera 100 szt. klocków   | szt. | 1 |
| 101 produktów - nauka słówek              | Zestaw pomocny w nauce języka obcego i nauce prawidłowego odżywiania się. Składa się ze 101 produktów imitujących żywność wykonanych z tworzywa sztucznego umożliwiającego łatwe utrzymanie zestawu w czystości.  | szt. | 1 |

|                     |   |      |   |
|---------------------|---|------|---|
| Kolorowe sześciiany | Zestaw 40 drewnianych, różnokolorowych brył geometrycznych, w tym 15 z nich z неповtarzalnym kształtem powtórzonym przynajmniej dwukrotnie. Jednostką bryły jest sześcián o wymiarach nie mniejszych niż 2 cm. Każda bryła stanowi jego wielokrotność dwu-, trzy-, cztero- i pięciokrotnie. Bryła składająca się z cztero- i pięciokrotności sześcianu jest przedstawiona przynajmniej w czterech różnych konfiguracjach. Segregowanie brył wg określonych cech, wyobraźnia przestrzenna.   | szt. | 1 |
| Drewniane plansze   | 2 drewniane plansze o wymiarach nie mniejszych niż 36 x 16 cm. Na zewnątrz, na najdłuższych krawędziach dwustronne oznaczenia liczbowe od 1 do 13. W środku planszy wnętrza z podziałką na kwadratowe pola. 4 drewniane ograniczniki do plansz. W zestawie przynajmniej 4 różnorodne bryły składające się z wielokrotności trzech sześcianów i 10 sześcianów pojedynczych. Jednostką bryły jest sześcián o wymiarach nie mniejszych niż 2 cm. Ćwiczenia percepcji wzrokowej. Obliczenia matematyczne i działania na osi.                  | szt. | 1 |
| Karty zadaniowe     | 60 kwadratowych kart zadaniowych (gruba tektura) o wymiarach boku nie mniejszym niż 10 cm, ze wzorami przedstawiającymi układ brył o zróżnicowanym stopniu trudności. Całość zapakowana w duże, drewniane lakierowane pudełko.  | szt. | 1 |
| Płytki FIGURY       | Duże drewniane podłogowe domino z obrazkami. Każda płytką o dł. przynajmniej 12 cm lakierowana z namalowanymi po obu stronach obrazkami. Przynajmniej 28 płytek posiada po jednej stronie dwa duże trójkąty o tym samym lub różnym kolorze z tym samym albo różnym podziałem figury na części np. podział na 2,3.. 6 części. Po drugiej stronie każdej płytki znajduje się kolorowy duży pasek z różnokolorowymi kołami. Całość umieszczona w drewnianej skrzynce. Służy do klasyfikowania i dopasowywanie elementów wg określonych cech. | szt. | 1 |

|                                 |   |      |   |
|---------------------------------|---|------|---|
| Płytki ZWIERZĘTA                | Duże, drewniane, prostokątne płytki o dł. minimum 12 cm, na których po obu ich stronach znajdują się obrazki. Na jednej stronie płytki na całej jej powierzchni znajduje się nałożone tło wykonane farbą trudnościeralną, na którym znajdują się namalowane dwa zwierzęta. Są one zwrócone na każdej płytce w różne strony i posiadają dodatkowe elementy. Na drugiej stronie płytki namalowane dwa duże kolorowe kleksy o różnym podziale na części od 2,4..6 i w różnym kolorze. 28 płytek pozwala na ćwiczenia określania kierunków (lateralizacja), klasyfikowanie wg cech i spostrzegawczość. Całość umieszczona w drewnianym pudełku. | szt. | 1 |
| Płytki WĄŻ                      | Drewniane płytki podłogowe o dł. nie mniejszej niż 12 cm z podziałem na dwie części. Obustronnie lakierowane z namalowanymi trudnościeralnymi farbami obrazkami. Każda płytka na całej swej długości posiada namalowany kolorowy fragment skóry węża z różnokolorowymi półkami. 7 płytek z namalowaną głową węża i 7 płytek z kolorowym ogonem węża. Duża ilość płytek minimum 28 szt. motywuje do myślenia, pozwala na manipulowanie elementami, klasyfikowanie wg cech. Po drugiej stronie płytki znajdują się podwójne namalowane farbami obrazki, które utrwalają kolory i kształty.  | szt. | 1 |
| PŁYTKI ZADANIOWE                | 14 szerokich elastycznych taśm o dwóch długościach i dwóch kolorach. Każda taśma zakończona podwójną drewnianą kwadratową płytką o boku 6 cm. Każda płytka obustronnie posiada namalowany duży kwadrat podzielony na części 2,3,4,5,6. Jeden kolor posiada ten sam podział kwadratu. Dopasowywanie wg określonych cech, przeplatanie, działania zespołowe. Całość umieszczona w dużej drewnianej skrzynce.  | szt. | 1 |
| Geometryczne puzzle             | Drewniana mapa Polski(1szt.) i europy (1 szt.) w formie puzzli. Wymiary : 30 cm x 30 cm x 0,8cm. Min 10 elementów   | szt. | 1 |
| Kości drewniane - kolor i cyfry | Zestaw 50 dużych drewnianych kości o bokach minimum 3 cm szt. Lakierowane kości o opływowych kształtach. Duże i wyraźne oznaczeniach pozwalają w sposób zabawowy dla dzieci z dysfunkcjami wprowadzać działania na wyższych wartościach oraz ćwiczeń logicznego myślenia. Zestaw 13 kości z trwałym oznaczeniem cyfr arabskich do cyfry 6 i adekwatnie do nich 25 szt. kości z oczkami do 6 oraz 12 kości z sześcioma kolorami. Całość w trwałym opakowaniu.  | szt. | 1 |

|                                 |   |      |   |
|---------------------------------|---|------|---|
| Kości drewniane - oczka         | Duże drewniane kości o boku nie mniejszym niż 3 cm i o opływowych kształtach. Trwałe i wyraźne, a przede wszystkim duże oznaczenia pozwalają na przeprowadzenie z dziećmi z różnymi dysfunkcjami prostych działań matematycznych, ćwiczeń logicznego myślenia, segregowanie wg cech. W zestawie przynajmniej 50 szt. kości, minimum 25 szt. z oczkami od 1 do 3, 12 kości z cyframi oraz 13 kości w sześciu kolorach. Lakierowane kości pozwalają do długotrwałe użytkowanie. Całość w trwałym opakowaniu.        | szt. | 1 |
| Skojarzenia - płytki zadaniowe  | Zawartość minimum 90 drewnianych, kwadratowych płytek nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi obrazkami, namalowanymi trudnościeralnymi i nietoksycznymi farbami. Motywy na płytkach bliskie otoczeniu dzieci ze środowiska wiejskiego i miejskiego. Każdy obrazek powtórzony pięciokrotnie, jako: kolorowy obrazek dwukrotnie, bez koloru z konturem, czarny motyw na białym tle, biały motyw na czarnym tle. Płytki umożliwiają: klasyfikowanie obrazków wg cech, figur, łączenie w pary, układanie prostych zdań. | szt. | 1 |
| Skojarzenia - plansza zadaniowa | Duże, żółte, lakierowane, drewniane pudełko o wymiarach nie mniejszych niż wys. 9, dł. 40, gł. 17 cm z 5 głębokimi szufladami. W przedniej części każdej z szuflad poręczna kolorowa gałka, wyznaczająca m.in. ułożenie ciągów rytmicznych. Do zestawu dołączono ponad 30 drewnianych, kwadratowych płytek nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi obrazkami, namalowanymi trudnościeralnymi i nietoksycznymi farbami. Budowanie zdań, tworzenie historyjek, segregowanie, układanie w oparciu o wzory.              | szt. | 1 |
| Odgłosy – plansze cz. 1         | Zestaw 50 drewnianych, kwadratowych płytek o wymiarach nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi powtarzającymi się dwukrotnie obrazkami. Umożliwiają one dzieciom dzielenie obrazków na grupy, przeprowadzenie ćwiczeń słuchowych. Zestaw zawiera płytę CD z 20 nagraniami w oddzielnych blokach, gdzie każdy składa się z 3 odgłosów. 12 drewnianych podstawek dwurzędowych o długości nie mniejszej niż 18 cm. Całość zamknięta w drewnianym pudełku. Pomoc stymuluje sprawność analizatora słuchowego.             | szt. | 1 |

|                                       |  |      |   |
|---------------------------------------|--|------|---|
| Odgłosy – płyty cz. 1                 | Dwie płyty CD z nagraniami odgłosów. Płyta I zawiera nagranie 30 pojedynczych dźwięków np. odgłosy słyszalne przy wykonywaniu czynności domowych, płyta II zawiera nagranie 30 par dźwięków - kombinacja połączenia dwóch odgłosów. 10 drewnianych kwadratowych płytek z obrazkami przedstawiającymi słyszane odgłosy np. odgłosy zwierząt domowych, czynności domowych. | szt. | 1 |
| WALIZKA LEKARZA - PRZYRZĄDY LEKARSKIE | Drewniane różnorodne przyrządy lekarskie. Minimum 17 szt. w zestawie jak: ruchomy stetoskop, strzykawka, bandaż, buteleczka na lekarstwa, wziernik, termometr, szpatałki, młoteczek. Dzieci podczas zabawy dostrzegają związek pomiędzy chorobą o koniecznością jej leczenia poprzez dokładne zbadanie, przyjmowanie lekarstw, zastrzyków, założenia opatrunku.          | szt. | 1 |
| WALIZKA LEKARZA - WALIZKA             | Duża, drewniana, lakierowana, walizka o wymiarach nie mniejszych niż 9 x 39 x 30 cm z wygodną rączką oraz dwoma zaczepami blokującymi przypadkowe otwarcie. Wyposażona jest w przegródki oraz zamocowaną na stałe listwę z gumowymi uchwytami, które pozwalają na utrzymanie wewnątrz walizki idealnego porządku.  | szt. | 1 |
| Pamięć - zestaw Podstawowy            | Duże lakierowane drewniane kości o boku nie mniejszym niż 3 cm o opływowych kształtach. Trwałe i wyraźne oznaczenia pozwalają na przeprowadzenie z dziećmi z różnymi dysfunkcjami prostych działań matematycznych, ćwiczeń logicznego myślenia, segregowanie wg cech. W zestawie przynajmniej 50 szt. kości przedstawiających cyfry 1 - 6.                               | szt. | 1 |
| Pamięć - zestaw Rozszerzony           | Duże lakierowane drewniane kości o boku nie mniejszym niż 3 cm o opływowych kształtach. Trwałe i wyraźne oznaczenia pozwalają na przeprowadzenie z dziećmi z różnymi dysfunkcjami prostych działań matematycznych, ćwiczeń logicznego myślenia, segregowanie wg cech. W zestawie przynajmniej 50 szt. kości przedstawiających cyfry 7 - 12.                              | szt. | 1 |
| ARKUSZE DO MALOWANIA                  | Komplet 50 kół wykonanych z grubego bloku technicznego, o średnicy 36 cm, pasującej do Maszyny do malowania.   | szt. | 1 |

|                     |   |      |   |
|---------------------|---|------|---|
| Farba czarna        | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba czerwona      | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba jasnoczerwona | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba niebieska     | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba pomarańczowa  | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba zielona       | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba złota         | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba żółta         | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |



|                            |  |          |    |
|----------------------------|--|----------|----|
| MAGICZNE KREDKI            | Grube, sześciokątne kredki, o średnicy nie mniejszej niż 1 cm, odporne na łamanie przy upadaniu. Pozwalają na swobodne i łatwe trzymanie. Wytrzymują dużą siłę nacisku podczas wykonywania rysunku przez dzieci z dysfunkcjami. Kredki o trzech różnych funkcjach równocześnie: rysują, malują i tworzą makijaż na ciele. Hipoalergiczne i nietoksyczne. Długość kredki nie mniejsza niż 17 cm. Ilość: 18 szt. w zestawie.   | zestawów | 7  |
| Pojemniki do farb          | Zestaw minimum 15 pojemników 100 ml do farb i 20 szpatulek z tworzywa sztucznego. Całość mieści się w drewnianym pudełku z 18 przegródkami.  | szt.     | 1  |
| Rolka Papieru              | Rolka papieru samoprzylepnego o długości 12 m i minimum szerokości 30 cm   | szt.     | 2  |
| Koło do malowania          | Zespół dwóch drewnianych kół pasowych, o średnicy jednego koła nie mniejszej niż 21 cm, i średnicy drugiego koła nie mniejszej niż 8 cm, obracających się na stalowych osiach. Koła posiadają na rancie wyżłobienie, po którym przesuwają się gumowe paski. Koła wprowadzane są w ruch. Można tworzyć formy plastyczne, gdzie materiał tworzenia jest w ruchu.   | szt.     | 1  |
| Platforma z osłoną do farb | Drewniana, kolorowa platforma do tworzenia abstrakcyjnych form plastycznych w kształcie łzy, o długości minimum 67 cm. Do niej dołączona osłona z tworzywa sztucznego, o długości nie mniejszej niż 140 cm, która uniemożliwia rozpryskiwanie farby.   | szt.     | 1  |
| Pędzelki                   | Zestaw pędzli w różnych rozmiarach. Minimum 10 sztuk.  | zestaw   | 2  |
| Plastelina 12 kolorów      | Delikatna w dotyku i łatwa w modelowaniu plastelina nie klei się do rąk oraz nadaje się do wielokrotnego użytku. Produkowana jest z zastosowaniem doskonałych, bezpiecznych składników. Plastelina to materiał chętnie używany w edukacji plastycznej w placówkach oświatowych różnego szczebla. Jest przeznaczona dla dzieci do zabawy i nauki modelowania w szkołach i przedszkolach, jak również w pracowniach plastycznych. Plastelina pozwala rozwijać zdolności manualne i wyobraźnię przestrzenną dzieci. Modelowanie w plastelinie uczy wytrwałości i koncentracji. Zestaw 12 kolorów. | szt.     | 10 |
| TEMPERÓWKA                 | Temperówka aluminiowa.   | szt.     | 10 |

