

Opis przedmiotu zamówienia _ Wyposażenie

1. W ramach zamówienia należy uwzględnić podstawowe wyposażenie: meble szkolne, meble biurowe, pomoce dydaktyczne itp. zgodnie z opisem w poniższej tabeli, zawierającym minimalne oczekiwania Zamawiającego, funkcje, wygląd, wymiary i minimalne parametry elementów składających się na zamówienie. Po stronie Wykonawcy jest kompleksowa dostawa wraz z transportem, rozładunkiem, wniesieniem. Należy uwzględnić także niezbędne pomiary, skręcenie, złożenie, ustawienie, montaż w tym materiały do montażu, a także prace porządkowe po montażu. Wskazany opis i parametry należy traktować jako minimalne. Wyposażenie musi być zmontowane i rozstawione wg wytycznych Zamawiającego.
2. W przypadku mebli – połączenia elementów korpusu wszystkich mebli muszą być wykonane za pomocą połączeń mimośrodowych niewidocznych na zewnątrz, nie dopuszcza się połączeń przy pomocy konfirmantów. Połączenie płyty plecowej z elementami korpusu – plecy wkładane w wyfrezowane rowki w bokach i wieńcach. Wszystkie meble, które stykają się z nawierzchnią podłogi muszą posiadać stopki, podkładki, nakładki itp. z materiału zapobiegającego rysowaniu podłogi (np. z gumy, filcu, tworzywa sztucznego itp.). Do produkcji mebli z płyty należy zastosować materiały wysokiej jakości nie gorsze niż: płyty wiórowe trzywarstwowe o gęstości min. 650 kg/m³ oraz płyty typu MDF o gęstości min. 730 kg/ m³ odpowiadające klasie higienicznej E1. Wszystkie materiały do produkcji mebli, płyt, lakiery, kleje, okleiny, muszą spełniać wymagania higieniczne określone w normach.
3. Meble z tego samego rodzaju muszą być ze sobą kompatybilne pod względem wymiaru i spójne stylistyczne, kolorystycznie.
4. Meble szkolne muszą spełniać wymogi obowiązującej normy dla mebli szkolnych: PN-EN 1729-1:2016-09; PN-EN 1729-2+A1:2016-02.
5. Atesty/certyfikaty muszą być wydane przez niezależną jednostkę badawczą i certyfikującą, posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego (w przypadku Polski jest to PCA – Polskie Centrum Akredytacji lub równoważną jednostkę w danym kraju).
6. Wymagania ogólne dot. materiałów i wyposażenia: fabrycznie nowe i wolne od obciążeń osób trzecich, sprawne i zdatne do użytku, pochodzić z bieżącej produkcji, muszą być dopuszczone do obrotu i stosowania w UE, wolne od wad fizycznych i prawnych oraz objęte gwarancją producenta, posiadające wszelkie wymagane przez przepisy prawa pozwolenia, atesty i certyfikaty niezbędne do korzystania z nich przez Zamawiającego oraz osoby trzecie (należy dostarczyć stosowny certyfikat, atest lub deklarację zgodności zgodnie z obowiązującymi przepisami).
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.
8. Przedmiot zamówienia obejmuje pełną i bezwarunkową gwarancję, w tym wszelkie koszty związane z naprawami gwarancyjnymi przedmiotu zamówienia w miejscu użytkowania. W

przypadku zaistnienia w okresie gwarancyjnym konieczności przemieszczania przedmiotu zamówienia do punktu serwisowego lub siedziby Wykonawcy w związku ze stwierdzeniem usterek, których nie można usunąć w miejscu użytkowania, koszty przemieszczenia przedmiotu zamówienia od i do Zamawiającego ponosi Wykonawca. Przekazanie przedmiotu zamówienia Wykonawcy na czas naprawy i jego odbiór musi nastąpić protokolarnie.



