

Znak: SOO.271.16.2018





Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ)


**„Dostawa oraz montaż wyposażenia do Żłobka Miejskiego nr 2 w Kętrzynie”
w ramach zadania inwestycyjnego pn.
„Budowa żłobka miejskiego przy ulicy Wierzbowej”.**

Część I-IV

1. Wskazane w SOPZ znaki towarowe, patenty lub pochodzenie towaru, należy rozumieć jako określenie wymaganych minimalnych parametrów technicznych lub standardów jakościowych. Oznacza to, że zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, tzn. towaru o nie gorszych parametrach technicznych i standardach jakościowych (towar równoważny).
2. W przypadku gdy w SOPZ jest odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w ust. 1 pkt 2 i ust. 3 Ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.
3. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy lub usługi spełniają wymagania określone przez zamawiającego .
4. Wszystkie wymienione pomoce dydaktyczne muszą spełniać następujące warunki:
 - 1) posiadać deklarację CE – deklaracja Conformité Européenne;
 - 2) posiadać certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu;
 - 4) są fabrycznie nowe i wolne od obciążeń prawami osób trzecich oraz posiadają niezbędne certyfikaty bezpieczeństwa;
 - 5) posiadać dołączone niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania, w języku polskim.

Znak: SOO.271.16.2018

Część I – Meble i wyposażenie sal wraz z montażem				
L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia (minimalne wymagania techniczne)	Ilość j.m.	Zdjęcie poglądowe
1.	Stół dziecięcy prostokątny	<p>Blat prostokątny wykonany ze sklejki o grubości ok. 25 mm pokryty termoutwardzalnym laminatem HPL w kolorze żółtym. Odporny na zarysowania, uderzenia, czynniki chemiczne i wysoką temperaturę. Posiada zaokrąglone rogi.</p> <p>- nogi okrągłe o śr. ok. 55 mm, z regulacją wysokości: 40, 46, 52, 58 cm mocowane do blatu za pomocą śrub.</p> <p>- wym. 120 x 80 cm (+/- 5 cm)</p>	5 szt.	
2.	Stół dziecięcy sześciokątny	<p>Stół w kształcie sześciokąta na okrągłych nogach metalowych o śr. ok. 40 cm wraz ze wspornikiem mocowanym bezpośrednio do blatu.</p> <p>Blat stołu wykonany z płyty laminowanej o gr. 18 mm w tonacji klonu. Narożniki łagodnie zaokrąglone i wykończone obrzeżem PCV o gr. ok. 2 mm.</p> <p>- dł. boku 72 cm, dł. przekątnej między kątami 144,5 cm, dł. pomiędzy 2 prostymi ok. 128 cm (+/- 5 cm)</p> <p>- możliwość regulacji wysokości do wymiarów: 40, 46, 52 i 58 cm</p> <p>- kolor obrzeża PCV oraz nóg: zielony.</p>	5 szt.	
3.	Krzesełko dziecięce rozm. 1	<p>Krzesełko z profilowanym siedziskiem i oparciem wraz ze stopką filcową</p> <p>- w całości wykonane z lakierowanego drewna bukowego.</p> <p>- wys. siedziska 26 cm - 30 szt. żółte (rozmiar 1)</p>	30 szt.	
4.	Krzesełko dziecięce rozm. 2	<p>Krzesełko z profilowanym siedziskiem i oparciem wraz ze stopką filcową</p> <p>- w całości wykonane z lakierowanego drewna bukowego.</p> <p>- wys. siedziska 31 cm - 30 szt. zielone (rozmiar 2)</p>	30 szt.	

5.	Zestaw meblowy nr 1	<p>Szafy i regały postawione na cokole. Korpusy, ściany wykonane z płyty laminowanej o gr. ok. 18 mm w kolorze brzozy, zabezpieczonej trwałym obrzeżem MULTIPLEX imitującym strukturę sklejkę o gr. ok. 2 mm. Plecy wykonane z płyty HDF o gr. ok. 3 mm w kolorze korpusu. Aplikacje wykonane są wielowarstwowo z płyty MDF o gr. ok. 12 mm (płyty nałożone na siebie) dając efekt 3D, mocowane do tylnej płyty szafki, (za wyjątkiem aplikacji do pojemnika, którą montuje się do frontu), każdy kolor płyty to oddzielna warstwa. Drzwi i fronty skrzynek na kółkach wykonane są z płyty MDF o grubości ok. 12 mm.</p> <p>Kontury motywów wykonane są za pomocą techniki frezowania.</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p><u>1. Pojemnik na kółkach z nadstawką x 1 szt.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - pojemnik (szer./głęb./wys. 700 x 370 x 430 mm) z frontem jako aplikacja fala – kolor niebieski, wys. 357mm, szer. 700 mm (+/- 5 cm) - nadstawka (szer./głęb./wys. 750 x 400 x 450 mm) z aplikacją karety w kolorze pomarańczowym i czerwonym (z aplikacją wysokość 1250 mm) (+/- 5 cm) <p><u>2. Szafka z aplikacją wieży zamkowej x 1 szt.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - szafka dwudrzwiowa o wym. 750 x 400 x 880 mm (z aplikacją wysokość 1850 mm) (+/- 5 cm) - aplikacja wieży zamkowej w kolorach czerwony, pomarańczowy i zielony - 2 półki (3 przestrzenie), zamknięte dwuskrzydłowymi drzwiczkami w kolorze zielonym z wyfrezowanymi motywem bramy. <p><u>3. Regał z aplikacją smoka x 1 szt.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - regał otwarty o wym. 750 x 450 x 1580 mm (z aplikacją wysokość 2160 mm) (+/- 5 cm) - 4 półki (5 przestrzeni) - aplikacja smoka w kolorach żółty, zielony, pomarańczowy. <p><u>4. Szafka z aplikacją króla x 1 szt.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - szafka dwudrzwiowa o wym. 750 x 400 x 880 mm (z aplikacją wysokość 1600 mm) (+/- 5 cm) - aplikacja króla w kolorach żółty, brązowy, pomarańczowy i czerwony 	1 kpl	
----	---------------------	--	----------	---

- 2 półki (3 przestrzenie), zamknięte dwuskrzydłowymi drzwiczkami w kolorze zielonym z wyfrezowanym motywem liścia.

5. Szafka z aplikacją liścia x 1 szt.

- szafka o wym. 750 x 400 x 880 mm (z aplikacją wysokość 1630 mm) (+/- 5 cm)
- aplikacja królowej w kolorach żółty, pomarańczowy, czerwony
- 2 półki (3 przestrzenie)

6. Szafa postawiona na cokole x 1 szt.

- korpusy, ściany, wykonane z płyty laminowanej o gr. ok. 18 mm w kolorze brzozy, zabezpieczonym trwałym obrzeżem MULTIPLEX imitującym strukturę sklejk o grubości ok. 2 mm.
- drzwiczki wykonane z płyty MDF o gr. ok. 12 mm w kolorze zielonym i niebieskim.
- szafka wyposażona w 3 półki (4 przestrzenie) z czego dolna i górna przestrzeń zamknięta z dwuskrzydłowymi drzwiami.
- dolne 2 przestrzenie posiadają przegrodę.
- wym. 75 x 40 x 158 cm (+/- 5 cm)

7. Regał z aplikacją trawy x 2 szt.

- regał o wym. 69 x 40 x 87 cm (+/- 5 cm)
- aplikacja trawy w kolorze zielonym
- 3 półki (4 przestrzenie)
- korpusy, ściany wykonane z płyty laminowanej o gr. ok. 18 mm w kolorze brzozy, zabezpieczonej trwałym obrzeżem MULTIPLEX imitującym strukturę sklejk o gr. ok. 2 mm
- plecy wykonane z płyty HDF o gr. ok. 3 mm w kolorze korpusu.


8. Lekki, składany pojemnik x 16 szt.





- wykonany z tkaniny w kolorze zielonym.
- usztywnione dno, maksymalne obciążenie to ok. 3 kg.
- wym. 26,5 x 35 x 15 cm (+/- 3 cm)

9. Pojemnik na kółkach x 1 szt.






- wym. 520 x 350 x 440 mm, z aplikacjami kwiatków po bokach i polany na froncie (+/- 5 cm)
- posiada zaokrąglone boki oraz 4 otwarte przestrzenie do przechowywania książek.
- korpus, przegrody oraz spód wykonane z płyty laminowanej o gr. ok. 18 mm w kolorze brzoza
- aplikacje wykonane z płyty MDF o gr. ok. 12 mm w kolorach: zielony - polana, czerwony oraz pomarańczowy – kwiaty