|                                     |  |                        |              |
|-------------------------------------|--|------------------------|--------------|
| NOŻYCKI OBURĘCZNE                   | Nożyczki ze stali nierdzewnej o długości nie mniejszej niż 13,5 cm. Nożyczki uniwersalne do użytku przez dzieci prawo i leworęczne.1 szt.  | szt.                   | 10           |
| DZIURKACZ OZDOBNY                   | 1 sztuka różnorodnych metalowych dziurkaczy w oprawie z tworzywa sztucznego, służących do wycinania różnych wzorów. Przydatne przy wykonywaniu prac plastycznych . wymiary elementu wyciętego około 1,8 cm. 1szt.  | szt.                   | 20           |
| KLEJ CZARODZIEJSKI                  | Komplet 12 szt. klejów. Sztyfty minimum 20 g. netto, nietoksyczne, hipoalergiczne, bardzo wydajne.   | kompet                 | 1            |
| Brystol Biały 100x70cm              | Białe arkusze o gramaturze 240 g/m2.Komplet 1 arkusz   | szt.                   | 20           |
| Brystol kolorowy 100x70cm           | Kolorowe arkusze o gramaturze 240 g/m2.Komplet 1 arkusz.   | szt.                   | 20           |
| PAPIER PAKOWY 100x130 cm ok.50 ark. | Papier pakowy 100x130, 70-80g/m2.Komplet ok.50 arkuszy.  | szt.                   | 2            |
| PAPIER RYSUNKOWY BIAŁY 500 szt.     | Papier rysunkowy format A4. Komplet 500 szt.   | kompet                 | 2            |
| PAPIER RYSUNKOWY KOLOROWY 100 szt   | Papier rysunkowy kolorowy format A4 .komplet 100 szt.  | kompet                 | 4            |
| Krepina mix kolorów 20 szt.         | Krepina w rolce, gramatura 60 g/m2, mix kolorów.Komplet 20 szt   | kompet                 | 2            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Majewie</b>  |  |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                        | <b>Opis</b>  | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Opiekunka                           | Kącik zabaw typu opiekunka, masywny, przeznaczony dla różnej grupy wiekowej, duży o minimalnej wysokości 100 cm. Wykonany z materiałów bezpiecznych dla dzieci nie zawierający ftalanów, atestowany, z masywnego tworzywa sztucznego o podwójnych ściankach odpornych na pęknięcia. Stabilna i jednolita konstrukcja umożliwia łatwe przenoszenie kącika. W jednolitej bryle o dł. nie mniejszej niż 80 cm opiekunka zawiera tzw. przewijak, umywalkę z obrotowym kranem, siedzisko- krzeselko dla lalki, kręcącą się karuzelę, dużą pralkę z ruchomym pokrętełłem i otwieranymi drzwiczkami oraz dużą półeczkę. | szt.                   | 1            |

|                    |   |         |   |
|--------------------|---|---------|---|
| Sklep              | <p>Kącik zabaw o trzech strefach tematycznych posiadający sklep, cukiernię i kuchnię. Wykonany z masywnego tworzywa sztucznego, tworzący jedną stabilną bryłę o podwójnych ściankach wypełnionych w środku powietrzem odporny na pęknięcia i uszkodzenia. Duże wymiary kącika przynajmniej 1 metr wysokości, 1 metr długości i 1 metr szerokości pozwala na użytkowanie przez dzieci w różnym wieku. Część sklepowa posiada ladę o długości minimum 60 cm, interaktywną kasę fiskalną wyposażoną w terminal płatniczy, skaner ze świecącą diodą. Kasa podlicza zakupy, mnożąc, dzieląc, dodając i odejmując kwoty produktów na elektronicznym wyświetlaczu i wydając dźwięki. Dodatkowo karta płatnicza, ekologiczna torba na zakupy. Dwupoziomowa gablota, cukiernia zabudowana przezroczystą pleksi i 20 elementów imitujących różnorodne kolorowe ciastka. Cztery półki i kosze wiklinowe na produkty. Strona kuchenna wyposażona w: interaktywną kuchenkę gazową z 2 palnikami, które świecą i wydają charakterystyczne dźwięki smażenia, gotowania i kipienia, panel sterowania z 2 ruchomymi pokrętkami, dwukomorowy zlewozmywak z ruchomym kranem, okap z lampką LED z wyłącznikiem, mikrofalę, piekarnik, lodówkę oraz 3 półki: 2 dolne i 1 górną. W komplecie znajduje się: zastawa obiadowa dla 2 osób (talerz duży i głęboki), komplet sztućców dla dwóch osób, 2 kubki, garnek i patelnia z pokrywkami, wykonane z trwałego tworzywa sztucznego, stalowe sito, komplet stalowych akcesoriów do gotowania: 3 łyżki cedzakowa, do makaronu, chochla do zupy oraz łopatka.</p> | szt.    | 1 |
| Warsztat stolarski | <p>Warsztat stolarski o stylizacji i kolorystyce drewnianej. Zawiera ponad 60 elementów potrzebnych małemu stolarzowi do tworzenia urządzeń z „drewna”. Zestaw zawiera imadło, młotek, wiertła, interaktywną wkrętarkę i ponad 40 piankowych drewnopodobnych klocków do tworzenia różnych budowli łączonych specjalnymi śrubami. Dołączone również podpowiedzi techniczne, rysunki dla stolarza, w jaki sposób ma stworzyć m.in. drewnianą półeczkę, drewniany samolot itp. Duża szuflada nad półką umożliwia układanie całego wyposażenia warsztatu. Wysokość warsztatu nie mniejsza niż 90 cm i długości około 60 cm.</p>   | szt.    | 1 |
| Wywrotka           | <p>Duża wywrotka posiada ruchomą skrzynię ładunkową oraz zamocowany przed kabiną element spycharki. Auto wykonane bardzo solidnie, niezwykle wytrzymałe. Wymiary ciężarówki nie mniejsze niż: długość 45 cm, szerokość 19 cm, wysokość 20 cm.</p>   | komplet | 1 |

|   |  |      |   |
|---|--|------|---|
| Kanion z blatem - blat                                | Pokrywa wykonana z MDF-u o wymiarach nie mniejszych niż 0,6 x 114 x 60 cm, spełniająca rolę blatu do układania klocków, puzzli oraz do rysowania.  | szt. | 1 |
| Kanion z blatem - Elementy manipulacyjno-przestrzenne | Zestaw akcesoriów stanowiących część wyposażenia do kanionu m.in. 6 mostów o różnym wyprofilowaniu wykonanych z trwałego tworzywa sztucznego, kolorowy pociąg złożony z wagoników.   | szt. | 1 |
| Kanion z blatem -konstrukcja do działań               | Masywna konstrukcja wykonana z trwałego, wysokogatunkowego, tworzywa sztucznego o wymiarach nie mniejszych niż 12 x 120 x 67 cm z wymodelowaną w środku, przestrzenną makietą dróg, torów kolejowych, tuneli i skalistych wzniesień.   | szt. | 1 |
| Skoczek   | Bezpieczny klocek piankowy o grubości nie mniejszej niż 7 cm. Ze względu na bezpieczeństwo dzieci, długość styczna klocka z podłożem nie mniejsza niż 20 cm. Do klocka przymocowana długa, elastyczna linka z uchwytem, która umożliwia ćwiczenie skłonów, ćwiczenia rozciągające, angażuje mięśnie ramion, brzucha i pleców.  | szt. | 1 |
| WÓZEK DLA LALEK                                       | Wózek typu spacerówka na wysokiej masywnej stabilnej nóżce, dzięki czemu siedzisko, na którym kładzie się lalkę jest na znacznej wysokości, co ułatwia dziecku zabawę. Wykonany całkowicie z tworzywa sztucznego tak, aby była możliwość jego częstego mycia. Konstrukcja rączki i możliwość jej przełożenia pozwala na prowadzenie wózka tak, aby mieć lalkę przed sobą zwróconą w kierunku jazdy lub tak, aby lalka była zwrócona w kierunku prowadzącego. Pod siedziskiem znajduje się wnęka na położenie dodatkowych elementów. Wysokość wózka nie mniejsza niż 50 cm a długość 40 cm. | szt. | 1 |
| Odgłosy – plansze cz. 2                               | Zestaw 50 drewnianych, kwadratowych płytek o wymiarach nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi powtarzającymi się dwukrotnie obrazkami. Umożliwiają one dzieciom dzielenie obrazków na grupy, przeprowadzenie ćwiczeń słuchowych. Zestaw zawiera płytę CD z 20 nagraniami w oddzielnych blokach, gdzie każdy składa się z 3 odgłosów. 12 drewnianych podstawek dwurzędowych o długości nie mniejszej niż 18 cm. Całość zamknięta w drewnianym pudełku. Pomoc stymuluje sprawność analizatora słuchowego.  | szt. | 1 |

|   |   |      |   |
|---|---|------|---|
| Odgłosy – płyty cz. 2                     | Dwie płyty CD z nagraniami odgłosów. Płyta I zawiera nagranie 30 pojedynczych dźwięków np. pojazdów, płyta II zawiera nagranie 30 par dźwięków – kombinacja połączenia dwóch odgłosów. 10 drewnianych kwadratowych płytek z obrazkami przedstawiającymi słyszane odgłosy np. odgłosy pojazdów i urządzeń.   | szt. | 1 |
| Gra edukacyjna - dodatkowe krążki         | 40 krążków drewnianych z dziurką i bolcem, w czterech podstawowych kolorach. Średnica pionka 3cm. Krążki są dodatkowym zestawem do planszy Torri pozwalając na zwiększanie poziomu trudności ćwiczeń. Specjalna konstrukcja pozwala na układanie krążków przestrzennie, jednocześnie dając gwarancję, iż całość pozostaje złączona i nie rozsypie się. Rozwija wyobraźnię przestrzenną i logiczne myślenie.   | szt. | 1 |
| Gra Edukacyjna - plansza podstawowa       | Duża drewniana, kwadratowa plansza o boku 50 cm i grubości około 2cm. W planszy 100 otworów oraz szczeliny wyznaczające pole gry. W komplecie 24 drewniane w czterech podstawowych kolorach krążki o śr. 3,5cm. Krążki z jednej strony posiadają dziurę z drugiej bolcem umożliwiającym nakładanie krążka jeden na drugi, tak, aby używając planszy w pozycji pionowej krążki nie wypadały. 3 duże kości w zestawie: z oczkami od 1 do 3, z oczkami od 1 do 6 i jedna z kolorami. Pomoc rozwijająca logiczne myślenie i analizę działań, wyobraźnię przestrzenną. Plansza do gier na stole i do powieszenia na ścianie. | szt. | 1 |
| Zestaw sprawnościowy - skoczek            | Kłoczek piankowy o grubości nie mniejszej niż 7 cm, do którego przymocowana jest gumowa linka z piankowym uchwytem. Skoczek umożliwia wykonywanie ćwiczeń rozciągających mn. Skłony tułowia, ćwiczenia skrętne, oraz ćwiczenia skoczne.   | szt. | 1 |
| Zestaw sprawnościowy - zestaw balansujący | Zestaw wykonany z pianki usztywnionej elementami z tworzywa sztucznego. Uczy działania w grupie, porozumiewania się, precyzji ruchu i orientacji przestrzennej. Całość zawiera: dwa komplety zajęczków, komplet jajeczek, komplet dysku balansującego. Wszystkie elementy umieszczone są w poręcznym pojemniku wykonanym z tworzywa sztucznego.   | szt. | 1 |
| Klocki Zoo 100el.                         | Zestaw kolorowych klocków wykonanych z miękkiego plastiku. Elementy o rozmaitych kształtach i wielkościach pozwalają na budowę różnych konstrukcji. Uatrakcyjnieniem są klocki w kształtach zwierząt np. słoń, lew, żyrafa itp.. Zestaw zawiera 100 szt. klocków  | szt. | 1 |

|                              |   |      |   |
|------------------------------|---|------|---|
| 101 produktów - nauka słówek | Zestaw pomocny w nauce języka obcego i nauce prawidłowego odżywiania się. Składa się ze 101 produktów imitujących żywność wykonanych z tworzywa sztucznego umożliwiającego łatwe utrzymanie zestawu w czystości.  | szt. | 1 |
| Kolorowe sześciany           | Zestaw 40 drewnianych, różnokolorowych brył geometrycznych, w tym 15 z nich z niepowtarzalnym kształtem powtórzonym przynajmniej dwukrotnie. Jednostką bryły jest sześcián o wymiarach nie mniejszych niż 2 cm. Każda bryła stanowi jego wielokrotność dwu-, trzy-, cztero- i pięciokrotnie. Bryła składająca się z cztero- i pięciokrotności sześcianu jest przedstawiona przynajmniej w czterech różnych konfiguracjach. Segregowanie brył wg określonych cech, wyobrażenia przestrzenna.   | szt. | 1 |
| Drewniane plansze            | 2 drewniane plansze o wymiarach nie mniejszych niż 36 x 16 cm. Na zewnątrz, na najdłuższych krawędziach dwustronne oznaczenia liczbowe od 1 do 13. W środku planszy wnętrza z podziałką na kwadratowe pola. 4 drewniane ograniczniki do plansz. W zestawie przynajmniej 4 różnorodne bryły składające się z wielokrotności trzech sześciánów i 10 sześciánów pojedynczych. Jednostką bryły jest sześcián o wymiarach nie mniejszych niż 2 cm. Ćwiczenia percepcji wzrokowej. Obliczenia matematyczne i działania na osi.                  | szt. | 1 |
| Karty zadaniowe              | 60 kwadratowych kart zadaniowych (gruba tektura) o wymiarach boku nie mniejszym niż 10 cm, ze wzorami przedstawiającymi układ brył o zróżnicowanym stopniu trudności. Całość zapakowana w duże, drewniane lakierowane pudełko.  | szt. | 1 |
| Płytki FIGURY                | Duże drewniane podłogowe domino z obrazkami. Każda płytka o dł. przynajmniej 12 cm lakierowana z namalowanymi po obu stronach obrazkami. Przynajmniej 28 płytek posiada po jednej stronie dwa duże trójkąty o tym samym lub różnym kolorze z tym samym albo różnym podziałem figury na części np. podział na 2,3.. 6 części. Po drugiej stronie każdej płytki znajduje się kolorowy duży pasek z różnokolorowymi kołami. Całość umieszczona w drewnianej skrzynce. Służy do klasyfikowania i dopasowywanie elementów wg określonych cech. | szt. | 1 |