9. Wykonawca winien udzielić gwarancji jakości na dostarczone wyposażenie na okres minimum 24 miesięcy licząc od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru. W sytuacji, gdy gwarancja udzielona przez producenta jest dłuższa od gwarancji udzielonej przez Wykonawcę, obowiązuje gwarancja producenta.
10. Atesty higieniczne dla mebli szkolnych – muszą dotyczyć systemu, a nie poszczególnych części. Nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla.
11. Meble biurowe – szafy: muszą posiadać zawiasy zapewniające kąt otwarcia do 110 stopni (minimum 2 w szafach do 80 cm i minimum 3 szt. W szafach o wys. Pow. 160 cm.) Półki z zabezpieczeniami uniemożliwiającymi ich niekontrolowane wypadnięcie; w bokach szaf i regałów otwory umożliwiające zmianę wysokości półki. Szafy zamykane na klucz. Minimum dwa klucze do każdego zamka. Meble muszą spełniać wymogi obowiązujące normy dla mebli biurowych: PN-EN 527-1:2011, PN-EN 527-2:2017-02, PN-EN 14073-2:2006
12. Wszystkie materiały i urządzenia oraz koszty niezbędne do wykonania zadania pokrywa Wykonawca, w ramach ceny oferty, zgodnie z zapisami SWZ.
13. Zamawiający dołożył należytej staranności, aby w opisie nie wskazywać znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który mógłby charakteryzować produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę. W przypadku stwierdzenia lub podjęcia przypuszczeń o wskazanie w sposób bezpośredni lub pośredni na znak towarowy, patent lub pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, Zamawiający wskazuje, że celem Zamawiającego nie jest uprzywilejowanie lub wyeliminowanie niektórych wykonawców lub produktów. Opis przedmiotu zamówienia (i podane nazwy lub parametry -jeśli występują) służą jedynie określeniu pożądanego standardu wykonania, określeniu właściwości wymaganych przez Zamawiającego dla danych rozwiązań oraz wskazują oczekiwany efekt. Dopuszcza się równoważne rozwiązania. W przypadku stwierdzenia użycia w SWZ nazw własnych materiałów, znaków towarowych lub określeń wskazujących producenta lub pochodzenie materiałów Zamawiający informuje, że są to nazwy materiałów powszechnie dostępnych, które stanowią określenie pożądanego jakości oraz efektu docelowego. Należy przyjąć charakterystyczne dla danego materiału parametry, jako odniesienie do standardu. Wykonawca ma prawo użyć materiału, urządzenia, wyrobu równoważnego, spełniającego wymagania jakościowe i funkcjonalne opisane w SWZ. W związku z powyższym Zamawiający nie narzuca użycia materiałów, wyrobów, urządzeń żadnego konkretnego producenta czy dostawcy. Zaproponowane rozwiązania równoważne muszą spełniać co najmniej założenia

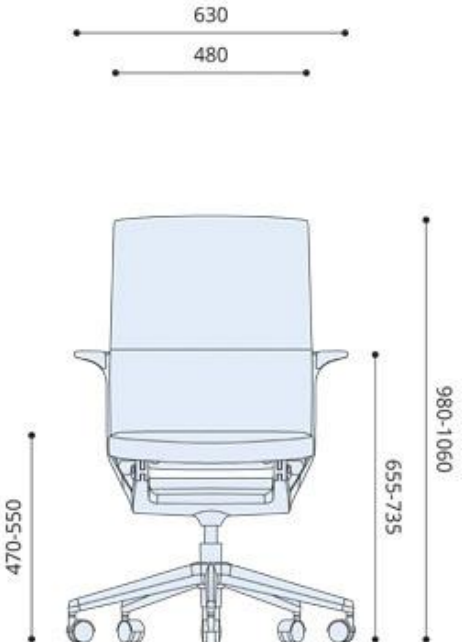
przyjęte w SWZ. Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowania rozwiązań równoważnych w stosunku do opisanych, z zastosowaniem tych samych standardów technicznych i jakościowych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania przedmiotu zamówienia. Poprzez pojęcie rozwiązań równoważnych należy rozumieć rozwiązania zapewniające uzyskanie parametrów technicznych, jakościowych, wizualnych i użytkowych nie gorszych niż założone w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, obowiązany jest wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.