6.	Zestaw meblowy nr 2	<p>Szafy i regały postawione na cokole. Korpusy, ściany wykonane z płyty laminowanej o gr. 18 mm w kolorze brzozy, zabezpieczonej trwałym obrzeżem MULTIPLEX imitującym strukturę sklejk o gr. ok. 2 mm. Plecy wykonane z płyty HDF o gr. ok. 3 mm w kolorze korpusu.</p> <p>Aplikacje wykonane są wielowarstwowo z płyty MDF o gr. ok. 12 mm (płyty nałożone na siebie) dając efekt 3D, mocowane do tylnej płyty szafki, (za wyjątkiem aplikacji do pojemnika, którą montuje się do frontu), każdy kolor płyty to oddzielna warstwa. Drzwi i fronty skrzynek na kółkach wykonane są z płyty MDF o grubości ok. 12 mm.</p> <p>Kontury motywów wykonane są za pomocą techniki frezowania.</p> <p>W skład zestawu wchodzi:</p> <p><u>1. Pojemnik na kółkach z nadstawką x 1 szt.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - pojemnik (szer./głęb./wys. 700 x 370 x 430 mm) z aplikacją 2 listków, kolor zielony, wys. 285mm (2 listki) (+/- 5 cm) - front pojemnika - kolor żółty wys. 357mm, szer. 700 mm (+/- 5 cm) - nadstawka (szer./głęb./wys. 750 x 400 x 450 mm) z aplikacją żółwia, kolor zielony, żółty (z aplikacją, wysokość 890 mm) (+/- 5 cm) <p><u>2. Szafka z aplikacją lwa x 1 szt.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - szafka dwudrzwiowa o wym. 750 x 400 x 880 mm (z aplikacją, wysokość 1570 mm) (+/- 5 cm) - aplikacja lwa w kolorze żółty, pomarańczowym, brązowy - 2 półki (3 przestrzenie), zamknięte dwuskrzydłowymi drzwiczkami w kolorze pomarańczowym z wyfrezowanymi motywami łap lwa <p><u>3. Regał z aplikacją żyrafy x 1 szt.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - regał otwarty o wym. 750 x 450 x 1580 mm (z aplikacją wysokość 2640 mm) (+/- 5 cm) - 4 półki (5 przestrzeni) - aplikacja żyrafy w kolorach żółty, różowy <p><u>4. Szafka z aplikacją hipopotama x 1 szt.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - szafka dwudrzwiowa o wym. 750 x 400 x 880 mm (z aplikacją wysokość 1510 mm) (+/- 5 cm) - aplikacja hipopotama w kolorach żółty, różowy - 2 półki (3 przestrzenie), zamknięte dwuskrzydłowymi drzwiczkami w kolorze zielonym z wyfrezowanym motywem liścia <p><u>5. Szafka z aplikacją palmy x 1 szt.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - szafka o wym. 750 x 400 x 880 mm (z aplikacją wysokość 1850 mm) (+/- 5 cm) - aplikacja palmy w kolorach brązowy, zielony - 2 półki (3 przestrzenie), 	1 kpl	
----	---------------------	--	-------	---

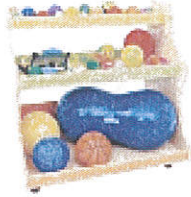


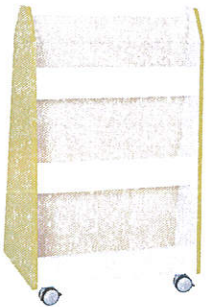
		<p><u>4. Szafa z kolorową z aplikacją x 1 szt.</u> - wyposażona w przegrodę oraz 3 półki po każdej stronie. Wykonana z płyty laminowanej w tonacji brzozy, o gr. ok. 18 mm. Drzwi wykonane z białej płyty laminowanej MDF o gr. ok. 16 mm. - aplikacje na drzwiach z płyty laminowanej o gr. ok. 12 mm - szer. drzwi prawych 34,5 cm (+/- 5 cm) - szer. drzwi lewych 43,5 cm (+/- 5 cm) - wym. 82,5 x 40 x 156 cm (+/- 5 cm)</p> <p><u>5. Regał z aplikacją trawy x 2 szt.</u> - regał o wym. 69 x 40 x 87 cm (+/- 5 cm) - aplikacja trawy w kolorze zielonym - 3 półki (4 przestrzenie) - korpusy, ściany wykonane z płyty laminowanej o gr. ok. 18 mm w kolorze brzozy, zabezpieczonej trwałym obrzeżem MULTIPLEX imitującym strukturę sklejkki o gr. ok. 2 mm - plecy wykonane z płyty HDF o gr. ok. 3 mm w kolorze korpusu</p> <p><u>6. Lekki, składany pojemnik x 16 szt.</u> - wykonany z tkaniny w kolorze żółtym. - usztywnione dno, maksymalne obciążenie to ok. 3 kg. - wym. 26,5 x 35 x 15 cm (+/- 3 cm)</p> <p><u>7. Pojemnik na kótkach x 1 szt.</u> - wym. 520 x 350 x 440 mm, z aplikacjami kwiatków po bokach i polany na froncie (+/- 5 cm) - posiada zaokrąglone boki oraz 4 otwarte przestrzenie do przechowywania książek. - korpus, przegrody oraz spód wykonane z płyty laminowanej o gr. 18 mm w kolorze brzoza - aplikacje wykonane z płyty MDF o gr. ok. 12 mm w kolorach: zielony - polana, czerwony oraz pomarańczowy – kwiaty</p> <p><u>8. Półka wisząca x 1 szt.</u> Półka w kształcie zwierzątka (żółwia), wykonana z płyty wiórowej w tonacji brzozy, z obrzeżem MULTIPLEX, z kolorowymi (zielonymi elementami z płyty MDF. - wym. 100 x 35 x 50 cm (+/- 5 cm)</p>		    
7.	Leżaki (łóżeczko)	<p>Łóżeczko ze stalową konstrukcją i tkaniną przepuszczającą powietrze, która sprawdza się w czasie przedszkolnego leżakowania. Narożniki z tworzywa sztucznego stanowią nóżki łóżeczka, a ich konstrukcja pozwala na układanie łóżeczek jedno na drugim, co ułatwia ich przechowywanie. - wym. 132,5 x 59 x 12 cm (+/- 3 cm) - 30 szt. w kolorze niebieskim, 30 szt. w kolorze żółtym</p>	60 szt.	








8.	Szafa na pościel z przesuwanymi drzwiami	Szafa wykonana z płyty laminowanej w tonacji buku, o gr. ok. 18 mm. Szafa z wygodnymi przesuwanymi drzwiami. Półeczki przeznaczone do przechowywania 30 kompletów pościeli. - wym. 142,5 x 45 x 200,5 cm (+/- 5 cm)	1 szt.	
9.	Wózek na leżaki	Metalowa konstrukcja pozwalająca na łatwe przemieszczanie maksymalnie 15 łóżeczek jednocześnie. - wym. 131,8 x 58,3 x 11,8 cm (+/- 3 cm) - wózek musi być dopasowany do wielkości leżaków	4 szt.	
10.	Poduszka mała	- wym. ok. 30 x 45 cm - gramatura: 200 g/m2 - wypełnienie: 3D, 100% poliester	60 szt.	
11.	Kołderka dziecięca	- wym. ok. 65 x 115 cm - gramatura: 200 g/m2 - wypełnienie: 100% poliester	60 szt.	
12.	Komplet pościeli dziecięcej	Bawełniana pościel w pastelowych kolorach z dziecięcymi wzorami, przystosowana wymiarami do poduszeczki i kołdry dziecięcej. - poszewka na poduszkę o wym. ok. 35 x 50 cm - poszewka na kołdrę o wym. ok. 70 x 120 cm - prześcieradło do łóżeczka o wym. ok. 146 x 65 cm, dopasowane wymiarami do łóżeczka/leżaczka - kolor: 30 szt. niebieskich, 30 szt. żółtych	60 szt.	
13.	Nocnik	- nocnik: plastikowy, ergonomiczny, bezpieczny, łatwy do utrzymania czystości - rodzaj: uniwersalny - kolor: niebieski - wym. ok. 30 x 25 x 22 cm	40 szt.	
14.	Regał do przechowywania nocników	Regał do przechowywania 40 szt. nocników. - regał o wym.: 55,5 x 35 x 120,5cm z przegrodą i 2 półkami (6 przestrzeni) (+/- 5 cm) - korpus, półki oraz przegroda wykonane z płyty wiórowej obustronnie melaminowanej o grubości ok. 18mm w kolorze brzoza - elementy skrzyń wykończone są obrzeżem w kolorze płyty o grubości ok. 0,8 mm, - tył szafy tzw. Plecy, wykonane są z płyty HDF brzoza o grubości ok. 3mm	4 szt.	


