



Załącznik nr 12 do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Spis treści:

	str.
CZĘŚĆ I. Dostawa i montaż wyposażenia i montaż placów zabaw	2.
CZĘŚĆ II. Dostawa i montaż wyposażenia toalet	4.
CZĘŚĆ III. Dostawa i montaż mebli	6.
CZĘŚĆ IV. Dostawa i montaż wyposażenia wnętrz, wyposażenia kuchni, i wyposażenia do utrzymania czystości	12.
CZĘŚĆ V. Dostawa zabawek, pomocy dydaktycznych i artykułów plastycznych	19.
CZĘŚĆ VI. Dostawa sprzętu multimedialnego, audiowizualnego, ICT, tablic interaktywnych z oprogramowaniem	36.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CZĘŚĆ I. Dostawa i montaż wyposażenia i montaż placów zabaw.

Oddziały Przedszkolne przy Szkole Podstawowej w Miastkowie

L.p.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Zabawka na sprężynie-motocykl	<ul style="list-style-type: none"> Konstrukcja odporna na warunki atmosferyczne, wykonanie: płyta polietylenowa 18 mm. Sprężyna zabezpieczona przed korozją podwójną warstwą farby proszkowej, śruby zamknięte w plastikowych kapsułach. Montaż: kotwienie w gruncie. Wykonawca zapewnia montaż. 	szt.	1
2.	Zabawka na sprężynie-konik	<ul style="list-style-type: none"> Konstrukcja odporna na warunki atmosferyczne, wykonanie: płyta polietylenowa 18 mm. Sprężyna zabezpieczona przed korozją podwójną warstwą farby proszkowej, śruby zamknięte w plastikowych kapsułach. Montaż: kotwienie w gruncie. Wykonawca zapewnia montaż. 	szt.	1
3.	Zabawka na sprężynie-zebra	<ul style="list-style-type: none"> Konstrukcja odporna na warunki atmosferyczne, wykonanie: płyta polietylenowa 18 mm. Sprężyna zabezpieczona przed korozją podwójną warstwą farby proszkowej, śruby zamknięte w plastikowych kapsułach. Montaż: kotwienie w gruncie. Wykonawca zapewnia montaż. 	szt.	1
4.	Huśtawka podwójna	<ul style="list-style-type: none"> Konstrukcja huśtawki: drewniana Typ siedziska:: płaskie, bez oparcia, gumowe z metalowym wkładem siedziska połączone z ramą łańcuchami. Wymiary: około 230 x 390 cm Montaż: kotwienie w gruncie. Wykonawca zapewnia montaż. 	szt.	1
5.	Zestaw zabawowy z zjeżdżalnią pojedynczą	<ul style="list-style-type: none"> Zestaw o mocnej konstrukcji z elementami drewnianymi i stalowymi Skład zestawu: 1 zjeżdżalnia, 1 schody, 1 pomost linowy z poręczami, 1 trap, 1 platforma Montaż: kotwienie w gruncie. Wykonawca zapewnia montaż. 	szt.	1
6.	Karuzela z kierownicą	<ul style="list-style-type: none"> konstrukcja karuzeli ocynkowana, siedziska i część kierownicy wykonane z płyty PE odpornej na warunki atmosferyczne. podwójny system ułożyskowania. Wymiary: około 150 x 150 cm. Wykonawca zapewnia montaż. 	szt.	1
7.	Łopata do śniegu	<ul style="list-style-type: none"> wymiary części zgarniającej: min. 45x45cm Wykonana z wysokiej jakości aluminium, rączka z tworzywa, trzonek z drewna. 	szt.	2

8.	Wykaszarka	<ul style="list-style-type: none"> Wykaszarka spalinowa, sztycza prosta paliwo: benzyna bezołowiowa pojemność silnika: około 21 cm³, moc. około 0,6 kW typ silnika: dwusuwowy, głowica żyłkowa W komplecie szelki oraz okulary ochronne. 	szt.	1
9.	Kosiarka	<ul style="list-style-type: none"> Pojemność skokowa około 190cc. obudowa wykonana ze stali centralna regulacja wysokości koszenia, minimum trzy opcje koszenia napęd na tylne koła regulacja położenia rękojeści wskaźnik zapełnienia kosza 	szt.	1
10.	Nawierzchnia pod plac zabaw	<ul style="list-style-type: none"> Nawierzchnia bezpieczna, gumowa w formie płytek gumowych kolor ciemna zieleń i brąz powierzchnia całkowita 190 m² Wykonawca zapewnia montaż. 	m ²	190m²
Oddział Przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Rydzewie				
11.	Tor przeszkód	<ul style="list-style-type: none"> skład toru: 5 grzybków do skakania oraz 4 płotki do przeskoków wykonanie: drewno sosnowe klejone, impregnowane ciśnieniowo montaż: kotwy Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
12.	Karuzela	<ul style="list-style-type: none"> karuzela tarczowa, średnica ok. 120 cm konstrukcja: stal cynkowana, dwukrotnie malowana proszkowo podest: płyta ryflowana, aluminiowa śruby: wszystkie śruby i mocowania wystawione na działanie warunków zewnętrznych nierdzewne od strony wewnętrznej w plastikowych zaślepkach montaż: kotwy Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
13.	Bujak konik	<ul style="list-style-type: none"> konstrukcja odporna na warunki atmosferyczne, wykonanie: płyta polietylenowa 18 mm. sprężyna zabezpieczona przed korozją podwójną warstwą farby proszkowej, śruby zamknięte w plastikowych kapsułach montaż: kotwienie w gruncie Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2
14.	Łopata do odśnieżania	<ul style="list-style-type: none"> wykonana z tworzywa sztucznego wymiary części zagarniającej: około 50 x 35 cm antypoślizgowa rączka odporna na zimno do temperatury – 20 °C 	szt.	2
15.	Wykaszarka	<ul style="list-style-type: none"> wykaszarka spalinowa paliwo: benzyna silnik: poj. około 33 cm³, moc około 1,0 km, typ: dwusuwowy głowica żyłkowa, tarcza do cięcia zarośli przeniesienie napędu: przekładnia kątowna gwarancja, co najmniej 12 miesięcy 	szt.	1
16.	Kosiarka	<ul style="list-style-type: none"> kosiarka spalinowa pojemność kosza około 50 litrów, 5 stopni regulacji wysokości, tylny wyrzut, szerokość koszenia około 50 cm, składany uchwyt, obudowa stalowa, napęd na tylne koła gwarancja, co najmniej 12 miesięcy 	szt.	1

17.	Ogrodzenie siatką placu zabaw	<ul style="list-style-type: none"> ogrodzenie placu zabaw wraz z montażem wykonane z siatki zgrzewanej, ocynkowanej i powlekanej 13 x 25 mm drut 1,2 mm wymiary ogrodzenia: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Od strony boiska: dł. 17 m, wys. 3 m.; ✓ druga strona: dł.- 4 m, wys. 1,5m + furtka w ogrodzeniu szer. 1 m, powlekana PCV. słupki podporowy 200 cm powlekany zielony - uniwersalny; odległość pomiędzy słupkami w ogrodzeniu 2m ogrodzenie wykonane na murku betonowym; fundament z betonu niezbrojony B25, powinien wystawać ponad teren około 5÷10; głębokość posadzenia od 0,8 do 1m Wykonawca zapewnia montaż 	komplet	1
-----	-------------------------------	---	---------	---

CZĘŚĆ II. Dostawa i montaż wyposażenia toalet

Oddziały Przedszkolne przy Szkole Podstawowej w Miastkowie

L.p.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Umywalki w toaletach dla dzieci	<ul style="list-style-type: none"> Umywalka z otworem i przelewem mocowana na śrubach do kompletowania z postumentem W komplecie syfon oraz bateria umywalkowa, szer. 50 cm Wykonawca zapewnia montaż i podłączenie. 	szt.	2
2.	Suszarki do rąk	<ul style="list-style-type: none"> suszarka automatyczna, pokrywa wykonana ze stali nierdzewnej podwójne zabezpieczenie przed przegrzaniem poziom hałasu max. 63 db. Wymiary około: wys. 280 mm, szer. 220 mm Wykonawca zapewnia montaż. 	szt.	3
3.	Kosze łazienkowe	<ul style="list-style-type: none"> Kosz metalowy pedałowaty ze stali nierdzewnej, poj. 10 l. 	szt.	3
4.	Miska ustępowa, spłuczka, deska	<ul style="list-style-type: none"> zestaw spłuczka i miska ustępowa, ceramiczna z odpływem do tyłu/poziomy/ kolor biały deska w komplecie Wykonawca zapewnia montaż i podłączenie. 	komplet	2
5.	Nakładka na sedes	<ul style="list-style-type: none"> Nakładka na sedes dla dziecka wykończona gumowymi końcówkami, które zabezpieczają przed ześlizgnięciem się z WC kolor niebieski 	szt.	3
6.	Podest do toalet i umywalk	<ul style="list-style-type: none"> Bezpieczny podest dziecięcy, wykończony gumowymi antypoślizgami kolor różowy 	szt.	3
7.	Podajnik na mydło	<ul style="list-style-type: none"> wykonany z tworzywa ABS kolor biały uruchamiany przyciskiem, wizjer do kontroli poziomu mydła, zdejmowana pokrywa i zawór niekapek przykręcany do ściany wkręty i kołki w komplecie przybliżone wymiary 8 x 8 x 14 cm 	szt.	3

		<ul style="list-style-type: none"> Wykonawca zapewnia montaż 		
8.	Podajnik ręczników	<ul style="list-style-type: none"> Podajnik na ręczniki papierowe w listkach wykonany z białego tworzywa ABS wizjer do kontroli ilości ręczników oraz plastikowy zamek i klucz. Przykręcany do ściany wkręty i kołki w komplecie pojemność na 500 listków przybliżone wymiary 29 x 15 x 26 cm Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	3
9.	Mieszacz wody (centralna regulacja)	<ul style="list-style-type: none"> Mieszacz termostatyczny zakres pracy 3-40 l/min do 1-7 umywalek lub 1-4 natrysków Zbiorowy mieszacz termostatyczny G 3/4" Zawory zwrotne i filtry siatkowe na wejściach termostatu. natychmiastowe odcięcie wypływu wody gorącej w przypadku zamknięcia dopływu wody zimnej na wejściu. Płynna regulacja temp. wody w zakresie 20-60 °C Blokada temperatury na poziomie 38 °C. max ciśnienie stat. 10 bar Max. ciśnienie użytk. 6 bar Wykonawca zapewnia montaż i podłączenie. 	szt.	1
10.	Lustra	<ul style="list-style-type: none"> wykonane z miękkiego, odpornego na działanie zewnętrzne plastiku. wym. około 55 x 47 cm Wykonawca zapewnia montaż. 	szt.	3
11.	Szafka z szufladami do łazienki	<ul style="list-style-type: none"> szafka +2 szuflady w górnej części wymiary około: wys. 110 cm, szer. 60 cm wykonanie: płyta meblowa laminowana fronty mdf lakierowane na wysoki połysk kolor biały uchwyty i nóżki szafki metalowe, chromowane 	szt.	2
Oddział Przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Rydzewie				
12.	Wieszaki na ręczniki	<ul style="list-style-type: none"> kolorowy wieszak lokomotywa 5 haczyków wymiary około 47,5 x 4,5 x 13,5 cm. Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	5
13.	Nakładki sedesowe	<ul style="list-style-type: none"> nakładka na sedes dla dziecka pięcio- sześciolatniego wykończona gumowymi końcówkami, które zabezpieczają przed ześlizgnięciem się z WC pasująca do wszystkich standardowych toalet kolor niebieski 	szt.	1
14.	Podest dziecięcy	<ul style="list-style-type: none"> stopień powinien posiadać antypoślizgową powierzchnię, gumowe podkładki pod nóżki wykonany z wysokiej jakości mocnego plastyku wymiary: około 42 x 30 x 14 	szt.	1
15.	Sedes	<ul style="list-style-type: none"> miska WC wisząca biała wymiary: szer. 370mm, max głębokość 470 mm misa kompatybilna ze stelażem (poz. 16) deska wolnoopadająca w zestawie Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2
16.	Stelaż	<ul style="list-style-type: none"> stelaż do montażu w ścianie kompatybilny z misą (poz. 15) Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2

17.	Umywalka	<ul style="list-style-type: none"> szer. 45 cm, mocowana na śruby, z otworem na dozownik mydła po prawej stronie i otworem na baterię w komplecie bateria jednouchwytowa z korkiem –chrom kolor umywalki: biały materiał: ceramika sanitarna kształt zaokrąglony półpostument do umywalki wraz z syfonem Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2
18.	Podajnik na mydło	<ul style="list-style-type: none"> Dozownik do mydła metalowy, wykończony chromem, pojemnik na płyn wykonany z tworzywa pojemność 500ml kompatybilny z umywalką (poz. 17) Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
19.	Lustro	<ul style="list-style-type: none"> wymiary około 120 cm x 45 cm 4 otwory do montażu w komplecie kołki oraz 4 dekoracyjne nakładki wykończenie szlifem Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
20.	Podgrzewacz do wody	<ul style="list-style-type: none"> podgrzewacz wielopunktowy przełącznik mocy możliwość ustawienia pełnej mocy lub pracy w trybie ekonomicznym automatyczne załączanie 2 stopni mocy w zależności od ilości przepływającej wody bezpiecznik - 16A Wykonawca zapewnia montaż i podłączenie 	szt.	1
21.	Kosz na śmieci	<ul style="list-style-type: none"> kosz na śmieci – żabka poj. 20 l wykonany z plastyku 	szt.	1
22.	Sedes	<ul style="list-style-type: none"> miska WC wisząca biała wymiary: około 555 x 370 x 360mm misa kompatybilna ze stelażem (poz. 23), deska wolnoopadająca w zestawie Wykonawca zapewnia montaż i podłączenie 	szt.	1
23.	Stelaż	<ul style="list-style-type: none"> stelaż do montażu w ścianie kompatybilny z misą (poz. 22) Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1

CZĘŚĆ III. Dostawa i montaż mebli

Oddziały Przedszkolne przy Szkole Podstawowej w Miastkowie

L.p.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Szafka z półkami i szufladami	<ul style="list-style-type: none"> Szafka z półkami i szufladami wykonana z płyty wiórowej w tonacji buku 2 półki i 5 szuflad wymiary około 84x40x88 cm. Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
2.	Szafka z szufladami	<ul style="list-style-type: none"> Szafka z szufladami wykonana z płyty wiórowej w tonacji buku 	szt.	1

		<ul style="list-style-type: none"> wymiary około 84x40x88 cm 10 szuflad Wykonawca zapewnia montaż 		
3.	Szafka z dużymi półkami	<ul style="list-style-type: none"> Szafka z dużymi półkami wykonana z płyty wiórowej w tonacji buku wymiary około 80x40x105 Wypożazona w 3 półki Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
4.	Szafka z przegrodami	<ul style="list-style-type: none"> Szafka z 2 przegrodami wykonana z płyty wiórowej w tonacji buku szafka do uzupełnienia drewnianymi pojemnikami i szufladami. wymiary około 84 x 40 x 88 cm Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
5.	Szafka wisząca z drzwiczkami	<ul style="list-style-type: none"> szafka wisząca z drzwiczkami wykonana z płyty wiórowej w tonacji buku wypożazona w drzwiczki w 3 ciepłych kolorach: np. pomarańczowy, czerwony, żółty oraz 1 dużą półkę na górze wymiary około 84x50x65 Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	3
6.	Szafka wisząca z przegrodą	<ul style="list-style-type: none"> szafka z wisząca z przegrodą wykonana z płyty wiórowej w tonacji buku szafka z 3 półeczkami oraz 1 dużą półką na górze wymiary około 84x50x65 Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
7.	Półka wisząca	<ul style="list-style-type: none"> półka wisząca wykonana z płyty wiórowej w tonacji buku półka dwupoziomowa, do której jest możliwość dołączania przegródek wymiary półki: 84x40x65 Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2
8.	Przegródki do półki	<ul style="list-style-type: none"> Przegródki do półki wiszącej o wymiarach około 80x40x24 w tonacji buku. Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
9.	Skrzynia na kółkach	<ul style="list-style-type: none"> Skrzynia na kółkach wykonana z płyty wiórowej wymiary około 75x38x34 kolorystyka jasna Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2
10.	Drzwi do szafki	<ul style="list-style-type: none"> 1 skrzydło pasujące do prawej lub lewej strony szafki, wykonane z płyty wiórowej z wykończeniem PCV razem z zawiasami i uchwytyami wymiary pasujące do szafki z poz. 1 Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
11.	Szuflada czerwona	<ul style="list-style-type: none"> szuflada o wymiarach: wnętrze - 37x35cm, front 40x16. wykonana z płyty w kolorze czerwonym zamocowane prowadnice Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	6
12.	Szuflada niebieska	<ul style="list-style-type: none"> szuflada o wymiarach: wnętrze - 37x35cm, front 40x16. wykonana z płyty w kolorze niebieskim zamocowane prowadnice Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	3
13.	Szuflada żółta	<ul style="list-style-type: none"> szuflada o wymiarach: wnętrze - 37x35cm, front 40x16 wykonana z płyty w kolorze żółtym zamocowane prowadnice Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	6
14.	Szafka	<ul style="list-style-type: none"> Szafka rogowa przeznaczona na książki, zabawki itp. wykonana z płyty wiórowej w kolorze żółtym 	szt.	1