14. Zamawiający wymaga, aby przed przystąpieniem do wykonywania dostaw, Wykonawca przedłożył wniosek materiałowy zawierającego opis, parametry wyposażenia, dane techniczne, wzorniki, próbniki, próbki, kartę katalogową, atesty, certyfikaty, dopuszczenia do stosowania itp. Wniosek materiałowy zostanie zaopiniowany przez Zamawiającego w ciągu 14 dni od daty wpływu. Wykonawca ma prawo zastosowania rozwiązania równoważnego z zastrzeżeniem, iż zaproponowane rozwiązania muszą spełniać co najmniej założenia określone przez Zamawiającego.


15. Zakres wyposażenia został opisany w poniższej tabeli:


Zakres wyposażenia			
Lp.	Specyfikacja wyposażenia, nazwa asortymentu, opis, wygląd (zdjęcie)	jednostka	ilość
I.	Meble kompatybilne ze sobą pod względem jakości i wymiarów, umożliwiające różne zestawienia - aranżowanie wnętrz; z tej samej serii stylistycznej i z tych samych materiałów, wytrzymałe, odporne na zarysowania. Okleina: biały, szary, drewnopodobny - do wyboru Zamawiającego. Wg zdjęć i opisów poniżej: 	x	x
1.	Biurko z blendą na metalowej konstrukcji w kolorze aluminium, którą tworzy rama i nogi wyposażone w stopkę regulacyjną do wypoziomowania. Błat wykonany z płyty laminowanej gr. 25 mm, wykończonej obrzeżem o gr. 2 mm. Pod blatem listwa do poziomego okablowania, w blacie przelotka. Wymiary 140x80x75 cm. Blenda/osłona od frontu z płyty o gr. 18 mm na całej długości, wys. 28 cm.	kpl	6


2.	<p>Kontenerek wolnostojący 4 szuflady, wykonane z płyty laminowanej o gr. 18 mm oraz 25 mm na wieńcach górnych. Na ruchomych rolkach z hamulcem. Centralny zamek. Wys. dopasowana do biurka, szer. 43 głęb. 40 cm.</p> 	Szt.	8
3.	<p>Szafa wysoka wym. 80 x 40 x 200 cm, wykonana z płyty laminowanej o gr. 18 mm. Drzwi z cichym domykiem, zamykane na zamek. Wyposażone w 5 półek - otwory umożliwiające zmianę wysokości półki.</p>	Szt.	7
4.	<p>Szafa wysoka ubraniowa, wym. 80 x 40 x 200 cm, wykonana z białej lub klonowej płyty laminowanej o gr. 18 mm. Wyposażona w dwie półki i wieszak wysuwny. Drzwi z zawiasami 90 stopni, z cichym domykiem, zamykane na zamek.</p>	szt	2
5.	<p>Regał wysoki, wym. 80 x 40 x 200 cm, korpus i półki wykonany z białej, szarej lub drewnopodobnej płyty laminowanej o gr. 18 mm. Wyposażona w 5 półek - otwory umożliwiające zmianę wysokości półki.</p>	Szt.	7
6.	<p>Szafa niska, wym. 80 x 40 x 115 cm, wykonana z płyty laminowanej o gr. 18 mm. Drzwi z zawiasami 90 stopni – wysokość dolnej szafy około 117 cm, dwie półki - otwory umożliwiające zmianę wysokości półki, z cichym domykiem, zamykane na zamek.</p>	Szt.	2
7.	<p>Regał niski (wysokość i głębokość identyczna jak szafa niska – kompatybilne): wym. 80 x 40 x 115 cm (+/- 5 cm), wykonana z płyty laminowanej o gr. 18 mm, wyposażony w 2 półki – otwory umożliwiające zmianę wysokości półki.</p>	Szt.	2
8.	<p>Krzesła tapicerowane – kształt stelaża, wzór jak na zdjęciu.</p>  <p>Wykonane z wytrzymałego okrągłego stelaża, malowanego proszkowo w kolorze szarym, o przekroju minimum fi 25 mm. Siedzisko i oparcie tapicerowane. Zaokrąglone oparcie krzesła. Otwór ułatwiający przenoszenie. Kolor tapicerki czarny lub ciemny szary. Nogi krzesła wyposażone w plastikowe zatyczki dzięki którym podłoga zabezpieczona jest przed zarysowaniem. Rozmiar 6.</p>	Szt.	8
9.	<p>Krzesło obrotowe szaro-czarne tapicerowane. Wyposażone w wysokie, ergonomicznie wyprofilowane oparcie, zapewniające optymalne wsparcie dla kręgosłupa. Regulowana wysokość. Krzesło na kółkach. Materiał: 100% włókno syntetyczne. Wym. siedziska 50 x 48 cm, wys. siedziska</p>	Szt.	8