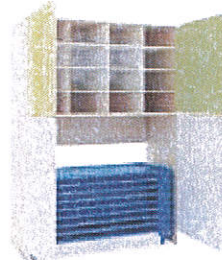


15.	Półeczki do regałów do przechowywania nocników	Zamocowanie półeczek w regałach zwiększa ilość miejsca przeznaczonego na przechowywanie. Wykonane z płyty wiórowej. - 3 szt. w komplecie - wym. 24,5 x 31,5 cm (+/- 5 cm) dostosowane do wymiarów regałów	12 kpl	
16.	Kosz na pieluchy	Ekonomiczny, łatwy w użyciu, przyjazny środowisku kosz na pieluchy. Wyposażony w duży, wygodny otwór o średnicy ok. 13,5 cm. W celu opróżnienia kosza należy wcisnąć klapę znajdującą się w jego dolnej części. Można wtedy wysunąć górną część kosza umożliwiając usunięcie pełnego pieluch worka. - wym. ok. 34 x 46 x 92 cm - poj. 120 litrów, ok. 75 pieluch	2 szt.	
17.	Półka na pieluchy i akcesoria	Praktyczna półka do zawieszenia na ścianie, z 6 przegródkami na pieluszki. Front zasłonięty przezroczystą płytą pleksi, dzięki czemu pieluszki nie wypadają, ale jednocześnie zawsze widać, ile zostało ich w przegródce. Otwory o wysokości ok. 2,5 cm pozwalają na swobodne wyciąganie pieluch. Górna, otwierana klapa wyposażona w zawiasy z mechanizmem zwalniającym, co uniemożliwia przytrzaśnięcie palców. Szafka wykonana z płyty laminowanej o gr. 18 mm w odcieniu klonu. - wym. komory 14 x 21 x 36,5 cm (+/- 5 cm) Dodatkowa półka na akcesoria: - wym. 97 x 25 x 65 cm (+/- 5 cm) - wys. półki ok. 23 cm	2 szt.	
18.	Siedzisko-gruszka mała	Miękkie i wygodne gruszki wypełnione granulatem, dopasowujące się kształtem do osoby siedzącej. Pokryte trwałą tkaniną PCV, którą łatwo utrzymać w czystości. - śr. 40 cm - wys. 60 cm - kolor: zielony	3 szt.	
19.	Siedzisko-gruszka duża	Miękkie i wygodne gruszki wypełnione granulatem, dopasowujące się kształtem do osoby siedzącej. Pokryte trwałą tkaniną PCV, którą łatwo utrzymać w czystości. - śr. 60 cm - wys. 80 cm -kolor: niebieski	2 Szt.	
20.	Kącik relaksacyjny nr 1	<u>Kryjówka</u> wyposażona w wiele atrakcji i sensorycznych elementów, które zaciekawiają najmłodszych i zapewnią im wiele godzin wspaniałej, kreatywnej zabawy. Miejsce idealne zarówno do relaksacji, jak i do zabaw stymulujących raczkowanie i czołganie. Liczne dodatkowe elementy stymulują zmysł wzroku i dotyku, a także rozwijają koordynację wzrokowo-ruchową. Kącik wyposażony w miękkie materace z sensorycznymi naszyciami, obszyte dookoła trawką, które zapewnią dziecku bezpieczeństwo. W paskach	1 szt.	

		<p>tkaniny nad wejściem bocznym ukryte dzwoneczki, piszczałki i szeleszcząca folia, natomiast frontowe wejście zostało obszyte tkaniną o różnych fakturach. Na dachu kryjówki bulaje oraz aplikacja w kształcie tęczy, wykonana z kolorowej płyty MDF. Na ścianie kryjówki i bocznych krzaczkach można przymocować sensoryczne aplikacje. Elementy kryjówki lakierowane.</p> <p>- wym. 136 (190 z materacem) x 79 x 74,5 (+40 aplikacja) cm (+/- 5 cm)</p> <p>- <u>w zestawie sensoryczne aplikacje:</u> jeź, wiewiórka, 3 szt. kwiatka z wzorkiem, trawka mała i trawka duża</p>		
21.	Kącik relaksacyjny nr 2	<p><u>Kryjówka</u> to idealne miejsce dla dzieci szukających spokojnego miejsca odpoczynku i relaksu. Mogą schować się w środku i bawić na miękkim materacu. Została wyposażona w wiele atrakcji, które zaciekawiają najmłodszych i zapewnią im wspaniałą zabawę. Dodatkowe elementy sensoryczne stymulują zmysł wzroku i dotyku, a także rozwijają koordynację wzrokowo-ruchową. Obok wejścia znajduje się drzewko z przesuwanką i sensorycznymi aplikacjami o różnych fakturach, półokrągła ściana pokryta jest tkaniną, w której są „okienka” wykonane z siatki, zapewniające dziecku kontakt z resztą Sali. W dachu umieszczono duży bulaj (o śr. ok. 49 cm), przez który można wyglądać na zewnątrz. Całość wykonana jest z lakierowanej sklejki i kolorowej płyty MDF. Dwie aplikacje sensoryczne mocowane za pomocą magnesów.</p> <p>- wym. 108 x 75 x 68 cm (+/- 5 cm)</p> <p>- bulaj o wym. 49 x 25 cm (+/- 5 cm)</p> <p>- wys. materaca ok. 5 cm</p> <p>- szer. drzewa przy wejściu 37,5 cm (+/- 5 cm)</p>	1 szt.	
22.	Kolorowy parawan	<p>Kolorowe parawany z wesołym motywem. Pozwalają na dekorowanie pomieszczeń, dzielenie przestrzeni itp. Dostarczane wraz ze stelażem wykonanym z drewna.</p> <p>- min. wym. 92 x 40 x 77 cm (+/- 5 cm)</p> <p>- różne wzory</p>	10 szt.	
23.	Ścianka manipulacyjno-sensoryczna nr 1	<p>Aplikacja w kształcie smoka z płyty MDF o gr. ok. 12 mm w kolorze zielonym i pomarańczowym do zamocowania na ścianę.</p> <p>Płyta posiada wyfrezowane szczeliny jako labirynty, wyposażone w 7 uchwytów do przesuwania.</p> <p>- wym. 75 x 90 cm (+/- 3 cm)</p>	1 szt.	







24.	Ścianka manipulacyjno-sensoryczna nr 2	Aplikacja w kształcie żyrafy z płyty MDF o gr. ok. 12 mm w kolorze żółtym, do zamocowania na ścianę. Płyta posiada wyfrezowane szczeliny jako labirynty, wyposażone w 5 uchwyty do przesuwania. - wym. 54,5 x 110 cm (+/- 3 cm)	1 szt.	
25.	Ścianka manipulacyjno-sensoryczna nr 3	Aplikacja w kształcie krokodyla z płyty MDF o gr. ok. 12 mm, do zamocowania na ścianę. Płyta posiada wyfrezowane szczeliny jako labirynty, wyposażone w 3 uchwyty do przesuwania - wym. 105 x 37 cm (+/- 3 cm)	1 szt.	
26.	Ścianka manipulacyjno-sensoryczna nr 4	Sensoryczna ścianka manipulacyjna w kształcie karety do rozwijania koordynacji ruchowo-wzrokowej dziecka. Kolorowa aplikacja wykonana z płyty MDF, do zamocowania na ścianę. - wym. 65,4 x 74,5 cm (+/- 3 cm)	1 szt.	
27.	Tablica ścienna 100x200 cm	Korkowa tablica ścienna w drewnianej oprawie. Tablicę można zamontować pionowo lub poziomo bezpośrednio na ścianie przy pomocy dołączonych do niej elementów. -wym.: 100 x 200 cm - kolor: jasnozielony	2 szt.	
28.	Tablica ścienna 100x150 cm	-wym.: 100 x 150 cm - kolor: jasnozielony	2 szt.	
29.	Szafka plastyczna	Szafka wykonana z płyty laminowanej o grubości ok. 18 mm, w odcieniu brzozy, z trwałym obrzeżem ABS o grubości ok. 2mm - tył szafy tzw. plecy, wykonane są z płyty HDF brzoza o grubości ok. 3 mm kolorystycznie zbliżonej do płyty, z której zrobione są korpusy - fronty wykonane są z kolorowej (żółtej) płyty MDF o grubości ok. 12 mm obustronnie melaminowanej - krawędzie skrzyń wykończone obrzeżem Multiplex o gr. ok. 2 mm imitującym strukturę sklejk - aluminiowe (2 szt. regulowane, 2szt. nieregulowane) nóżki o profilu kwadratowym ok. 40 mm x 40 mm i wysokości ok. 100 mm - szuflady zamocowane na prowadnicach kulkowych (wytrzymują obciążenie do 10	2 szt.	