		<ul style="list-style-type: none"> z półkami i z pojemnikami na kółkach Wymiary: <ul style="list-style-type: none"> ✓ szafka około 110x53x148 cm ✓ pojemniki na kółkach około 37x45x40cm Wykonawca zapewnia montaż 		
15.	Pojemnik drewniany-czerwony	<ul style="list-style-type: none"> pojemnik wykonany ze sklejki w jasnym kolorze i płyty w kolorze czerwonym wymiary około 25x35x17 pojemnik dostosowany do szafek z przegrodami z poz. 4 Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	4
16.	Pojemnik drewniany-pomarańczowy	<ul style="list-style-type: none"> pojemnik wykonany ze sklejki w jasnym kolorze i płyty w kolorze pomarańczowym wymiary około 25x35x17 pojemnik dostosowany do szafek z przegrodami z poz. 4 Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	4
17.	Szuflada drewniana-żółta	<ul style="list-style-type: none"> szuflada drewniana wykonane ze sklejki w jasnym kolorze i płyty w kolorze żółtym wymiary około 25x35x8 dostosowana do szafek z przegrodami z poz. 4 Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	8
18.	Szafka otwarta	<ul style="list-style-type: none"> szafka na zabawki szafka z regulowaną wysokością półek wym. około 94 x 45 x 88 cm Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
19.	Szafka z drzwiczkami	<ul style="list-style-type: none"> szafka z drzwiczkami wymiary około 75x40x88 cm wykonana z laminowanej płyty MDF, grubość min. 18 mm w tonacji brzozy z obrzeżem imitującym strukturę sklejki posiada dużą aplikację dekoracyjną elementy kolorowe, aplikacje z płyty MDF Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2
20.	Słupki na zabawki	<ul style="list-style-type: none"> wymiary około 40 x 40 x 158 wykonana z laminowanej płyty MDF, grubość min. 18 mm, w tonacji brzozy z obrzeżem imitującym strukturę sklejki posiada dużą aplikację dekoracyjną elementy kolorowe, aplikacje z płyty MDF Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
21.	Szafka niska zamykana	<ul style="list-style-type: none"> Szafka niska, wymiary około 75 x 40 x 45 wykonana z laminowanej płyty MDF, grubość min. 18 mm, w tonacji brzozy z obrzeżem imitującym strukturę sklejki posiada dużą aplikację dekoracyjną elementy kolorowe, aplikacje z płyty MDF Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
22.	Szafka wysoka	<ul style="list-style-type: none"> wymiary około 75 x 40 x 158cm wykonana z laminowanej płyty MDF, grubość min. 18 mm, w tonacji brzozy z obrzeżem imitującym strukturę sklejki elementy kolorowe, aplikacje z płyty MDF szafka posiada komplet 4 drzwiczek. Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
23.	Duża szafa z aplikacją	<ul style="list-style-type: none"> wymiary: około 83 x 40 x 158 cm, w tym szer. drzwi prawych około 35 cm, szer. drzwi lewych około 44 cm szafa z kolorową aplikacją, dostosowana do przechowywania segregatorów wyposażona w przegrodę oraz 3 półeczki po każdej stronie. Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
24.	Szafa z	<ul style="list-style-type: none"> wymiary około 75 x 40 x 88 cm 	szt.	1

	aplikacją	<ul style="list-style-type: none"> wykonana z laminowanej płyty MDF, grubość min. 18 mm, w tonacji brzozy z obrzeżem imitującym strukturę sklejk posiada dużą aplikację dekoracyjną elementy kolorowe, aplikacje z płyty MDF Wykonawca zapewnia montaż 		
25.	Szafa	<ul style="list-style-type: none"> regał czterodrzwiowy z wysoką półką wymiary około 76 x 40x 185 cm. wykonana z płyty laminowanej o grubości min. 18 mm, w kolorze buku drzwiczki zamykane na kluczyk Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
26.	Szafka na matę	<ul style="list-style-type: none"> Szafka na matę, która może posłużyć jako stolik Wymiary około: 149x81x56 cm wykonana z płyty laminowanej, w tonacji klonu Pod blatem w kształcie prostokąta jest miejsce na pojemniki, półki, w których można przechowywać klocki, zabawki, maty i inne pomoce Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
27.	Pojemnik głęboki	<ul style="list-style-type: none"> pojemnik głęboki wymiary około 32 x 43 x 15cm wykonany z wytrzymałego tworzywa sztucznego, w kolorze niebieskim pojemnik powinien posiadać prowadnice, które umożliwią dopasowanie go do szafki z poz. 26 	szt.	2
28.	Pojemnik duży	<ul style="list-style-type: none"> pojemnik duży wymiarach około 32 x 43 x 23cm wykonany z wytrzymałego tworzywa sztucznego, w kolorze niebieskim Pojemnik powinien posiadać prowadnice, które umożliwią dopasowanie go do szafki z poz. 26 	szt.	2
29.	Krzeselko rozm. 2	<ul style="list-style-type: none"> krzeselko rozmiar 2 kolor stelaża żółty stelaż wykonany z rury stalowej, malowany proszkowo siedzisko i oparcie wykonane ze sklejki krzeselka z możliwością sztaplowania Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	20
30.	Krzeselko rozm. 3	<ul style="list-style-type: none"> Krzeselko rozmiar 3 kolor stelaża zielony siedzisko zaokrąglone, oparcie wykonane ze sklejki płaskiej stelaż wykonany z rury okrągłej, krzeselka z możliwością sztaplowania Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	20
31.	Stół	<ul style="list-style-type: none"> stół szkolny blat: wymiary około 117 x 74 cm; kolor brzoza; grubość min. 25 mm; wykończony obrzeżem PCV nogi: drewniane, regulowana wysokość, mocowane o blatu za pomocą metalowych pierścieni Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	8
32.	Szafa na ubrania	<ul style="list-style-type: none"> szafa głęboka w kolorze klonu wykonana z płyty laminowej o gr. min. 18 mm, szafa posiada półkę oraz drążek na wieszaki ubraniowe minimalne wymiary: 76 x 53 x 185 cm Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1

33.	Szafka ze schowkami-średnia	<ul style="list-style-type: none"> szafka ze schowkami (2 półki) wykonana z płyty wiórowej w tonacji buku z podwójnymi drzwiczkami wymiary około: 104 x 45 x 98cm Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2
34.	Ławeczka szatniowa	<ul style="list-style-type: none"> siedzisko i oparcie wykonane z płyty laminowanej w jasnej tonacji stelaże wykonane z metalu wymiary około 184x34x70 cm Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	4
35.	Szatnia 6 miejsc	<ul style="list-style-type: none"> szatnia dla 6 dzieci wykonanie: płyta laminowana, w tonacji buku półka z przegrodami na czapki przegrody z haczykami na ubrania i worki ażurowa półka na buty wymiary około: 135x42x130 cm Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2
36.	Szatnia 3 miejsca	<ul style="list-style-type: none"> szatnia dla 3 dzieci wykonanie: płyta laminowana, w tonacji buku półka z przegrodami na czapki przegrody z haczykami na ubrania i worki ażurowa półka na buty wymiary około: 68x42x130 cm. Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2
Oddział Przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Rydzewie				
37.	Szafka z szufladami	<ul style="list-style-type: none"> regał z płyty wiórowej, wyposażony w 8 wąskich szuflad z frontami wykonanymi z płyty MDF w kolorach: żółty, jasny zielony, ciemny zielony wymiary około 90 x 40 x 90 cm korpus ścian w kolorze białym Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	3
38.	Stoliki	<ul style="list-style-type: none"> blat szkolny z nogami metalowymi blat wykonany z płyty laminowanej o gr. min. 18 mm w tonacji klonu, narożniki łagodnie zaokrąglone i wykończone kolorowym obrzeżem PCV o gr. 2 mm metalowe regulowane nogi stołu, regulacja wysokości do wymiarów: 2-4 (od 53 cm wysokość stołu) wym. blatu 130 x 50 cm haczyk na tornister zatyczki z tworzywa chroniące podłogę przed zarysowaniem Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	12
39.	Szafka	<ul style="list-style-type: none"> regał z płyty wiórowej, wyposażony w 8 wąskich szuflad z frontami wykonanymi z płyty MDF w kolorach: żółty, jasny zielony, ciemny zielony korpus ścian w kolorze białym regał od góry zamknięty – para małych drzwiczek, jedna półka otwarta wymiary około 90 x 40 x 170 cm uchwyty okrągłe Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2

40.	Szafka na 4 szerokie szuflady	<ul style="list-style-type: none"> ▪ regał z płyty wiórowej korpus w kolorze białym, wyposażony w 4 szuflady z frontami wykonanymi z płyty MDF w kolorach: żółtym, jasno zielonym oraz ciemnozielonym ▪ wymiary: około 90 x 40 x 90 cm ▪ uchwyty do szuflad – okrągłe ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
41.	Regał niski	<ul style="list-style-type: none"> ▪ regał do przechowywania pomocy edukacyjnych i książek ▪ tył regału wykonany z kolorowej płyty MDF ▪ wyposażony w 2 półki ▪ korpus wykonany z płyty w kolorze białym ▪ wymiary około 60 x 30 x 120 cm ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
42.	Krzesło „2”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ krzesło z siedziskiem i oparciem wykonanym z lakierowanej sklejki bukowej, płaskiej o gr. 6 mm ▪ stelaż w kolorze zielonym, wykonany z rury okrągłej o śr. 18 mm ▪ rozmiar krzesła: „2” (wysokość dziecka około 108 do 121 cm) ▪ zaokrąglony kształt oparcia ▪ krzesło z możliwością sztaplowania ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	16
43.	Krzesło „3”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ krzesło z siedziskiem i oparciem wykonanym z lakierowanej sklejki bukowej, płaskiej o gr. 6 mm ▪ stelaż w kolorze zielonym, wykonany z rury okrągłej o śr. 22 mm ▪ rozmiar krzesła: „3” (wysokość dziecka około 119 do 142 cm) ▪ zaokrąglony kształt oparcia ▪ krzesło z możliwością sztaplowania ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	9
44.	Biurko	<ul style="list-style-type: none"> ▪ biurko wykonane z płyty laminowanej o gr. 18 mm w tonacji buku, wykończone obrzeżem o gr. 2 mm ▪ wyposażone w 2 szafki i szufladę, zamykane na zamek ▪ wymiary: około 130 x 60 x 76 cm ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
45.	Kontenerek z trzema szufladami	<ul style="list-style-type: none"> ▪ kontener z trzema szufladami ▪ wymiary około 41 x 40 x 57 cm ▪ kontener na kółkach ▪ kolor buku ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
46.	Biblioteczka stojąca	<ul style="list-style-type: none"> ▪ biblioteczka wykonana z płyty wiórowej ▪ z kolorowymi elementami ▪ wymiary około 60 x 35 x 90 cm ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
47.	Szafa	<ul style="list-style-type: none"> ▪ regał czterodrzwiowy z wysoką półką ▪ wykonany z płyty laminowanej o grubości min. 18 mm ▪ wymiary około 75 x 40 x 185 cm ▪ kolor: buk ▪ drzwiczki zamykane na kluczyk ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
48.	Szatnia ze stelażem	<ul style="list-style-type: none"> ▪ szatnia z metalowym stelażem i aplikacją w kolorze żółtym ▪ przeznaczona dla 6 dzieci ▪ półeczka na czapki z przegródkami oraz ławeczka wykonane z płyty laminowanej w tonacji jasnego buku ▪ pod ławeczką metalowe pręty na buty ▪ wymiary około 135 x 42 x 130 cm ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	4

49.	Ławka do szatni	<ul style="list-style-type: none"> ławka z metalowymi nogami, wykonana z metalowej podstawy z antypoślizgowymi stopkami oraz listew drewnianych elementy podstawy i listwy ławki połączone ze sobą za pomocą śrub i wkrętów wymiary: dł. 2m szer. 360 mm, wys. 400 mm Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
50.	Szafa ubraniowa	<ul style="list-style-type: none"> regał czterodrzwiowy z wysoką półką wykonana z płyty laminowanej o grubości min. 18 mm wymiary około 75 x 40x 185 cm kolor buk drzwiczki zamykane na kluczyk Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1

Część IV. Dostawa i montaż wyposażenia kuchni, wyposażenia wnętrz, wyposażenia do utrzymania czystości oraz artykułów zapewniających bezpieczeństwo

Oddziały Przedszkolne przy Szkole Podstawowej w Miastkowie

L.p.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Odkurzacz	<ul style="list-style-type: none"> odkurzacz do profesjonalnego odkurzania „na sucho” duży, nylonowy, zmywalny filtr główny umożliwiający odkurzanie bez torebek filtracyjnych Klasa bezpieczeństwa II Wyposażenie standardowe moc maksymalna - 1200 W wydatek powietrza – około 55 l/s podciśnienie – około 245/24,5 mbar/kPa 	szt.	1
2.	Odkurzacz bezworkowy	<ul style="list-style-type: none"> Odkurzacz bezworkowy filtr wodny W zestawie: mała ssawka, filtr Hepa, turboszczotka, rury teleskopowe, ssawka do zbierania wody Moc silnika 2400 W 	szt.	1
3.	Żelazko	<ul style="list-style-type: none"> żelazko parowe funkcje prasowania na sucho i mokro, również w pionie, system antywapienny, spryskiwacz, blokada kapania, regulacja temperatury, wskaźnik poziomu wody możliwość wytwarzania pary ciągle i z regulacją strumienia, siły uderzenia 	szt.	1
4.	Kuchenka mikrofalowa	<ul style="list-style-type: none"> wykonanie: stal nierdzewna z możliwością grillowania obrotowy talerz o średnicy około 245 mm, grill o długości około 200 mm moc kuchenki 800 W osobny regulator mocy 	szt.	1
5.	Maszynka do mielenia mięsa	<ul style="list-style-type: none"> Parametry: wys. ok. 550 mm, gł. ok. 500 mm, szer. ok. 270 mm, napięcie 230 V, moc elektryczna: 0.8 kW wydajność na godzinę około 160 kg/h Podstawa wykonana z anodowanego aluminium i stali nierdzewnej zdejmowana głowica antypoślizgowe nóżki ślimak i taca wykonane ze stali nierdzewnej 	szt.	1

		<ul style="list-style-type: none"> zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe w komplecie sitka o średnicy 68 mm, oczka 5 i 8 mm 		
6.	Czajnik elektryczny	<ul style="list-style-type: none"> wykonanie: stal nierdzewna poj. 1,7 l lampka kontrolna informująca o włączeniu czajnika wyłączenie po zagotowaniu zabezpieczenie przed włączeniem pustego czajnika. moc grzałki 2400 W 	szt.	2
7.	Warnik-czajnik elektryczny	<ul style="list-style-type: none"> warnik - czajnik elektryczny poj. 20 l wykonanie: stal nierdzewna uchwyt do przenoszenia grzałka zabudowana wskaźnik poziomu płynu w zbiorniku bezkroplowy kranik zabezpieczenie przed włączeniem na sucho lampka kontrolna informująca o konieczności odkamienienia 	szt.	1
8.	Warnik do wody	<ul style="list-style-type: none"> pojemność: 10 l, moc elektryczna: 2.4 kW wykonanie: stal nierdzewna wysokopolerowana regulacja termostatu 30÷100°C termostat bezpieczeństwa grzałka zabudowana ochrona przed włączeniem na sucho wskaźnik poziomu płynu w zbiorniku, bezkroplowy kranik czas zagotowania płynów: ok. 25 min, kontrolka zasilania 	szt.	1
9.	Termos stalowy	<ul style="list-style-type: none"> poj. 20 l wykonanie: <ul style="list-style-type: none"> ✓ termos - stal nierdzewna, ✓ podstawa - tworzywo elastyczne podwójne ścianki i pokrywa izolowana specjalną pianką utrzymującą ciepło wyposażony w wentyl odpowietrzający, eliminujący podciśnienie zatrzaski trzymające pokrywę pokrywa ze silikonową uszczelką ergonomiczne uchwyty transportowe 	szt.	1
10.	Termos z pompką	<ul style="list-style-type: none"> Termos stalowy z pompką, wkładem stalowym, pokrywą i uchwytem z polipropylenu poj. 2,5 l 	szt.	4
11.	Zlewozmywak	<ul style="list-style-type: none"> Zlewozmywak 2-komorowy, ze stołem i półką wykonanie: stal nierdzewna wymiary: 1000x600x850 mm komory o wymiarach 400x400x250 mm między komorami otwór pod baterię w zestawie śruby do montażu Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
12.	Sztućce	<ul style="list-style-type: none"> 48 elementów: <ul style="list-style-type: none"> ✓ łyżka stołowa 12 szt. ✓ widelec stołowy 12 szt. ✓ nóż stołowy 12 szt. ✓ łyżeczka do herbaty 12 szt. wykonanie: stal nierdzewna 18/10 	komplet	3