	<p>51-57 cm. Aluminiowy mechanizm, sterowany manetkami umieszczonymi pod siedziskiem. Siedzisko i oparcie wykonane z wysokoelastycznej pianki formowanej wtryskowo. Baza 5-ramienna aluminiowa, malowana proszkowo, średnica 680 mm. Podłokietniki zintegrowane z oparciem. Amortyzator gazowy zapewnia miękkie resorowanie i płynną regulację wysokości. Wymiary i kształt wg zdjęcia.</p> 		
II.	Pom.1/10 sala do gimnastyki	x	x
10.	<p>Nagłośnienie - Multifunkcyjny zestaw nagłośnieniowy</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktywny zestaw kolumn - Zestaw kolumn stereo o mocy 1000W - Głośniki niskotonowe 15 cali - Podwójny wzmacniacz nowej generacji - Wbudowany wzmacniacz w kolumnie aktywnej - Funkcja Bluetooth umożliwiająca bezprzewodowe odtwarzanie utworów z zewnętrznych urządzeń, np. ze smartfona - Wejścia gitarowe, stereo liniowe i mikrofonowe - Wymiary każdej z kolumn: (dł. x szer. z wys.) 36 cm x 42 cm x 68 cm • Aktywny subwoofer - Moc: 1200W - Wydajny głośnik niskotonowy 18 cali - Filtr dolnoprzepustowy - Wbudowany wzmacniacz mocy - Wytrzymała obudowa - Wymiary: 43,5 cm x 55 cm x 61,5 cm • Mixer dźwięku - Kompaktowy i lekki - Wbudowany odbiornik Bluetooth - Zintegrowany odtwarzacz MP3-USB - 16 Efektów DSP - Zasilanie Phantom • Bezprzewodowy zestaw mikrofonowy (doręczny plus nagłowny) - Kompaktowy odbiornik UHF - Dwie anteny - Regulacja czułości mikrofonów dla każdego kanału - Wytrzymały case z tworzywa <p>Kolumny można zainstalować na statywach</p>	Kpl	1
11.	Drabinka do ćwiczeń fizycznych i sprawnościowych z metalowymi	Szt.	2