		<p>kg), uniemożliwiających ich wypadanie z szafki</p> <ul style="list-style-type: none"> - uchwyty prostokątne, wykonane z tworzywa sztucznego w kolorze aluminium - szafka o wym. (szer. x dł. x wys.): 1700 x 450 x 900 mm (+/- 5 cm) - od góry duża brzoza szuflada z uchwytem rozmieszczona na całej szerokości szafki (w środku 8 przegródek umożliwiających porządkowanie drobnych przedmiotów) - pod szufladą dwie duże wnęki pozwalające na ustawienie wysokich pomocy dydaktycznych np. farby, pędzle - na dole 2 brzożowe szuflady z uchwytami - z boku szafki dostawka przeznaczona na rulony papierów itp. 		
30.	Szafka klasyczna	<p>Szafka na kółkach z pojemnymi półkami pozwala na przechowywanie różnego rodzaju akcesoriów sportowych, muzycznych itp.</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonana z płyty laminowanej o gr. 18 mm, w tonacji brzozy, z obrzeżem PCV - kolorowe elementy wykonane z płyty MDF o gr. ok. 12 mm - wym. 90 x 60 x 86 cm (+/- 5 cm) 	2 szt.	
31.	Szafka klasyczna z kolorowymi drzwiczkami	<p>Szafka z drzwiczkami wykonana z płyty laminowanej w tonacji brzozy, o gr. ok. 18 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> -szafka z 2 przegrodami i półką. - wym. szafki 83 x 35 x 83 cm (+/- 5 cm) - wym. drzwiczek dostosowane do szafki <p>- 2 szt. szafek z 12 szt. drzwiczek w kolorze zielonym, po 6 szt. do każdej szafki</p> <p>- 2 szt. szafek z 12 szt. drzwiczek w kolorze niebieskim, po 6 szt. do każdej szafki</p>	4 szt.	
32.	Ształuga plastyczna	<p>Dwustronna sztaluga składana z pojemnikami na akcesoria.</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. min. 60 x 69 x 104 cm 	8 szt.	
33.	Biblioteczka stojąca	<p>Mobilna, dwustronna biblioteczka służąca do ekspozycji książek w taki sposób, by były widoczne ich okładki.</p> <ul style="list-style-type: none"> - plecy wykonane z płyty laminowanej o gr. ok. 18 mm w kolorze klon z obrzeżem PCV 1 mm - przegrody wykonane z płyty laminowanej o gr. ok. 18 mm w kolorze białym z obrzeżem PCV ok. 1 mm - ścianki boczne wykonane z płyty MDF o gr. ok. 18 mm z promieniem R3 na krawędziach zewnętrznego lica tego frontu, 	2 szt.	


		front od wewnętrznej strony laminowany na biało, od zewnętrznej pokryty folią termoplastyczną o jednolitej matowej fakturze o gr. min. 0,30 mm w kolorze żółtym - 3 półki z każdej strony - wyposażona w 4 kółka z hamulcami – wys. ok. 80 mm - wym. : 900x 380 x 980 mm (+/- 5 cm)		
34.	Kolorowy pojemnik z półokrągłą pokrywą	- pojemnik wykonany z tworzywa sztucznego - wym. min.: 58 x 37 x 40 cm, - poj. min. 52 l - wyposażony w kółka ułatwiające przemieszczanie	10 szt.	
35.	Kolorowy pojemnik	- pojemnik wykonany z tworzywa sztucznego - wym. min. : 58,5 x 40,2 x 33,6 cm - poj. min. 52 l - wyposażony w kółka ułatwiające przemieszczanie	10 szt.	
36.	Teatrzyk	Teatrzyk posiada praktyczne półki do przechowywania maskotek i innych materiałów edukacyjnych .Wykonany z płyty laminowanej i kolorowej płyty MDF. Kieszenie i zasłonki wykonane z tkaniny bawełnianej. - wym. 90 x 65 x 170 cm (+/- 5 cm) - wys. blatu ok. 66 cm	2 szt.	
37.	Hamak z zestawem do mocowania	Hamak w formie kropli oz dużą poduszką do siedzenia -wykonany z wysokogatunkowej, czystej bawełny, a wkład do poduszki z poliestru. - wym. ok. 70 x 150 cm - 2 szt. w kolorze niebieskim, - 2 szt. w kolorze zielonym - zestaw do mocowania	4 szt.	
38.	Dywan prostokątny	Dywan o jednolitym kolorze. - skład runa 100% PP heat-set frise, przędza pojedyncza. - wym. 4 x 5 m - kolor: niebieski i zielony	2 szt.	
39.	Dywan okrągły	Jednokolorowy dywan obsyty na krawędziach. Skład runa 100% PP heat-set frise przędza pojedyncza. - śr. 200 cm -kolor: niebieski i zielony	2 szt.	
40.	Naczynia	Zastawa stołowa (dla 60 dzieci) wykonana ze szkła hartowanego, które poddawane jest specyficznej obróbce termalnej w celu zagwarantowania lepszej jakości i wytrzymałości na wstrząsy i uderzenia. Szkło jest materiałem nieporowatym, dlatego nie zatrzymuje żadnych mikroorganizmów, jest 100% higieniczne. Wytrzymuje różnice temperatur do 135	60 kpl	



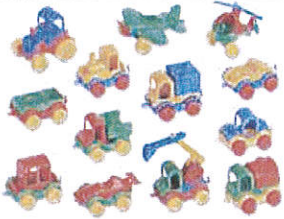




		<p>stopni.</p> <p>Zestaw zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - talerz głęboki śr. ok. 22,5 cm - talerz płytki duży śr. ok. 23,5 cm - talerz płytki deserowy mały śr. ok. 15,5 cm - talerz deserowy śr. ok. 19,5 cm - miseczka obiadowa śr. ok. 13,2, wys. 7,2 cm - kubek śr. ok. 7,5 cm, poj. 250 ml - kolor biały z krawędziami pomalowanymi na delikatne kolory - 30 zestawów w kolorze żółtym - 30 zestawów w kolorze zielonym 		
41.	Sztućce z grawerem	<p>Zestaw sztućców (dla 60 dzieci) ze stali nierdzewnej z grawerem.</p> <p>Zestaw sztućców zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - łyżkę dużą dł. ok. 16,2 cm - łyżeczkę małą dł. ok. 13,9 cm - widelec dł. ok. 16,2 cm - nóż dł. ok. 17,8 cm 	60 kpl	
42.	Szafa na pościel i łóżeczka	<p>Szafa zamykana drzwiczkami, przeznaczona do przechowywania łóżeczek/leżaczków oraz pościeli na 15 kompletów. W górnej części znajdują się przegródki na pościel, w dolnej jest miejsce na łóżeczka. Szafka nie posiada cokołu, co ułatwia umieszczanie łóżeczek w szafie (np. wsuwanie ich na wózku). Dla zwiększenia stabilności należy przykręcić ją bezpośrednio do podłogi. Elementy mocujące są w zestawie. Wykonana z płyty laminowanej o gr. ok. 18 mm, w tonacji brzozy, z obrzeżem multiplex ABS. W tylnej ścianie każdego schowka na pościel otwór wentylacyjny</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. użytkowe części na łóżeczka: 134,4 x 64,4 x 98 cm (+/- 5 cm). Ta część musi pasować do rozmiaru łóżeczek • wym. przegródki na pościel: 44,6 x 65,4 x 16,8 cm (+/- 5 cm) • wym. 142,2 x 68,4 x 202,5 cm (+/- 5 cm) 	2 szt.	
43.	Szafa gospodarcza	<p>Szafa o stabilnej konstrukcji wykonana jest z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową. Drzwi dwuskrzydłowe, wyposażone w wywietrzniki oraz miejsce na identyfikator, zamykane zamkiem kluczowym z trzypunktowym ryglowaniem. W lewej części znajdują się 4 półki, w prawej drążek na ubrania oraz uchwyt na narzędzia do sprzątania. Szafa ma wydzieloną komorę w kształcie litery "L" i jedną komorę skrytkową i trzy komory skrytkowe. Wysokość przestrzeni pod półkami ok. 47,5 cm</p> <ul style="list-style-type: none"> • wym. 60 x 49 x 180 cm (+/- 5 cm) 	2 szt.	
44.	Poducha sensoryczna	<p>Duża i miękka poducha w kształcie zwierzątka przeznaczona głównie dla małych dzieci. Miękki pyszczek zwierzątka zachęcają do przytulania, a elastyczne nóżki i piszczące elementy zachęcają do wesołej zabawy. Poducha wykonana z tkaniny PCV z welurowymi elementami.</p>	4 szt.	

Znak: SOO.271.16.2018

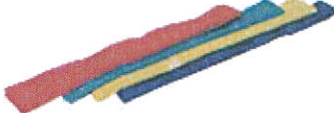




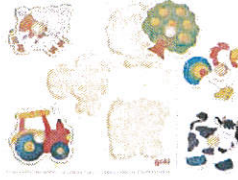
Część II – Pomoce dydaktyczne, zabawki				
L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia (minimalne wymagania techniczne)	Ilość j.m.	Zdjęcie poglądowe
1.	Klocki - wafle	Duże i lekkie klocki do zabaw konstrukcyjnych. Elementy wykonane z tworzywa sztucznego, które w łatwy sposób łączą się ze sobą na płaszczyźnie i w przestrzeni. - 48 elementów klocków	6 szt.	
2.	Klocki budowlane	Kolorowe klocki w różnych kształtach i z ruchomymi elementami. Wykonane z tworzywa sztucznego. - min. 63 elementów klocków	6 szt.	
3.	Miękkie klocki	Zestaw kolorowych klocków wykonanych z elastycznego, wytrzymałego tworzywa sztucznego. - min. 24 elementów klocków	4 szt.	
4.	Klocki waflowe z elementami zwierząt	Duże i lekkie klocki do zabaw konstrukcyjnych. Elementy w łatwy sposób łączą się ze sobą na płaszczyźnie i w przestrzeni. Różne kształty i wielkości. Koła pozwalają na budowę pojazdów, a elementy w kształcie zwierząt uatrakcyjnijają zabawę. - od 150 do 200 elementów klocków	4 szt.	
5.	Klocki diament	Klocki dają wiele możliwości konstrukcyjnych. Rozwijają zdolności manualne i wyobraźnię przestrzenną. Na opakowaniu pokazane przykłady konstrukcji. - 15 elementów w różnych kształtach	4 szt.	
6.	Bączek	Tradycyjna kolorowa zabawka dla maluchów.	4 szt.	