|                                 |   |      |   |
|---------------------------------|---|------|---|
| Płytki ZWIERZĘTA                | Duże, drewniane, prostokątne płytki o dł. minimum 12 cm, na których po obu ich stronach znajdują się obrazki. Na jednej stronie płytki na całej jej powierzchni znajduje się nałożone tło wykonane farbą trudnościeralną, na którym znajdują się namalowane dwa zwierzęta. Są one zwrócone na każdej płytce w różne strony i posiadają dodatkowe elementy. Na drugiej stronie płytki namalowane dwa duże kolorowe kleksy o różnym podziale na części od 2,4..6 i w różnym kolorze. 28 płytek pozwala na ćwiczenia określania kierunków (lateralizacja), klasyfikowanie wg cech i spostrzegawczość. Całość umieszczona w drewnianym pudełku. | szt. | 1 |
| Płytki WĄŻ                      | Drewniane płytki podłogowe o dł. nie mniejszej niż 12 cm z podziałem na dwie części. Obustronnie lakierowane z namalowanymi trudnościeralnymi farbami obrazkami. Każda płytka na całej swej długości posiada namalowany kolorowy fragment skóry węża z różnokolorowymi półkolami. 7 płytek z namalowaną głową węża i 7 płytek z kolorowym ogonem węża. Duża ilość płytek minimum 28 szt. motywuje do myślenia, pozwala na manipulowanie elementami, klasyfikowanie wg cech. Po drugiej stronie płytki znajdują się podwójne namalowane farbami obrazki, które utrwalają kolory i kształty.  | szt. | 1 |
| PŁYTKI ZADANIOWE                | 14 szerokich elastycznych taśm o dwóch długościach i dwóch kolorach. Każda taśma zakończona podwójną drewnianą kwadratową płytką o boku 6 cm. Każda płytka obustronnie posiada namalowany duży kwadrat podzielony na części 2,3,4,5,6. Jeden kolor posiada ten sam podział kwadratu. Dopasowywanie wg określonych cech, przeplatanie, działania zespołowe. Całość umieszczona w dużej drewnianej skrzynce.  | szt. | 1 |
| Puzzle                          | Drewniana mapa Polski(1szt.) i europy (1 szt.) w formie puzzli. Wymiary : 30 cm x 30 cm x 0,8cm. Min 10 elementów   | szt. | 1 |
| Kości drewniane - kolor i cyfry | Zestaw 50 dużych drewnianych kości o bokach minimum 3 cm szt. Lakierowane kości o opływowych kształtach. Duże i wyraźne oznaczeniach pozwalają w sposób zabawowy dla dzieci z dysfunkcjami wprowadzać działania na wyższych wartościach oraz ćwiczeń logicznego myślenia. Zestaw 13 kości z trwałym oznaczeniem cyfr arabskich do cyfry 6 i adekwatnie do nich 25 szt. kości z oczkami do 6 oraz 12 kości z sześcioma kolorami. Całość w trwałym opakowaniu.  | szt. | 1 |

|                                 |   |      |   |
|---------------------------------|---|------|---|
| Kości drewniane - oczka         | Duże drewniane kości o boku nie mniejszym niż 3 cm i o opływowych kształtach. Trwałe i wyraźne, a przede wszystkim duże oznaczenia pozwalają na przeprowadzenie z dziećmi z różnymi dysfunkcjami prostych działań matematycznych, ćwiczeń logicznego myślenia, segregowanie wg cech. W zestawie przynajmniej 50 szt. kości, minimum 25 szt. z oczkami od 1 do 3, 12 kości z cyframi oraz 13 kości w sześciu kolorach. Lakierowane kości pozwalają do długotrwałe użytkowanie. Całość w trwałym opakowaniu.        | szt. | 1 |
| Skojarzenia - płytki zadaniowe  | Zawartość minimum 90 drewnianych, kwadratowych płytek nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi obrazkami, namalowanymi trudnościeralnymi i nietoksycznymi farbami. Motywy na płytkach bliskie otoczeniu dzieci ze środowiska wiejskiego i miejskiego. Każdy obrazek powtórzony pięciokrotnie, jako: kolorowy obrazek dwukrotnie, bez koloru z konturem, czarny motyw na białym tle, biały motyw na czarnym tle. Płytki umożliwiają: klasyfikowanie obrazków wg cech, figur, łączenie w pary, układanie prostych zdań. | szt. | 1 |
| Skojarzenia - plansza zadaniowa | Duże, żółte, lakierowane, drewniane pudełko o wymiarach nie mniejszych niż wys. 9, dł. 40, gł. 17 cm z 5 głębokimi szufladami. W przedniej części każdej z szuflad poręczna kolorowa gałka, wyznaczająca m.in. ułożenie ciągów rytmicznych. Do zestawu dołączono ponad 30 drewnianych, kwadratowych płytek nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi obrazkami, namalowanymi trudnościeralnymi i nietoksycznymi farbami. Budowanie zdań, tworzenie historyjek, segregowanie, układanie w oparciu o wzory.              | szt. | 1 |
| Odgłosy – plansze cz. 1         | Zestaw 50 drewnianych, kwadratowych płytek o wymiarach nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi powtarzającymi się dwukrotnie obrazkami. Umożliwiają one dzieciom dzielenie obrazków na grupy, przeprowadzenie ćwiczeń słuchowych. Zestaw zawiera płytę CD z 20 nagraniami w oddzielnych blokach, gdzie każdy składa się z 3 odgłosów. 12 drewnianych podstawek dwurzędowych o długości nie mniejszej niż 18 cm. Całość zamknięta w drewnianym pudełku. Pomoc stymuluje sprawność analizatora słuchowego.             | szt. | 1 |



|                                       |  |      |   |
|---------------------------------------|--|------|---|
| Odgłosy – płyty cz. 1                 | Dwie płyty CD z nagraniami odgłosów. Płyta I zawiera nagranie 30 pojedynczych dźwięków np. odgłosy słyszalne przy wykonywaniu czynności domowych, płyta II zawiera nagranie 30 par dźwięków - kombinacja połączenia dwóch odgłosów. 10 drewnianych kwadratowych płytek z obrazkami przedstawiającymi słyszane odgłosy np. odgłosy zwierząt domowych, czynności domowych. | szt. | 1 |
| WALIZKA LEKARZA - PRZYRZĄDY LEKARSKIE | Drewniane różnorodne przyrządy lekarskie. Minimum 17 szt. w zestawie jak: ruchomy stetoskop, strzykawka, bandaż, buteleczka na lekarstwa, wziernik, termometr, szpatułki, młoteczek. Dzieci podczas zabawy dostrzegają związek pomiędzy chorobą o koniecznością jej leczenia poprzez dokładne zbadanie, przyjmowanie lekarstw, zastrzyków, założenia opatrunku.          | szt. | 1 |
| WALIZKA LEKARZA - WALIZKA             | Duża, drewniana, lakierowana, walizka o wymiarach nie mniejszych niż 9 x 39 x 30 cm z wygodną rączką oraz dwoma zaczepami blokującymi przypadkowe otwarcie. Wyposażona jest w przegródki oraz zamocowaną na stałe listwę z gumowymi uchwytami, które pozwalają na utrzymanie wewnątrz walizki idealnego porządku.  | szt. | 1 |
| Pamięć - zestaw Podstawowy            | Duże lakierowane drewniane kości o boku nie mniejszym niż 3 cm o opływowych kształtach. Trwałe i wyraźne oznaczenia pozwalają na przeprowadzenie z dziećmi z różnymi dysfunkcjami prostych działań matematycznych, ćwiczeń logicznego myślenia, segregowanie wg cech. W zestawie przynajmniej 50 szt. kości przedstawiających cyfry 1 - 6.                               | szt. | 1 |
| Pamięć - zestaw Rozszerzony           | Duże lakierowane drewniane kości o boku nie mniejszym niż 3 cm o opływowych kształtach. Trwałe i wyraźne oznaczenia pozwalają na przeprowadzenie z dziećmi z różnymi dysfunkcjami prostych działań matematycznych, ćwiczeń logicznego myślenia, segregowanie wg cech. W zestawie przynajmniej 50 szt. kości przedstawiających cyfry 7 - 12.                              | szt. | 1 |
| ARKUSZE DO MALOWANIA                  | Komplet 50 kół wykonanych z grubego bloku technicznego, o średnicy 36 cm, pasującej do Maszyny do malowania.   | szt. | 1 |

|                     |   |      |   |
|---------------------|---|------|---|
| Farba czarna        | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba czerwona      | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba jasnoczerwona | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba niebieska     | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba pomarańczowa  | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba zielona       | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba złota         | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |
| Farba żółta         | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową. | szt. | 1 |

|                            |  |         |    |
|----------------------------|--|---------|----|
| MAGICZNE KREDKI            | Grube, sześciokątne kredki, o średnicy nie mniejszej niż 1 cm, odporne na łamanie przy upadaniu. Pozwalają na swobodne i łatwe trzymanie. Wytrzymują dużą siłę nacisku podczas wykonywania rysunku przez dzieci z dysfunkcjami. Kredki o trzech różnych funkcjach równocześnie: rysują, malują i tworzą makijaż na ciele. Hipoalergiczne i nietoksyczne. Długość kredki nie mniejsza niż 17 cm. Ilość: 18 szt. w zestawie.   | komplet | 7  |
| Pojemniki do farb          | Zestaw minimum 15 pojemników 100 ml do farb i 20 szpatulek z tworzywa sztucznego. Całość mieści się w drewnianym pudełku z 18 przegródkami.  | szt.    | 1  |
| Rolka Papieru              | Rolka papieru samoprzylepnego o długości 12 m i minimum szerokości 30 cm   | szt.    | 2  |
| Koło do malowania          | Zespół dwóch drewnianych kół pasowych, o średnicy jednego koła nie mniejszej niż 21 cm, i średnicy drugiego koła nie mniejszej niż 8 cm, obracających się na stalowych osiach. Koła posiadają na rancie wyżłobienie, po którym przesuwają się gumowe paski. Koła wprowadzane są w ruch. Można tworzyć formy plastyczne, gdzie materiał tworzenia jest w ruchu.   | szt.    | 1  |
| Platforma z osłoną do farb | Drewniana, kolorowa platforma do tworzenia abstrakcyjnych form plastycznych w kształcie litery I, o długości minimum 67 cm. Do niej dołączona osłona z tworzywa sztucznego, o długości nie mniejszej niż 140 cm, która uniemożliwia rozpryskiwanie farby.  | szt.    | 1  |
| Pędzelki - zestaw 10 szt   | Zestaw pędzli w różnych rozmiarach. Minimum 10 sztuk.  | zestaw  | 2  |
| Plastelina 12 kolorów      | Delikatna w dotyku i łatwa w modelowaniu plastelina nie klei się do rąk oraz nadaje się do wielokrotnego użytku. Produkowana jest z zastosowaniem doskonałych, bezpiecznych składników. Plastelina to materiał chętnie używany w edukacji plastycznej w placówkach oświatowych różnego szczebla. Jest przeznaczona dla dzieci do zabawy i nauki modelowania w szkołach i przedszkolach, jak również w pracowniach plastycznych. Plastelina pozwala rozwijać zdolności manualne i wyobraźnię przestrzenną dzieci. Modelowanie w plastelinie uczy wytrwałości i koncentracji. Zestaw 12 kolorów. | komplet | 10 |
| TEMPERÓWKA                 | Temperówka aluminiowa.   | szt.    | 10 |
| NOŻYCHKI OBURĘCZNE 1szt.   | Nożyczki ze stali nierdzewnej o długości nie mniejszej niż 13,5 cm. Nożyczki uniwersalne do użytku przez dzieci prawo i leworęczne. 1 szt.   | szt.    | 10 |

|                                     |  |                        |              |
|-------------------------------------|--|------------------------|--------------|
| DZIURKACZ OZDOBNY 1 szt.            | 1 sztuka różnorodnych metalowych dziurkaczy w oprawie z tworzywa sztucznego, służących do wycinania różnych wzorów. Przydatne przy wykonywaniu prac plastycznych . wymiary elementu wyciętego około 1,8 cm. 1szt.  | szt.                   | 20           |
| KLEJ 12 SZT.                        | Komplet 12 szt. klejów. Sztyfty minimum 20 g. netto, nietoksyczne, hipoalergiczne, bardzo wydajne.   | komplet                | 1            |
| Brystol Biały 100x70cm              | Białe arkusze o gramaturze 240 g/m2.Komplet 1 arkusz   | szt.                   | 20           |
| Brystol kolorowy 100x70cm           | Kolorowe arkusze o gramaturze 240 g/m2.Komplet 1 arkusz.   | szt.                   | 20           |
| PAPIER PAKOWY 100x130 cm ok.50 ark. | Papier pakowy 100x130, 70-80g/m2.Komplet ok.50 arkuszy.  | szt.                   | 2            |
| PAPIER RYSUNKOWY BIAŁY 500 szt.     | Papier rysunkowy format A4. Komplet 500 szt.   | komplet                | 2            |
| PAPIER RYSUNKOWY KOLOROWY 100 szt   | Papier rysunkowy kolorowy format A4 .komplet 100 szt.  | komplet                | 4            |
| Krepina mix kolorów 20 szt.         | Krepina w rolce, gramatura 60 g/m2, mix kolorów.Komplet 20 szt   | komplet                | 2            |
| <b>Szkoła Podstawowa w Sidrze</b>   |  |                        |              |
| <b>Nazwa</b>                        | <b>Opis</b>  | <b>Jednostka miary</b> | <b>Ilość</b> |
| Opiekunka                           | Kącik zabaw typu opiekunka, masywny, przeznaczony dla różnej grupy wiekowej, duży o minimalnej wysokości 100 cm. Wykonany z materiałów bezpiecznych dla dzieci nie zawierający ftalanów, atestowany, z masywnego tworzywa sztucznego o podwójnych ściankach odpornych na pęknięcia. Stabilna i jednolita konstrukcja umożliwia łatwe przenoszenie kącika. W jednolitej bryle o dł. nie mniejszej niż 80 cm opiekunka zawiera tzw. przewijak, umywalkę z obrotowym kranem, siedzisko- krzeselko dla lalki, kręcącą się karuzelę, dużą pralkę z ruchomym pokrętełłem i otwieranymi drzwiczkami oraz dużą półeczkę. | szt.                   | 2            |