	zaczepami do montowania, wym. 90x220 cm, materiał drewno bukowe lakierowane 3krotnie, szczeble ze specjalnej sklejki równoległowarstwowej		
12.	Materac z pianki poliuretanowej pokryty trwałą tkaniną zmywalną, 3-częściowy, obsyty tkaniną PCV, nie zawierają ftalanów, po rozłożeniu 180x60x5, kolory do uzgodnienia	Szt.	4
13.	Tablica magnetyczna suchościernalna wymiar 200/100 biała ,powierzchnia wykonana ze stali lakierowanej, kolor powierzchni biały, tył tablicy wykonany z pilśni, rama aluminiowa anodowana, rozmiar listwy 18mm x16mm + dodatkowa aluminiowa półka i markier, komplet wkrętów i kołków rozporowych	Szt.	1
III.	Pom. portiernia 0/03	x	x
14.	Biurko na metalowej konstrukcji w kolorze aluminium, którą tworzy rama i nogi wyposażone w stopkę regulacyjną do wypoziomowania. Błat wykonany z płyty laminowanej gr. 25 mm, wykończonej obrzeżem o gr. 2 mm. Pod blatem listwa do poziomego okablowania, w blacie przelotka. Wymiary 160 x 80 x 75 cm. 	kpl	1
15.	Kontenerek wolnostojący 4 szuflady, wykonane z płyty laminowanej o gr. 18 mm oraz 25 mm na wieńcach górnych. Na ruchomych rolkach z hamulcem. Centralny zamek. Wys. dopasowana do biurka, szer. 43 głęb. 40 cm. 	Szt.	1
16.	Lustro w ramie, grubość szkła 2 mm, szerokość min. 36 cm, wys. 97 cm	szt	1
17.	Szafka na klucze w kolorze szarym, o wymiarach 300mm x 230mm x 78mm. Wewnątrz miejsce na 100 kluczy. Szafka wykonana z wytrzymałego, trwałego metalu, zamykana na klucz-2 szt. w komplecie.	szt	1
IV.	Pom.0/04 rozdzielnia	x	x
18.	Stół z 1 komorą zlewu; Wytrzymała konstrukcja wykonana w całości ze stali nierdzewnej; zlew o wymiarach 400x400x (H) 250mm; komora zlewu tłoczona z jednego arkusza stali, wspawana bezszczerelinowo w blat; Standardowy otwór w dnie do syfonu: ø50 mm. Miejsce na zamontowanie baterii: ø30 mm; Z jednej strony stołu rant o szer. 40 mm zabezpieczający przed zabrudzeniem ściany. Półka bez możliwości regulacji – od podłogi do dolnej krawędzi półki 160 mm; Nogi wykonane z profili 40x40 mm; Produkt przeznaczony do pracy w kuchni; Dopuszczalne obciążenie blatu: ok. 70 kg/m ² ; regulowane stopki: +25/-5 mm	Kpl	1

19.	bateria zlewozmywakowa z wysoką wlewką, jednouchwytywa z mieszaczem do w/w zlewu	Szt	1
20.	Pojemnik na pojedyncze ręczniki papierowe ZZ, tworzywo ABS, biały	Szt	1
21.	wózek kelnerski 3-półkowy ze stali nierdzewnej przeznaczony do stosowania w gastronomii, min. 80x50x115 cm	Szt	3
22.	Termos stalowy 30 litrowy do zup - z zaworem odpowietrzającym	Szt	3
23.	Termoport do transportu w pojemnikach GN 1/1 termos na GN transportowy, pojemnik termoizolacyjny	Szt	3
24.	Zestaw 3 koszy na śmieci segregowane pojemność 3 x 85 l	Kpl	1
25.	czajnik elektryczny poj. 1,7 l, 2000 W	Szt	3
V.	Pom.0/05 zmywalnia	X	x
26.	Stół załadowczy(L) 1-kom bez półki do zmywarki 800x750x880 mm spawany	Szt	1
27.	Stół przyścienny z półką 500x600x850 mm spawany	Szt	1
28.	Zmywarko wyparzarka z pompą spustową, z podstawą, uniwersalna, dozownik płynu myjącego, P 3.4/4.9 kW, U 230/400 V, uzdatniacz wody	Szt	1
VI.	Pom.0/9 sala lekcyjna -5latki		
30.	Krzesło szkolne wykonane z wytrzymałego okrągłego stelaża, malowanego proszkowo w kolorze białym, o przekroju minimum fi 25 mm. Siedzisko i oparcie zrobione jest z trwałej lakierowanej sklejki bukowej o grubości 8 mm. Zaokrąglone oparcie krzesła. Dodatkowy otwór w oparciu ułatwiający przenoszenie. Nogi krzesła wyposażone są w plastikowe zatyczki dzięki którym podłoga zabezpieczona jest przed zarysowaniem. Kształt wg wzoru na zdjęciu. Rozmiar: 2.	Szt.	13
			