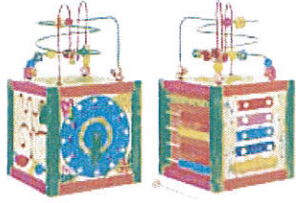







7.	Klocki -cegły	Lekkie, kolorowe klocki o zaokrąglonych brzegach, wykonane z bezpiecznego tworzywa sztucznego. -wym. dużego klocka 11,5 x 5,5 x 3,5 cm - min. 110 szt. klocków	4 szt.	
8.	Piankowe klocki kolorowe	Zestawy lekkich, bezpiecznych piankowych klocków. Kolorowe, miękkie elementy umożliwiają budowanie zamków, mostów, wież i fortów. - min. 40 klocków w zestawie	4 szt.	
9.	Klocki kolorowe	Zestaw kolorowych, wykonanych z naturalnego drewna klocków o różnych kształtach. - 50 szt. klocków	4 szt.	
10.	Mata piankowa	Mata piankowa z alfabetem. Doskonała do zajęć edukacyjnych w formie ćwiczeń ruchowych na podłodze. Wszystkie literki są wyjmowane. Poszczególne elementy układają się jak puzzle. - 26 kolorowych elementów	2 szt.	
		Mata piankowa z cyframi. Cyferki są wyjmowane. - 10 kolorowych elementów	2 szt.	
11.	Klocki z malunkami zwierząt	Klocki z kolorowymi malunkami zwierząt. - min. 50 elementów klocków o różnych kształtach i wielkościach - wym. min. pojedynczego klocka ok. 3 cm	4 szt.	
12.	Klocki drewniane	Zestaw kolorowych, drewnianych klocków. Różnorodność i kolorystyka elementów pozwala na budowanie dowolnych i ciekawych konstrukcji. - min. 100 elementów klocków o różnych kształtach, wielkościach i z różnymi malunkami	4 szt.	
13.	Edukacyjna wieża	Zabawne i kolorowe sześciiany, wykonane z lakierowanego kartonu, różniące się wielkością. Można je układać w poziomie lub pionie, tworząc wysoką wieżę. Każda ze ścian przedstawia inną scenkę, np. liczby 1-10, przedmioty, zwierzęta i inne obrazki. - 10 sześcianów w zestawie	6 szt.	




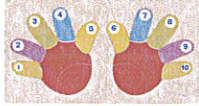




14.	Piramidka -wieża	Edukacyjna piramidka układana od największego do najmniejszego elementu tworząc wieżę. Wieżę składa się z kubków wykonanych z miękkiego plastiku. Każdy z nich jest oznaczony liczbą i odpowiednią ilością przedmiotów na obrazku	4 szt.	
15.	Drewniany pociąg	Ciuchcia i wagony wykonane z drewna. Pociąg składa się z drewnianych, kolorowych klocków o różnych kształtach, a kołeczki na platformach umożliwiają przewóz	6 szt.	
16.	Drewniany samochód ze zwierzątkami	Drewniany samochód sorter na sznurku, do którego można włożyć 10 różnych kolorowych zwierzątek	6 szt.	
17.	Chodzik aktywności	Interaktywny, wielofunkcyjny chodzik wyposażony w wygodny uchwyt, stabilną podstawę oraz miękkie koła	2 szt.	
18.	Plansze tematyczne	Tablica tematyczna umożliwiająca dzieciom poznanie otaczającego je świata, wzbogaca słownictwo, rozwija wyobraźnię przestrzenną. Tablica tematyczna - łązienka - format: 70 x 50 cm	2 szt.	
		Tablica tematyczna -zoo - format: 70 x 50 cm	2 szt.	
		Tablica tematyczna -wieś - format: 70 x 50 cm	2 szt.	
19.	Zestaw kawowy	Praktyczny komplet naczyń dla idealnej małej pani domu. Zestaw składa się z tacy oraz kompletu naczyń stołowych dla 4 osób, w skład którego wchodzi między innymi: łyżeczki, filiżanki z podstawkami oraz cukiernica z małym dzbankiem. Całość została wykonana z wysokiej jakości tworzywa sztucznego.	4 szt.	









20.	Ciasteczka plastikowe	Zestaw różnych ciasteczek i babeczek wykonane z tworzywa sztucznego.	2 szt.	
21.	Śmieszne auta	Wesołe pojazdy doskonałe do zabawy dla każdego chłopca. Zachęcają do ruchu, pozwalają poznawać nowe kolory oraz kształty. Zestaw zawiera 10 różnych modeli pojazdów np.: helikopter, wywrotka, koparka, wóz strażacki, wóz policyjny, auta osobowe. Produkty wykonane z bezpiecznych materiałów. - 10 szt. w komplecie - wym. 9 – 13 cm	2 kpl	
22.	Zestaw małych pojazdów	Różne modele środków transportu min.: ciuchcia, bagażówka, wyścigówka, przyczepa, beczkowóz, dźwig i inne. Auta można ze sobą łączyć za pomocą zaczepów. - 18 szt. w zestawie	2 kpl	
23.	Samolot pasażerski z figurkami	Samolot wykonany są z wysokiej jakości materiału. - w zestawie samolot i 2 figurki pilotów.	6 szt.	
24.	Ambulans z figurkami	Ambulans wykonany jest z wysokiej jakości materiału. - w zestawie ambulans i 2 figurki.	6 szt.	
25.	Duża wywrotka	Duży samochód wywrotka, wykonany z wytrzymałego tworzywa sztucznego. Osie wykonane z metalu. Skrzynia ładunkowa posiada wygodny uchwyt, można ją też opuścić po zwolnieniu bocznej blokady. - wym. ok. 55 cm	6 szt.	
26.	Samochód -kontener	Tir z kontenerem i ruchomymi elementami: otwierane drzwi; ruchome naczepy; składany trap ruchoma drabina. -wym. ok. 78 cm	6 szt.	





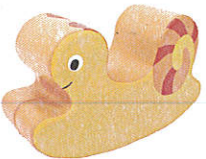
27.	Zestaw dróg i szyn	Zestaw pomaga zapoznać się z zasadami ruchu różnych środków transportu. Wykonany z kolorowego tworzywa, łatwy w montażu. - 44 elementy np.: szyny, semafor, mostek, droga, pojazdy, wesołe postacie np. - wym. ok. 71 x 21 x 42 cm	2 szt.	
28.	Tory kolejowe	Zestaw drewnianych elementów, które łączą się na zasadzie puzzli tworząc ogromną pętlę torów kolejowych. - min. 100 elementów - wym. ok. 120 x 90 x 8 cm	2 szt.	
29.	Garaż	Trzy poziomowy garaż składa się z myjni, stacji benzynowej oraz windy. Zestaw wyposażony w elementy dróg i samochodziki. Dzięki windzie autko można przemieścić na wyższy poziom garażu. Po skończonej zabawie autka można schować do przegródki w garażu.	2 szt.	
30.	Wesoła farma	Dwupiętrowa farma wyposażona jest w windę, dźwig, otwierane drzwi, traktor z przyczepą oraz w zwierzątka. Dodatkowo do zestawu dołączono barwną wycinankę. Specjalny uchwyt w dachu umożliwia wygodne przenoszenie złożonej zabawki. Całość wykonana jest z bardzo trwałego plastiku.	2 szt.	
31.	Jeździec quad	Jeździec w kształcie quada w kolorze zielonym.	4 szt.	
32.	Jeździec jeep ze zderzakiem	Jeździec w kształcie terenowego pojazdu ze zderzakiem. Posiada sterowane koła, wygodne siedzisko, schowek, kierownicę z klaksonem oraz mechanizm holowniczy z przodu, hak. Auto wykonane jest z wysokiej jakości tworzywa, jest bardzo stabilne i bezpieczne w użytkowaniu.	4 szt.	
33.	Woreczki kolory	Kolorowe woreczki wypełnione ziarenkami grochu do zajęć gimnastycznych i rehabilitacyjnych. - min. 4 szt. w komplecie	8 kpl	

34.	Szarfy	Szarfy wykonane z kolorowego, bawełnianego płótna ułatwiające oznaczenie drużyn podczas gier zespołowych. - min. 4 szt. w 4 kolorach -wym. min. 90 cm długości	16 kpl	
35.	Chusty	Zwiewna i wytrzymała chusta. Ćwiczy zwinność, zręczność, refleks i spostrzegawczość. Doskonała do wykorzystania w czasie zabaw przy muzyce. Chusta może stanowić również element scenografii. -wym. min. 40 x 40 cm	30 szt.	
36.	Domino	Domino polegają na dopasowywaniu identycznych obrazków widocznych na kartonikach lub takiej samej ilości kropek. -28 dwustronnych elementów	4 szt.	
37.	Puzzle 7-elementowe -zwierzątka	- drewniana podkładka - 7 elementów do dopasowania w kształcie zwierzątek	4 szt.	
38.	Puzzle 3 elementowe z kołeczkami	W układance 3 ruchome puzzle. Podstawka posiada kontury obrazków ułatwiające dopasowanie różnych elementów. Kołeczki ułatwiają dziecku umiejscowienie puzzla. -3 duże elementy z uchwytami -różne wzory	6 szt.	
39.	Nakładanka z kołeczkami	Nakładanka składa się z 5 dużych elementów z kołeczkami do dopasowania, na podstawce posiadającej kontury obrazków. - różne wzory	6 szt.	
40.	Drewniana wieża	Drewniana wieża z kolorowymi klockami w różnych kształtach, które należy do siebie dopasować - 8 elementów na drewnianej podstawie	4 szt.	