|                    |   |         |   |
|--------------------|---|---------|---|
| Sklep              | <p>Kącik zabaw o trzech strefach tematycznych posiadający sklep, cukiernię i kuchnię. Wykonany z masywnego tworzywa sztucznego, tworzący jedną stabilną bryłę o podwójnych ściankach wypełnionych w środku powietrzem odporny na pęknięcia i uszkodzenia. Duże wymiary kącika przynajmniej 1 metr wysokości, 1 metr długości i 1 metr szerokości pozwala na użytkowanie przez dzieci w różnym wieku. Część sklepową posiada ladę o długości minimum 60 cm, interaktywną kasę fiskalną wyposażoną w terminal płatniczy, skaner ze świecącą diodą. Kasa podlicza zakupy, mnożąc, dzieląc, dodając i odejmując kwoty produktów na elektronicznym wyświetlaczu i wydając dźwięki. Dodatkowo karta płatnicza, ekologiczna torba na zakupy. Dwupoziomowa gabłota, cukiernia zabudowana przezroczystą pleksi i 20 elementów imitujących różnorodne kolorowe ciastka. Cztery półki i kosze wiklinowe na produkty. Strona kuchenna wyposażona w: interaktywną kuchenkę gazową z 2 palnikami, które świecą i wydają charakterystyczne dźwięki smażenia, gotowania i kipienia, panel sterowania z 2 ruchomymi pokrętkami, dwukomorowy zlewozmywak z ruchomym kranem, okap z lampką LED z wyłącznikiem, mikrofalę, piekarnik, lodówkę oraz 3 półki: 2 dolne i 1 górną. W komplecie znajduje się: zastawa obiadowa dla 2 osób (talerz duży i głęboki), komplet sztućców dla dwóch osób, 2 kubki, garnek i patelnia z pokrywkami, wykonane z trwałego tworzywa sztucznego, stalowe sito, komplet stalowych akcesoriów do gotowania: 3 łyżki cedzakowa, do makaronu, chochla do zupy oraz łopatka.</p> | szt.    | 2 |
| Warsztat stolarski | <p>Warsztat stolarski o stylizacji i kolorystyce drewnianej. Zawiera ponad 60 elementów potrzebnych małemu stolarzowi do tworzenia urządzeń z „drewna”. Zestaw zawiera imadło, młotek, wiertła, interaktywną wkrętarkę i ponad 40 piankowych drewnopodobnych klocków do tworzenia różnych budowli łączonych specjalnymi śrubami. Dołączone również odpowiedzi techniczne, rysunki dla stolarza, w jaki sposób ma stworzyć m.in. drewnianą półeczkę, drewniany samolot itp. Duża szuflada nad półką umożliwia układanie całego wyposażenia warsztatu. Wysokość warsztatu nie mniejsza niż 90 cm i długości około 60 cm.</p>  | szt.    | 2 |
| Wywrotka           | <p>Duża wywrotka posiada ruchomą skrzynię ładunkową oraz zamocowany przed kabiną element spycharki. Auto wykonane bardzo solidnie, niezwykle wytrzymałe. Wymiary ciężarówki nie mniejsze niż: długość 45 cm, szerokość 19 cm, wysokość 20 cm.</p>   | komplet | 2 |

|   |  |      |   |
|---|--|------|---|
| Kanion z blatem - blat                                | Pokrywa wykonana z MDF-u o wymiarach nie mniejszych niż 0,6 x 114 x 60 cm, spełniająca rolę blatu do układania klocków, puzzli oraz do rysowania.  | szt. | 2 |
| Kanion z blatem - Elementy manipulacyjno-przestrzenne | Zestaw akcesoriów stanowiących część wyposażenia do kanionu m.in. 6 mostów o różnym wyprofilowaniu wykonanych z trwałego tworzywa sztucznego, kolorowy pociąg złożony z wagoników.   | szt. | 2 |
| Kanion z blatem -konstrukcja do działań               | Masywna konstrukcja wykonana z trwałego, wysokogatunkowego, tworzywa sztucznego o wymiarach nie mniejszych niż 12 x 120 x 67 cm z wymodelowaną w środku, przestrzenną makietą dróg, torów kolejowych, tuneli i skalistych wzniesień.   | szt. | 2 |
| Skoczek   | Bezpieczny klocek piankowy o grubości nie mniejszej niż 7 cm.Ze względu na bezpieczeństwo dzieci , długość styczna klocka z podłożem nie mniejsza niż 20 cm.Do klocka przymocowana długa , elastyczna linka z uchwytem , która umożliwia ćwiczenie skłonów, ćwiczenia rozciągające,angażuje mięśnie ramion,brzucha i pleców.   | szt. | 2 |
| WÓZEK DLA LALEK                                       | Wózek typu spacerówka na wysokiej masywnej stabilnej nóżce, dzięki czemu siedzisko, na którym kładzie się lalkę jest na znacznej wysokości, co ułatwia dziecku zabawę. Wykonany całkowicie z tworzywa sztucznego tak, aby była możliwość jego częstego mycia. Konstrukcja rączki i możliwość jej przełożenia pozwala na prowadzenie wózka tak, aby mieć lalkę przed sobą zwróconą w kierunku jazdy lub tak, aby lalka była zwrócona w kierunku prowadzącego. Pod siedziskiem znajduje się wnęka na położenie dodatkowych elementów. Wysokość wózka nie mniejsza niż 50 cm a długość 40 cm. | szt. | 2 |

|                                     |  |      |   |
|-------------------------------------|--|------|---|
| Odgłosy – plansze cz. 2             | Zestaw 50 drewnianych, kwadratowych płytek o wymiarach nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi powtarzającymi się dwukrotnie obrazkami. Umożliwiają one dzieciom dzielenie obrazków na grupy, przeprowadzenie ćwiczeń słuchowych. Zestaw zawiera płytę CD z 20 nagraniami w oddzielnych blokach, gdzie każdy składa się z 3 odgłosów. 12 drewnianych podstawek dwurzędowych o długości nie mniejszej niż 18 cm. Całość zamknięta w drewnianym pudełku. Pomoc stymuluje sprawność analizatora słuchowego.  | szt. | 2 |
| Odgłosy – płyty cz. 2               | Dwie płyty CD z nagraniami odgłosów. Płyta I zawiera nagranie 30 pojedynczych dźwięków np. pojazdów, płyta II zawiera nagranie 30 par dźwięków – kombinacja połączenia dwóch odgłosów. 10 drewnianych kwadratowych płytek z obrazkami przedstawiającymi słyszane odgłosy np. odgłosy pojazdów i urządzeń.  | szt. | 2 |
| Gra edukacyjna - dodatkowe krążki   | 40 krążków drewnianych z dziurką i bolcem, w czterech podstawowych kolorach. Średnica pionka 3cm. Krążki są dodatkowym zestawem do planszy Torri pozwalając na zwiększanie poziomu trudności ćwiczeń. Specjalna konstrukcja pozwala na układanie krążków przestrzennie, jednocześnie dając gwarancję, iż całość pozostaje złączona i nie rozsypie się. Rozwija wyobraźnię przestrzenną i logiczne myślenie.  | szt. | 2 |
| Gra Edukacyjna - plansza podstawowa | Duża drewniana, kwadratowa plansza o boku 50 cm i grubości około 2cm. W planszy 100 otworów oraz szczeliny wyznaczające pole gry. W komplecie 24 drewniane w czterech podstawowych kolorach krążki o śr. 3,5cm. Krążki z jednej strony posiadają dziurę z drugiej boliec umożliwiający nakładanie krążka jeden na drugi, tak, aby używając planszy w pozycji pionowej krążki nie wypadały. 3 duże kości w zestawie: z oczkami od 1 do 3, z oczkami od 1 do 6 i jedna z kolorami. Pomoc rozwijająca logiczne myślenie i analizę działań, wyobraźnię przestrzenną. Plansza do gier na stole i do powieszenia na ścianie. | szt. | 2 |
| Zestaw sprawnościowy - skoczek      | Klocek piankowy o grubości nie mniejszej niż 7 cm, do którego przymocowana jest gumowa linka z piankowym uchwytem. Skoczek umożliwia wykonywanie ćwiczeń rozciągających mn. Skłony tułowia, ćwiczenia skrętne, oraz ćwiczenia skoczne.   | szt. | 2 |

|   |  |      |   |
|---|--|------|---|
| Zestaw sprawnościowy - zestaw balansujący | Zestaw wykonany z pianki usztywnionej elementami z tworzywa sztucznego. Uczy działania w grupie, porozumiewania się, precyzji ruchu i orientacji przestrzennej. Całość zawiera: dwa komplety zajączków, komplet jajeczek, komplet dysku balansującego. Wszystkie elementy umieszczone są w poręcznym pojemniku wykonanym z tworzywa sztucznego.  | szt. | 2 |
| Klocki Zoo 100el.                         | Zestaw kolorowych klocków wykonanych z miękkiego plastiku. Elementy o rozmaitych kształtach i wielkościach pozwalają na budowę różnych konstrukcji. Uatrakcyjnieniem są klocki w kształtach zwierząt np. słoń, lew, żyrafa itp.. Zestaw zawiera 100 szt. klocków   | szt. | 2 |
| 101 produktów - nauka słówek              | Zestaw pomocny w nauce języka obcego i nauce prawidłowego odżywiania się. Składa się ze 101 produktów imitujących żywność wykonanych z tworzywa sztucznego umożliwiającego łatwe utrzymanie zestawu w czystości.   | szt. | 2 |
| Kolorowe sześciany                        | Zestaw 40 drewnianych, różnokolorowych brył geometrycznych, w tym 15 z nich z niepowtarzalnym kształtem powtórzonym przynajmniej dwukrotnie. Jednostką bryły jest sześciąt o wymiarach nie mniejszych niż 2 cm. Każda bryła stanowi jego wielokrotność dwu-, trzy-, cztero- i pięciokrotnie. Bryła składająca się z cztero- i pięciokrotności sześciąta jest przedstawiona przynajmniej w czterech różnych konfiguracjach. Segregowanie brył wg określonych cech, wyobrażenia przestrzenna.                              | szt. | 2 |
| Drewniane plansze                         | 2 drewniane plansze o wymiarach nie mniejszych niż 36 x 16 cm. Na zewnątrz, na najdłuższych krawędziach dwustronne oznaczenia liczbowe od 1 do 13. W środku planszy wnętrza z podziałką na kwadratowe pola. 4 drewniane ograniczniki do plansz. W zestawie przynajmniej 4 różnorodne bryły składające się z wielokrotności trzech sześciątów i 10 sześciątów pojedynczych. Jednostką bryły jest sześciąt o wymiarach nie mniejszych niż 2 cm. Ćwiczenia percepcji wzrokowej. Obliczenia matematyczne i działania na osi. | szt. | 2 |
| Karty zadaniowe                           | 60 kwadratowych kart zadaniowych (gruba tektura) o wymiarach boku nie mniejszym niż 10 cm, ze wzorami przedstawiającymi układ brył o zróżnicowanym stopniu trudności. Całość zapakowana w duże, drewniane lakierowane pudełko.   | szt. | 2 |



|                  |   |      |   |
|------------------|---|------|---|
| Płytki FIGURY    | Duże drewniane podłogowe domino z obrazkami. Każda płytką o dł. przynajmniej 12 cm lakierowana z namalowanymi po obu stronach obrazkami. Przynajmniej 28 płytek posiada po jednej stronie dwa duże trójkąty o tym samym lub różnym kolorze z tym samym albo różnym podziałem figury na części np. podział na 2,3.. 6 części. Po drugiej stronie każdej płytki znajduje się kolorowy duży pasek z różnokolorowymi kołami. Całość umieszczona w drewnianej skrzynce. Służy do klasyfikowania i dopasowywanie elementów wg określonych cech.   | szt. | 2 |
| Płytki ZWIERZĘTA | Duże, drewniane, prostokątne płytki o dł. minimum 12 cm, na których po obu ich stronach znajdują się obrazki. Na jednej stronie płytki na całej jej powierzchni znajduje się nałożone tło wykonane farbą trudnościeralną, na którym znajdują się namalowane dwa zwierzęta. Są one zwrócone na każdej płytce w różne strony i posiadają dodatkowe elementy. Na drugiej stronie płytki namalowane dwa duże kolorowe kleksy o różnym podziale na części od 2,4..6 i w różnym kolorze. 28 płytek pozwala na ćwiczenia określania kierunków (lateralizacja), klasyfikowanie wg cech i spostrzegawczość. Całość umieszczona w drewnianym pudełku. | szt. | 2 |
| Płytki WĄŻ       | Drewniane płytki podłogowe o dł. nie mniejszej niż 12 cm z podziałem na dwie części. Obustronnie lakierowane z namalowanymi trudnościeralnymi farbami obrazkami. Każda płytką na całej swej długości posiada namalowany kolorowy fragment skóry węża z różnokolorowymi półkołami. 7 płytek z namalowaną głową węża i 7 płytek z kolorowym ogonem węża. Duża ilość płytek minimum 28 szt. motywuje do myślenia, pozwala na manipulowanie elementami, klasyfikowanie wg cech. Po drugiej stronie płytki znajdują się podwójne namalowane farbami obrazki, które utrwalają kolory i kształty.  | szt. | 2 |
| PŁYTKI ZADANIOWE | 14 szerokich elastycznych taśm o dwóch długościach i dwóch kolorach. Każda taśma zakończona podwójną drewnianą kwadratową płytką o boku 6 cm. Każda płytką obustronnie posiada namalowany duży kwadrat podzielony na części 2,3,4,5,6. Jeden kolor posiada ten sam podział kwadratu. Dopasowywanie wg określonych cech, przeplatanie, działania zespołowe. Całość umieszczona w dużej drewnianej skrzynce.  | szt. | 2 |
| Puzzle           | Drewniana mapa Polski(1szt.) i europy (1 szt.) w formie puzzli. Wymiary : 30 cm x 30 cm x 0,8cm. Min 10 elementów   | szt. | 2 |

|                                 |   |      |   |
|---------------------------------|---|------|---|
| Kości drewniane - kolor i cyfry | Zestaw 50 dużych drewnianych kości o bokach minimum 3 cm szt. Lakierowane kości o opływowych kształtach. Duże i wyraźne oznaczeniach pozwalają w sposób zabawowy dla dzieci z dysfunkcjami wprowadzać działania na wyższych wartościach oraz ćwiczeń logicznego myślenia. Zestaw 13 kości z trwałym oznaczeniem cyfr arabskich do cyfry 6 i adekwatnie do nich 25 szt. kości z oczkami do 6 oraz 12 kości z sześcioma kolorami. Całość w trwałym opakowaniu.  | szt. | 2 |
| Kości drewniane - oczka         | Duże drewniane kości o boku nie mniejszym niż 3 cm i o opływowych kształtach. Trwałe i wyraźne, a przede wszystkim duże oznaczenia pozwalają na przeprowadzenie z dziećmi z różnymi dysfunkcjami prostych działań matematycznych, ćwiczeń logicznego myślenia, segregowanie wg cech. W zestawie przynajmniej 50 szt. kości, minimum 25 szt. z oczkami od 1 do 3, 12 kości z cyframi oraz 13 kości w sześciu kolorach. Lakierowane kości pozwalają do długotrwałe użytkowanie. Całość w trwałym opakowaniu.        | szt. | 2 |
| Skojarzenia - płytki zadaniowe  | Zawartość minimum 90 drewnianych, kwadratowych płytek nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi obrazkami, namalowanymi trudnościeralnymi i nietoksycznymi farbami. Motywy na płytkach bliskie otoczeniu dzieci ze środowiska wiejskiego i miejskiego. Każdy obrazek powtórzony pięciokrotnie, jako: kolorowy obrazek dwukrotnie, bez koloru z konturem, czarny motyw na białym tle, biały motyw na czarnym tle. Płytki umożliwiają: klasyfikowanie obrazków wg cech, figur, łączenie w pary, układanie prostych zdań. | szt. | 2 |
| Skojarzenia - plansza zadaniowa | Duże, żółte, lakierowane, drewniane pudełko o wymiarach nie mniejszych niż wys. 9, dł. 40, gł.17 cm z 5 głębokimi szufladami. W przedniej części każdej z szuflad poręczna kolorowa gałka, wyznaczająca m.in. ułożenie ciągów rytmicznych. Do zestawu dołączono ponad 30 drewnianych, kwadratowych płytek nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi obrazkami, namalowanymi trudnościeralnymi i nietoksycznymi farbami. Budowanie zdań, tworzenie historyjek, segregowanie, układanie w oparciu o wzory.               | szt. | 2 |