31.	Krzesło szkolne opis j.w. Rozmiar: 3.	Szt.	13
32.	Stół szkolny dwuosobowy. Blaty stołów wykonane z płyty melaminowanej o gr. 18 mm, wykończone obrzeżem PCV o grubości 2 mm. Stelaż wykonany z rury okrągłej fi 32 mm i 40x20 mm. Wym. blatu 130 x 50 cm. Kolor stelaża: malowany proszkowo na kolor biały. Błat w kolorze buk. Zatyczki zabezpieczające podłogę przed zarysowaniem. Kształt wg wzoru na zdjęciu. Rozmiar regulowany: 2-4.	Szt.	13
33.	Monitor interaktywny, przekątna 65", rozdzielczość 4K, system Android 11, certyfikowana powłoka antybakteryjna, zaawansowany filtr światła niebieskiego, indywidualne profile użytkowników, podłączenie za pomocą jednego przewodu USB-C, rozpoznawanie obiektowe, wielkość panelu 65" 4K:1428x 804mm, proporcje ekranu 16:9; rozdzielczość 3840 x2160(4K), jasność 4K: 400 cd/m2, kontrast 5000:1, czas reakcji 6ms; kąt widzenia 1780, zamglenie 2% ~5%, żywotność ekranu >50000 godzin, dotykowy ekran, technologia IR, przezroczystość 88%+_3, twardość szkła 7 Mohs, punkty dotyku 20Windowsa i 20 Android, sposób dotyku, rysik, palec ,pięść 2 rysiki, pozycja głośników-przód, impedancja 6, moc maksymalna 20W x2	szt	1

34.	Wieża z odtwarzaczem CD, bluetooth, moc znamionowa RMS 100W, odtwarzanie MP3, radio +,FM, internetowe, włącznik czasowy ,wi-fi, alarm, odtwarzanie plików MP3 z pamięci USB, wyświetlacz, zegar	szt	1
35.	Tablica magnetyczna suchościernalna wymiar 200/100 biała ,powierzchnia wykonana ze stali lakierowanej, kolor powierzchni biały, tył tablicy wykonany z pilśni, rama aluminiowa anodowana, rozmiar listwy 18mm x16mm + dodatkowa aluminiowa półka i markier, komplet wkrętów i kołków rozporowych	szt	1
36.	Tablica biała flipchart w aluminiowej ramie na stojaku z uchwytem na blok papierowy. Powierzchnia lakierowana (suchościernalna, magnetyczna). 10 lat gwarancji na powierzchnię lakierowaną. wym. tablicy 100 x 70 cm, regulowana wysokość do max 217cm, 4haki do montażu bloków, 5blokowanych kółek	szt	1
37.	Tablica korkowa 200x100 cm z samoregenerującego korka, całość zamknięta w aluminiowej ramie, korek 1 mm umieszczony na płycie pilśniowej	szt	2
38.	Nakładka tablicowa suchościernalna, magnetyczna KRATKA, linia	szt	1
39.	Tablica korkowa 170x100 z samoregenerującego korka, całość zamknięta w aluminiowej ramie, korek 1 mm umieszczony na płycie pilśniowej	szt	1
40.	Zestaw mebli tematycznych domki.  Zestaw o łącznej długości min. 3,9 m z cokołem, składający się z regałów i szafek gł. min 38 cm o zmiennej wysokości max. 1,7 m. Fronty MDF gr 16 mm, kolory do uzgodnienia, uchwyt w formie wycięcia. Korpusy z płyty laminowanej w kolorze buk, klon lub biały gr. 18 mm. Ilość półek, szuflad, szafek wg zdjęcia	kpl	1
41.	Zestaw mebli do szatni dla 25 dzieci: ławeczka z półką na buty oraz półka wisząca z podwójnym haczykiem. przedszkolna do szatni - modułowa. Kpl = dla 25 dzieci Moduły dopasować do wymiarów pomieszczenia: 3, 4, 5 i 6 osobowe. Wymiary siedziska: wysokość 340 mm, głębokość 425 mm. Półka na buty z pręta fi 8 mm. Wykonana z płyty meblowej gr. 18 mm do wyboru: popiel, klon lub buk. Kolor siedziska do wyboru: żółte, pomarańczowe, zielone, niebieskie itp. Wymiary półki: całkowita wys. tyłu 420 mm, wys. schowka 265 mm, głębokość 220 mm. Wieszaki chromowane podwójne. Kolor tyłu półki taki sam, jak kolor siedziska.	kpl	1