41.	Sześcian manipulacyjny	Kostka do ćwiczeń manipulacyjnych, złożona z sześcianu z ksylofonem, zegarem, przesuwaniami i liczydłem oraz labiryntu z koralikami. Brzegi sześciątów łagodnie wykończone.	2 szt.	
42.	Sorter z klockami	Kwadratowy sorter wykonany z tworzywa sztucznego, pozwalający ćwiczyć podstawową orientację geometryczną. W każdej ścianie znajdują się otwory, o różnych kształtach geometrycznych, do których dziecko dopasowuje odpowiednie klocki.	6 szt.	
43.	Sorter z drewnianymi klockami	Sorter z otworami w różnych kształtach, do których dziecko może dopasowywać drewniane klocki.	4 szt.	
44.	Drewniana nakładanka	Drewniana, kolorowa nakładanka, ćwicząca motorykę rąk oraz koordynację wzrokowo-ruchową. Pojedyncze elementy nasadza się według wielkości. - różne kolory - różne wzory	8 szt.	
45.	Labirynt manipulacyjny	Labirynt manipulacyjny zaprojektowane tak, by rozwijać wiele ważnych umiejętności w trakcie wesołej zabawy. Podczas przesuwania koralików dzieci uczą się rozróżniać kolory i kształty, przeliczać.	6 szt.	
46.	Lalki a akcesoriami toaletowymi	Lalka z twardym tułowiem wraz z akcesoriami toaletowymi. W komplecie m.in. nocnik, butelka itp. - min. wym. dł. 38 cm	4 szt.	
47.	Lalka bobas	Miękka i lekka laleczka bobas. -wys. min. 24 cm max. 32 cm	4 szt.	
48.	Miękka lalka szmaciana	Miękka lalka uszyta z welurowej tkaniny, wypełniona miękką flizeliną. Mają różne kolory włosów i ubranka. -lalki w różnych rozmiarach o wys. od 20 cm do 46 cm	14 szt.	



49.	Zestaw pacynek z torbą	Zestaw 14 miękkich, kolorowych, bajkowych pacynek zapakowanych w wygodną torbę z gumkami i uchwytami. Uchwyty umożliwiają wygodne przenoszenie oraz zawieszenie torby, gumki natomiast utrzymują każdą pacynkę w odpowiednim miejscu i zapobiegają przemieszczaniu się ich w trakcie przenoszenia. Dzięki torbie wszystkie pacynki są uporządkowane. W zestawie znajduje się 14 pacynek.	2 szt.	
50.	Pluszak – przytulanka	Miękka, miła w dotyku i łatwa do chwycenia w ręczki przytulanka np. kotek, miś, króliczek od 20 do 35 cm wysokości. - różne wzory	10 szt.	
51.	Wózek spacerówka	Wózek spacerowy dla lalki z koszem na akcesoria. - min. wym. 48 x 33x 52,5	6 szt.	
52.	Układanka – kolorowe dłonie	Drewniana układanka w 6 kolorach, uczy liczenia w zakresie do 10.	4 szt.	
53.	Zestaw naczyń kuchennych	Zestaw naczyń kuchennych, w skład których wchodzi min.: talerze, widelce, noże, kubki, garnki itd. - min. 21 elementów naczyń	2 szt.	
54.	Zestaw naczyń kuchennych-garnuszki	Zestaw akcesoriów kuchennych, w skład których wchodzi różnego rodzaju garnuszki - min. 3 elementy kuchenne	2 szt.	
55.	Sklepik z wyposażeniem	Sklepik - stragan warzywny posiada wszystkie niezbędne akcesoria dla sprzedawcy (waga z ciężarkami, kasa fiskalna, asortyment sklepu) i klienta (koszyk, pieniądze), - wyposażenie min.: kasa fiskalna, waga z ciężarkami, warzywa, owoce, koszyk na zakupy, artykuły spożywcze itp.	1 szt.	
56.	Supermarket	Interaktywny zestaw sklepowy zarówno dla chłopca, jak i dziewczynki. W zestawie min.: supermarket z dźwiękową kasą, wózek sklepowy na zakupy itd. - akcesoria m.in: owoce, warzywa, artykuły spożywcze, monety i inne Zasilanie: 2 x bateria AA	1 szt.	


57.	Drewniana kuchenka	Nowoczesna kuchenka, wykonana z drewna. Wyposażona w zlewozmywak, piekarnik i płytę grzewczą. - min. wym. 55 x 32 x 70,5 cm (+/- 5 cm)	2 szt.	
58.	Wielofunkcyjny warsztat	Warsztat dla najmłodszych wyposażony w śrubki, młotek, piłę oraz inne niezbędne narzędzia potrzebne małemu majsterkowiczowi.	2 szt.	
59.	Kącik manipulacyjny	Trzy ścianki, na których zamieszczono elementy do manipulacji: m.in. przesuwanica, labirynt z koralikami. Ścianki tworzą kącik, który zachęca dzieci do skupienia i zwrócenia uwagi na kolorowe elementy. Zabawa przesuwanicami rozwija motorykę dłoni i sprawność manualną. Wykonany z płyty MDF.	2 szt.	
60.	Puzzle 2-elementowe	Zestaw 2-elementowych puzzli, które dziecko łączy tworząc kolorowy obrazek przedstawiający np. zwierzątko, pojazd itp.	4 szt.	
61.	Płyty z bajkami i piosenkami	Zestaw zawiera 20 sztuk płyt z bajkami i piosenkami o różnej tematyce dla dzieci w wieku przedszkolnym.	20 szt.	
62.	Literatura dziecięca	Zestaw zawiera 40 sztuk książeczek z bajkami, wierszykami, opowiadaniem o różnej tematyce dla dzieci do 4 lat.	40 szt.	
63.	Akcesoria z pianki	Wieloelementowy zestaw różnych kształtów z pianki, pokrytych trwałą tkaniną. Różnej wielkości elementy (m.in. belki, wałeczki, półkoło, opona itd.) dają duże możliwości budowania zamków, kryjówek itp. Poszczególne kształtki mogą też służyć do ćwiczeń rehabilitacyjnych. Pokryte trwałą i łatwą w utrzymaniu czystości tkaniną PCW, wypełnione pianką o podwyższonej gęstości. -zestaw składa się z co najmniej 26 elementów - wym. najmniejszego elementu ok. 30 x 30 x 15 cm	1 kpl	
64.	Instrumenty perkusyjne	Zestaw instrumentów umieszczonych w praktycznej torbie z kieszonkami. Torba wykonana z tkaniny, zamykana na zamek. - minimum. 17 instrumentów max. 20 instrumentów: m.in.: - tamburyn, trójkąty z pałeczkami, kastaniety drewniane, kastaniety z rączką, marakasy drewniane, drewniany tonblok, tamburyn z membraną, klawesy, quiro itd.	4 szt.	

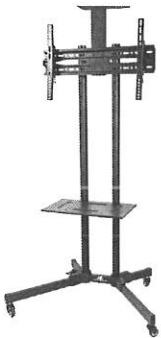
65.	Piłki kolorowe	Piłeczki kolorowe o średnicy 17 cm.	40 szt.	
66.	Chusta animacyjna -6 m	- średnica: 6 m - ilość uchwytów: 12	2 szt.	
67.	Chusta animacyjna -3,5 m	- średnica: 3,5 m - ilość uchwytów: 8	2 szt.	
68.	Koń na biegunach	Bujak posiada łagodnie zaokrąglone kształty, wysokie oparcie, wygodne uchwyty i nisko osadzone siodełko. Zabawka nie wymaga montażu. - wym.: 86 x 29 x 43cm (+/- 3 cm) - kolory: niebieski - materiał: tworzywo sztuczne	4 szt.	
69.	Bujak	Bujak wykonany z trwałej tkaniny PCV, łatwej do utrzymania w czystości w kształcie zwierzątka. - wym. 70 x 30 x 54 cm (+/- 3 cm) -kolor: żółto-pomarańczowy	2 szt.	