|                                       |   |        |   |
|---------------------------------------|---|--------|---|
| Odgłosy – plansze cz. 1               | Zestaw 50 drewnianych, kwadratowych płytek o wymiarach nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi powtarzającymi się dwukrotnie obrazkami. Umożliwiają one dzieciom dzielenie obrazków na grupy, przeprowadzenie ćwiczeń słuchowych. Zestaw zawiera płytę CD z 20 nagraniami w oddzielnych blokach, gdzie każdy składa się z 3 odgłosów. 12 drewnianych podstawek dwurzędowych o długości nie mniejszej niż 18 cm. Całość zamknięta w drewnianym pudełku. Pomoc stymuluje sprawność analizatora słuchowego. | szt.   | 2 |
| Odgłosy – płyty cz. 1                 | Dwie płyty CD z nagraniami odgłosów. Płyta I zawiera nagranie 30 pojedynczych dźwięków np. odgłosy słyszalne przy wykonywaniu czynności domowych, płyta II zawiera nagranie 30 par dźwięków - kombinacja połączenia dwóch odgłosów. 10 drewnianych kwadratowych płytek z obrazkami przedstawiającymi słyszane odgłosy np. odgłosy zwierząt domowych, czynności domowych.  | szt.   | 2 |
| WALIZKA LEKARZA - PRZYRZĄDY LEKARSKIE | Drewniane różnorodne przyrządy lekarskie. Minimum 17 szt. w zestawie jak: ruchomy stetoskop, strzykawka, bandaż, buteleczka na lekarstwa, wziernik, termometr, szpatułki, młoteczek. Dzieci podczas zabawy dostrzegają związek pomiędzy chorobą o koniecznością jej leczenia poprzez dokładne zbadanie, przyjmowanie lekarstw, zastrzyków, założenia opatrunku.   | szt.   | 2 |
| WALIZKA LEKARZA - WALIZKA             | Duża, drewniana, lakierowana, walizka o wymiarach nie mniejszych niż 9 x 39 x 30 cm z wygodną rączką oraz dwoma zaczepami blokującymi przypadkowe otwarcie. Wyposażona jest w przegródki oraz zamocowaną na stałe listwę z gumowymi uchwytami, które pozwalają na utrzymanie wewnątrz walizki idealnego porządku.   | szt.   | 2 |
| Pamięć - zestaw Podstawowy            | Duże lakierowane drewniane kości o boku nie mniejszym niż 3 cm o opływowych kształtach. Trwałe i wyraźne oznaczenia pozwalają na przeprowadzenie z dziećmi z różnymi dysfunkcjami prostych działań matematycznych, ćwiczeń logicznego myślenia, segregowanie wg cech. W zestawie przynajmniej 50 szt. kości przedstawiających cyfry 1 - 6.  | zestaw | 2 |

|                             |   |        |   |
|-----------------------------|---|--------|---|
| Pamięć - zestaw Rozszerzony | Duże lakierowane drewniane kości o boku nie mniejszym niż 3 cm o opływowych kształtach. Trwałe i wyraźne oznaczenia pozwalają na przeprowadzenie z dziećmi z różnymi dysfunkcjami prostych działań matematycznych, ćwiczeń logicznego myślenia, segregowanie wg cech. W zestawie przynajmniej 50 szt. kości przedstawiających cyfry 7 - 12. | zestaw | 2 |
| ARKUSZE DO MALOWANIA        | Komplet 50 kół wykonanych z grubego bloku technicznego, o średnicy 36 cm, pasującej do Maszyny do malowania.  | szt.   | 1 |
| Farba czarna                | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową.   | szt.   | 1 |
| Farba czerwona              | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową.   | szt.   | 1 |
| Farba jasnoczerwona         | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową.   | szt.   | 1 |
| Farba niebieska             | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową.   | szt.   | 1 |
| Farba pomarańczowa          | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową.   | szt.   | 1 |
| Farba zielona               | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową.   | szt.   | 1 |

|                            |  |        |   |
|----------------------------|--|--------|---|
| Farba złota                | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową.  | szt.   | 1 |
| Farba żółta                | Farba nietoksyczna i hipoalergiczna. Koncentrat, który nie łączy się i z innymi kolorami farb. 1 l. koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową.  | szt.   | 1 |
| MAGICZNE KREDKI            | Grube, sześciokątne kredki, o średnicy nie mniejszej niż 1 cm, odporne na łamanie przy upadaniu. Pozwalają na swobodne i łatwe trzymanie. Wytrzymują dużą siłę nacisku podczas wykonywania rysunku przez dzieci z dysfunkcjami. Kredki o trzech różnych funkcjach równocześnie: rysują, malują i tworzą makijaż na ciele. Hipoalergiczne i nietoksyczne. Długość kredki nie mniejsza niż 17 cm. Ilość: 18 szt. w zestawie. | zestaw | 7 |
| Pojemniki do farb          | Zestaw minimum 15 pojemników 100 ml do farb i 20 szpatulek z tworzywa sztucznego. Całość mieści się w drewnianym pudełku z 18 przegródkami.  | szt.   | 1 |
| Rolka Papieru              | Rolka papieru samoprzylepnego o długości 12 m i minimum szerokości 30 cm   | szt.   | 2 |
| Koło do malowania          | Zespół dwóch drewnianych kół pasowych, o średnicy jednego koła nie mniejszej niż 21 cm, i średnicy drugiego koła nie mniejszej niż 8 cm, obracających się na stalowych osiach. Koła posiadają na rancie wyżłobienie, po którym przesuwają się gumowy pasek. Koła wprowadzane są w ruch. Można tworzyć formy plastyczne, gdzie materiał tworzenia jest w ruchu.   | szt.   | 1 |
| Platforma z osłoną do farb | Drewniana, kolorowa platforma do tworzenia abstrakcyjnych form plastycznych w kształcie tacy, o długości minimum 67 cm. Do niej dołączona osłona z tworzywa sztucznego, o długości nie mniejszej niż 140 cm, która uniemożliwia rozpryskiwanie farby.  | szt.   | 1 |
| Pędzelki - zestaw 10 szt   | Zestaw pędzli w różnych rozmiarach. Minimum 10 sztuk.  | zestaw | 2 |

|                                     |  |         |    |
|-------------------------------------|--|---------|----|
| Plastelina 12 kolorów               | Delikatna w dotyku i łatwa w modelowaniu plastelina nie klei się do rąk oraz nadaje się do wielokrotnego użytku. Produkowana jest z zastosowaniem doskonałych, bezpiecznych składników. Plastelina to materiał chętnie używany w edukacji plastycznej w placówkach oświatowych różnego szczebla. Jest przeznaczona dla dzieci do zabawy i nauki modelowania w szkołach i przedszkolach, jak również w pracowniach plastycznych. Plastelina pozwala rozwijać zdolności manualne i wyobraźnię przestrzenną dzieci. Modelowanie w plastelinie uczy wytrwałości i koncentracji. Zestaw 12 kolorów. | zestaw  | 10 |
| TEMPERÓWKA                          | Temperówka aluminiowa.   | szt.    | 10 |
| NOŻYCZKI OBURĘCZNE 1szt.            | Nożyczki ze stali nierdzewnej o długości nie mniejszej niż 13,5 cm. Nożyczki uniwersalne do użytku przez dzieci prawo i leworęczne. 1 szt.   | szt.    | 10 |
| DZIURKACZ OZDOBNY 1 szt.            | 1 sztuka różnorodnych metalowych dziurkaczy w oprawie z tworzywa sztucznego, służących do wycinania różnych wzorów. Przydatne przy wykonywaniu prac plastycznych . wymiary elementu wyciętego około 1,8 cm. 1szt.  | szt.    | 20 |
| KLEJ 12 SZT.                        | Komplet 12 szt. klejów. Sztyfty minimum 20 g. netto, nietoksyczne, hipoalergiczne, bardzo wydajne.   | zestaw  | 1  |
| Brystol Biały 100x70cm              | Białe arkusze o gramaturze 240 g/m2. Komplet 1 arkusz  | szt.    | 20 |
| Brystol kolorowy 100x70cm           | Kolorowe arkusze o gramaturze 240 g/m2. Komplet 1 arkusz.  | szt.    | 20 |
| PAPIER PAKOWY 100x130 cm ok.50 ark. | Papier pakowy 100x130, 70-80g/m2. Komplet ok.50 arkuszy.   | szt.    | 2  |
| PAPIER RYSUNKOWY BIAŁY 500 szt.     | Papier rysunkowy format A4. Komplet 500 szt.   | komplet | 2  |
| PAPIER RYSUNKOWY KOLOROWY 100 szt   | Papier rysunkowy kolorowy format A4 .komplet 100 szt.  | komplet | 4  |
| Krepina mix kolorów 20 szt.         | Krepina w rolce, gramatura 60 g/m2, mix kolorów. Komplet 20 szt  | komplet | 2  |

#### Część 4. Zakup i montaż sprzętu ICT, Audiowizualnego, Tablic interaktywnych, Kserokopiarek

##### Szkoła Podstawowa w Jacowlanach

| Nazwa | Opis | Jednostka miary | Ilość |
|-------|------|-----------------|-------|
|-------|------|-----------------|-------|

|                       |   |      |   |
|-----------------------|---|------|---|
| Laptop                | <p><b>Laptop o parametrach nie gorszych niż:</b><br/> <b>Procesor Intel Core i3-4000M (2 rdzenie, 2.40 GHz, 3 MB cache), Pamięć RAM 4 GB (SO-DIMM DDR3, 1600 MHz), Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM 16 GB, Ilość gniazd pamięci (ogółem / wolne) 2/1, Dysk twardy 1000 GB</b><br/> <b>Wbudowane napędy optyczne Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer, Przekątna ekranu 15,6", Nominalna rozdzielczość 1366 x 768 (HD), Karta graficzna AMD Radeon R5 M230+ Intel HD Graphics 4600 Wielkość pamięci karty graficznej 1024 MB GDDR3 (pamięć własna), Łączność Wi-Fi 802.11 b/g/n, HDMI - 1 szt, RJ-45 (LAN) - 1 szt, USB 2.0 - 1 szt, USB 3.0 - 2 szt, Bateria 6-komorowa, 4400 mAh, Li-Ion</b><br/> <b>Zainstalowany system operacyjny typu Microsoft Windows 8 PL , Wydzielona klawiatura numeryczna</b></p> | szt. | 1 |
| Pakiet biurowy        | <b>Microsoft Office 2013 Standard SNGL MOLP - wersja edukacyjna 021-10234</b>   | szt. | 3 |
| Komputer stacjonarny  | <b>Komputer o parametrach nie gorszych niż : Procesor AMD FX 6300 6x3,5GHz w turbo bust 6x4,1 GHz, Karta graficzna GE FORCE GT 740 2 GB DDR5, Pamięć RAM 8 GB DDR3, Dysk twardy 320 GB 7200, Napęd optyczny DWDRW, Komunikacja LAN Gigabit, Karta dźwiękowa HD 5:1 Audio, Obudowa Midi Tower ATX z wentylatorami chłodzącymi, czytnik kart pamięci 7w1, Zasilacz 500 W cichy i wydajny, Windows 7 Home premium 64 bity PL</b>   | szt. | 2 |
| Monitor               | <b>Monitor o parametrach nie gorszych niż: Rozdzielczość Full HD (1920 x 1080), Podświetlanie Matrycy LED, przekątna: 21.5", Kontrast: 100.000.000:1, Czas reakcji: 5 ms, Złącza VGA /DVI (HDCP)/HDMI, Montaż na ścianie VESA, Kontrast 100mln:1, Kolor czarny</b>  | szt. | 2 |
| Ekran projekcyjny     | <p><b>Przenośne ekrany ręcznie zwijane na statywie z trójnogiem. Posiadają metalową obudowę w kolorze czarnym oraz mechanizm zwijający z napędem sprężynowym. Na ekranie znajduje się ramka w kolorze czarnym o szerokości 3 cm.</b><br/> <b>- format 1:1</b><br/> <b>- wym. 150 x 150 cm</b><br/> <b>- przekątna 213 cm (84") "</b></p>  | szt. | 1 |
| Odtwarzacz CD/MP3/USB | <p><b>Odtwarzane nośniki: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD</b><br/> <b>Tryby odtwarzania przez bezpośrednie połączenie USB, Głośniki: Liczba wbudowanych głośników- 2, Funkcje i cechy głośników - 2-drożne głośniki Bass Reflex, Wykończenie osłony głośnika- metal, Połączenia: USB, Host USB, Wyjście audio/wideo, Gniazdo słuchawek (3,5 mm), Wejście audio (3,5 mm), Tuner/Odbiór/Transmisja, Antena, Antena FM, Pamięć stacji 20, Maksymalna moc wyjściowa (RMS)- 12 W, Udogodnienia: Typ wyświetlacza, Wyświetlacz LCD z podświetleniem, Pilot zdalnego sterowania</b></p>  | szt. | 1 |