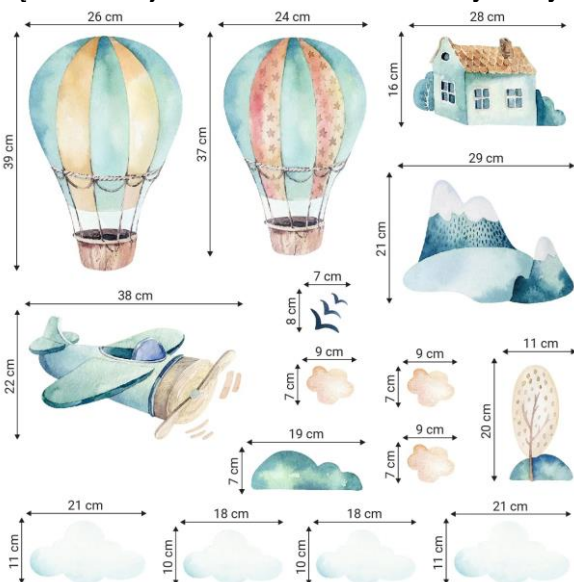
			
VII.	Pom.0/11 sala lekcyjna -4latki		
42.	Stół szkolny dwuosobowy. Blaty stołów wykonane z płyty melaminowanej o gr. 18 mm, wykończone obrzeżem PCV o grubości 2 mm. Stelaż wykonany z rury okrągłej fi 32 mm i 40x20 mm. Wym. blatu 130 x 50 cm. Kolor stelaża: malowany proszkowo na kolor biały. Błat w kolorze buk. Zatyczki zabezpieczające podłogę przed zarysowaniem. Rozmiar regulowany: 2-4.	Szt.	13
43.	Krzesło szkolne wykonane z wytrzymałego okrągłego stelaża, malowanego proszkowo w kolorze białym, o przekroju minimum fi 25 mm. Siedzisko i oparcie zrobione jest z trwałej lakierowanej sklejki bukowej o grubości 8 mm. Zaokrąglone oparcie krzesła. Dodatkowy otwór w oparciu ułatwiający przenoszenie. Nogi krzesła wyposażone są w plastikowe zatyczki dzięki którym podłoga zabezpieczona jest przed zarysowaniem. Kształt wg wzoru j.w. na zdjęciu. Rozmiar: 2.	Szt.	26
44.	Mobilna, dwustronna biblioteczka na kółkach służąca do ekspozycji książek w taki sposób, by były widoczne ich okładki. Wykonana z płyty laminowanej o gr. 18 mm, w tonacji białej, oraz z płyty MDF o gr. 18 mm, pokrytej trwałą okleiną termoplastyczną; wym. 90 x 38 x 98 cm• 3 półki z każdej strony (szerokość: 8, 10 i 14 cm).	Szt.	1
45.	Zestaw mebli do szatni dla 25 dzieci: opis jak szatnia dla 5-latków. Kpl = dla 25 dzieci	kpl	1
46.	Tablica korkowa 170x100 cm z samoregenerującego korka, całość zamknięta w aluminiowej ramie, korek 1 mm umieszczony na płycie pilśniowej	szt	2
47.	Tablica magnetyczna suchościernalna wymiar 150cm x120cm biała, powierzchnia wykonana ze stali lakierowanej ,kolor powierzchni biały, tył tablicy wykonany z pilśni, rama aluminiowa anodowana, rozmiar listwy 18mm x16mm + dodatkowa aluminiowa półka i marker, komplet wkrętów i kołków rozporowych	szt	1
48.	Tablica biała flipchart w aluminiowej ramie na stojaku z uchwytem na blok papierowy. Powierzchnia lakierowana (suchościernalna, magnetyczna). 10 lat gwarancji na powierzchnię lakierowaną. wym. tablicy 100 x 70 cm; regulowana wysokość do max 217cm, 4haki do montażu bloków , 5blokowanych kółek	szt	1
49.	Wieża z odtwarzaczem CD, bluetooth, moc znamionowa RMS 100W, odtwarzanie MP3, radio +,FM, internetowe, włącznik czasowy ,wi-fi, alarm, odtwarzanie plików MP3 z pamięci USB, wyświetlacz, zegar	szt	1
50.	Monitor interaktywny, przekątna 65", rozdzielczość 4K, system Android 11,certyfikowana powłoka antybakteryjna, zaawansowany filtr światła	szt	1



