










Znak: SO.271.25.2020

## Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ)


„Dostawa pomocy dydaktycznych i wyposażenia do Miejskiego Przedszkola Integrycyjnego „Smerfowa kraina” w Kętrzynie”  
w ramach projektu „Nowoczesne przedszkole- nowe możliwości kętrzyńskich przedszkolaków”

### Część I – Dostawa wyposażenia do szatni wraz z montażem

L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia (minimalne wymagania techniczne)	Ilość j.m.	Zdjęcie poglądowe
1	Szatnia 6-osobowa (1 moduł)	<p>Opis składników zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 6-osobowa szatnia ( 1 moduł) z drzwiczkami małymi i dużymi.</li> <li>Szatnia wykonana z płyty laminowanej, w kolorze klonu. Metalowe haczyki w komplecie.</li> <li>- wys. siedziska ok. 33 cm</li> <li>- gł. siedziska ok. 23 cm</li> <li>- wym. dużego modułu 69,5 x 22,5 x 19 cm (+/- 5 cm)</li> <li>- wym. małego modułu 19 x 22,5 x 19 cm (+/- 5 cm)</li> <li>- wys. półki na buty ok. 20 cm(+/- 5 cm)</li> <li>Komplet drzwiczek dużych i małych wykonane z foliowanej płyty MDF.</li> <li>Moduł w kolorystyce: żółty, szary, beż,</li> <li>- wym. małych drzwiczek 20 x 20 cm(+/- 5 cm)</li> <li>- wym. dużych drzwiczek 20 x 57,5 cm (+/- 5 cm)</li> <li>Komplety drzwiczek małych i dużych</li> <li>- szare, 3 kpl.</li> <li>- żółte, 2 kpl.</li> <li>- beżowe, 1 kpl.</li> </ul>	3 szt.	
2	Szatnia 3-osobowa (1 moduł)	<p>Opis składników zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3-osobowa szatnia ( 1 moduł) z drzwiczkami małymi i dużymi.</li> <li>Szatnia wykonana z płyty laminowanej w kolorze klonu. Metalowe haczyki w komplecie.</li> <li>- wys. siedziska ok. 33 cm</li> <li>- gł. siedziska ok. 23 cm</li> <li>- wym. dużego modułu 69,5 x 22,5 x 19 cm (+/- 5 cm)</li> <li>- wym. małego modułu 19 x 22,5 x 19 cm (+/- 5 cm)</li> <li>- wys. półki na buty ok. 20 cm(+/- 5 cm)</li> <li>Komplet drzwiczek dużych i małych wykonane z foliowanej płyty MDF.</li> <li>Moduł w kolorystyce: szary, beż</li> <li>- wym. małych drzwiczek 20 x 20 cm(+/- 5 cm)</li> </ul>	1 szt.	