|                      |   |      |   |
|----------------------|---|------|---|
| Tablica interaktywna | <p>Tablica Interaktywna : Technologia pozycjonowania w podczerwieni (dotykowa), możesz obsługiwać tablicę pisakiem, własnym palcem bądź dowolnym, innym przedmiotem. :</p> <p>Obszar interaktywny - wymiary od [szer./wys. cm] 158,8 x 118,0. do 168,8x128 Wymiar zewnętrzny od[szer./wys. cm] 169,20 x 128,40 do 179,2x126,0</p> <p>Przekątna wymiaru zewnętrznego [cm, (cale)] 212,40cm (83,6"), Format 4:3, Rozdzielczość 9600 x 9600, Waga [kg] w przedziale 20- 25 kg</p> <p>Powierzchnia tablicy Stalowa, matowa, magnetyczna o wysokiej odporności na zarysowania, uszkodzenia mechaniczne; 25 lat gwarancji na powierzchnię. Łatwa do czyszczenia, dostosowana do używania pisaków suchościeralnych. Funkcja myszy - Tak, Funkcja 4-touch- jednoczesna praca czterech osób bez konieczności dzielenia obszaru roboczego na 4 strefy</p> <p>Technologia rozpoznawania gestów multi gesture, Nie wymaga używania specjalnych pisaków – obsługiwana palcem, Powierzchnia umożliwiająca stosowanie pisaków suchościeralnych</p> <p>Rozwiązanie Plug&amp;Play- bez potrzeby instalacji sterowników, Czułość na nacisk Czujniki IR odbierają nie tylko lekki dotyk, ale też zbliżenie pisaka/palca mniej niż 2 mm od powierzchni tablicy. Precyzja ± 1mm</p> <p>Zasilanie Energia jest pobierana z komputera za pośrednictwem kabla USB. Wymagany system operacyjny Windows XP/Vista/7/8, Mac</p> <p>Oprogramowanie Bogate, funkcjonalne i intuicyjne oprogramowanie pozwala na realizację wielu przydatnych, kreatywnych funkcji, jak: rozpoznawanie pisma odręcznego, odtwarzanie video z możliwością „pisania” na filmie, zrzuty video, szybkie tworzenie figur geometrycznych. Program posiada bogatą bibliotekę załączników związanych z przedmiotami szkolnymi a także współpracuje z większością formatów graficznych.</p> <p>Wyposażenie Półka na pisaki, oprogramowanie na płycie CD, kabel USB, 2 pisaki, zestaw montażowy;</p> <p>Gwarancja 5 lat na tablicę, 1 rok na pozostałe komponenty. Dodatkowe wyposażenie : Aktywna półka Głośniki lub rozwiązanie równoważne.</p> <p>Projektor- PARAMETRY OPTYCZNE, Technologia projekcji 1 x 1.4 cm (0.55") DDR DMD Chip, Rozdzielczość natywna 1024 x 768 (XGA), Kontrast 1 3000:1, Jasność 1 2800 ANSI Lumenów (ok. 75% w trybie Eco), Moc lampy 200 W AC (160 W AC Tryb Eco ), Żywotność lampy [godz] 4000 (6000 Tryb Eco), Obiektyw F= 2,41–2,55, f= 21,8–24 mm, Współczynnik projekcji 1.93 – 2.16 : 1, Odległość projekcji [m] 1.18 – 13.2, Wielkość (przekątna) ekranu [cm] / [cale] Maksymalnie: 762 / 300"; Minimalnie: 76 / 30", Zoom Ręczny, Ustawienie ostrości Ręczne, Obsługiwane rozdzielczości 1920 x 1080 (HDTV 1,080i/60, HDTV 1,080i/50); 1600 x 1200 (UXGA); 1400 x 1050 (SXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 (DVD progressive); 720 x 480 SDTV 480p; 720 x 480 (DVD progressive); 640 x 480 (VGA/Mac 13")</p> <p>Częstotliwość Pionowa: 50 – 120 Hz; Pozioma: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz)</p> <p>MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA - Komputer (analogowe) Wejście: 1 x Mini D-sub 15-pin, kompatybilne z component (YPbPr), HDMI™ Wejście: 1 x HDMI™ (głębia koloru, synchronizacja obrazu i dźwięku) Sygnał video Wejście: 1 x RCA Audio Wejście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack Control Wejście: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (męskie) Video NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM. Funkcje pilota Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Dostosowanie obrazu; funkcja lupy; funkcja stop klatki; HDMI; Help-function; Kontrola audio; Kontrola trybu lampy; Nawigacja (górze, dół, lewy, prawy); Picture Mute; Power (On-Off); Prezentacja i sterowanie myszką; Proporcje obrazu; Strona (następna, poprzednia); Wybór źródła sygnału. GWARANCJA, Na projektor 2 years pan-European service, Na lampę 6 miesięcy, maksymalnie. 1000 godzin W zestawie znajduje się uchwyt do mocowania rzutnika jak również kompletne okablowanie umożliwiające funkcjonowanie tablicy interaktywnej</p> | szt. | 1 |
|----------------------|---|------|---|



|  |  |             |          |
|--|--|-------------|----------|
| <p>Oprogramowanie do tablicy interaktywnej</p> | <p>1)Materiał dydaktyczny dla przedszkoli i pierwszych trzech klas szkoły podstawowej przeznaczony do użytku na tablicy interaktywnej i przy wykorzystaniu projektora multimedialnego. Składa się z kilkudziesięciu pozycji dotyczących stymulacji motoryki dużej. Zaproponowane zabawy słuchowo-ruchowe polegają na dostosowaniu ruchu do zróżnicowanego tempa, rytmu, akcentu i metrum oraz wysokości dźwięków. Dzięki ćwiczeniom zaprezentowanym w filmach dziecko rozwija także swoją orientację w przestrzeni i schemacie ciała. „Klaszczę, tupię, podskakuję” obejmuje ćwiczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podstawowych ruchów lokomocyjnych (chodu i biegu oraz umiejętności ich łączenia),</li> <li>- podskoków i przeskoków oraz koordynacji ruchowej (w połączeniu z koordynacją wzrokowo-słuchową). Zabawy ruchowe zaprezentowane na filmach zawierają różnorodne elementy:</li> <li>- płynne ruchy obu ramion,</li> <li>- rytmiczne ruchy zmiennych obu ramion,</li> <li>- manipulowanie różnymi przedmiotami (sznur, piłka, kule papierowe),</li> <li>- kreślenie ręką, nogą, nosem dużych płynnych ruchów i różnego typu linii,</li> <li>- chodzenie po linii (np. po sznurze). Program oferuje też przykładowe zabawy relaksacyjne uwzględniające ćwiczenia oparte na dotyku takie jak „masażyki”, ćwiczenia oddechowe oraz wizualizacje.</li> </ul> <p>2)Materiał dydaktyczny dla przedszkoli i pierwszych trzech klas szkoły podstawowej przeznaczony do użytku na tablicy interaktywnej i przy wykorzystaniu projektora multimedialnego. Program obejmuje zestaw plansz oraz ćwiczeń interaktywnych wspomagających organizację zajęć z zakresu edukacji matematycznej. „Szacuję, przeliczam, obliczam” to ogromny zbiór zadań matematycznych, także ilustrowanych, przekazujących uczniom wiedzę na temat między innymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kształtów, wielkości, kolorów,</li> <li>- czasu (zegary, kalendarz),</li> <li>- orientacji w przestrzeni (pojęcia nad, pod, obok, prawo, lewo, góra, dół).</li> </ul> <p>3)Materiał dydaktyczny dla przedszkoli i pierwszych trzech klas szkoły podstawowej przeznaczony do użytku na tablicy interaktywnej i przy wykorzystaniu projektora multimedialnego. Program zawiera zestaw plansz do ćwiczeń grafomotorycznych wprowadzających dziecko w tematykę pisania od początku aż do osiągnięcia przez nie pełnej samodzielności. Materiały zostały podzielone na dwie grupy w zależności od poziomu trudności: 1. Prezentacja jak pisać literę – plansze do wstępnych ćwiczeń pisania kształtu bez liniatury, 2. Samodzielne rysowanie i pisanie liter w liniaturze – plansze służące dokończaniu podanych na tablicy wzorców. „Od szlaczka krzywego do pisma pięknego” to bogaty zbiór ponad 100 plansz zawierających:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilustracje złożone figur geometrycznych do ćwiczeń pisania/wypełniania kolorem w polu ograniczonym, które można także wykorzystać na zajęciach z edukacji matematycznej (figury geometryczne, wielkość, kształt, różnicowanie),</li> <li>- szlaczki i wzory litero-podobne,</li> <li>- litery prezentacyjne, do wstępnych ćwiczeń pisania kształtu bez liniatury,</li> <li>- litery do ćwiczeń pisania w liniaturze,</li> <li>- cyfry,</li> <li>- połączenia liter w postaci krótkich, dwuliterowych wyrazów,</li> <li>- karty pracy do wydruku i samodzielnej pracy dziecka.</li> </ul> | <p>szt.</p> | <p>1</p> |
|--|--|-------------|----------|

|                                    |  |      |   |
|------------------------------------|--|------|---|
| Kserokopiarka                      | <p>Parametry ogólne : Prędkość kopiowania i drukowania : 25 str./ min. (A4);14 str./ min. (A3); Czas nagrzewania: Około 20 sek. Format i gramatura papieru: Kasetą: A4, 64 - 80 g/m2. Standardowa pojemność papieru: Podajnik ręczny: A5R - A3, 52 - 163 g/m2. Kasetą: 1x250 arkuszy; Podajnik ręczny: 50 arkuszy. Maksymalnie 300 arkuszy. Wewnętrzna taca odbiorcza: 100 arkuszy. Dupleks: A5R - A3, 64 - 80 g/m2.</p> <p>Pamięć: 512 MB. Interfejsy: 10/100BaseT (w tym IPv6), High-Speed USB 2.0. Zestaw startowy : Toner, deweloper, bęben</p> <p>Drukowanie ) Rozdzielczość: Maksymalnie 2400 x 600 dpi, z wygładzaniem. Ustawienia drukowania: Drukowanie na A3 z podajnika ręcznego, wele obrazów na stronę, tryb oszczędności tonera.</p> <p>Skanowanie ) Rozdzielczość- Maksymalnie 600x600 dpi.Prędkość skanowania- 25/7 obr./ min. (tryb b&amp;w/ kolor dla 300dpi).Podajnik dokumentów- 50 arkuszy, A5R - A3, 50 - 104 g/m2.Tryby skanowania - Kolor, skala szarości, czarno-biały.Formaty plików - JPEG, TIFF/ PDF jedno i wielostronicowy.Funkcje skanowania - Skanowanie formatu A3 poprzez ADF, Skanowanie do USB. Skanowanie do e-mail, Skanowanie do pliku (SMB, FTP) TWAIN.</p> <p>Kopiowanie) Rozdzielczość - Skanowanie: 600x600 dpi,Czas pierwszej kopii- około 7 sekund.Zoom - 25 - 400%.Tryby kopiowania - Tekst, Tekst/ Fotografia, Fotografia, Usuwanie tła.Ustawienia kopiowania- Drukowanie: Maksymalnie 2400x600 dpi z wygładzaniem,Kopiowanie A3 poprzez ADF z użyciem podajnika ręcznego,kopiowanie dokumentów (ID copy), usuwanie krawędzi zewnętrznych,tryb kopiowania 2w1/ 4w1, elektroniczne sortowanie. Faksowanie) Protokoły komunikacyjne - Super G3, G3,Szybkość transmisji - Około 3 sekund na stronę.Kompresja- JBIG, MMR, MR, MH. Pamięć faksu-6 MB na transmisję/ odbiór</p> | szt. | 1 |
| <b>Szkoła Podstawowa w Majewie</b> |  |      |   |
| Laptop                             | <p>Laptop o parametrach nie gorszych niż:</p> <p>Procesor Intel Core i5, Pamięć RAM 8 GB (SO-DIMM DDR3, 1600 MHz), Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM 16 GB, Ilość gniazd pamięci (ogółem / wolne) 2/1, Dysk twardy 1000 GB</p> <p>Wbudowane napędy optyczne Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer, Przekątna ekranu 15,6", Nominalna rozdzielczość 1366 x 768 (HD), Karta graficzna AMD Radeon R5 M230+ Intel HD Graphics 4600 Wielkość pamięci karty graficznej 1024 MB GDDR3 (pamięć własna), łączność Wi-Fi 802.11 b/g/n, HDMI - 1 szt, RJ-45 (LAN) - 1 szt, USB 2.0 - 1 szt, USB 3.0 - 2 szt, Bateria 6-komorowa, 4400 mAh, Li-Ion</p> <p>Zainstalowany system operacyjny typu Microsoft Windows 8 PL , Wydzielona klawiatura numeryczna</p>  | szt. | 1 |
| Pakiet biurowy                     | Microsoft Office 2013 Standard SNGL MOLP - wersja edukacyjna 021-10234   | szt. | 1 |
| Drukarka                           | <p>Technologia drukowania- atramentowa, Format druku - A4, Podajnik kartek-50 arkuszy</p> <p>Druk - Rozdzielczość w czerni 5760 x 1440 dpi, Rozdzielczość w kolorze - 5760 x 1440 dpi</p> <p>Szybkość drukowania w czerni 27 str/min, Szybkość drukowania w kolorze 15 str/min</p> <p>Drukarka wyposażona w system stałego zasilania w atrament.Startowy zestaw tuszów.</p> <p>Pojemniki z tuszem aż 70ml</p>  | szt. | 1 |

|                         |   |      |   |
|-------------------------|---|------|---|
| Aparat                  | Zestaw: Body i 1 obiektyw, Obiektyw: 18-55mm, Liczba pikseli aparatu: 24,2 mln, Wielkość matrycy: DX, Kręcenie filmów: FullHD, Stabilizacja: W obiektywie, Wielkość ekranu: 3.x cali, Gniazdo pamięci: SD, Format zapisu plików: JPEG, Funkcje i wyposażenie aparatu: Miejsce na lampę zewnętrzną, Wbudowana lampa błyskowa, Wyświetlacz LCD, Złącza: miniHDMI, Rodzaj zasilania: Akumulator, Rodzaj zasilania: Akumulator jonowo-litowy EN-EL14a (z pokrywką styków)   | szt. | 1 |
| Telewizor 46 LED        | Telewizor o parametrach nie gorszych niż: Ekran 47 Cal, Rozdzielczość" 1920x1080 Odświeżanie obrazu -700Hz, Funkcja Smart TV, Wbudowany odbiornik WI FI, Tuner MPEG-4) - cyfrowy naziemny.  | szt. | 1 |
| Odtwarzacz CD/MP3/USB   | Odtwarzane nośniki: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD<br>Tryby odtwarzania przez bezpośrednie połączenie USB, Głośniki: Liczba wbudowanych głośników- 2, Funkcje i cechy głośników - 2-drożne głośniki Bass Reflex, Wykończenie osłony głośnika- metal, Połączenia: USB, Host USB, Wyjście audio/wideo, Gniazdo słuchawek (3,5 mm), Wejście audio (3,5 mm), Tuner/Odbiór/Transmisja, Antena, Antena FM, Pamięć stacji 20, Maksymalna moc wyjściowa (RMS)- 12 W, Udogodnienia: Typ wyświetlacza, Wyświetlacz LCD z podświetleniem, Pilot zdalnego sterowania | szt. | 2 |
| Odtwarzacz płyt Blu Ray | Rodzaj odtwarzanych płyt :Audio CD, BD-R, BD-RE, BD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-ROM, DVD-RW, DVD-RW VR, DVD+R, Format plików , 3GP, ASF, AVI, DAT, DivX, FLAC, FLV, GIF, JPEG, M4V, MKV, MOV, MP3, MP4, MPEG, MPG, PNG, TP, VOB, WAV, WMA, XviD.Napisy - Tak. System telewizyjny , NTSC/PAL, Dekodery dźwięku , Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD.Zastosowane technologie Simplink, Pilot - Tak   | szt. | 1 |