		<ul style="list-style-type: none"> ▪ zaokrąglony koniec rączki, rączka bez wzoru ▪ sztucze nadające się do mycia w zmywarce 		
13.	Talerze	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 36 elementów: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 12 talerzy płytkich o średnicy około 22,5 mm, ✓ 12 talerzy deserowych o średnicy około 19,5 mm, ✓ 12 talerzy deserowych o średnicy około 15,5 mm ▪ wykonanie: szkło hartowane ▪ talerze nadające się do mycia w zmywarce 	komplet	3
14.	Szklanki	<ul style="list-style-type: none"> ▪ W komplecie 24 szklanki ▪ szklanki z uchem ▪ wykonanie: szkło hartowane, przezroczyste ▪ poj. 250 ml 	komplet	3
15.	Kosze	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kosz wykonany plastiku ▪ wymiary około 25x40cm 	szt.	7
16.	Mikro koszyk	<ul style="list-style-type: none"> ▪ koszyk wykonany z tworzywa sztucznego ▪ wymiary około 20 x 11 x 5 cm ▪ różne kolory 	szt.	30
17.	Pojemnik na zabawki	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pojemnik na zabawki ▪ pojemność 60 l ▪ wykonany z wytrzymałego tworzywa sztucznego ▪ w dowolnej kolorystyce ▪ posiada pokrywę z uchwyty 	szt.	6
18.	Nawilżacz powietrza	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nawilżacz powietrza, ultradźwiękowy, z generatorem jonów ujemnych, z funkcją zimnej, „ciepłej mgiełki” ▪ Nawilżacz z miernikiem wilgotności powietrza oraz wkład filtrujący wodę zawierający żywice jono-wymenną, ▪ 3 moce nawilżania ▪ Panel sterujący z wyświetlaczem LED ▪ pilot ▪ Napięcie: 230 V ▪ Pojemność zbiornika: do 6,0 l. ▪ opcja automatycznego wyłącznika czasowego- do 12 godzin ▪ wyświetlacz LED-automatyczny wyłącznik po opróżnieniu zbiornika. ▪ Długość przewodu min. 140 cm 	szt.	3
19.	Tablica korkowa	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tablica korkowa z drewnianą ramą ▪ wymiary 90 x 150cm. ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	11
20.	Zabezpieczenia gniazdek	<ul style="list-style-type: none"> ▪ zabezpieczenia gniazd elektrycznych pasujące do gniazd z uziemieniem i bez uziemienia ▪ łatwy montaż i demontaż za pomocą dołączonego kluczyka ▪ w komplecie 8 szt. 	komplet	10
21.	Zabezpieczenia narożników	<ul style="list-style-type: none"> ▪ wykonane z pianki ▪ nietoksyczne, zgodne z normą EN 73-3 ▪ samoprzylepne ▪ w komplecie 4 szt. 	komplet	5
22.	Mata obustronna	<ul style="list-style-type: none"> ▪ mata obustronna z uszami ▪ wykonana z materiału zmywalnego, antypoślizgowego, przyjemnego w dotyku, ▪ wymiary 180x65x10 cm. 	szt.	25

23.	Uchwyt ścienny na matę	<ul style="list-style-type: none"> ▪ listwa z 2 uchwytami ściennymi na matę z uszami ▪ wykonana z aluminium, stali szlachetnej ▪ wytrzymałość do 40 kg ▪ wymiary listwy około 75x10x3 cm, ▪ odległość między uchwytami około 70 cm ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	3
24.	Gaśnica	<ul style="list-style-type: none"> ▪ gaśnica wyposażona w zawór odcinający ze wskaźnikiem ciśnienia ▪ konstrukcja zaworu umożliwiająca czasowe przerwanie gaszenia ▪ zbiornik gaśnicy nie podlega kontrolnym badaniom UDT ▪ możliwość wielokrotnego napełniania ▪ spełnia wymagania normy europejskiej EN3 oraz Dyrektywy Bezpieczeństwa PED 97/23/EC ▪ dane techniczne: skuteczność gaszenia - 21A 113 BC, masa środka gaśniczego – min. 4 kg całkowita wysokość – około 47 cm 	szt.	2
25.	Uchwyt ścienny do gaśnicy	<ul style="list-style-type: none"> ▪ uniwersalny uchwyt do gaśnicy, z możliwością montażu na ścianie ▪ wykonany z metalu ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	2
26.	Apteczka mobilna	<ul style="list-style-type: none"> ▪ kolor apteczki: czerwony ▪ wyposażenie apteczki zgodne z normą: DIN 13157 	szt.	3
27.	Apteczka ścienna	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Apteczka metalowa, zamykana na klucz ▪ wym. 25 x 25 x12 cm ▪ wyposażenie zgodne z normą: DIN 13157 ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	3
28.	Metalowa szafa	<ul style="list-style-type: none"> ▪ szafa wykonana z blachy stalowej, pokrytej farbą proszkową ▪ drzwi dwuskrzydłowe, wyposażone w wywietrzniki oraz miejsce na identyfikator ▪ zamykane zamkiem kluczowym z trzypunktowym ryglowaniem ▪ w jednej części 4 półki, w drugiej drążek na ubrania oraz uchwyt na narzędzia do sprzątania ▪ minimalne wymiary: 60 x 50 x 180 cm ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
29.	Wózek sprząający z mopem	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mop płaski z mikrofibry o szerokości 40 cm ▪ uchwyt mopa kieszeniowy z możliwością mocowania ściereczek ▪ kij aluminiowy zakończony rękojeścią, ▪ wózek z tworzywa sztucznego, poj. 20 l, na gumowych kółkach, ▪ ramię wyciskarki metalowe, zakończone rękojeścią, 	szt.	1
30.	Wykładzina nr 1	<ul style="list-style-type: none"> ▪ wykładzina dywanowa wraz z oblistwowaniem wykończeniowym ▪ wykonana z poliamidu - trudnopalna ▪ antyalergiczna, antystatyczna ▪ wymagane certyfikaty ▪ kolorystyka w gamie: granatowy i szary ▪ wykładzinę należy ułożyć w dwóch salach o wymiarach: <ul style="list-style-type: none"> ✓ I sala: 7,90 x 4,30 ✓ II sala: 7,90 x 4,30 ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	sala	2 sale
31.	Wykładzina nr 2	<ul style="list-style-type: none"> ▪ wykładzina dywanowa wraz z oblistwowaniem wykończeniowym ▪ wykonana z poliamidu- trudnopalna ▪ antyalergiczna, antystatyczna ▪ wymagane certyfikaty ▪ kolorystyka w gamie: zielony, beż ▪ wykładzinę należy ułożyć w sali o wymiarach podłogi: 7,20 x 4,20 ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	sala	1 sala
32.	Rolety okienne	<ul style="list-style-type: none"> ▪ komplet rolet wewnętrznych w składzie: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 13 szt. na okna o wymiarach szyby: szer. 70 cm, wys.120cm 	komplet	3

		<ul style="list-style-type: none"> ✓ 13 szt. na okna o wymiarach szyby: szer. 33 cm, wys. 120cm ✓ 2 szt. na okna o wymiarach szyby: szer. 36 cm, wys. 120cm ✓ 2 szt. na okna o wymiarach szyby: szer. 42 cm, wys. 100cm ▪ rolety materiałowe, montowane na skrzydle okiennym, proste, jednobarwne, kolor do ustalenia z dyrektorem szkoły ▪ rolety zamontowane będą w 3 oddziałach ▪ Wykonawca zapewnia montaż 		
33.	Zabudowa na grzejniki	<ul style="list-style-type: none"> ▪ komplet w składzie: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 sztuki 140 x 60cm ✓ 6 sztuk 100 x 60 cm ✓ 3 sztuki 120 x 60cm ✓ 2 sztuki 60 x 60 cm ▪ zabudowa wykonana ze sklejk ▪ panele z elementami do ćwiczeń manipulacyjnych ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	komplet	3
Oddział Przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Rydzewie				
34.	Odkurzacz	<ul style="list-style-type: none"> ▪ odkurzacz pracujący w dwóch trybach: cyklonowym (bezworkowym) lub workowym ▪ wyposażony w elektroniczną regulacją mocy ssania, filtr HEPA 13 ▪ długość kabla przynajmniej 9 m, automatyczny zwijacz przewodu ▪ funkcje: regulacja mocy-elektroniczna na obudowie, elektroniczna na ręczce; wskaźnikapełnienia worka/pojemnika-elektroniczny, parkowanie- poziome i pionowe ▪ moc silnika 2200W ▪ wyposażenie: szczotka dywanowo-podłogowa, ssawka szczelinowa, mała ssawka, szczotka do parkietów, elektroszczotka. 	szt.	1
35.	Sztuśce	<ul style="list-style-type: none"> ▪ sztucce 24 elementy ▪ skład kompletu: 6 x nóż, 6 x widelec, 6 x łyżka stołowa, 6 x łyżeczka do herbaty ▪ wykonanie: stal nierdzewna typ 18/10, polerowana na lustrzany wysoki połysk ▪ atest PZH 	komplet	1
36.	Kosz	<ul style="list-style-type: none"> ▪ kosz metalowy ▪ z przyciskiem ze stali nierdzewnej ▪ poj. 20 l 	szt.	1
37.	Doniczka	<ul style="list-style-type: none"> ▪ wykonana z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, ▪ wymiary: gł. 180-190 mm, szer. 180-190 mm, wys. około 170 mm 	szt.	10
38.	Gablota wewnętrzna	<ul style="list-style-type: none"> ▪ gablota wykonana z profilu aluminiowego ▪ do użytku wewnątrz budynku ▪ drzwiczki przesuwne ze szkła ESG, zamykane na kluczyk ▪ tył gabloty wzmocniony blachą ocynkowaną, w kolorze srebrnym ▪ powierzchnia korkowa ▪ format 18 x A4 ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
39.	Tablica kredowa	<ul style="list-style-type: none"> ▪ tablica w linie, lakierowana, magnetyczna ▪ ramka z profilu aluminiowego w kolorze srebrnym ▪ plastikowe narożniki ▪ tył tablicy wzmocniony blachą ocynkowaną ▪ posiada półkę na całej szerokości ▪ w zestawie elementy mocujące ▪ wymiary: 170 x 100 cm ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1

40.	Biała tablica magnetyczna	<ul style="list-style-type: none"> wymiary 120 x 90 cm rama aluminiowa, półeczka do przechowywania markerów tablica przeznaczona do pisanie markerami suchościernymi w komplecie uchwyty do przymocowania tablicy do ściany Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
41.	Dywan w klasy	<ul style="list-style-type: none"> wymiary około 90 x 200 cm wykonanie: 100% poliamid (nylon) spełnia standardy bezpieczeństwa ASTM F963 i BS EN71 tematyka dywanu: gra w klasy, kolor: jasny fiolet 	szt.	1
42.	Dywan	<ul style="list-style-type: none"> wymiary 2 x3 m grubość ok. 15 mm wykonanie: 100% heat - set- friese antyelektrostatyczne włókna dywan w kolorze różowym w kwiatki 	szt.	1
43.	Dywan	<ul style="list-style-type: none"> wymiary 2 x 2,9-3 m wysokość runa 9 mm delikatna kompozycja kwiatowego wzoru połączona z delikatnymi barwami wykonanie: włókna polipropylenowe 	szt.	1
44.	Dekoracja ścienna - makatki na ścianę (droga z drzewkiem)	<ul style="list-style-type: none"> dekoracja ścienna w żywych, intensywnych kolorach elementy dekoracji przymocowane są na stałe materiał: welur wypełniony gąbką w celu usztywnienia mocowane do ściany za pomocą szlufek wymiary minimalne 122 x 58 cm tematyka dekoracji: droga z drzewkiem 	szt.	1
45.	Dekoracja ścienna - makatki na ścianę (droga z kotkiem)	<ul style="list-style-type: none"> dekoracja ścienna w żywych, intensywnych kolorach elementy dekoracji przymocowane są na stałe materiał: welur wypełniony gąbką w celu usztywnienia mocowane do ściany za pomocą szlufek wymiary minimalne 122 x 58 cm tematyka dekoracji: droga z kotkiem 	szt.	1
46.	Dekoracja ścienna - makatka ogród	<ul style="list-style-type: none"> dekoracja na ścianę o tematyce nawiązującej do zestawów bajkowych wykonane z weluru i pianki poliuretanowej z tyłu makatki znajdują się oczka do zawieszania na ścianę wymiary minimalne - 120 x 90 cm tematyka dekoracji: ogród 	szt.	1
47.	Dekoracja ścienna - aplikacja wróżka	<ul style="list-style-type: none"> kolorowa aplikacja wróżki z płyty MDF do zamocowania na ścianę stanowią zarówno dekorację sali, jak również panele manipulacyjne usprawniające motorykę ręki dziecka doczepiane na rzepy materiałowe skrzydełka i nóżki, a na nich sznurowania wymiary minimalne 75 x 145 cm 	szt.	1
48.	Pojemnik na zabawki	<ul style="list-style-type: none"> pojemnik, który może służyć, jako siedzisko wykonany z płyty MDF + od zewnętrznej strony elastyczny, miękki w dotyku materiał otwierana od góry pokrywa, pojemność ponad 40 litrów wzór: straż pożarna, ambulans, safari, autobus szkolny 	szt.	4
49.	Materac	<ul style="list-style-type: none"> pokrowiec materaca wykonany z materiału typu skaj wzmocniony w narożnikach i wypełniony pianką posiada odpowietrzniki i uchwyty do transportu wymiary 200 x 120 cm grubość minimalna 7 cm 	szt.	1