		- wym. dużych drzwiczek 20 x 57,5 cm (+/- 5 cm) Komplety drzwiczek małych i dużych - szare, 1 kpl - beżowe, 2 kpl		
3	Ramki na imiona	Wykonane z tworzywa sztucznego, przyklejane, z możliwością wsuwania karteczek z napisami. W komplecie min. 20 sztuk	1 kpl	
4	Korkowa tablica	Kolorowa tablica ścienna w drewnianej oprawie. Tablicę można zamontować pionowo lub poziomo bezpośrednio na ścianie przy pomocy dołączonych do niej elementów. - wymiary: ok. 100 x 200 cm - kolor: jasnoniebieska/ błękitna	1 szt.	
5	Kosz na śmieci	Kosz prostokątny z pokrywą otwieraną na boki. - wym. 24 x 39 x 50 cm (+/-1cm) - poj. ok. 25 l	1 szt.	
6	Wieszak na ubrania	Wieszak na ubrania, stojący, z profilu okrągłego o śr. 25 i 15 mm (+/-1 cm), srebrny. Wieszak posiada min. 5 haczyków i pierścieni umożliwiające przechowywanie parasoli.	2 szt.	
7	Siedzisko szatniowe-średnie	Praktyczne i wygodne siedzisko o nowoczesnym kształcie i kolorach, do szatni lub na korytarz. Stelaż zapewniający stabilność pokryty warstwą miękkiej pianki oraz tkaniną PCV, łatwą do utrzymania w czystości. - dł. min. 80 cm	2 szt.	
8	Wózek dwuwiaдрowy z prasą	Wózek dwuwiaдрowy z prasą przeznaczony do mycia powierzchni o pojemności wiader ok. 2 x 17l z prasą. Stelaż oraz dwa wiadra z tworzywa sztucznego w kolorze np. czerwonym i niebieskim. Do stelaża przymocowana jest metalowa rączka umożliwiająca przemieszczenie wózka. Wózek z 4 gumowanymi kółkami wyposażony w prasę do wyciskania nakładek, którą można łatwo demontować. - wym. wózka 65 x 45 x 72 cm (+/-5 cm).	1 szt.	
9	Odkurzacz	Bezworkowy odkurzacz przeznaczony do usuwania suchych i wilgotnych zabrudzeń oraz niewielkich ilości wody. Parametry: - silnik o mocy ssania min. 650 W - stała moc ssania dzięki systemowi cyklonu - długość kabla min. 5 m - metalowa rura teleskopowa - zdejmowany pojemnik o pojemności min. 2 l - praktyczny uchwyt do przenoszenia	1 szt.	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- zwijacz przewodu</li> <li>- poziom głośności min. 75 db</li> </ul>		
10	Lustro	<p>Lustro z dekoracjami bezpieczne dla dzieci w drewnianej ramie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wym. 72 x 132 cm (+/- 15 cm)</li> <li>- dekoracje wykonane ze sklejki z motywem ptaszków</li> </ul>	1 szt.	
11	Mop płaski z drążkiem	Zestaw przeznaczony do mycia różnego rodzaju gładkich powierzchni podłogowych. System mocowania typu CLIP. W skład wchodzi: drążek aluminiowy ok. 140 cm, uchwyt do nakładek CLIP, nakładka bawełniana ok. 40 cm (+/- 5 cm).	1 szt.	
12	Metalowa szafa ubraniowa	<p>Metalowa szafa ubraniowa o stabilnej konstrukcji z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową. Szafka podzielona na dwie komory, w każdej komorze znajduje się półka, drążek na ubrania oraz 2 haczyki.</p> <p>Szafa zamykana na klucz, w zestawie 2 komplety kluczy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wym. 80 x 49 x 180 cm (+/- 5 cm).</li> </ul>	1 szt.	
13	Skrzynia	<p>Skrzynia mobilna do przechowywania. Pokrywa otwiera się do 90 stopni i jest zamontowana na dwóch „sznurkach”.</p> <p>Wykonana z polipropylenu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poj. ok. 400 l</li> </ul>	1 szt.	
14	Odkurzacz piorący	<p>Urządzenie spryskująco - odsysające przeznaczone do czyszczenia wykładzin dywanowych, dywanów i tapicerek tekstylnych.</p> <p>Parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wydajność powierzchniowa (m<sup>2</sup>/h) ok. 30/45</li> <li>- wydajność spryskiwania (l/min) ok. 2</li> <li>- ciśnienie spryskiwania (bar) ok. 2</li> <li>- zbiornik wody: czystej / brudnej (l) 9 (+/- 1l)</li> <li>- moc turbiny (W) min. 1250</li> <li>- moc pompy (W) ok. 80</li> <li>- ciężar ok. 12 kg (+/- 1 kg)</li> <li>- częstotliwość (HZ)- 50-60</li> <li>- rękojeść</li> <li>- wąż do ekstrakcji ze zintegrowanym złączem min. 2.5 m</li> <li>- hak na przewód zasilający</li> </ul>	1 szt.	

15	Maszyna czyszcząca	<p>Maszyna do mycia małych i średnich powierzchni. Posiada szczotkę oraz ok. 15 mb przewodu zasilającego.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wydajność teoretyczna: ok. 1540 m<sup>2</sup>/h</li> <li>- szerokość czyszczenia: ok. 385 mm</li> <li>- szerokość ssawy: ok. 450 mm</li> <li>- średnica szczotek: ok. 385 /15"</li> <li>- obroty szczotek: ok. 250 obr. /min.</li> <li>- nacisk szczotek: ok. 21 kg</li> <li>- silnik szczotek (napięcie / moc): 230V /370 W</li> <li>- silnik ssania (napięcie / moc): 230V /250 W</li> <li>- podciśnienie: 68 mbar</li> <li>- zbiornik detergentów / zanieczyszczeń: ok. 15/16 l</li> <li>- wymiary (dł./wys./szer. - bez ssawy): ok. 800/430/1100 mm</li> <li>- długość kabla: ok. 15 m</li> <li>- poziom hałasu: 65 dB</li> </ul>	1 szt.	
----	--------------------	--	--------	---

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;

2) są fabrycznie nowe i wolne od obciążeń prawami osób trzecich oraz posiadają niezbędne certyfikaty bezpieczeństwa;

3) posiadać dołączone niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania, w języku polskim.