|                      |  |      |   |
|----------------------|--|------|---|
| Tablica interaktywna | <p>Tablica Interaktywna : Technologia pozycjonowania w podczerwieni (dotykowa), możesz obsługiwać tablicę pisakiem, własnym palcem bądź dowolnym, innym przedmiotem. :</p> <p>Obszar interaktywny - wymiary od [szer./wys. cm] 158,8 x 118,0. do 168,8x128 Wymiar zewnętrzny od[szer./wys. cm] 169,20 x 128,40 do 179,2x126,0</p> <p>Przekątna wymiaru zewnętrznego [cm, (cale)] 212,40cm (83,6"), Format 4:3, Rozdzielczość 9600 x 9600, Waga [kg] w przedziale 20- 25 kg</p> <p>Powierzchnia tablicy Stalowa, matowa, magnetyczna o wysokiej odporności na zarysowania, uszkodzenia mechaniczne; 25 lat gwarancji na powierzchnię. Łatwa do czyszczenia, dostosowana do używania pisaków suchościeralnych. Funkcja myszy - Tak, Funkcja 4-touch- jednoczesna praca czterech osób bez konieczności dzielenia obszaru roboczego na 4 strefy</p> <p>Technologia rozpoznawania gestów multi gesture, Nie wymaga używania specjalnych pisaków – obsługiwana palcem, Powierzchnia umożliwiająca stosowanie pisaków suchościeralnych</p> <p>Rozwiązanie Plug&amp;Play- bez potrzeby instalacji sterowników, Czułość na nacisk Czujniki IR odbierają nie tylko lekki dotyk, ale też zbliżenie pisaka/palca mniej niż 2 mm od powierzchni tablicy. Precyzja ± 1mm</p> <p>Zasilanie Energia jest pobierana z komputera za pośrednictwem kabla USB. Wymagany system operacyjny Windows XP/Vista/7/8, Mac</p> <p>Oprogramowanie Bogate, funkcjonalne i intuicyjne oprogramowanie pozwala na realizację wielu przydatnych, kreatywnych funkcji, jak: rozpoznawanie pisma odręcznego, odtwarzanie video z możliwością „pisania” na filmie, zrzuty video, szybkie tworzenie figur geometrycznych. Program posiada bogatą bibliotekę załączników związanych z przedmiotami szkolnymi a także współpracuje z większością formatów graficznych.</p> <p>Wyposażenie Półka na pisaki, oprogramowanie na płycie CD, kabel USB, 2 pisaki, zestaw montażowy;</p> <p>Gwarancja 5 lat na tablicę, 1 rok na pozostałe komponenty. Dodatkowe wyposażenie : Aktywna półka Głośniki lub rozwiązanie równoważne.</p> <p>Projektor- PARAMETRY OPTYCZNE, Technologia projekcji 1 x 1.4 cm (0.55") DDR DMD Chip, Rozdzielczość natywna 1024 x 768 (XGA), Kontrast 1 3000:1, Jasność 1 2800 ANSI Lumenów (ok. 75% w trybie Eco), Moc lampy 200 W AC (160 W AC Tryb Eco ), Żywotność lampy [godz] 4000 (6000 Tryb Eco), Obiektyw F= 2,41–2,55, f= 21,8–24 mm, Współczynnik projekcji 1.93 – 2.16 : 1, Odległość projekcji [m] 1.18 – 13.2, Wielkość (przekątna) ekranu [cm] / [cale] Maksymalnie: 762 / 300"; Minimalnie: 76 / 30", Zoom Ręczny, Ustawienie ostrości Ręczne, Obsługiwane rozdzielczości 1920 x 1080 (HDTV 1,080i/60, HDTV 1,080i/50); 1600 x 1200 (UXGA); 1400 x 1050 (SXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 (DVD progressive); 720 x 480 SDTV 480p; 720 x 480 (DVD progressive); 640 x 480 (VGA/Mac 13")</p> <p>Częstotliwość Pionowa: 50 – 120 Hz; Pozioma: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz)</p> <p>MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA - Komputer (analogowe) Wejście: 1 x Mini D-sub 15-pin, kompatybilne z component (YPbPr), HDMI™ Wejście: 1 x HDMI™ (głębia koloru, synchronizacja obrazu i dźwięku) Sygnał video Wejście: 1 x RCA Audio Wejście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack Control Wejście: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (męskie) Video NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM. Funkcje pilota Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Dostosowanie obrazu; funkcja lupy; funkcja stop klatki; HDMI; Help-function; Kontrola audio; Kontrola trybu lampy; Nawigacja (górze, dół, lewy, prawy); Picture Mute; Power (On-Off); Prezentacja i sterowanie myszką; Proporcje obrazu; Strona (następna, poprzednia); Wybór źródła sygnału. GWARANCJA, Na projektor 2 years pan-European service, Na lampę 6 miesięcy, maksymalnie. 1000 godzin W zestawie znajduje się uchwyt do mocowania rzutnika jak również kompletne okablowanie umożliwiające funkcjonowanie tablicy interaktywnej.</p> | szt. | 1 |
|----------------------|--|------|---|

|  |  |             |          |
|--|--|-------------|----------|
| <p>Oprogramowanie do tablicy interaktywnej</p> | <p>1)Materiał dydaktyczny dla przedszkoli i pierwszych trzech klas szkoły podstawowej przeznaczony do użytku na tablicy interaktywnej i przy wykorzystaniu projektora multimedialnego. Składa się z kilkudziesięciu pozycji dotyczących stymulacji motoryki dużej. Zaproponowane zabawy słuchowo-ruchowe polegają na dostosowaniu ruchu do zróżnicowanego tempa, rytmu, akcentu i metrum oraz wysokości dźwięków. Dzięki ćwiczeniom zaprezentowanym w filmach dziecko rozwija także swoją orientację w przestrzeni i schemacie ciała. „Klaszczę, tupię, podskakuję” obejmuje ćwiczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podstawowych ruchów lokomocyjnych (chodu i biegu oraz umiejętności ich łączenia),</li> <li>- podskoków i przeskoków oraz koordynacji ruchowej (w połączeniu z koordynacją wzrokowo-słuchową). Zabawy ruchowe zaprezentowane na filmach zawierają różnorodne elementy:</li> <li>- płynne ruchy obu ramion,</li> <li>- rytmiczne ruchy zmiennych obu ramion,</li> <li>- manipulowanie różnymi przedmiotami (sznur, piłka, kule papierowe),</li> <li>- kreślenie ręką, nogą, nosem dużych płynnych ruchów i różnego typu linii,</li> <li>- chodzenie po linii (np. po sznurze). Program oferuje też przykładowe zabawy relaksacyjne uwzględniające ćwiczenia oparte na dotyku takie jak „masażyki”, ćwiczenia oddechowe oraz wizualizacje.</li> </ul> <p>2)Materiał dydaktyczny dla przedszkoli i pierwszych trzech klas szkoły podstawowej przeznaczony do użytku na tablicy interaktywnej i przy wykorzystaniu projektora multimedialnego. Program obejmuje zestaw plansz oraz ćwiczeń interaktywnych wspomagających organizację zajęć z zakresu edukacji matematycznej. „Szacuję, przeliczam, obliczam” to ogromny zbiór zadań matematycznych, także ilustrowanych, przekazujących uczniom wiedzę na temat między innymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kształtów, wielkości, kolorów,</li> <li>- czasu (zegary, kalendarz),</li> <li>- orientacji w przestrzeni (pojęcia nad, pod, obok, prawo, lewo, góra, dół).</li> </ul> <p>3)Materiał dydaktyczny dla przedszkoli i pierwszych trzech klas szkoły podstawowej przeznaczony do użytku na tablicy interaktywnej i przy wykorzystaniu projektora multimedialnego. Program zawiera zestaw plansz do ćwiczeń grafomotorycznych wprowadzających dziecko w tematykę pisania od początku aż do osiągnięcia przez nie pełnej samodzielności. Materiały zostały podzielone na dwie grupy w zależności od poziomu trudności: 1. Prezentacja jak pisać literę – plansze do wstępnych ćwiczeń pisania kształtu bez liniatury, 2. Samodzielne rysowanie i pisanie liter w liniaturze – plansze służące dokończaniu podanych na tablicy wzorców. „Od szlaczka krzywego do pisma pięknego” to bogaty zbiór ponad 100 plansz zawierających:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilustracje złożone figur geometrycznych do ćwiczeń pisania/wypełniania kolorem w polu ograniczonym, które można także wykorzystać na zajęciach z edukacji matematycznej (figury geometryczne, wielkość, kształt, różnicowanie),</li> <li>- szlaczki i wzory litero-podobne,</li> <li>- litery prezentacyjne, do wstępnych ćwiczeń pisania kształtu bez liniatury,</li> <li>- litery do ćwiczeń pisania w liniaturze,</li> <li>- cyfry,</li> <li>- połączenia liter w postaci krótkich, dwuliterowych wyrazów,</li> <li>- karty pracy do wydruku i samodzielnej pracy dziecka.</li> </ul> | <p>szt.</p> | <p>1</p> |
|--|--|-------------|----------|

|                                   |   |      |   |
|-----------------------------------|---|------|---|
| Kserokopiarka                     | <p><b>Parametry ogólne :</b> Prędkość kopiowania i drukowania : 25 str./ min. (A4);14 str./ min. (A3); Czas nagrzewania: Około 20 sek. Format i gramatura papieru: Kaset: A4, 64 - 80 g/m2. Standardowa pojemność papieru: Podajnik ręczny: A5R - A3, 52 - 163 g/m2. Kaset: 1x250 arkuszy; Podajnik ręczny: 50 arkuszy. Maksymalnie 300 arkuszy. Wewnętrzna taca odbiorcza: 100 arkuszy. Dupleks: A5R - A3, 64 - 80 g/m2.</p> <p><b>Pamięć:</b> 512 MB. <b>Interfejsy:</b> 10/100BaseT (w tym IPv6), High-Speed USB 2.0. <b>Zestaw startowy :</b> Toner, deweloper, bęben</p> <p><b>Drukowanie ) Rozdzielczość:</b> Maksymalnie 2400 x 600 dpi, z wygładzaniem. <b>Ustawienia drukowania:</b> Drukowanie na A3 z podajnika ręcznego, wele obrazów na stronę, tryb oszczędności tonera.</p> <p><b>Skanowanie ) Rozdzielczość:</b> Maksymalnie 600x600 dpi. <b>Prędkość skanowania-</b> 25/7 obr./ min. (tryb b&amp;w/ kolor dla 300dpi). <b>Podajnik dokumentów-</b> 50 arkuszy, A5R - A3, 50 - 104 g/m2. <b>Tryby skanowania -</b> Kolor, skala szarości, czarno-biały. <b>Formaty plików -</b> JPEG, TIFF/ PDF jedno i wielostronicowy. <b>Funkcje skanowania -</b> Skanowanie formatu A3 poprzez ADF, Skanowanie do USB. Skanowanie do e-mail, Skanowanie do pliku (SMB, FTP) TWAIN.</p> <p><b>Kopiowanie) Rozdzielczość -</b> Skanowanie: 600x600 dpi, Czas pierwszej kopii- około 7 sekund. <b>Zoom -</b> 25 - 400%. <b>Tryby kopiowania -</b> Tekst, Tekst/ Fotografia, Fotografia, Usuwanie tła. <b>Ustawienia kopiowania-</b> Drukowanie: Maksymalnie 2400x600 dpi z wygładzaniem, Kopiowanie A3 poprzez ADF z użyciem podajnika ręcznego, kopiowanie dokumentów (ID copy), usuwanie krawędzi zewnętrznych, tryb kopiowania 2w1/ 4w1, elektroniczne sortowanie. <b>Faksowanie) Protokoły komunikacyjne -</b> Super G3, G3, <b>Szybkość transmisji -</b> Około 3 sekund na stronę. <b>Kompresja-</b> JBIG, MMR, MR, MH. <b>Pamięć faksu-</b> 6 MB na transmisję/ odbiór</p> | szt. | 1 |
| <b>Szkoła Podstawowa w Sidrze</b> |   |      |   |
| Laptop                            | <p>Laptop o parametrach nie gorszych niż:</p> <p>Procesor Intel Core i5, Pamięć RAM 8 GB (SO-DIMM DDR3, 1600 MHz), Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM 16 GB, Ilość gniazd pamięci (ogółem / wolne) 2/1, Dysk twardy 1000 GB</p> <p>Wbudowane napędy optyczne Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer, Przekątna ekranu 15,6", Nominalna rozdzielczość 1366 x 768 (HD), Karta graficzna AMD Radeon R5 M230+ Intel HD Graphics 4600 Wielkość pamięci karty graficznej 1024 MB GDDR3 (pamięć własna), łączność Wi-Fi 802.11 b/g/n, HDMI - 1 szt, RJ-45 (LAN) - 1 szt, USB 2.0 - 1 szt, USB 3.0 - 2 szt, Bateria 6-komorowa, 4400 mAh, Li-Ion</p> <p>Zainstalowany system operacyjny typu Microsoft Windows 8 PL , Wydzielona klawiatura numeryczna</p>   | szt. | 2 |
| Pakiet biurowy                    | Microsoft Office 2013 Standard SNGL MOLP - wersja edukacyjna 021-10234  | szt. | 2 |

|                      |  |      |   |
|----------------------|--|------|---|
| Drukarka             | Technologia drukowania- atramentowa, Format druku - A4, Podajnik kartek-50 arkuszy<br>Druk - Rozdzielczość w czerni 5760 x 1440 dpi, Rozdzielczość w kolorze - 5760 x 1440 dpi<br>Szybkość drukowania w czerni 27 str/min, Szybkość drukowania w kolorze 15 str/min<br>Drukarka wyposażona w system stałego zasilania w atrament.Startowy zestaw tuszów.<br>Pojemniki z tuszem aż 70ml                                 | szt. | 2 |
| Komputer Stacjonarny | Komputer o parametrach nie gorszych niż : Procesor AMD FX 6300 6x3,5GHz w turbo bust 6x4,1 GHz, Karta graficzna GE FORCE GT 740 2 GB DDR5, Pamięć RAM 8 GB DDR3, Dysk twardy 320 GB 7200, Napęd optyczny DWDRW, Komunikacja LAN Gigabit, Karta dźwiękowa HD 5:1 Audio, Obudowa Midi Tower ATX z wentylatorami chłodzącymi, czytnik kart pamięci 7w1, Zasilacz 500 W cichy i wydajny, Windows 7 Home premium 64 bity PL | szt. | 2 |
| Monitor              | Monitor o parametrach nie gorszych niż: Rozdzielczość Full HD (1920 x 1080), Podświetlenie Matrycy LED, przekątna: 21.5", Kontrast: 100.000.000:1, Czas reakcji: 5 ms, Złącza VGA /DVI (HDCP)/HDMI, Montaż na ścianie VESA, Kontrast 100mln:1, Kolor czarny  | szt. | 2 |
| Ekran projekcyjny    | Przenośne ekrany ręcznie zwijane na statywie z trójnogiem. Posiadają metalową obudowę w kolorze czarnym oraz mechanizm zwijający z napędem sprężynowym. Na ekranie znajduje się ramka w kolorze czarnym o szerokości 3 cm.<br>- format 1:1<br>- wym. 150 x 150 cm<br>- przekątna 213 cm (84")  | szt. | 2 |
| Telewizor 46 LED     | Telewizor o parametrach nie gorszych niż: Ekran 47 Cali, Rozdzielczość" 1920x1080<br>Odświeżanie obrazu -700Hz, Funkcja Smart TV, Wbudowany odbiornik WI FI, Tuner MPEG-4) - cyfrowy naziemny.   | szt. | 2 |