50.	Mata podłogowa	<ul style="list-style-type: none"> ▪ mata wykonana z materiału PCV ▪ wymiary 173 x 61 x 0,6 cm 	szt.	2
51.	Ławka gimnastyczna	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ławka z metalowymi nogami, wykonana z metalowej podstawy z antypoślizgowymi stopkami oraz listew drewnianych ▪ elementy podstawy i listwy ławki połączone ze sobą za pomocą śrub i wkrętów ▪ długość 2 m szerokość 360 mm, wysokość 400 mm ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
52.	Poduszki okrągłe	<ul style="list-style-type: none"> ▪ poduszki okrągłe, wykonane z twardej tkaniny PCV, wypełnione gąbką ▪ wymiary wys. 3 cm, śred. 35 cm ▪ w komplecie stojak na poduchy ▪ w komplecie min. 20 poduszek + stojak na poduszki 	szt.	1
53.	Cyfrowe kwiatki	<ul style="list-style-type: none"> ▪ miękkie kwadraty z cyframi od 0 do 9 ▪ obszyte tkaniną PCV ▪ wymiary minimalne 33 x 33 x 5 cm ▪ w zestawie 10 elementów 	zestaw	1
54.	Drabinka	<ul style="list-style-type: none"> ▪ wymiary 60 x 200 cm ▪ 16 szczebli ▪ lakierowane drewno 	szt.	1
55.	Kształtki rehabilitacyjne	<ul style="list-style-type: none"> ▪ zestaw piankowy ▪ wymiary zestawu 180 x 270 cm ▪ w zestawie: schody – 1 szt., kostka z otworem – 1 szt., baza wysoka – 4 sztuki, belka – 2 sztuki, materac mały 2 sztuki 	zestaw	1
56.	Nalepki na szatnię	<ul style="list-style-type: none"> ▪ zestaw min. 25 naklejek do oznakowania miejsca ▪ naklejki o różnych kształtach 	zestaw	2
57.	Zabezpieczenia gniazdek	<ul style="list-style-type: none"> ▪ zabezpieczenia gniazd elektrycznych pasujące do gniazd z uziemieniem i bez uziemienia ▪ łatwy montaż i demontaż za pomocą dołączonego kluczyka ▪ w komplecie 8 szt. 	komplet	2
58.	Instrukcja udzielania pierwszej pomocy	<ul style="list-style-type: none"> ▪ instrukcja wykonana z płyty PCV ▪ format znaku L ▪ wymiary 25 x 35 cm 	szt.	1
59.	Apteczka	<ul style="list-style-type: none"> ▪ apteczka metalowa na ścianę ▪ zamykana na klucz ▪ wym. 25 x 25 x 12 cm ▪ z wyposażeniem ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
60.	Gaśnica	<ul style="list-style-type: none"> ▪ gaśnica wyposażona w zawór odcinający ze wskaźnikiem ciśnienia ▪ konstrukcja zaworu umożliwiająca czasowe przerwanie gaszenia ▪ zbiornik gaśnicy nie podlega kontrolnym badaniom UDT ▪ możliwość wielokrotnego napełniania ▪ Spełnia wymagania normy europejskiej EN3 oraz Dyrektywy Bezpieczeństwa PED 97/23/EC ▪ dane techniczne: skuteczność gaszenia - 21A 113 BC, masa środka gaśniczego 4 kg całkowita wysokość – około 47 cm ▪ mocowanie na ścianę, uchwyt w komplecie ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
61.	Rolety okienne	<ul style="list-style-type: none"> ▪ komplet rolet wewnętrznych w składzie: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 szt. na okna o wymiarach szyby: szer. 60 cm, dł. 159 cm ✓ 4 szt. o wymiarach szyby: szer. 60 cm, dł. 40 cm ✓ 4 szt. o wymiarach szyby: szer. 60 cm, dł. 109 cm 	komplet	1

		<ul style="list-style-type: none"> ▪ materiałowe, odbijające promienie słoneczne ▪ montaż na skrzydle okiennym ▪ w prowadnicach PCV ▪ proste, jednobarwne ▪ kolor do ustalenia z dyrektorem szkoły ▪ Wykonawca zapewnia pomiar oraz montaż 		
CZĘŚĆ V. Dostawa zabawek, pomocy dydaktycznych i artykułów plastycznych.				
Oddziały Przedszkolne przy Szkole Podstawowej w Miastkowie				
L.p.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Kącik zabaw: sklep/ cukiernia/ kuchnia	<ul style="list-style-type: none"> ▪ kącik zabaw posiadający sklep, cukiernię i kuchnię ▪ wykonany z masywnego tworzywa sztucznego ▪ minimalne wymiary 1x1x1 m ▪ minimalne wyposażenie części sklepowej: <ul style="list-style-type: none"> ✓ lada ✓ interaktywna kasa fiskalna wyposażona w terminal płatniczy ▪ minimalne wyposażenie cukierni: <ul style="list-style-type: none"> ✓ dwupoziomowa gabłota, zabudowana pleksi, ✓ półki i kosze wiklinowe na produkty ✓ 20 elementów imitujących ciastka ▪ minimalne wyposażenie kuchni: <ul style="list-style-type: none"> ✓ interaktywna kuchenka gazowa z 2 palnikami ✓ zlewozmywak z ruchomym kranem ✓ okap ✓ mikrofalówka, piekarnik, lodówkę ✓ półki: 2 dolne i 1 górna ✓ zastawa obiadową dla 2 osób, ✓ komplet akcesoriów do gotowania, garnków. 	zestaw	2
2.	Wywrotka	<ul style="list-style-type: none"> ▪ wywrotka z ruchomą skrzynią ładunkową oraz zamocowanym przed kabiną elementem spycharki ▪ wykonanie z mocnego wytrzymałego plastiku ▪ wymiary: około 45 x 19 x 20 cm. 	szt.	8
3.	Kuchnia	<ul style="list-style-type: none"> ▪ kącik zabaw: kuchnia ▪ wykonana z tworzywa sztucznego ▪ dwupoziomowe blaty, dużo elementów ▪ minimalne wymiary wys. 110 cm, dł. 100 cm. ▪ 5 urządzeń AGD: lodówka, piekarnik, okap, kuchenka, piekarnik, mikrofalówka. ▪ zamykane szafki, szuflady, kosze na owoce ▪ wyposażenie kuchni: zastawa obiadowa, komplet stalowych akcesoriów do gotowania, garnków, komplet sztućców, około 20 artykułów spożywczych. 	zestaw	2
4.	Toaletka	<ul style="list-style-type: none"> ▪ wykonana z masywnego tworzywa sztucznego ▪ minimalne wymiary: wys. 100 cm, długość blatu 70 cm ▪ plastikowe lustro ▪ w zestawie akcesoria, minimum: lusterko, szczotka i grzebień ▪ schowki na kosmetyki i akcesoria ▪ lampka z automatycznym wyłączaniem ▪ stołeczek z tworzywa sztucznego 	zestaw	2

5.	Kącik mechanika	<ul style="list-style-type: none"> wykonany z masywnego tworzywa sztucznego minimalne wymiary: wys. 103cm x szer. 85 cm x gł. 35 cm duży blat, nad blatem lampka oświetlająca miejsce pracy półki, zamykane szafki, wieszaki zestaw narzędzi i materiałów do pracy, w tym młotek, kombinerki, śrubokręt, klucz francuski, wiertarka, śruby i nakrętki 	zestaw	3
6.	Klocki języki	<ul style="list-style-type: none"> kolorowe, różnorodnego kształtu płytki z wypustkami, i łatwością łączenia min. 500 elementów zapakowane w plastikowy pojemnik z przykrywką 	komplet	3
7.	Klocki drewniane	<ul style="list-style-type: none"> klocki drewniane około 135 elementów 	komplet	3
8.	Lalka chłopiec/dziewczynka	<ul style="list-style-type: none"> lalka chłopiec/dziewczynka posiada: ruchome oczy, korpus z PCV oraz krótkie włosy z nylonu wysokość lalki min. 40 cm 	szt.	3
9.	Klocki z tworzywa sztucznego-Klocki wafle mix	<ul style="list-style-type: none"> klocki tzw. „wafle” z tworzywa sztucznego wymiar klocka 10 x 10 x 1 cm w komplecie około 170 klocków 	komplet	3
10.	Klocki wafle podstawowe	<ul style="list-style-type: none"> komplet około 50 kolorowych klocków wykonane z miękkiego plastiku w komplecie dodatkowo min. 2 kolorowe platformy oraz około 50 zwierzątek np. kot, koń, krowa itp. 	komplet	3
11.	Kącik zabaw - blat	<ul style="list-style-type: none"> pokrywa wykonana z MDF-u wymiary nie mniejsze niż 0,6 x 114 x 60 cm spełnia rolę blatu np. do układania klocków, puzzli czy do rysowania 	szt.	1
12.	Kącik zabaw elementy manipulacyjno – przestrzenne	<p>Minimalna zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> przestrzenna makieta dróg, torów kolejowych, tuneli i skalistych wzniesień, akcesoria z tworzywa sztucznego do konstrukcji m.in. 6 mostów, pociągu z wagonikami. Wymiary gotowej konstrukcji nie mniejsze niż 120 67 x12 cm. 	zestaw	1
13.	Zestaw sprawnościowy „Skoczek”	<ul style="list-style-type: none"> bezpieczny klocek piankowy, o grubości nie mniejszej niż 7 cm długość styczna z podłożem nie mniejsza niż 20 cm do klocka przymocowana gruba, elastyczna linka z uchwytem, która umożliwia ćwiczenia skłonów, ćwiczenia rozciągające, angażuje mięśnie brzucha, ramion i pleców 	szt.	2
14.	Zestaw sprawnościowy „Zestaw balansujący”	<ul style="list-style-type: none"> w zestawie ponad 24 elementy, w tym zajęczki, jajeczka, dysk balansujący wykonane z pianki z elementami tworzywa sztucznego uczy działania w grupie, porozumiewania się, precyzji ruchu i orientacji przestrzennej elementy umieszczone są w trwałym pojemniku 	zestaw	1
15.	Wózek dla lalek	<ul style="list-style-type: none"> wózek typu spacerówka na wysokiej masywnej stabilnej nóżce cały wykonany z tworzywa sztucznego konstrukcja rączki z możliwością jej przełożenia pod siedziskiem wnętrza na położenie dodatkowych elementów wysokość wózka nie mniejsza niż 50 cm, a długość 40 cm 	szt.	2
16.	Zestaw do nauki słówek	<ul style="list-style-type: none"> zestaw pomocny w nauce języka obcego i nauce prawidłowego odżywiania się w zestawie min. 100 produktów imitujących żywność wykonane z tworzywa sztucznego 	zestaw	1

17.	Naczynia	<ul style="list-style-type: none"> komplet min. 22 elementów w składzie min.: 2 talerze duże i 2 głębokie, 2 widelce, 2 noże, 2 łyżki, 2 kubki, dzbanek do kawy, dzbanek do herbaty, solniczka, pieprzniczka, łyżka i łopatka do gotowania, patelnia oraz garnek z pokrywkami wykonane z masywnego i matowego tworzywa sztucznego 	komplet	1
18.	Pojemnik na zabawki 60 l	<ul style="list-style-type: none"> pojemnik na zabawki o poj. 60 l pokrywa wypukła wykonany z trwałego i mocnego tworzywa sztucznego 	szt.	1
19.	Pojemnik na zabawki 120 l	<ul style="list-style-type: none"> Pojemnik na zabawki poj. 120 l pokrywa wypukła wykonany z trwałego i mocnego tworzywa sztucznego 	szt.	1
20.	Wózek na zakupy nr 1	<ul style="list-style-type: none"> wykonany z masywnego tworzywa sztucznego głęboki kosz duże koła pod koszem półka, a przy ręczce dodatkowe siedzisko dla lalki minimalne wymiary wózka: wys. 50 cm, dł. 53 cm 	szt.	1
21.	Wózek na zakupy nr 2	<ul style="list-style-type: none"> wykonany z masywnego tworzywa sztucznego, głęboki kosz duże koła minimalne wymiary wózka: 55 x 33 x 47 cm kolory: 1 wózek niebieski, 1 wózek różowy 	szt.	2
22.	Lalka	<ul style="list-style-type: none"> ruchome oczy, korpus z PCV oraz włos malowany wysokość lalki min. 40 cm 	szt.	3
23.	Komplet kostiumów	<ul style="list-style-type: none"> komplet min. 13 różnorodnych kostiumów w formie peleryn z nakryciami głowy, przedstawiających postacie zwierząt i ludzi rozmiar odpowiedni dla wieku 4-7 lat możliwość prania w wodzie 	komplet	1
24.	DOMINO	<p>Duży zestaw DOMINO, w składzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> płytki zadaniowe: min. 14 szerokich elastycznych taśm o dwóch długościach i dwóch kolorach, każda zakończona podwójną drewnianą kwadratową płytką, obustronnie malowaną, podzieloną na części (np. kwadrat podzielony na 2-6 części) duże drewniane podłogowe domino z obrazkami, do klasyfikowania i dopasowywania elementów według określonych cech, płytki o dł. przynajmniej 12 cm, lakierowane, po obu stronach namalowane obrazki, 3 tematy obrazków, min 28 elementów każdy temat, tematy jak niżej: <ul style="list-style-type: none"> ✓ figury – np. po jednej stronie kolorowe trójkąty z podziałem figury na części, po drugiej stronie duży pasek z różnokolorowymi kołami ✓ wąż – po jednej ze stron kolorowe fragmenty skóry węża z różnokolorowymi półkolami, po drugiej stronie dowolny obrazek ✓ zwierzęta – np. po jednej stronie płytki namalowane dwa zwierzęta, po drugiej stronie płytki namalowane dwa duże kolorowe kleksy o różnym podziale na części, w różnym kolorze domino umieszczone w drewnianej skrzynce/skrzynkach 	zestaw	2
25.	Zgadywanki zestaw	<p>Duży zestaw zgadywanek angażujących kilka zmysłów jednocześnie w składzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> zestaw różnego rodzaju elementów, parami takich samych lub o podobnych cechach, służących do wypełniania skrzyneczek <ul style="list-style-type: none"> ✓ służy do klasyfikowania według cech i kryteriów oraz zabaw rozwijających pamięć i skojarzenia 	zestaw	1

		<ul style="list-style-type: none"> ✓ przykładowe rodzaje elementów: groch, fasola, nici, guzik, kłódka, kluczyk, pieprz, cynamon ✓ min. 20 różnych par ▪ drewniane skrzyneczki <ul style="list-style-type: none"> ✓ lakierowane, ✓ o boku min. 7 cm ✓ min. 20 szt. ✓ w każdej zamontowane przezroczyste, szczelne wieczko z doczepioną na stałe, specjalną gumką, która utrudnia dostęp do zawartości pudełka <p>Zgadywanki angażujące kilka zmysłów jednocześnie.</p>		
26.	Kości drewniane – kolor i cyfry	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zestaw 50 drewnianych, lakierowanych kości o bokach minimum 3 cm. ▪ 13 kości z trwałym dużym, wyraźnym 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. 	zestaw	2
27.	Kości drewniane-oczka	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zestaw 50 drewnianych, lakierowanych kości o bokach minimum 3 cm. ▪ Kości z trwałym dużym, wyraźnym oznaczeniem ▪ W zestawie: minimum 25 szt. z oczkami od 1 do 3, 12 kości z cyframi oraz 13 kości w sześciu kolorach. ▪ Całość w trwałym opakowaniu 	zestaw	2
28.	Klocki przestrzenne	<p>Duży zestaw klocków przestrzennych w składzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Plansze: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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 wnęka z podziałką na kwadratowe pola ✓ 4 drewniane ograniczniki do plansz ✓ minimum 4 różnorodne bryły składające się z wielokrotności trzech sześciątów i 10 sześciątów pojedynczych. Jednostką bryły jest sześciąt o wymiarach nie mniejszych niż 2 cm ▪ karty zadaniowe <ul style="list-style-type: none"> ✓ 60 kwadratowych kart zadaniowych wykonanych z grubej tektury o boku nie mniejszym niż 10 cm, ze wzorami przedstawiającymi układ brył o zróżnicowanym stopniu trudności ▪ kolorowe sześciany <ul style="list-style-type: none"> ✓ 40 drewnianych, różnokolorowych brył geometrycznych, w tym 15 z nich z niepowtarzalnym kształtem powtórzonym przynajmniej dwukrotnie ✓ bryła 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 sześciąt jest przedstawiona przynajmniej w czterech różnych konfiguracjach. 	zestaw	1
29.	Memo cieni plansze zadaniowe	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ minimum 90 drewnianych, kwadratowych płytek nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi obrazkami, ▪ motywy na płytkach bliskie otoczeniu dzieci ze środowiska wiejskiego i miejskiego ▪ każdy obrazek powtórzony pięciokrotnie, 	zestaw	2

		jako: kolorowy obrazek 2x, bez koloru z konturem 1x, czarny motyw na białym tle 1x, biały motyw na czarnym tle 1x.		
30.	Memo cieni płytki zadaniowe	<ul style="list-style-type: none"> duże lakierowane, drewniane pudełko z 5 głębokimi szufladami w przedniej części każdej z szuflad poręczna kolorowa gałka, wyznaczająca m.in. ułożenie ciągów rytmicznych do zestawu dołączone min. 30 drewnianych, kwadratowych płytek nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi obrazkami, namalowanymi trudnościeralnymi i nietoksycznymi farbami. 	zestaw	2
31.	Odgłosy - plansze cz.1	<p>W zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> 50 drewnianych, kwadratowych płytek o wymiarach nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi powtarzającymi się dwukrotnie obrazkami 12 drewnianych podstawek dwurzędowych o długości nie mniejszej niż 18 cm płyta CD z 20 nagraniami w oddzielnych blokach, gdzie każdy składa się z 3 odgłosów całość zamknięta w drewnianym pudełku 	zestaw	2
32.	Odgłosy - płyty cz.1	<p>W zestawie dwie płyty:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 	zestaw	2
33.	Odgłosy - plansze cz. 2	<p>W zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> 50 drewnianych, kwadratowych płytek o wymiarach nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi powtarzającymi się dwukrotnie obrazkami płyta 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 	zestaw	2
34.	Odgłosy - płyty cz.2	<p>W zestawie dwie płyty CD z nagraniami odgłosów:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 	zestaw	2
35.	Płyta: Piosenki dla dzieci	Płyta: Piosenki dla dzieci - znane od pokoleń, najpiękniejsze piosenki dla dzieci. do gier i zabaw, m. in. "Kosi, kosi łapki", "Jedzie pociąg z daleka" jak i do słów wspaniałych poetów - Marii Konopnickiej, Janiny Porazińskiej czy Jana Brzechwy	szt.	2
36.	Płyta- przedszkole	<p>Płyta zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> 12 piosenek autorstwa Magdaleny Marcinkowskiej, utwory są ściśle związane z kalendarzem imprez przedszkolnych, wszystkie utwory zostały nagrane w dwóch wersjach: wokalne i instrumentalnej. 	szt.	1
37.	Gra z krążkami	<p>W zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> Plansza: <ul style="list-style-type: none"> ✓ plansza drewniana, kwadratowa o boku 50 cm i grubości około 2cm ✓ w planszy 100 otworów oraz szczeliny wyznaczające pole 	zestaw	1