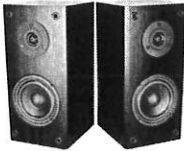
Znak: SOO.271.16.2018


Część III –Sprzęt multimedialny i RTV wraz z montażem

L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia (minimalne wymagania techniczne)	Ilość j.m.	Zdjęcie poglądowe
1.	Radiomagnetofon z CD	<p>Radiomagnetofon z odtwarzaczem CD (odtwarza: Audio CD, CD-R/RW, MP3, WMA), z magnetofonem jednokasetowym i z radiem analogowym.</p> <p>Parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> -dźwięk stereo -możliwość zaprogramowania 20 stacji radiowych - głośniki dwudrożne z systemem bass reflex, moc wyjściowa głośników: 2 x 6 W - korektor dźwięku, podbicie basów - podświetlany wyświetlacz LCD, - pilot - wyłącznik czasowy - odtwarzanie plików MP3 i WMA przez złącze USB - wejście USB, wejście liniowe stereo 3,5 mm, wyjście słuchawkowe - zasilanie: sieciowe 220-240 V, 50/60 Hz lub bateryjne. 	2 szt.	
2.	Mobilna kolumna	<p>Mobilna kolumna wyposażona jest w kółka i teleskopowe rączki, dzięki którym jest łatwa w transporcie.</p> <p><u>Specyfikacja techniczna:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - głośnik 15" - max. moc: 800W - moc RMS: 400W -odtwarzacz MP3 -USB/WMA/BLUETOOTH z dużym wyświetlaczem na tylnym panelu - 2x UHF bezprzewodowy mikrofon poręczny 863MHz (zatwierdzony R i TTE) - 1x UHF bezprzewodowy mikrofon nagłowny 865MHz (zatwierdzony R i TTE) - tuner FM - w zestawie pilot bezprzewodowy - funkcja Vox (aktywowana głosem) - kontrola Bass i Treble - dla mikrofonów kontrola Głośności i opcji ECHO - wejście: MIC, LINE i MP3 -wbudowana bateria / akumulator wielokrotnego ładowania - kółka i teleskopowa rączka dla łatwiejszego transportu kolumny - pasmo przenoszenia: 35Hz - 20kHz - zasilanie: 110-240Vcc / 50-60Hz - bateria: 12V / 7,2Ah (BAT-PORT 7.2Ah) - wymiary: ok. 730 x 482 x 442 mm -pokrowiec dostosowany wymiarami do 	2 kpl	

		urządzenia, posiadający otwór w górnej części do uchwytu teleskopowego oraz kieszonkę na akcesoria umiejscowioną z boku -statyw kolumnowy: max wys. 180 cm		
3.	Telewizor z mobilnym wózkiem	<p><u>Parametry minimalne:</u></p> <p>1. <u>Telewizor:</u></p> <p><u>Ekran:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 55 cali / 138 cm, -16:9 -Zgodność z HD: - 4K UHD, - 3840 x 2160 <p><u>Tuner:</u> DVB-T2, DVB-S2, DVB-C,</p> <ul style="list-style-type: none"> • analogowy <p><u>Podświetlenie matrycy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Edge LED <p>Technologia HDR (High Dynamic Range)</p> <p>Optymalizacja ruchu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Picture Quality Index 1300 <p>Kontrast dynamiczny</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mega <p>Funkcje poprawy obrazu</p> <ul style="list-style-type: none"> • UHD Dimming, • czujnik oświetlenia zewnętrznego, • PurColor, • Auto Motion Plus, • Contrast Enhancer <p><u>Dźwięk:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -system dźwięku przestrzennego -moc głośników: • 2 x 10 W -regulacja tonów wysokich / niskich -korektor dźwięku -funkcje dodatkowe dźwięku: • Dolby Digital Plus, • DTS Premium Sound 5.1, • Multiroom Link, • Dolby Audio <p><u>Funkcje sieciowe i multimedialne:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -Smart TV -Wi-Fi DLNA -HbbTV -przeglądarka internetowa -nagrywanie na USB <p>Komunikacja dodatkowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bluetooth, - Wi-Fi Direct <p>Funkcje Smart TV</p> <ul style="list-style-type: none"> - Smart Hub, <p>Aplikacje Smart TV</p> <ul style="list-style-type: none"> - Netflix, - YouTube <p><u>Informacje dodatkowe:</u></p>	2 kpl	

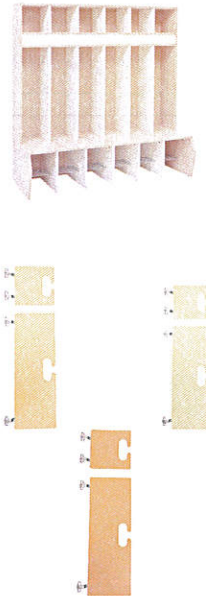

	<p>-menu w języku polskim -telegazeta Funkcje dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • procesor 4-rdzeniowy, • sterowanie głosem, • USB - zdjęcia, muzyka, film, • Digital EPG, PVR - nagrywanie USB, • możliwość aktualizacji oprogramowania, • możliwość sterowania za pomocą klawiatury i myszki USB, • ConnectShare Movie, Anynet+, certyfikat DiviX HD, AllShare, Bluetooth audio <p><u>Wejścia / wyjścia:</u> Liczba złączy HDMI : 3 Liczba złączy USB: 2 Złącze Ethernet (LAN) Wejście komponentowe Cyfrowe wyjście optyczne Złącze CI (Common Interface): 1</p> <p><u>Parametry fizyczne:</u> -kolor obudowy: czarny -wym. z podstawą (szer. x wys. x gł.): ok. 124,3 x 78,7 x 31 cm -wymiary bez podstawy : ok. 124,3 x 71,8 x 6,3 cm Waga z podstawą / bez podstawy: ok. 16,5 kg / 15,3 kg -możliwość montażu na ścianie</p> <p><u>Efektywność energetyczna:</u> -klasa energetyczna A -"Typowy" pobór mocy (tryb włączenia) 111 W -przekątna ekranu 55 cali / 138 cm -rozdzielczość 3840 x 2160 -pobór mocy (tryb czuwania) 0,5 W -pobór mocy (max) 205 W -zasilanie 220 - 240 V 50/60 Hz</p> <p><u>Wyposażenie i akcesoria:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • podstawa, • instrukcja w wersji elektronicznej, • instrukcja obsługi w języku polskim, • karta gwarancyjna, • pilot • uchwyt do montażu na ścianę <p><u>2. Wózek do telewizora na kółkach</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonany z wysokiej jakości materiałów - materiał wykonania: aluminium, stal, tworzywo - stabilność nawet przy telewizorach o wadze 50 kg - atestowane mocowania - uchwyt w standardzie VESA (max. rozstaw 400mm x 600mm) - uchwyt malowany proszkowo - do TV: do 55 cali - w komplecie zestaw śrub montażowych oraz 	
--	--	---





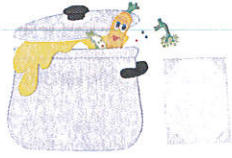


		obrazkowa instrukcja montażu		
4.	Laptop	<p>Laptop multimedialny o następujących parametrach minimalnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> -procesor: 2 rdzenie, 1.1 GHz do 2.4 GHz, 2 MB cache) -pamięć RAM: 4 GB, DDR3L, 1600 MHz (gniazda pamięci (ogółem/wolne) 0/0) -dysk twardy: 500 GB HDD 5400 obr./min -karta graficzna: HD Graphics -ekran: 15,6", 1366x768 px, błyszczący z podświetleniem LED -łączość: LAN 10/100 Mbps, Wi-Fi 802.11 b/g/n, Bluetooth -złącza: 1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0, 1 x USB 3.1 typu C, 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x RJ45, wyjście słuchawkowe/głośnikowe, czytnik kart pamięci -bateria: 3-komorowa, Li-ion, 36 Wh -napęd optyczny: nagrywarka DVD -zainstalowany system operacyjny: wersja 64-bitowa -dołączone akcesoria: zasilacz, bateria, mysz bezprzewodowa, torba 	1 szt.	
5.	Oprogramowanie biurowe do laptopa	<p>Oprogramowanie biurowe produkowane generujące pliki w formacie docx, xlsx oraz one. Oprogramowanie powinno zawierać min.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - edytor tekstu; - arkusz kalkulacyjny; - program do tworzenia prezentacji; - klienta poczty; - notatnik pracujący w trybie graficznym; 	1 szt.	
6.	Głośniki	<p>Zestaw głośników stereofonicznych (2szt.) do komputerów, tablic multimedialnych oraz systemów HI-FI itp.</p> <ul style="list-style-type: none"> - moc wyjściowa RMS: 40W (2x20W) z wbudowanym wzmacniaczem w jednej z kolumn - kolumny dwudrożne - głośniki w kolumnie: wysokotonowy 30 mm, średnionowy 100 mm - pełna kontrola dźwięku (regulacja głośności, basu i tonów wysokich) - pasmo przenoszenia: 20-20000Hz - impedancja 4 Ohm - drewniane obudowy kolumn - kable zasilające i sygnałowe - możliwość montażu na ścianie - wymiary (jednej kolumny): ok. 145x330x166 mm 	1 kpl	