|                         |  |      |   |
|-------------------------|--|------|---|
| Odtwarzacz CD/MP3/USB   | Odtwarzane nośniki: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD<br>Tryby odtwarzania przez bezpośrednie połączenie USB, Głośniki: Liczba wbudowanych głośników-2, Funkcje i cechy głośników - 2-drożne głośniki Bass Reflex, Wykończenie osłony głośnika- metal, Połączenia: USB, Host USB, Wyjście audio/wideo, Gniazdo słuchawek (3,5 mm), Wejście audio (3,5 mm), Tuner/Odbiór/Transmisja, Antena, Antena FM, Pamięć stacji 20, Maksymalna moc wyjściowa (RMS)- 12 W, Udogodnienia: Typ wyświetlacza, Wyświetlacz LCD z podświetleniem, Pilot zdalnego sterowania | szt. | 1 |
| Odtwarzacz płyt Blu Ray | Rodzaj odtwarzanych płyt :Audio CD, BD-R, BD-RE, BD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-ROM, DVD-RW, DVD-RW VR, DVD+R, Format plików , 3GP, ASF, AVI, DAT, DivX, FLAC, FLV, GIF, JPEG, M4V, MKV, MOV, MP3, MP4, MPEG, MPG, PNG, TP, VOB, WAV, WMA, XviD.Napisy - Tak. System telewizyjny , NTSC/PAL, Dekodery dźwięku , Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD.Zastosowane technologie Simplink, Pilot - Tak  | szt. | 2 |
| Mini Wieża              | Minimalne parametry: Dołączony zestaw głośnikowy 2,Tuner radiowy FM / AM(MW), RDS Tak, System redukcji szumów Dolby B/C, Wbudowany napęd płyt Odtwarzacz CD, Odtwarzanie MP3 Tak<br>Odtwarzanie plików DivX, XviD, WMA, MPEG4, JPEG Nie, Pilot Na wyposażeniu, Port USB Tak, Typy obsługiwanych kart pamięci MMC, Moc wzmacniacza 40W, Korektor graficzny (Equalizer) Tak  | szt. | 2 |
| Keyboard                | 61 Podświetlanych klawiszy Piano-style, Moduł brzmieniowy AHL, Klawiatura dynamiczna, Polifonia 48 głosów, 400 barw, 150 rytmów, Reverb/Chorus, Nowy system lekcji, 110 utworów edukacyjnych, Funkcja samplingu, Metronom, Transpozycja/Tuning, Łączy: Słuchawki, Pedał sustain, USB, Audio in, Mic in   | szt. | 2 |



|                             |   |             |          |
|-----------------------------|---|-------------|----------|
| <p>Tablica interaktywna</p> | <p>Tablica Interaktywna : Technologia pozycjonowania w podczerwieni (dotykowa), możesz obsługiwać tablicę pisakiem, własnym palcem bądź dowolnym, innym przedmiotem. :</p> <p>Obszar interaktywny - wymiary od [szer./wys. cm] 158,8 x 118,0. do 168,8x128 Wymiar zewnętrzny od[szer./wys. cm] 169,20 x 128,40 do 179,2x126,0</p> <p>Przekątna wymiaru zewnętrznego [cm, (cale)] 212,40cm (83,6"), Format 4:3, Rozdzielczość 9600 x 9600, Waga [kg] w przedziale 20- 25 kg</p> <p>Powierzchnia tablicy Stalowa, matowa, magnetyczna o wysokiej odporności na zarysowania, uszkodzenia mechaniczne; 25 lat gwarancji na powierzchnię. Łatwa do czyszczenia, dostosowana do używania pisaków suchościeralnych. Funkcja myszy - Tak, Funkcja 4-touch- jednoczesna praca czterech osób bez konieczności dzielenia obszaru roboczego na 4 strefy</p> <p>Technologia rozpoznawania gestów multi gesture, Nie wymaga używania specjalnych pisaków – obsługiwana palcem, Powierzchnia umożliwiająca stosowanie pisaków suchościeralnych</p> <p>Rozwiązanie Plug&amp;Play- bez potrzeby instalacji sterowników, Czułość na nacisk Czujniki IR odbierają nie tylko lekki dotyk, ale też zbliżenie pisaka/palca mniej niż 2 mm od powierzchni tablicy. Precyzja ± 1mm</p> <p>Zasilanie Energia jest pobierana z komputera za pośrednictwem kabla USB. Wymagany system operacyjny Windows XP/Vista/7/8, Mac</p> <p>Oprogramowanie Bogate, funkcjonalne i intuicyjne oprogramowanie pozwala na realizację wielu przydatnych, kreatywnych funkcji, jak: rozpoznawanie pisma odręcznego, odtwarzanie video z możliwością „pisania” na filmie, rzuty video, szybkie tworzenie figur geometrycznych. Program posiada bogatą bibliotekę załączników związanych z przedmiotami szkolnymi a także współpracuje z większością formatów graficznych.</p> <p>Wyposażenie Półka na pisaki, oprogramowanie na płycie CD, kabel USB, 2 pisaki, zestaw montażowy;</p> <p>Gwarancja 5 lat na tablicę, 1 rok na pozostałe komponenty. Dodatkowe wyposażenie : Aktywna półka Głośniki lub rozwiązanie równoważne.</p> <p>Projektor- PARAMETRY OPTYCZNE, Technologia projekcji 1 x 1.4 cm (0.55") DDR DMD Chip, Rozdzielczość natywna 1024 x 768 (XGA), Kontrast 1 3000:1, Jasność 1 2800 ANSI Lumenów (ok. 75% w trybie Eco), Moc lampy 200 W AC (160 W AC Tryb Eco ), Żywotność lampy [godz] 4000 (6000 Tryb Eco), Obiektyw F= 2,41–2,55, f= 21,8–24 mm, Współczynnik projekcji 1.93 – 2.16 : 1, Odległość projekcji [m] 1.18 – 13.2, Wielkość (przekątna) ekranu [cm] / [cale] Maksymalnie: 762 / 300"; Minimalnie: 76 / 30", Zoom Ręczny, Ustawienie ostrości Ręczne, Obsługiwane rozdzielczości 1920 x 1080 (HDTV 1,080i/60, HDTV 1,080i/50); 1600 x 1200 (UXGA); 1400 x 1050 (SXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 (DVD progressive); 720 x 480 SDTV 480p; 720 x 480 (DVD progressive); 640 x 480 (VGA/Mac 13")</p> <p>Częstotliwość Pionowa: 50 – 120 Hz; Pozioma: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz)</p> <p>MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA - Komputer (analogowe) Wejście: 1 x Mini D-sub 15-pin, kompatybilne z component (YPbPr), HDMI™ Wejście: 1 x HDMI™ (głębia koloru, synchronizacja obrazu i dźwięku) Sygnał video Wejście: 1 x RCA Audio Wejście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack Control Wejście: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (męskie) Video NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM. Funkcje pilota Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Dostosowanie obrazu; funkcja lupy; funkcja stop klatki; HDMI; Help-function; Kontrola audio; Kontrola trybu lampy; Nawigacja (górze, dół, lewy, prawy); Picture Mute; Power (On-OFF); Prezentacja i sterowanie myszką; Proporcje obrazu; Strona (następna, poprzednia); Wybór źródła sygnału. GWARANCJA, Na projektor 2 years pan-European service, Na lampę 6 miesięcy, maksymalnie. 1000 godzin</p> <p>W zestawie znajduje się uchwyt do mocowania rzutnika jak również kompletne okablowanie umożliwiające funkcjonowanie tablicy interaktywnej</p> | <p>szt.</p> | <p>2</p> |
|-----------------------------|---|-------------|----------|

|  |  |             |          |
|--|--|-------------|----------|
| <p>Oprogramowanie do tablicy interaktywnej</p> | <p>1)Materiał dydaktyczny dla przedszkoli i pierwszych trzech klas szkoły podstawowej przeznaczony do użytku na tablicy interaktywnej i przy wykorzystaniu projektora multimedialnego. Składa się z kilkudziesięciu pozycji dotyczących stymulacji motoryki dużej. Zaproponowane zabawy słuchowo-ruchowe polegają na dostosowaniu ruchu do zróżnicowanego tempa, rytmu, akcentu i metrum oraz wysokości dźwięków. Dzięki ćwiczeniom zaprezentowanym w filmach dziecko rozwija także swoją orientację w przestrzeni i schemacie ciała. „Klaszczę, tupię, podskakuję” obejmuje ćwiczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podstawowych ruchów lokomocyjnych (chodu i biegu oraz umiejętności ich łączenia),</li> <li>- podskoków i przeskoków oraz koordynacji ruchowej (w połączeniu z koordynacją wzrokowo-słuchową). Zabawy ruchowe zaprezentowane na filmach zawierają różnorodne elementy:</li> <li>- płynne ruchy obu ramion,</li> <li>- rytmiczne ruchy zmiennych obu ramion,</li> <li>- manipulowanie różnymi przedmiotami (sznur, piłka, kule papierowe),</li> <li>- kreślenie ręką, nogą, nosem dużych płynnych ruchów i różnego typu linii,</li> <li>- chodzenie po linii (np. po sznurze). Program oferuje też przykładowe zabawy relaksacyjne uwzględniające ćwiczenia oparte na dotyku takie jak „masażyki”, ćwiczenia oddechowe oraz wizualizacje.</li> </ul> <p>2)Materiał dydaktyczny dla przedszkoli i pierwszych trzech klas szkoły podstawowej przeznaczony do użytku na tablicy interaktywnej i przy wykorzystaniu projektora multimedialnego. Program obejmuje zestaw plansz oraz ćwiczeń interaktywnych wspomagających organizację zajęć z zakresu edukacji matematycznej. „Szacuję, przeliczam, obliczam” to ogromny zbiór zadań matematycznych, także ilustrowanych, przekazujących uczniom wiedzę na temat między innymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kształtów, wielkości, kolorów,</li> <li>- czasu (zegary, kalendarz),</li> <li>- orientacji w przestrzeni (pojęcia nad, pod, obok, prawo, lewo, góra, dół).</li> </ul> <p>3)Materiał dydaktyczny dla przedszkoli i pierwszych trzech klas szkoły podstawowej przeznaczony do użytku na tablicy interaktywnej i przy wykorzystaniu projektora multimedialnego. Program zawiera zestaw plansz do ćwiczeń grafomotorycznych wprowadzających dziecko w tematykę pisania od początku aż do osiągnięcia przez nie pełnej samodzielności. Materiały zostały podzielone na dwie grupy w zależności od poziomu trudności: 1. Prezentacja jak pisać literę – plansze do wstępnych ćwiczeń pisania kształtu bez liniatury, 2. Samodzielne rysowanie i pisanie liter w liniaturze – plansze służące dokończaniu podanych na tablicy wzorców. „Od szlaczka krzywego do pisma pięknego” to bogaty zbiór ponad 100 plansz zawierających:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilustracje złożone figur geometrycznych do ćwiczeń pisania/wypełniania kolorem w polu ograniczonym, które można także wykorzystać na zajęciach z edukacji matematycznej (figury geometryczne, wielkość, kształt, różnicowanie),</li> <li>- szlaczki i wzory litero-podobne,</li> <li>- litery prezentacyjne, do wstępnych ćwiczeń pisania kształtu bez liniatury,</li> <li>- litery do ćwiczeń pisania w liniaturze,</li> <li>- cyfry,</li> <li>- połączenia liter w postaci krótkich, dwuliterowych wyrazów,</li> <li>- karty pracy do wydruku i samodzielnej pracy dziecka.</li> </ul> | <p>szt.</p> | <p>2</p> |
|--|--|-------------|----------|

|               |  |      |   |
|---------------|--|------|---|
| Kserokopiarka | <p>Parametry ogólne : Prędkość kopiowania i drukowania : 25 str./ min. (A4);14 str./ min. (A3); Czas nagrzewania: Około 20 sek. Format i gramatura papieru: Kaseta: A4, 64 - 80 g/m2. Standardowa pojemność papieru: Podajnik ręczny: A5R - A3, 52 - 163 g/m2. Kaseta: 1x250 arkuszy; Podajnik ręczny: 50 arkuszy. Maksymalnie 300 arkuszy. Wewnętrzna taca odbiorcza: 100 arkuszy. Dupleks: A5R - A3, 64 - 80 g/m2.</p> <p>Pamięć: 512 MB. Interfejsy: 10/100BaseT (w tym IPv6), High-Speed USB 2.0. Zestaw startowy : Toner, deweloper, bęben</p> <p>Drukowanie ) Rozdzielczość: Maksymalnie 2400 x 600 dpi, z wygładzaniem. Ustawienia drukowania: Drukowanie na A3 z podajnika ręcznego, wele obrazów na stronę, tryb oszczędności tonera.</p> <p>Skanowanie ) Rozdzielczość- Maksymalnie 600x600 dpi.Prędkość skanowania- 25/7 obr./ min. (tryb b&amp;w/ kolor dla 300dpi).Podajnik dokumentów- 50 arkuszy, A5R - A3, 50 - 104 g/m2.Tryby skanowania - Kolor, skala szarości, czarno-biały.Formaty plików - JPEG, TIFF/ PDF jedno i wielostronicowy.Funkcje skanowania - Skanowanie formatu A3 poprzez ADF, Skanowanie do USB. Skanowanie do e-mail, Skanowanie do pliku (SMB, FTP) TWAIN.</p> <p>Kopiowanie) Rozdzielczość - Skanowanie: 600x600 dpi,Czas pierwszej kopii- około 7 sekund.Zoom - 25 - 400%.Tryby kopiowania - Tekst, Tekst/ Fotografia, Fotografia, Usuwanie tła.Ustawienia kopiowania- Drukowanie: Maksymalnie 2400x600 dpi z wygładzaniem,Kopiowanie A3 poprzez ADF z użyciem podajnika ręcznego,kopiowanie dokumentów (ID copy), usuwanie krawędzi zewnętrznych,tryb kopiowania 2w1/ 4w1, elektroniczne sortowanie. Faksowanie) Protokoły komunikacyjne - Super G3, G3,Szybkość transmisji - Około 3 sekund na stronę.Kompresja- JBIG, MMR, MR, MH. Pamięć faksu-6 MB na transmisję/ odbiór</p> | szt. | 1 |
|               |  |      |   |