		<p>gry</p> <ul style="list-style-type: none"> min. 24 drewniane krążki w czterech kolorach krążki; 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 z oczkami od 1 do 3, z oczkami od 1 do 6 i jedna z kolorami 		
38.	Krążki	komplet min. 40 krążków dodatkowych do gry z poz. 37	komplet	1
39.	Walizka lekarza + przyrządy lekarskie	<ul style="list-style-type: none"> Duża, drewniana, lakierowana, walizka o wymiarach nie mniejszych niż 9 x 39 x 30 cm z rączką Wypożyczona w przegródki oraz zamocowaną na stałe listwę z gumowymi uchwytami na przyrządy lekarskie min 17 drewnianych różnorodnych przyrządów lekarskich, np. ruchomy stetoskop, strzykawka, bandaż, buteleczka na lekarstwa, wziernik, termometr, szpatułki, młoteczek itp. 	komplet	1
40.	Gra z kołeczkami	<p>W zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ponad 120 kołeczek z tworzywa sztucznego w 4 kolorach zakończonych kulką. okrągła drewniana plansza o średnicy nie mniejszej niż 40 cm, podzielona na cztery kolorowe strefy. na całej planszy znajduje się ponad 100 otworów, a pośrodku planszy duży, kwadratowy otwór do przechowywania kołeczek, 2 kości z oczkami i jedna kostka z kolorami do działań matematycznych. 	zestaw	1
41.	Gra z kształtami	<p>W zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> min. 4 specjalnie wyprofilowane kolorowe łyżki z naturalnego materiału, o długości nie mniejszej niż 20 cm ponad 30 kulek ponumerowanych od 1 do 9 każda łyżka posiada duży otwór, a w nim zamontowaną na stałe gumkę, umożliwiającą utrzymanie kulki na łyżce i przejście jej przez otwór min. 4 wąskie materiałowe tunele zakończone pierścieniem, z drugiej strony gumką pozwalającą wyciskać kulki min. 20 kolorowych drewnianych żetonów z cyframi podstawa z minimum 8 otworami na żetony całość zapakowana w trwałym opakowaniu 	zestaw	1
42.	Gra ze stopniowaniem – zestaw podstawowy	<p>Zestaw podstawowy zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> trzy drewniane plansze zadaniowe w formacie A4 na każdej znajduje się 12 dużych, realistycznych zdjęć, uporządkowanych po 3 w rzędzie. Zdjęcia na planszach są ułożone tematycznie np.: woda, rośliny, budowle do zdjęć adekwatnie 36 drewnianych płytek o boku 6 cm. Na każdej umieszczone zdjęcie, powtórzone z planszy tak, aby stanowiły parę, a zarazem zawierały zdjęcia umożliwiające naukę stopniowania elementy zapakowane w drewnianą skrzynkę z przegródkami, zamykana wieczkiem 	zestaw	2
43.	Gra ze stopniowaniem – zestaw rozszerzony	<p>Zestaw rozszerzony do ćw. logopedycznych zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> trzy drewniane plansze zadaniowe w formacie A4 na każdej znajduje się 12 dużych zdjęć uporządkowanych po 3 w rzędzie zdjęcia na planszach są ułożone tematycznie np.: pojazdy, zwierzęta, krajobrazy, do zdjęć adekwatnie 36 drewnianych płytek o boku 6 cm na każdej umieszczone zdjęcie, powtórzone z planszy tak, aby stanowiły parę, a zarazem zawierały zdjęcia umożliwiające naukę stopniowania 	zestaw	2

		<ul style="list-style-type: none"> elementy zapakowane w drewnianą skrzynkę z przegródkami, zamykana wieczkiem 		
44.	Gra z kolorami-maszyna kolorów	<ul style="list-style-type: none"> drewniany blok z 3 pionowymi owalnymi otworami na wylot, umieszczony na drewnianej podstawie z 3 szufladkami obustronnie otwieranymi. Każda z nich ponumerowana jest po jednej stronie bloku kolejno cyframi od 1 do 3 oraz ich odpowiednikami graficznymi po drugiej stronie. Na końcach kolorowe uchwyty, w środku owalne wgłębienie. W komplecie: 12 drewnianych, kolorowych, owalnych kołeczków o wysokości min. 2 cm. 2 duże kości: jedna z kolorami i jedna z oczkami 1-3. Drewniana skrzynka z przegródkami zamykana wieczkiem. 	zestaw	1
45.	Gra z kolorami – obrazki z pionkami	<p>Gra z kolorami – obrazki z pionkami zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> 15 drewnianych, dużych płytek o bokach nie mniejszych niż 12 x 9 cm. każde 5 płytek posiada na płytce namalowany ten sam motyw. Na każdej płytce znajduje się 6 obrazków. Każdy obrazek w jednym, charakterystycznym kolorze, 90 pionków w kolorach obrazków, 6 dużych kości: trzy z kolorami i trzy z oczkami 1-3. 	zestaw	1
46.	Gra z kolorami – wieże i łódki	<p>Gra z kolorami – wieże i łódki zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> 20 dużych, drewnianych płytek o średnicy nie mniejszej niż 9 cm z motywem 4 różnych kolorów, każda płytka z inną konfiguracją kolorów, ponad 100 drewnianych, różnokolorowych pionków o wysokości przynajmniej 2 cm, 6 drewnianych podstawek o podstawie półkolistej, 4 duże kości: dwie z kolorami i dwie z oczkami. 	zestaw	1
47.	Gra-Rajd zwierząt	<p>W komplecie:</p> <ul style="list-style-type: none"> kwadratowa, drewniana plansza o boku nie mniejszym niż 37 cm z namalowanym motywem kolorowej łąki ze strumieniem na planszy 4 wystające pola na wys. min. 1 cm i 28 okrągłych otworów w czterech kolorach o śr. nie mniejszej niż 4 cm i gł. 0,5 cm 4 drewniane pionki, wys. nie mniejsza niż 7,5 cm, przedstawiające zwierzęta gospodarstwa domowego okrągła, drewniana tarcza podzielona na cztery kolorowe strefy z ruchomą wskazówką wyznacza ruch gracza 	szt.	1
48.	Abecadło kieszonkowe	<p>W komplecie:</p> <ul style="list-style-type: none"> 25 sześciąt-klocków o bokach nie większych niż 3 cm. klocki zawierają 150 liter. Abecadło zawiera znaki polskie: ó, ż, ć, ś powtórzone dwukrotnie. Samogłoski i spółgłoski rozróżnione kolorami czerwonym i niebieskim, samogłoski: a, e, o, i powtórzone przynajmniej siedmiokrotnie. 	komplet	2
49.	Geometryczne puzzle	<ul style="list-style-type: none"> Zestaw 4 kompletów, dużych, drewnianych puzzli ze zdjęciami zwierząt każdy komplet posiada ilość elementów równą ilości boku figury: kwadratu, sześciokąta, trójkąta, zaś koło 4 elementy. największe elementy w komplecie mają wymiar min. 20 cm 	zestaw	1
50.	Zestaw znaków drogowych	<ul style="list-style-type: none"> Zestaw podstawowych znaków drogowych, minimum 5 rodzajów Znaki stojące na pachołkach, stabilne, o wielkości umożliwiającej prowadzenie ćwiczeń właściwej postawy użytkownika ruchu drogowego. W zestawie sygnalizator świetlny, mata drogi rowerowej, przejście, 	zestaw	3

		lizak		
51.	Zestaw zabawek na zewnątrz	<p>W skład zestawu zabawek na zewnątrz wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ letnie narty- 2 pary, wykonane z drewna, zabezpieczone od spodu gumowymi podkładkami, które zabezpieczają przed ślizganiem, ▪ mają sznurek z rączką, zaczepy do butów ▪ długość narty około 104 cm. ▪ mini szczudła w ilości 4 pary, wykonane z mocnego tworzywa sztucznego ▪ wymiary szczudeł: wysokość nie mniejsza niż 10,5 cm x 12 cm, długość całkowita nie mniejszą niż 65 cm ▪ wielkość dostosowana dla dzieci w wieku 4-7 lat. 	zestaw	1
52.	Chusta animacyjna	<ul style="list-style-type: none"> ▪ kolorowa chusta o średnicy 2 m, ▪ wykonana z mocnego materiału, ▪ ilość uchwytów – 24. ▪ składa się 12 pól o kształcie zbliżonym do trójkąta, w sześciu kolorach: żółtym, pomarańczowym, czerwonym, fioletowym, niebieskim i zielonym. ▪ w zestawie książka „Zabawy z chustą” 	szt.	3
53.	Zestaw materiałów do zajęć artystycznych: - Duże płatki śniegu szablony do malowania	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kształty szablonów oparte na badaniach naukowych i klasyfikacji płatków śniegu. ▪ Zawartość: 12 dużych szablonów (każdy inny) - wym. 20 x 20 cm - lista z klasyfikacją śniegowych kryształków. 	zestaw	3
54.	Aktywne dzieci szablony do malowania	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Duże szablony przedstawiające dzieci podczas aktywnych zajęć. ▪ Zestaw zawiera 12 szablonów z tworzywa o wymiarach: 19 x 20 cm. 	zestaw	4
55.	Wielkie maski zwierząt szablony do malowania	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zestaw zawiera 10 szablonów z tworzywa ▪ szablony z wizerunkiem zwierząt o wymiarach od 22 x 24 cm do 24 x 36 cm. 	zestaw	3
56.	Szablony i płytki portrety rodzinne	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dziewięć dużych szablonów przedstawia rodziców, dziadków i pięcioro dzieci w różnym wieku. ▪ Wymiary szablonów od 11x12cm do 13 x 28 cm ▪ 2 płytki do wytłaczania o czterech wzorach, wymiarach 11 x 27 cm 	zestaw	3
57.	Duży zestaw kółek do orgiami	<p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ po 600 sztuk kółek o śr. 2 cm, 3 cm ▪ po 300 sztuk kółek o śr. 4,7 cm, 5,7 cm ▪ po 100 sztuk kółek o śr. 8 cm, 10 cm, 12 cm, 15 cm, 20 cm (każdy rozmiar sortowany w 20 kolorach) 	zestaw	3
58.	Trójkąty do orgiami różne	<p>Zawartość: w zestawie</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 50 arkuszy z trójkątami równobocznymi ▪ łącznie 1100 trójkątów o różnych bokach: 2,5 cm, 4 cm, 5 cm, 8 cm, 16 cm, 20 cm – ▪ mix 10 kolorów 	zestaw	3
59.	Brystol wytłaczany	<ul style="list-style-type: none"> ▪ zestaw 10 arkuszy - 6 kolorów - 23 x 33 cm ▪ brystol lekko metalizowany z wytłaczanymi wzorami. 	zestaw	3

60.	Nożyczki ozdobne ze wzorami	<ul style="list-style-type: none"> wysokiej jakości nożyczki ze wzorkiem ozdobnym. Kolorowe uchwyty z mocnego tworzywa (uchwyty oznaczone symbolem wzoru) ostrza wykonane ze stali zawartość zestawu: 10 par nożyczek każde z innym wzorkiem (dobierane losowo) 	zestaw	3
61.	Szablony	<ul style="list-style-type: none"> szablony wykonane z tworzywa, o bezpiecznych krawędziach wymiary szablonów około 14 x 15 cm kontury szablonu można wypełniać farbami, 7 różnych zestawów szablonów (w każdym zestawie min. 6 szt. szablonów), każdy zestaw x3 – <u>w sumie 21 zestawów</u> (w każdym min. 6 szablonów). motywy zestawów szablonów: <ol style="list-style-type: none"> zwierzęta leśne zwierzęta morskie zwierzęta egzotyczne owady owoce warzywa dinozaury 	zestaw	21
62.	Kulki styropianowe	<ul style="list-style-type: none"> Wielkość kulek w granicach od 10-5 cm W zestawie min. 25 kulek o różnej wielkości 	zestaw	3
63.	Papier z powierzchnią jak przytulanka	<ul style="list-style-type: none"> Papier pokryty tekstylną powierzchnią W komplecie 10 arkuszy o wymiarach 50x70 cm, w różnych kolorach 	komplet	3
64.	Papier przestrzenny	<ul style="list-style-type: none"> Papier o wewnętrznej fakturze plastra miodu wybarwiany tęczowo w komplecie 5 arkuszy - 23 x 33 cm 	komplet	4
65.	Kwiaty-motyle-piankowe	<ul style="list-style-type: none"> Gotowe kształty wycięte z gietkiew pianki W komplecie 20 sztuk , 2 wzory, w 4 pastelowych kolorach wymiary około 17-19 cm 	komplet	3
66.	Fizelina przetykana	<ul style="list-style-type: none"> fizelina przetykana dodatkowo złotą nitką w komplecie 10 arkuszy, każdy w innym kolorze 	komplet	3
67.	Papier wytłaczany motywy całoroczne	<ul style="list-style-type: none"> bristol o wytłaczanych motywach, format 24x34 cm w komplecie 15 arkuszy brystolu wytłaczanego o różnych motywach i 15 arkuszy papieru technicznego w różnych kolorach 	komplet	3
68.	Spinacze - zwierzęta	<ul style="list-style-type: none"> min. 75 spinaczy o długości około 45 mm min. 75 drewnianych główek zwierząt (min. 5 wzorów) 	komplet	3
69.	Patyczkowe dekoracje	<ul style="list-style-type: none"> min. 12 sztuk – min. 6 różnych motywów dekoracja o wym. około 6 x 5 x 0,8 cm patyk dł. 20 cm 	komplet	3
70.	Drewniane kwiatki do malowania	W zestawie: <ul style="list-style-type: none"> min. 100 sztuk, min. 4 kształty wymiary około 26 mm 	komplet	3
71.	Drewniane serca do malowania	W zestawie: <ul style="list-style-type: none"> min. 100 sztuk 3 wielkości: 30 mm, 40 mm, 50 mm. 	komplet	3

72.	Drewniane ozdoby wielkanocne	<ul style="list-style-type: none"> komplet elementów wykonanych z drewna świerkowego w zestawie: min. 12 sztuk, min. 6 motywów, wymiary około 6 x 5 cm x 0,8 cm 	komplet	3
73.	Drewniane ozdoby- Boże Narodzenie	<ul style="list-style-type: none"> komplet elementów wykonanych z drewna świerkowego w zestawie: 12 sztuk - 6 motywów wymiary około 6 x 5 cm x 0,8 cm 	komplet	3
74.	Piankowe breloczki do malowania	<ul style="list-style-type: none"> wykonane z giętkiej pianki, wyciętej w różnych kształtach w komplecie min. 20 szt wymiary od 6-8 cm 	komplet	6
75.	Mały pistolet do kleju	<ul style="list-style-type: none"> pistolet do klejenia na gorąco z użyciem sztyftów o śr. 8 mm (2 sztyfty dołączone) ergonomiczny i wygodny w użyciu rozmiar dla dziecka 	szt.	4
76.	Wkłady kleju do pistoletu	<ul style="list-style-type: none"> Wkłady przystosowane do proponowanego pistoletu powyżej komplet min. 100 szt. 	komplet	1
77.	Jajka ze styropianu	<ul style="list-style-type: none"> Wielkość w granicach 10-5 cm W komplecie min. 50 jajek o różnej wielkości 	komplet	4
78.	Papier wycinankowy tęczy	<ul style="list-style-type: none"> papier wycinankowy nabłyszczany, tęczy gramatura 115 g format 24,5 x 34 cm w komplecie min. 20 arkuszy 	komplet	3
79.	Fizelina dekoracyjna ze złotą nitką	<ul style="list-style-type: none"> Fizelina przetyka dodatkowo złotą nitką. w komplecie min. 10 arkuszy w 10 kolorach 	komplet	3
80.	Tektura falista	<ul style="list-style-type: none"> wielkość: 35 x 50 cm dwustronnie barwiona w komplecie min. 10 arkuszy każdy w innym kolorze 	komplet	3
81.	Arkusze do malowania	<ul style="list-style-type: none"> arkusze w kształcie koła, z grubego bloku technicznego średnica 36 cm w komplecie 50 kół 	komplet	3
82.	Farba - czarna	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	3
83.	Farba - czerwona	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	3
84.	Farba - jasnoczerwona	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	3
85.	Farba - niebieska	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	3