7.	Multimedialny zestaw interaktywny	<p>Na multimedialny zestaw interaktywny składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> - monitor interaktywny z oprogramowaniem - stojak mobilny - kabel HDMI-HDMI 10 m - kabel zasilający 10 m <p><u>model (przekątna) 65":</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - wyświetlacz rozdzielczość ekranu: 4K/UHD (3840×2160) @60 Hz - rozmiar wyświetlanego obrazu: 1428,48mm x 803,52 mm - rozmiar piksela: 0,496mm x 0,372 mm - podświetlenie matrycy: Direct LED - czas reakcji matrycy: 8 ms - odświeżanie: UHD (3840×2160) - wyświetlane kolory: 1,07 mld (10bit) - jasność: 350cd/m2 - kąty widzenia: 178° - kontrast typowy: 1200:1 - żywotność matrycy: 30 000 godzin - wzmacniana szyba frontowa: matowa szyba o grubości 4mm oraz twardości 7 w skali Mohsa <p><u>specyfikacja dotyku:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - technologia: podczerwień (IR) - rejestracja: palec lub dowolny inny przedmiot - minimalna średnica przedmiotu: 8 mm dla multitouch - ilość obsługiwanych punktów: 20 - rozdzielczość: 32767 x 32767 pkt - czas reakcji: <15 ms - precyzja: 1 mm <p><u>wejścia/wyjścia:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - porty wejściowe 1 x HDMI 2.0 (4K@60Hz) - porty wejściowe Display Port :1 - porty wejściowe VGA: 1 - wejście audio mini jack 3.5 mm - wyjście audio: mini jack 3.5 mm - porty USB: 4 x USB 2.0 / 2 x USB 3.0 - porty USB na froncie monitora 3 porty współdzielone porty USB interfejs dotykowy 2 - porty USB interfejs dotykowy: 2 - port sterowania RS232: 1 - wejście AV: 1 - wyjście COAX: 1 - port LAN: 1 - wyjście wideo: HDMI - przesyłanie obrazu z VGA, HDMI, OPS i Android przez wyjście wideo: tak - wbudowane głośniki: 2 x 12 W - specyfikacja modułu wersja systemu Android: 5.1 - rozdzielczość systemu: Full HD - RAM: 2 GB - ROM: 16 GB <p><u>informacje dotyczące oprogramowania:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - język menu: polski - aplikacja do nanoszenia notatek: tak 	1 kpl	
----	-----------------------------------	--	----------	---

	<ul style="list-style-type: none"> - notowanie na dowolnym źródle: tak - wbudowane narzędzia do prowadzenia głosowania: tak - możliwość wyświetlania komentarzy tekstowych na ekranie przez uczestników: tak <p><u>dane użytkowe:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - wymiary: ok. 1521 x 915 x 98 mm - uchwyt naścienny w zestawie <p><u>akcesoria w zestawie:</u></p> <p>kabel zasilający, kabel VGA (5 m), kabel USB (5 m), kabel audio 3,5 mm (5 m), pisak (3 szt.), pilot zdalnego sterowania z bateriami, skrócona instrukcja obsługi PL, płyta z oprogramowaniem i sterownikami</p>	
--	--	--

Znak: SOO.271.16.2018

Część IV –Meble i wyposażenie szatni wraz z montażem				
L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia (minimalne wymagania techniczne)	Ilość j.m.	Zdjęcie poglądowe
1.	Szatnia 6-osobowa	<p>Opis składników zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6-osobowa szatnia z drzwiczkami małymi i dużymi. Szatnia wykonana z płyty laminowanej. Metalowe haczyki w komplecie. - wys. siedziska ok. 33 cm - gł. siedziska ok. 23 cm - wym. dużego modułu 69,5 x 22,5 x 19 cm (+/- 5 cm) - wym. małego modułu 19 x 22,5 x 19 cm (+/- 5 cm) - wys. półki na buty 20 cm(+/- 5 cm) - wym. 126 x 50 x 134 cm (+/- 5 cm) <p>Komplet drzwiczek dużych i małych wykonane z foliowanej płyty MDF.</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. małych drzwiczek 20 x 20 cm(+/- 5 cm) - wym. dużych drzwiczek 20 x 57,5 cm (+/- 5 cm) - wym. otworu w drzwiczkach 4,5 x 12 cm (+/- 5 cm) <p>W skład 1 modułu 6-osobowego wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - drzwiczki małe żółte: 2 szt. - drzwiczki małe limonkowe: 2 szt. - drzwiczki małe pomarańczowe: 2 szt. - drzwiczki duże żółte: 2 szt. - drzwiczki duże limonkowe: 2 szt. - drzwiczki duże pomarańczowe: 2 szt. <p>10 modułów (zestawów) 6-osobowych obejmujące łącznie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - drzwiczki małe żółte: 20 szt. - drzwiczki małe limonkowe: 20 szt. - drzwiczki małe pomarańczowe: 20 szt. - drzwiczki duże żółte: 20 szt. - drzwiczki duże limonkowe: 20 szt. - drzwiczki duże pomarańczowe: 20 szt. 	10 szt.	
2.	Stojak na kalosze	<p>Kolorowy stojak na kalosze lub inne obuwie. Nogi są umieszczone na różnych wysokościach i każde dziecko może samodzielnie powiesić czy zdjąć swoje buty.</p> <ul style="list-style-type: none"> - stojak wykonany ze sklejki - wysokość min. 160 cm - szerokość: min. 80 cm 	2 szt.	

3.	Lustro z kolorowymi aplikacjami	Rama lustra ze sklejki z zabawnymi aplikacjami z kolorowej płyty MDF. Lustro podklejone specjalną folią, która uniemożliwia stłuczenie na drobne elementy. - wym. min. 120 x 80 cm -zabawne, dziecięce aplikacje Aplikacje do lustra powinny być 3 elementowe i proporcjonalnie wielkością pasować do lustra w tym dotyczyć jedno aplikacji bajkowych np. ze smokiem i drugie aplikacji ze zwierzątkami np. żółw, żyrafa	2 szt.	
4.	Korkowa tablica wym. 100 x 200 cm	Kolorowa tablica ścienna w drewnianej oprawie. Tablicę można zamontować pionowo lub poziomo bezpośrednio na ścianie przy pomocy dołączonych do niej elementów. - wymiary: 100 x 200 cm	4 szt.	
5.	Korkowa tablica wym. 100x150 cm	Kolorowa tablica ścienna w drewnianej oprawie. Tablicę można zamontować pionowo lub poziomo bezpośrednio na ścianie przy pomocy dołączonych do niej elementów. -wymiary: 100 x 150 cm	2 szt.	
6.	Makata informacyjna na ścianę-ogłoszenia	Makata informacyjna do umieszczenia ogłoszeń w przedszkolu. Wszystkie elementy makatki przymocowane są na stałe. -wym. 85 x 65 cm (+/- 5 cm)	2 szt.	
7.	Makata i informacyjna na ścianę-jadłospis	Makata informacyjna do umieszczenia jadłospisu na dzień lub tydzień w przedszkolu. -wym. 45 x 50 cm (+/- 5 cm)	2 szt.	
8.	Stół okrągły	Stół na metalowej konstrukcji w kolorze aluminium, którą tworzy rama i nogi wyposażone w stopkę regulacyjną. Stopka umożliwia idealne wypoziomowanie mebla - regulacja w zakresie do 25 mm. Błat stołu wykonany z płyty laminowanej o gr. ok.25 mm wykończonej obrzeżem o gr. ok. 2 mm. - śr. 80 cm (+/5cm) - wys. 76 cm (+/-5 cm)	2 szt.	
9.	Krzeseło	Stelaż krzesła wykonany z rury okrągłej o śr. ok. 25 mm. Siedzisko i oparcie pokryte trwałą tkaniną PCV, łatwą do utrzymania w czystości. - szer. siedziska ok. 38 cm, wys. krzesła ok. 83,5 cm - kolor: limonkowy	6 szt.	

10.	Wieszak na ubrania i parasole	Wieszak szatniowy wykonany z profilu okrągłego o śr. ok. 25 i 15 mm, srebrny. Posiada 5 haczyków i okrągły pierścień umożliwiający przechowywanie parasoli.	4 szt.	
11.	Kosz na śmieci	Kolorowy kosz w kształcie zwierzątka wykonany z tworzywa sztucznego - śr. ok. 26 - wys. ok. 39 cm - poj. 20 l - 2 szt. w kształcie żabki, 2 szt. w kształcie tygrysa	4 szt.	
12.	Ramki na imiona	Wykonane z tworzywa sztucznego, przyklejane, z możliwością wsuwania karteczek z napisami. - wym. 6 x 2 cm (+/- 2 cm)	60 szt.	
13.	Woreczki na kaptcie	Woreczki wykonane z kolorowej tkaniny. - różne kolory - wym. min. 25 x 30 cm	60 szt.	
14.	Ochrona na gniazdka	Zabezpieczenia do kontaktów pasujące do gniazdek z bolcem i bez bolca. - w zestawie 6 szt.	4 kpl	
15.	Ochrona pod włącznik na światło	Ochrona przed zabrudzeniami, a zarazem dekoracja ściany w okolicy włącznika i gniazda elektrycznego. Wykonana z welurowego, miękiego w dotyku materiału. - wym. ok. 19 x 15 cm	6 szt.	
16.	Siedzisko-pufa	Pufa-siedzisko w formie zwierzątka - 4 szt. w kształcie np. lwa, kotka (w kolorze pomarańczowo-żółtym) - 4 w kształcie np. żółwia, smoka lub żabki (w kolorze zielonym) - wykonane z pianki z pokrowcem z wytrzymałej tkaniny PCV, łatwej do utrzymania w czystości - dł. min. 46 cm	8 szt.	