86.	Farba - pomarańczowa	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	3
87.	Farba - zielona	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	3
88.	Farba - złota	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	3
89.	Farba - żółta	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	3
90.	Kredki akwarela	<ul style="list-style-type: none"> grube, sześciokątne kredki, o średnicy nie mniejszej niż 1 cm, długość min. 17 cm odporne na łamanie przy upadaniu. kredki o trzech różnych funkcjach równocześnie: rysują, malują i tworzą makijaż na ciele. hipoalergiczne i nietoksyczne. w komplecie min. 18 szt. 	komplet	25
91.	Pojemniki do farb	<ul style="list-style-type: none"> zestaw minimum 15 pojemników o poj. 100 ml do farb i 20 szpatulek z tworzywa sztucznego całość w drewnianym pudełku z przegródkami 	zestaw	1
92.	Rolka papieru	<ul style="list-style-type: none"> rolka papieru samoprzylepnego o długości około 12 metrów i minimalnej szer. 30 cm 	szt.	2
93.	Koło do malowania	<ul style="list-style-type: none"> zestaw dwóch drewnianych kół pasowych średnica: około 21 cm i około 8 cm obracają się na stalowych osiach koła posiadają na rancie wyżłobienie, po którym przesuwają się gumowy pasek koła wprowadzane są w ruch 	zestaw	1
94.	Platforma z osłoną do farb	<ul style="list-style-type: none"> drewniana, kolorowa platforma do tworzenia abstrakcyjnych form plastycznych w kształcie łyżki dł. min. 67 cm dołączona osłona z tworzywa sztucznego, o dł. min. 140 cm, która uniemożliwia rozpryskiwanie farby 	szt.	1
95.	Pędzelki-zestaw 10 sztuk	<ul style="list-style-type: none"> zestaw pędzli w różnych rozmiarach w zestawie 10 szt. 	zestaw	2
96.	Plastelina	<ul style="list-style-type: none"> delikatna w dotyku i łatwa w modelowaniu plastelina nie klejąca się do rąk do wielokrotnego użytku wytworzona z bezpiecznych składników w zestawie 12 kolorów plasteliny 	zestaw	10
97.	Temperówka	<ul style="list-style-type: none"> temperówka z tworzywa sztucznego do kredek cienkich i grubych różne kolory 	szt.	10

98.	Nożyczki oburęczne	<ul style="list-style-type: none"> nożyczki oburęczne ze stali nierdzewnej o dł. nie mniejszej niż 13,5 cm nożyczki uniwersalne, dla dzieci 	szt.	10
99.	Dziurkacz ozdobny	<ul style="list-style-type: none"> metalowy dziurkacz w oprawie z tworzywa sztucznego do wycinania różnych wzorów wymiary elementu wyciętego około 1,8 cm 	szt.	20
100	Klej czarodziejski	<ul style="list-style-type: none"> komplet klejów min. 12 szt. w komplecie szyft min. 20 g netto, nietoksyczny, hipoalergiczny 	komplet	1
101	Brystol biały	<ul style="list-style-type: none"> gramatura 240 g/m² wymiary 100x70cm 	arkusz	20
102	Brystol kolorowy	<ul style="list-style-type: none"> gramatura 240 g/m² wymiary 100x70cm 	arkusz	20
103	Papier pakowy	<ul style="list-style-type: none"> gramatura 80g/m² wymiary nie mniejsze niż 100x130 cm w komplecie 50 arkuszy 	komplet	2
104	Papier rysunkowy biały	<ul style="list-style-type: none"> format A4 w komplecie 500 arkuszy 	komplet	2
105	Papier rysunkowy kolor	<ul style="list-style-type: none"> format A4 w komplecie 100 arkuszy 	komplet	4
106	Krepina mix kolorów	<ul style="list-style-type: none"> krepina, różne kolory w komplecie min. 20 rolek wymiary około 250x50 cm 	komplet	2
Oddział Przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Rydzewie				
107	Labirynt na nogę- wąż	<ul style="list-style-type: none"> labirynt na nogę rozwija motorykę nóg oraz równowagę, ćwiczy koordynację wymiary około 35 x 60 cm 	szt.	1
108	Labirynt na nogę- zawijasy	<ul style="list-style-type: none"> labirynt na nogę rozwija motorykę nóg oraz równowagę, ćwiczy koordynację wymiary około 35 x 60 cm 	szt.	1
109	Wywrotka	<ul style="list-style-type: none"> wywrotka z ruchomą skrzynią ładunkową oraz zamocowanym przed kabiną elementem spycharki wykonanie z mocnego wytrzymałego plastiku wymiary: około 45 x 19 x 20 cm. 	szt.	4
110	Warsztat stolarski z wyposażeniem	<ul style="list-style-type: none"> interaktywny warsztat stolarski o kolorystyce drewnianej minimalne wymiary: wys. 90 cm, dł. około 60 cm wykonany z tworzywa sztucznego odporny na wgniecenia i pęknięcia blat z wbudowaną ładowarką na wiertarko-wkrętarke ze wskaźnikiem stopnia naładowania akumulatora kątomierz oraz liczne otwory na akcesoria w komplecie zestaw min. 65 akcesoriów wykonanych z trwałego tworzywa sztucznego, w tym: imadło, interaktywna wkrętarco-wiertarka z prawymi i lewymi obrotami oraz z wymiennymi końcówkami, piła ręczna, młotek, śruby, nakrętki, śrubokręty i inne 	zestaw	1

111	Walizka lekarza + przyrządy lekarskie	<ul style="list-style-type: none"> Duża, drewniana, lakierowana, walizka o wymiarach nie mniejszych niż 9 x 39 x 30 cm z rączką Wypożyczona w przegródki oraz zamocowaną na stałe listwę z gumowymi uchwytami na przyrządy lekarskie min 17 drewnianych różnorodnych przyrządów lekarskich, np. ruchomy stetoskop, strzykawka, bandaż, buteleczka na lekarstwa, wziernik, termometr, szpatałki, młoteczek itp. 	komplet	3
112	Jeździec - żyrafa	<ul style="list-style-type: none"> jeździec żyrafa o pastelowej kolorystyce, opływowych kształtach z masywnego tworzywa sztucznego szeroki rozstaw kół poręczne uchwyty w kształcie uszu oraz wyprofilowane siedzisko uzda, która umożliwia prowadzenie żyrafy za sobą wysokość i długość jeźdźcy minimum 50 cm. 	szt.	1
113	Lalka bobas	<ul style="list-style-type: none"> lalka posiadająca: ruchome oczy, korpus z PCV oraz włosy z nylonu, które można czesać wys. lalki min. 40 cm 	szt.	2
114	Wózek dla lalek	<ul style="list-style-type: none"> wózek typu spacerówka na wysokiej masywnej stabilnej nóżce cały wykonany z tworzywa sztucznego konstrukcja rączki z możliwością jej przełożenia pod siedziskiem wnęką na położenie dodatkowych elementów wysokość wózka nie mniejsza niż 50 cm, a długość 40 cm 	szt.	2
115	Kącik zabaw - opiekunka dla lalek	<ul style="list-style-type: none"> wymiary: wys. min. 100 cm wykonany z materiałów bezpiecznych, z tworzywa sztucznego o podwójnych ściankach odpornych na pęknięcia kącik zabaw zawiera: przewijak, umywalkę z obrotowym kranem, siedzisko dla lalki do karmienia, kręcącą się karuzelę, pralkę z otwieranymi drzwiczkami, półeczkę. 	zestaw	1
116	Kącik sklepowy	<ul style="list-style-type: none"> kącik tematyczny wykonany z wysokogatunkowego tworzywa sztucznego, o podwójnej ścianie, wypełnionej w środku powietrzem opływowe kształty kącik wyposażony w blat o długości nie mniejszej niż 62 cm wysokość blatu od podłogi nie mniej niż 50 cm półki z dwupoziomą gablotą na produkty 	zestaw	1
117	Kącik kuchenny	<ul style="list-style-type: none"> obustronny kącik o wymiarach nie mniejszych niż 105 x 75 x 50 cm wykonany z wysokogatunkowego tworzywa sztucznego, o podwójnej ścianie, wypełnionej w środku powietrzem opływowe kształty strona kuchenna wyposażona w dwukomorowy zlewozmywak z kranem, okap, mikrofalę, piekarnik i lodówkę 3 półki - 2 dolne i 1 górną część jadalna połączona z kuchnią obszernym, blatem o grubości nie mniej niż 4 cm 	zestaw	1
118	Warzywa i owoce	<ul style="list-style-type: none"> zestaw do wykorzystania w kąciku sklepowym i kuchennym (poz. 116 i 117) w zestawie: <ul style="list-style-type: none"> ✓ produkty imitujące żywność: jabłko, pomarańcza, kiść winogron, gruszka, kiść bananów, ziemniak, cebula, główka sałaty, brokuł, papryka, muffinki, gofry, ciastka ✓ solniczka, pieprznica ✓ interaktywna kasa fiskalna z szufladką, terminalem płatniczym i skanerem do skanowania towarów ✓ kosze i ekologiczna torba na zakupy 	zestaw	1

119	Kasa z kalkulatorem	<ul style="list-style-type: none"> kasa wykonana z tworzywa sztucznego, z kalkulatorem, mikrofonem i świecącym na czerwono skanerem, w zestawie: koszyk na zakupy, cytryna, kiść winogron, mleko, monety, banknoty, karta płatnicza, kupony kasa posiada wagę przybliżone wymiary 37 x 17,5 x 15 cm 	zestaw	1
120	Zestaw do zabaw ruchowych	<ul style="list-style-type: none"> bezpieczny klocek piankowy, o grubości nie mniejszej niż 7 cm długość styczna z podłożem nie mniejsza niż 20 cm do klocka przymocowana gruba, elastyczna linka z uchwytem, która umożliwia ćwiczenia skłonów, ćwiczenia rozciągające, angażuje mięśnie brzucha, ramion i pleców w zestawie ponad 24 elementy, w tym zajaczki, jajeczka, dysk balansujący wykonane z pianki z elementami tworzywa sztucznego uczy działania w grupie, porozumiewania się, precyzji ruchu i orientacji przestrzennej elementy umieszczone są w trwałym pojemniku 	zestaw	1
121	Klocki zoo	<ul style="list-style-type: none"> zestaw kolorowych klocków wykonanych z miękkiego plastiku elementy o rozmaitych kształtach i wielkościach klocki w kształcie zwierzątek np. słoń, żyrafa, lew i inne min 100 szt. w zestawie 	zestaw	2
122	Tunel zygzak	<ul style="list-style-type: none"> długość nie mniejsza i nie większa niż 280 cm średnica min. 50 cm posiada specjalne obręcze umożliwiające tworzenie zakrętów 	szt.	1
123	Godło RP w ramce	<ul style="list-style-type: none"> wymiar wewnętrzny ramki min. 30x40 cm przód ramki pleksi godło zgodne z ustawą z dnia 31 stycznia 1980 r. o godle, barwach i hymnie Rzeczypospolitej Polskiej oraz o pieczęciach państwowych (t.j. Dz. U. z 2005 r. Nr 235, poz. 2000 ze zm.) Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
124	Kalkulator	<ul style="list-style-type: none"> wymiary około 150 x 200 x 30 mm 12 pozycyjny wyświetlacz podwójna pamięć obliczanie marży zaokrąglanie wyników określanie miejsc po przecinku klawisz cofania podwójne zasilanie 	szt.	8
125	Stoper	<ul style="list-style-type: none"> wymiary około 7 x 5,5 cm funkcje: minutnik, maksymalny czas odmierzenia w tył 100 minut, minimalny 1 sekunda, odmierzenie zadanego czasu minutnik sygnalizuje sygnałem dźwiękowym, minutnik pamięta ostatnią odmierzaną wartość, stoper - maksymalny czas odmierzenia w przód 100 minut zasilany baterią. 	szt.	1
126	Tamburyn z membraną	<ul style="list-style-type: none"> wykonane ze sklejk, powleczone skórą owczą. 5 par talerzyków śr. 20 cm 	szt.	5
127	DOMINO	<p>Duży zestaw DOMINO, w składzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> plytki zadaniowe: min. 14 szerokich elastycznych taśm o dwóch długościach i dwóch kolorach, każda zakończona podwójną drewnianą kwadratową płytką, obustronnie malowaną, podzieloną na części (np. kwadrat podzielony na 2-6 części) duże drewniane podłogowe domino z obrazkami, do klasyfikowania i dopasowywania elementów według określonych cech, płytki o dł. 	zestaw	1

		<p>przynajmniej 12 cm, lakierowane, po obu stronach namalowane obrazki, 3 tematy obrazków, min 28 elementów każdy temat, tematy jak niżej:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ figury – np. po jednej stronie kolorowe trójkąty z podziałem figury na części, po drugiej stronie duży pasek z różnokolorowymi kołami ✓ wąż – po jednej ze stron kolorowe fragmenty skóry węża z różnokolorowymi półkołami, po drugiej stronie dowolny obrazek ✓ zwierzęta – np. po jednej stronie płytki namalowane dwa zwierzęta, po drugiej stronie płytki namalowane dwa duże kolorowe kleksy o różnym podziale na części, w różnym kolorze <ul style="list-style-type: none"> ▪ domino umieszczone w drewnianej skrzynce/skrzynkach 		
128	Klocki przestrzenne – drewniane plansze	<p>Duży zestaw klocków przestrzennych w składzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Plansze: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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 ✓ minimum 4 różnorodne bryły składające się z wielokrotności trzech sześciątów i 10 sześciątów pojedynczych. Jednostką bryły jest sześciąt o wymiarach nie mniejszych niż 2 cm ▪ karty zadaniowe <ul style="list-style-type: none"> ✓ 60 kwadratowych kart zadaniowych wykonanych z grubej tektury o boku nie mniejszym niż 10 cm, ze wzorami przedstawiającymi układ brył o zróżnicowanym stopniu trudności ▪ kolorowe sześciąty <ul style="list-style-type: none"> ✓ 40 drewnianych, różnokolorowych brył geometrycznych, w tym 15 z nich z niepowtarzalnym kształtem powtórzonym przynajmniej dwukrotnie ✓ bryłą 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 sześciąt jest przedstawiona przynajmniej w czterech różnych konfiguracjach. 	zestaw	1
129	Memo cieni-plansza zadaniowa	<ul style="list-style-type: none"> ▪ duże lakierowane, drewniane pudełko z 5 głębokimi szufladami ▪ w przedniej części każdej z szuflad poręczna kolorowa gałka, wyznaczająca m.in. ułożenie ciągów rytmicznych ▪ do zestawu dołączone min. 30 drewnianych, kwadratowych płytek nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi obrazkami, namalowanymi trudnoscieralnymi i nietoksycznymi farbami. 	zestaw	1
130	Memo cieni płytki zadaniowe	<p>Zawartość:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ minimum 90 drewnianych, kwadratowych płytek nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi obrazkami, ▪ motywy na płytkach bliskie otoczeniu dzieci ze środowiska wiejskiego i miejskiego ▪ każdy obrazek powtórzony pięciokrotnie, jako: kolorowy obrazek 2x, bez koloru z konturem 1x, czarny motyw na białym tle 1x, biały motyw na czarnym tle 1x. 	zestaw	1
131	Odgłosy – plansze cz.1	<p>W zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 50 drewnianych, kwadratowych płytek o wymiarach nie mniejszych niż 6 cm z kolorowymi powtarzającymi się dwukrotnie obrazkami 	zestaw	1

		<ul style="list-style-type: none"> 12 drewnianych podstawek dwurzędowych o długości nie mniejszej niż 18 cm płyta CD z 20 nagraniami w oddzielnych blokach, gdzie każdy składa się z 3 odgłosów całość zamknięta w drewnianym pudełku. 		
132	Odgłosy - płyty cz.1	<p>Dwie płyty:</p> <ul style="list-style-type: none"> płyta 1 zawiera nagranie 30 pojedynczych dźwięków np. odgłosy słyszalne przy wykonywaniu czynności domowych płyta 2 zawiera nagranie 30 par dźwięków – kombinacja połączenia dwóch odgłosów 10 drewnianych kwadratowych płytek z obrazkami przedstawiającymi słyszane odgłosy 	zestaw	1
133	Kości drewniane – kolor i cyfry	<ul style="list-style-type: none"> Zestaw 50 drewnianych, lakierowanych kości o bokach min. 3 cm 13 kości z trwałym dużym, wyraźnym 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 	zestaw	1
134	Kości drewniane – oczka	<ul style="list-style-type: none"> Zestaw 50 drewnianych, lakierowanych kości o bokach min. 3 cm Kości z trwałym dużym, wyraźnym oznaczeniem W zestawie: minimum 25 szt. z oczkami od 1 do 3, 12 kości z cyframi oraz 13 kości w sześciu kolorach Całość w trwałym opakowaniu. 	zestaw	1
135	Arkusze do malowania	<ul style="list-style-type: none"> arkusze w kształcie koła, z grubego bloku technicznego średnica 36 cm w komplecie 50 kół 	komplet	1
136	Farba - czarna	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	1
137	Farba - czerwona	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	1
138	Farba - jasnoczerwona	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	1
139	Farba - pomarańczowa	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	1
140	Farba - zielona	<ul style="list-style-type: none"> farba nietoksyczna i hipoalergiczna koncentrat, który nie łączy się z innymi kolorami farb 1 l koncentratu można rozcieńczyć wodą w proporcji 1: 3 tworząc farbę akwarelową 	szt.	1
141	Kredki akwarela	<ul style="list-style-type: none"> grube, sześciokątne kredki, o średnicy nie mniejszej niż 1 cm, długość min. 17 cm odporne na łamanie przy upadaniu. kredki o trzech różnych funkcjach równocześnie: rysują, malują i tworzą makijaż na ciele. hipoalergiczne i nietoksyczne 	komplet	7

		<ul style="list-style-type: none"> w komplecie min. 18 szt. 		
142	Pojemniki do farb	<ul style="list-style-type: none"> zestaw minimum 15 pojemników o poj. 100 ml do farb i 20 szpatulek z tworzywa sztucznego całość w drewnianym pudełku z przegródkami 	zestaw	1
143	Rolka papieru	<ul style="list-style-type: none"> rolka papieru samoprzylepnego o długości około 12 metrów i minimalnej szer. 30 cm 	szt.	4
144	Koło do malowania	<ul style="list-style-type: none"> zestaw dwóch drewnianych kół pasowych średnica: około 21 cm i około 8 cm obracają się na stalowych osiach koła posiadają na rancie wyżłobienie, po którym przesuwają się gumowe paski koła wprowadzane są w ruch 	zestaw	1
145	Pędzelki zestaw 10 szt.	<ul style="list-style-type: none"> zestaw pędzli w różnych rozmiarach w zestawie 10 szt. 	zestaw	2
146	Plastelina	<ul style="list-style-type: none"> delikatna w dotyku i łatwa w modelowaniu plastelina nie klejąca się do rąk do wielokrotnego użytku wytworzona z bezpiecznych składników w zestawie 12 kolorów plasteliny 	zestaw	20
147	Temperówka	<ul style="list-style-type: none"> temperówka z tworzywa sztucznego do kredek cienkich i grubych różne kolory 	szt.	20
148	Nożyczki oburęczne	<ul style="list-style-type: none"> nożyczki ze stali nierdzewnej o długości nie mniejszej niż 13,5 cm. nożyczki uniwersalne do użytku przez dzieci prawo i leworęczne. 	szt.	20
149	Dziurkacz ozdobny	<ul style="list-style-type: none"> metalowy dziurkacz w oprawie z tworzywa sztucznego, służący do wycinania różnych wzorów wymiary elementu wyciętego około 1,8 cm. 	szt.	20
150	Klej czarodziejski	<ul style="list-style-type: none"> komplet klejów min. 12 szt. w komplecie szyft min. 20 g netto, nietoksyczny, hipoalergiczny 	komplet	2
151	Brystol biały	<ul style="list-style-type: none"> gramatura 240 g/m² wymiary 100x70cm 	arkusz	40
152	Brystol kolorowy	<ul style="list-style-type: none"> gramatura 240 g/m² wymiary 100x70cm 	arkusz	40
153	Papier pakowy	<ul style="list-style-type: none"> gramatura 80g/m² wymiary nie mniejsze niż 100x130 cm w komplecie 50 arkuszy 	komplet	2
154	Papier rysunkowy biały	<ul style="list-style-type: none"> format A4 w komplecie 500 arkuszy 	komplet	4
155	Papier rysunkowy kolor	<ul style="list-style-type: none"> format A4 w komplecie 100 arkuszy 	komplet	8



CZĘŚĆ VI. Dostawa sprzętu multimedialnego, audiowizualnego, ICT, tablic interaktywnych z oprogramowaniem

Oddziały Przedszkolne przy Szkole Podstawowej w Miastkowie

L.p.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Laptop	<p>Procesor Intel Core i5 3230M (2,6 GHz do 3,2 GHz, L3 Cache 3 MB), Karta z pamięcią do karty graficznej 1GB, Wyświetlacz LED HD 15,6" (1 366 x 768), antyrefleksyjny Pamięć systemowa 8 GB DDR3 przy 1 600 MHz (4 GB x 2), Dysk twardy 750 GB , Napęd optyczny DVD-RW, Głośniki stereo (1,5 W x 2), Wewnętrzny mikrofon, Kamera internetowa HD 720p, Parametry, 802.11b/g/n 1 x 1 Bluetooth w. 4.0, Fast Ethernet [10 / 100], Porty: 1 VGA, 1 HDMI, 3 USB2.0, czytnik kart 3 w 1 (SD, SDHC, SDXC), wyjście słuchawek, wejście mikrofonu, 1 RJ45 (LAN), Bateria 6-ogniowa, zasilacz sieciowy System operacyjny, Windows 8 (64-bit).</p> <p>Urządzenie wyprodukowane nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dostawą do zamawiającego. Gwarancja min.: 2 lata</p>	szt.	3
2.	Komplet programów edukacyjnych	<p>W skład kompletu programów edukacyjnych wchodzi 3 programy:</p> <ol style="list-style-type: none"> "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 pisanie od początku aż do osiągnięcia przez nie pełnej samodzielności. Materiały podzielone na dwie grupy w zależności od poziomu trudności: <ol style="list-style-type: none"> Prezentacja jak pisać literę – plansze do wstępnych ćwiczeń pisanie kształtu bez liniatury, Samodzielne rysowanie i pisanie liter w liniaturze – plansze służące dokończaniu podanych na tablicy wzorców; zbiór ponad 100 plansz zawierających: <ul style="list-style-type: none"> ilustracje złożone figur geometrycznych do ćwiczeń pisanie/wypełniania kolorem w polu ograniczonym, które można także wykorzystać na zajęciach z edukacji matematycznej (figury geometryczne, wielkość, kształt, różnicowanie), szlaczki i wzory litero-podobne, litery prezentacyjne, do wstępnych ćwiczeń pisanie kształtu bez liniatury, litery do ćwiczeń pisanie w liniaturze, cyfry, połączenia liter w postaci krótkich, dwuliterowych wyrazów, karty pracy do wydruku i samodzielnej pracy dziecka. "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; zbiór zadań matematycznych, także ilustrowanych, przekazujących uczniom wiedzę na temat między innymi: <ul style="list-style-type: none"> kształtów, wielkości, kolorów, czasu (zegary, kalendarz), 	komplet	3



		<ul style="list-style-type: none"> orientacji w przestrzeni (pojęcia nad, pod, obok, prawo, lewo, góra, dół). <p>3. Materiał dydaktyczny dla przedszkoli i pierwszych trzech klas szkoły podstawowej przeznaczony do użytku na tablicy interaktywnej i przy wykorzystaniu projektora multimedialnego składający 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. Materiał obejmuje ćwiczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> podstawowych ruchów lokomocyjnych (chodu i biegu oraz umiejętności ich łączenia) podskoków i przeskoków oraz koordynacji ruchowej (w połączeniu z koordynacją wzrokowo-słuchową). Zabawy ruchowe zaprezentowane na filmach zawierają różnorodne elementy np.: <ul style="list-style-type: none"> ✓ płynne ruchy obu ramion ✓ rytmiczne ruchy zmiennych obu ramion ✓ manipulowanie różnymi przedmiotami (sznur, piłka, kule papierowe) ✓ kreślenie ręką, nogą, nosem dużych płynnych ruchów i różnego typu linii ✓ chodzenie po linii (np. po sznurze). 		
3.	Drukarka	<p>Minimalne parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> technologia druku: laserowa monochromatyczna rozmiar nośnika A4 min. rozdzielczość druku w czerni 2400 x 600 dpi min. szybkość druku mono 25 str./min. gramatura papieru 60 - 163 g/m² praca w sieci min. rozdzielczość skanera 600 x 1200 dpi min. szybkość kopiarki w czerni 25 str./min. min. rozdzielczość kopiarki 600 x 600 dpi funkcje specjalne kopiarki: kopiowanie wielokrotne - 99 stron zmniejszanie powiększanie kopii - 25% - 400% interfejs: USB 2.0, Wi-Fi Ethernet 10/100 Mbps, min. wydajność tonera pozwalająca na wydruk 2500 stron. urządzenie wyprodukowane nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dostawą do zamawiającego gwarancja min. 2 lata Wykonawca zapewnia instalację i uruchomienie. 	szt.	3
4.	Projektor	<p>Projektor do tablicy. Rozdzielczość rzeczywista XGA (1024 x 768). Jasność 2800 ANSI lumens. Współczynnik kontrastu: 5000:1 (Full on/Full off). Wyświetlane kolory Full 1.07 billion color palette. Obiektyw: F=2.6- 2.78, f=10.2 - 12.24 mm. Format obrazu: 4:3 Native, 16:9 Selectable. Współczynnik projekcji (przekątna na odległość): 0.9 - 1.08 (55" na 1m). Rozmiar obrazu (przekątna): 27" do 300". Regulacja zniekształcenia trapezowego: Manual Vertical ±40°. Współpraca z komputerem: VGA(640 x 480) to UXGA(1600 x 1200). Kompatybilność HDTV: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p. Wejścia : PC: Analog RGB: D-sub 15 pin x 1, USB connector: Type A x 1 (USB Reader); Mini-B x1 (USB Display), A/V: HDMI V1.3 x 1, Component Video: D-sub 15 pin x 1, (Shared with Analog RGB connector), S-Video: Mini Din 4 pin x 1, Composite Video: RCA x 1, Audio: Stereo Mini Jack x 1. Audio L/R: RCA x 2.</p> <p>Języki menu ekranowego: polski. Instrukcja i oprogramowanie w j. polskim.</p>	szt.	3

		Tryby obrazu: Dynamic Mode, sRGB Mode, User 1 Mode, Presentation Mode, Cinema Mode, User 2 Mode. Pilot do sterowania projektorem. Głośniki z własnym zasilaniem z możliwością zainstalowania na ścianie. Moc wyjściowa 2x10W (lub więcej), możliwość regulacji tonów wysokich i niskich. Zasilacz UPS do projektora. Min 650VA. Gwarancja min. 2 lata Wykonawca zapewnia instalację i uruchomienie.		
5.	Uchwyt do projektora	<ul style="list-style-type: none"> uniwersalny uchwyt do projektorów montowany do sufitu konstrukcja w kolorze czarnym regulowane ramiona, umożliwiające przymocowanie każdego typu projektora o wadze do 10 kg dystans od ściany: 85 - 135 cm Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	3
6.	Telefon	<ul style="list-style-type: none"> identyfikacja abonenta wywołującego odświetlany punktowy wyświetlacz LCD Książka telefoniczna - 50 numerów lista identyfikacyjna - 50 numerów pamięć wybierania numerów – 10 wybieranie jednoprzyciskowe - 9 numerów przycisk nawigacyjny restrykcje połączeń blokada klawiatury 	szt.	1
7.	Ekran projekcyjny	<ul style="list-style-type: none"> ekran projekcyjny z montażem na ścianę podłoże projekcyjne Matt White E format 1:1 wym. 150 x 150 cm metalowa obudowa w kolorze białym mechanizm zwijający z napędem sprężynowym. na ekranie ramka w kolorze czarnym o szerokości 3 cm Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	3
8.	Telewizor	<p>Przekątna ekranu 42 cali, Obsługa technologii HD Full-HD, Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 pikseli</p> <ul style="list-style-type: none"> Sygnał wideo (HD) : 1080p, Rzeczywisty współczynnik proporcji obrazu 16:9 Typ Tunera TV : DVB-T , DVB-C z CI+, Tuner HD H.264 (MPEG-4) System dźwięku : Dolby Digital Plus, Dolby Pulse, DTS Studio Sound, DTS Premium Audio 5.1, Moc wyjściowa audio 2 x 10 Wat, Telegazeta (pamięć) 1000 stron, PiP (obraz w obrazie) , Odtwarzanie filmów, muzyki i zdjęć z urządzeń USB, Personal Video Recording (PVR), Funkcja pauzy na żywo (Time Shift), Bezprzewodowa karta sieciowa , Złącze HDMI 3 szt., Złącze SCART 1 szt., Złącze COMPONENT (Y, Pb, Pr) 1 szt., Złącze USB 2.0 2 szt., Dodatkowe informacje n/t złącz , 1 x cyfrowe wyjście optyczne audio, 1 x Złącze C.I. (Common Interface), 1 x RJ45, 1 x wejście audio (stereo mini-jack), 1 x wejście AV (kabel Component/Composite + Audio R/L), 1 x wyjście IR WiFi Direct, Klasa energetyczna A+ 	szt.	3
9.	Aparat fotograficzny	<p>MATRYCA ŚWIATŁOCZUŁA Typ: CMOS 22,3 x 14,9 mm Liczba efektywnych pikseli Minimum 18 megapikseli Łączna liczba pikseli Około 18,5 megapiksela Proporcje obrazu 3:2 Filtr dolnoprzepustowy Wbudowany/stały Czyszczenie matrycy Wbudowany system czyszczący PROCESOR OBRAZU Typ DIGIC 5 lub lepszy OBIEKTYW</p>	szt.	3



		<p>Mocowanie obiektywu: EF/EF-S</p> <p>Ogniskowa: Odpowiednik ogniskowej obiektywu 1,6x</p> <p>REGULACJA OSTROŚCI</p> <p>Typ: TTL-CT-SIR przy użyciu matrycy CMOS</p> <p>System/punkty AF 9 punktów krzyżowych AF (f/2,8 na środku)</p> <p>Zakres działania AF EV od -0,5 do 18 (temp. 23°C, czułość ISO 100)</p> <p>Tryby AF: AI Focus, One Shot, AI Servo</p> <p>MIGAWKA</p> <p>Typ Elektronicznie sterowana migawka szczelinowa</p> <p>Czas otwarcia 30–1/4000 s (z dokładnością do 1/2 lub 1/3 stopnia), tryb</p> <p>Bulb (pełny zakres czasów naświetlania; dostępny zakres zależy od trybu fotografowania)</p> <p>EKRAN LCD</p> <p>Typ Odchylany ekran dotykowy TFT Clear View II, przekątna 7,7 cm (3 cale); format obrazu 3:2; około 1,04 mln punktów</p> <p>FOTOGRAFOWANIE</p> <p>Tryby Inteligentna scena auto (zdjęcia i filmy), bez lampy błyskowej, twórcze auto, portrety, krajobrazy, makro, sport, SCN (nocne portrety, zdjęcia nocne z ręki, regulacja podświetlenia HDR), programowa AE, preselekcja czasu, preselekcja przysłony, ręczny (zdjęcia i filmy)</p> <p>Style obrazu (Picture Style) Automatyczny, standardowy, portrety, krajobrazy, neutralny, dokładny, monochromatyczny, zdefiniowany przez użytkownika (x3)</p> <p>Przestrzeń kolorów sRGB i Adobe RGB</p> <p>Tryby migawki Pojedyncze, seria zdjęć, samowyzwalacz (2 s, 10 s + zdalne, 10 s + seria zdjęć 2–10)</p> <p>Fotografowanie w trybie ciągłym Maks. Około 5 kl./s dla około (szybkość utrzymywana w przypadku około 22 zdjęć (JPEG), 6 zdjęć (RAW))</p>		
10.	Kamera	<p>Kamera cyfrowa na karty pamięci flash, obsługa kart pamięci SD/SDHC, Przetwornik 1/3,2" CMOS 5M (921tys efekt.) Pikseli, nagrywanie wideo HD 1280-720 25p w formacie H 264 BP, Nagrywanie SD 720s576,50p, zoom optyczny 52x, Intelli-zoom 65x, ekran LCD 2,7 230 tys pikseli(regulacja jakości i koloru. 100min czasu pracy baterii, Interfejs USB2,0 Ładowanie przez USB, Wyjście HDMI Konwersja do full HD 1920x1080p</p>	szt.	1
11.	Uchwyt do telewizora	<ul style="list-style-type: none"> ▪ mocowanie dostosowane do oferowanego telewizora. ▪ posiada regulację w pionie, poziomie ▪ wyposażony w poziomice, która ułatwi montaż ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	3
12.	Radioodtwarzacz	<ul style="list-style-type: none"> ▪ moc wzmacniacza 6 W ▪ korektor graficzny (Equalizer) ▪ tuner radiowy FM AM MW ▪ wyświetlacz LCD ▪ odtwarzacz CD i MP3 ▪ pilot ▪ port USB ▪ czytnik kart pamięci ▪ magnetofon kasetowy 	szt.	4
13.	Przewody do sprzętu audiowizualnego	<ul style="list-style-type: none"> ▪ końcówka 1 - HDMI 19 stykowe, ▪ końcówka 2 - HDMI 19 stykowe, ▪ transfer danych- 8.16 Gbit/s, ▪ długość 3.0 m, kolor czarny, ▪ połączone końcówki 	szt.	3
14.	Tablica interaktywna wraz z ćwiczeniami	<ul style="list-style-type: none"> ▪ elektromagnetyczna pasywna (bez emisji pola elektromagnetycznego przez powierzchnię tablicy) ▪ Wymiary obszaru roboczego 160cm x 120,7 cm ▪ Powierzchnia twarda, przeznaczona do projekcji i rysowania 	szt.	3

	dla oddziału przedszkolnego	<ul style="list-style-type: none"> Rozdzielczość wewnętrzna: 4096 punktów (linii) na cal (1,612.6 punktów (linii) na cm), rozdzielczość wyjściowa: 1000 linii na cal (39,4 linii na mm) prędkość odczytu współrzędnych min 250 cali na sekundę komunikacja z komputerem przewodowa poprzez port USB (porty zamontowane w tablicy), bez konieczności używania adapterów i specjalnych kabli lub bezprzewodowa czułość zbliżeniowa tablicy 0,5 cm oprogramowanie i sterowniki w języku polskim Windows XP SP2, Windows Vista, Windows 7 lub Windows 8 pisak elektroniczny zasilany przez wbudowany akumulator Ładowanie pisaków za pomocą ładowarki znajdującej się w wyposażeniu standardowym tablicy interaktywnej bez konieczności wyjmowania akumulatora z pisaka elektronicznego (przez złącze zainstalowane w pisaku) czas pracy pisaków pomiędzy ładowaniami powyżej 30 godz pisaki wyposażone są w przyciski realizujące sprzętowo funkcje: lewy i prawy klawisz, podwójne kliknięcie, drag & drop bez programowej emulacji i konieczności naciskania dodatkowych przycisków na tablicy programowalne przyciski bezpośrednio na tablicy (min. 16 przycisków) z najważniejszymi funkcjami w tym 3 przyciski programowalne przez użytkownika pasek skrótów połączony trwale z tablicą gwarancja min 3 lata na elektronikę i powierzchnię. Wykonawca zapewnia montaż, instalację i uruchomienie 		
15.	Kserokopiarka	<p>Minimalne parametry</p> <ul style="list-style-type: none"> kopiarka kolorowa technologia druku: laserowa monochromatyczna rozmiar nośnika: maksymalny A3 automatyczny podajnik dokumentów min. rozdzielczość druku w czerni 2400 x 600 dpi gramatura nośników - 60 - 220 g/m² min. rozdzielczość skanera 600 X 600 dpi, min. szybkość kopiarki 25 str./min. min. rozdzielczość kopiarki 600 x 600 dpi, funkcje specjalne kopiarki: kopiowanie wielokrotne - 99 stron, zmniejszanie powiększanie kopii - 25% - 400% interfejs : USB 2.0, Wi-Fi Ethernet 10/100 Mbps, urządzenie wyprodukowane nie wcześniej niż 12 miesięcy przed dostawą do zamawiającego gwarancja min.: 2 lata 	szt.	1
Oddział Przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Rydzewie				
16.	Drukarka kolorowa	<ul style="list-style-type: none"> urządzenie wielofunkcyjne: drukowanie, skanowanie, kopiowanie, fax min. rozd. drukowania 5.760 x 1.440 DPI drukowanie - szybkość min. 9 str./min monochromatyczny, min. 4,5 str./min kolor skanowanie - rozdzielczość skanowania min. 1.200 DPI x 2.400 DPI (poziomo i pionowo) Skanowanie do PDF faksowanie: szybkie wybieranie numerów faksu – min. 60 numerów i nazw, pamięć stron obsługa papieru A4, A5, A6, B5, C6 automatyczny podajnik dokumentów 	szt.	1

		<ul style="list-style-type: none"> ▪ przyłącza USB, Ethernet, ▪ Wykonawca zapewnia instalację i uruchomienie 		
17.	Skaner	<ul style="list-style-type: none"> ▪ rozdzielczość skanowania min. 1200 x 1200 dpi. ▪ głębokość koloru 48 bit ▪ łącze USB 2.0 ▪ Wykonawca zapewnia instalację i uruchomienie 	szt.	1
18.	Projektor	<p>Opis min. parametrów techn.:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ rozdzielczość natywna: od 1024x768 do 1920x1200 ▪ kontrast: od 3000:1 do 5000:1. ▪ jasność: od 2500 ANSI Lum. do 5000 ANSI Lum. ▪ deklarowany czas pracy lampy: od 3000 do 5000 godzin ▪ złącza: S-Video in, HDMI in, VGA in. ▪ korekcja zniekształceń geometrycznych wyświetlanego obrazu w pionie +/- 30 stopni ▪ menu ekranowe w języku polskim oraz instrukcja obsługi w języku polskim ▪ pilot zdalnego sterowania, ▪ torba do projektora ▪ data produkcji: nie wcześniej niż na 12 miesięcy przed dostawą do Zamawiającego, ▪ gwarancja min. 24 miesiące ▪ głośniki z własnym zasilaniem z możliwością zainstalowania na ścianie. Moc wyjściowa 2x10W (lub więcej), możliwość regulacji tonów wysokich i niskich. Zasilacz UPS do projektora. Min 650VA. ▪ Wykonawca zapewnia instalację i uruchomienie 	szt.	1
19.	Monitor	<ul style="list-style-type: none"> ▪ panoramiczny monitor LCD z podświetleniem LED ▪ przekątna ekranu 23.8 ▪ natywna rozdzielczość ekranu wynosi 1920 x 1080 pikseli ▪ statyczny kontrast 1000: 1 (dynamiczny 2 000 000:1) 	szt.	1
20.	Notebook	<ul style="list-style-type: none"> ▪ system operacyjny: Windows 7 lub 8 64 bit ▪ wersja językowa: polski Procesor Intel Core I 5 ▪ liczba rdzeni 4 Pamięć podręczna CACHE 6 MB ▪ ekran 15,6", WXGA 1366 x 768 pikseli (16:9) ▪ typ matrycy błyszcząca, podświetlenie LED ▪ pamięć RAM min 4 GB, DDR3 1600 MHz ▪ możliwość rozszerzenia RAM do 16 GB. ▪ dysk twardy 1000 GB, SATA 5400 obr/min ▪ Grafika - nVidia GeForce GT 635M + Intel HD Graphics 4000 ▪ pamięć karty graficznej 2048 MB ▪ napęd, rodzaj napędu Super Multi DVD+/-RW/RAM ▪ wbudowana kamera - 2 mln pikseli ▪ karta dźwiękowa zintegrowana ▪ wbudowane głośniki, Karta sieciowa ▪ karta bezprzewodowa Wi-Fi 802.11 b/g/n ▪ bluetooth, czytnik kart pamięci 2 w 1 ▪ akumulator ▪ gwarancja 24 miesiące ▪ gwarancja baterii 12 miesięcy 	szt.	1
21.	Telewizor 42"	<p>Minimalne parametry</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ obsługa technologii HD Full-HD ▪ rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 pikseli ▪ sygnał wideo (HD): 1080p, Rzeczywisty współczynnik proporcji obrazu 16:9 ▪ typ Tunera TV: DVB-T, DVB-C z CI+, Tuner HD H.264 ▪ system dźwięku : Dolby Digital Plus, Dolby Pulse, DTS Studio Sound, DTS Premium Audio 5.1 	szt.	1

		<ul style="list-style-type: none"> ▪ moc wyjściowa audio 2 x 10 Wat ▪ telegazeta (pamięć) 1000 stron ▪ odtwarzanie filmów, muzyki i zdjęć z urządzeń USB ▪ klasa energetyczna A+ 		
22.	Uchwyt do telewizora do montowania na ścianę	<ul style="list-style-type: none"> ▪ mocowanie dostosowane do oferowanego telewizora 42 cali ▪ regulacja w pionie, poziomie ▪ uchwyt wyposażony w poziomice, która ułatwi montaż ▪ Wykonawca zapewnia montaż 	szt.	1
23.	Radio z odtwarzaczem	<p>Minimalne parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ moc wzmacniacza 2 W ▪ tuner radiowy FM, tuner radiowy AM MW/LW ▪ sposób strojenia radia mechaniczny ▪ wyświetlacz LCD ▪ wbudowany napęd płyt CD ▪ odtwarzanie MP3, Port USB ▪ zasilanie sieciowe 220-240 V, 50/60 Hz ▪ zasilanie bateryjne 	szt.	1
24.	Kamera	<ul style="list-style-type: none"> ▪ nagrywa w rozdzielczości Full HD, z maksymalną przepływnością 24 MB/s ▪ kodowane kodekiem AVCHD ▪ wyposażona w przetwornik CMOS typu 1/2.3 oraz obiektyw JVC HD GT z zoomem optycznym 10-krotnym, zoom rozszerzony 15-krotny oraz 200-krotne powiększenie cyfrowe. - Obsługuje różne nośniki SD, SDHC oraz SDXC. GZ-GX1 ▪ 3.5-calowy, obracany wyświetlacz LCD (920 tys. pikseli) ▪ podwójna stabilizacja obrazu (optyczna i cyfrowa), ▪ wymiary około 57 x 63 x 129 mm, waga około 400 g (z baterią) ▪ wbudowane Wi-Fi, filtry i konwertery na obiektyw, dodatkowe oświetlenie mocowane do stopki 	szt.	1
25.	Aparat fotograficzny	<ul style="list-style-type: none"> ▪ MATRYCA ŚWIATŁOCZUŁA: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Typ: CMOS 22,3 x 14,9 mm ✓ Liczba efektywnych pikseli około 18 megapikseli ✓ Łączna liczba pikseli około 18,5 megapiksela ✓ Proporcje obrazu 3:2 ✓ Wbudowany system czyszczący ▪ PROCESOR OBRAZU <ul style="list-style-type: none"> ✓ Typ DIGIC 5 lub lepszy ▪ OBIEKTYW <ul style="list-style-type: none"> ✓ Mocowanie obiektywu: EF/EF-S ✓ Ogniskowa: odpowiednik ogniskowej obiektywu 1,6x ▪ REGULACJA OSTROŚCI <ul style="list-style-type: none"> ✓ System/punkty AF 9 punktów krzyżowych AF ▪ MIGAWKA <ul style="list-style-type: none"> ✓ elektronicznie sterowana migawka szczelinowa ✓ Czas otwarcia 30–1/4000 s (z dokładnością do 1/2 lub 1/3 stopnia), tryb Bulb (pełny zakres czasów naświetlania; dostępny zakres zależy od trybu fotografowania) ▪ EKRAN LCD <ul style="list-style-type: none"> ✓ Odchylany ekran dotykowy TFT Clear View II, przekątna 7,7 cm (3 cale); format obrazu 3: 2; około 1,04 mln punktów ▪ FOTOGRAFOWANIE <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tryby: Inteligentna scena auto (zdjęcia i filmy), bez lampy błyskowej, twórcze auto, portrety, krajobrazy, makro, sport, SCN, programowa AE, preselekcja czasu, preselekcja 	szt.	1

		<p>przysłony, ręczny (zdjęcia i filmy)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Style obrazu (Picture Style) Automatyczny, standardowy, portrety, krajobrazy, neutralny, dokładny, monochromatyczny, zdefiniowany przez użytkownika ✓ Tryby migawki Pojedyncze, seria zdjęć, samowyzwalacz. ✓ Fotografowanie w trybie ciągłym. 		
26.	Mikrofon	<ul style="list-style-type: none"> ▪ mikrofon bezprzewodowy składający się z ręki VHF ▪ mikrofon bezprzewodowy 50 m i odbiornikiem pulpitu ▪ zasilanie ▪ akumulatory 	szt.	2
27.	Odtwarzacz	<ul style="list-style-type: none"> ▪ odtwarzacz obsługuje płyty BD Video, BD-R/RE, DVD Video, DVD-R/RW, DVD+R/RW, VCD, CD-R/RW, oraz Audio CD ▪ wejście USB 	szt.	1
28.	Tablica interaktywna wraz z ćwiczeniami dla oddziału przedszkolnego	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Elektromagnetyczna pasywna (bez emisji pola elektromagnetycznego przez powierzchnię tablicy). ▪ Wymiary obszaru roboczego 160cm x 120,7 cm ▪ rozdzielczość wewnętrzna: 4096 punktów (linii) na cal (1,612.6 punktów (linii) na cm), rozdzielczość wyjściowa: 1000 linii na cal (39,4 linii na mm) ▪ prędkość odczytu współrzędnych min 250 cali na sekundę. ▪ Komunikacja z komputerem przewodowa poprzez port USB (oba porty zamontowane bezpośrednio w tablicy), bez konieczności używania adapterów i specjalnych kabli lub bezprzewodowa ▪ czułość zbliżeniowa tablicy 0,5 cm ▪ oprogramowanie i sterowniki w języku polskim Windows XP SP2, Windows Vista, Windows 7 lub Windows 8 ▪ pisak elektroniczny zasilany przez wbudowany akumulator ▪ ładowarka do pisaków bez konieczności wyjmowania akumulatora z pisaka elektronicznego (przez złącze zainstalowane w pisaku) ▪ pisaki wyposażone w przyciski realizujące sprzętowo funkcje: lewy i prawy klawisz, podwójne kliknięcie, drag & drop bez programowej emulacji i konieczności naciskania dodatkowych przycisków na tablicy ▪ gwarancja min 3 lata na elektronikę i powierzchnię. ▪ Wykonawca zapewnia montaż, instalację i uruchomienie 	szt.	1
29.	Kserokopiarka	<ul style="list-style-type: none"> ▪ urządzenie kopiujące, druk, ▪ rozmiar kopii A3, A4, A4R, A5R, ▪ prędkość A4 20 str./min, A3 15 str./min, ▪ tryb druku dwustronnego: standardowy, automatyczny, Interfejs Ethernet 100 Base-TX/ 10 Base-T, USB Host I/F 2.0x 1 port USB Device ▪ obsługiwane systemy Windows 2000 / XP / Server2003 / Vista / Server2008 / Windows 7 Postscript level 3 emulation: Windows 2000 / XP / Server2003 / Vista / Server2008 / Windows 7, Mac OS X (10.4 lub nowszy) UFR II-LT: Windows 2000 / XP / Server2003 / Vista / Server2008 / Windows 7, Mac OS X (10.4 lub nowszy), Linux Mac-PPD: Mac OS X 10.4 lub nowszy" ▪ gwarancja min. 24 miesiące ▪ Wykonawca zapewnia instalację i uruchomienie 	szt.	1