	niebieskiego, indywidualne profile użytkowników, podłączenie za pomocą jednego przewodu USB-C, rozpoznawanie obiektowe, wielkość panelu 65" 4K:1428x 804mm, proporcje ekranu 16:9; rozdzielczość 3840 x2160(4K), jasność 4K:400 cd/m2, kontrast 5000:1, czas reakcji 6ms; kąt widzenia 1780, zamglenie 2% ~5%, żywotność ekranu >50000 godzin, dotykowy, technologia IR, przezroczystość 88%+_3, twardość szkła 7 Mohs, punkty dotyku 20Windowsa i 20 Android, sposób dotyku , rysik, palec ,pięć 2 rysiki, pozycja głośników –przód, impedancja 6, moc maksymalna 20W x2		
51.	Zestaw mebli – domki: szafki, półki, szufladki  <p>Zestaw o łącznej długości min. 3,9 m z cokołem składający się z regałów i szafek gł. min 38 cm o zmiennej wysokości do 1,7 m. Fronty MDF gr 16 mm, kolory do uzgodnienia, uchwyt w formie wycięcia. Korpusy z płyty laminowanej w kolorze buk, klon lub biały gr. 18 mm. Zawartość: 1 daszek, 16 szuflad, 8 małych szafek, 2 duże szafki, 10 otwartych półek</p>	kpl	1
VIII.	Pom.0/13 sala lekcyjna 3latki		
52.	Stół przedszkolny z regulacją wysokości 1-3, blat 18 mm sześciokątny posiada zaokrąglone rogi, obrzeże zabezpieczone profilem półokrągłym T, Stelaż - rura stalowa Ø 50 mm, Wymiary (Ø): 138 cm	szt	6
53.	Krzesełko szkolne wykonane z wytrzymałego okrągłego stelaża, malowanego proszkowo w kolorze białym, o przekroju minimum fi 25 mm. Siedzisko i oparcie zrobione jest z trwałej lakierowanej sklejki bukowej o grubości 8 mm. Zaokrąglone oparcie krzesła. Dodatkowy otwór w oparciu ułatwiający przenoszenie. Nogi krzesła wyposażone są w plastikowe zatyczki dzięki którym podłoga zabezpieczona jest przed zarysowaniem. Kształt wg wzoru j.w. na zdjęciu. Rozmiar: 2	szt	26
54.	Leżak przedszkolny plastikowy na konstrukcji metalowej, skręconej śrubami , pokryty siatką z tworzywa sztucznego, łatwa w utrzymaniu czystości , profilowane otwory w narożnikach umożliwiające piętrowego składowania, wym. 133x57x15cm	szt	25
55.	Szafa dostosowana wymiarami do leżaczek, materacy i podkładów dla 25 dzieci	szt	1
56.	Zestaw mebli – domki: szafki, półki, szufladki	kpl	1



	 <p>Zestaw o łącznej długości min. 4,3 m z cokołem składający się z regałów i szafek gł. min 38 cm o zmiennej wysokości do 1,7 m. Fronty MDF gr 16 mm, kolory do uzgodnienia, uchwyt w formie wycięcia. Korpusy z płyty laminowanej w kolorze buk, klon lub biały gr. 18 mm. Ilość półek, szuflad, szafek wg zdjęcia</p>		
57.	Tablica magnetyczna suchościernalna wymiar 150x120cm biała, powierzchnia wykonana ze stali lakierowanej, kolor powierzchni biały, tył tablicy wykonany z pilśni, rama aluminiowa anodowana, dodatkowa aluminiowa półka i marker	szt	1
58.	Tablica korkowa 200x100 cm z samoregenerującego korka, całość zamknięta w aluminiowej ramie, korek 1 mm umieszczony na płycie pilśniowej	szt	1
59.	Tablica korkowa 120x90 cm z samoregenerującego korka, całość zamknięta w aluminiowej ramie, korek 1 mm umieszczony na płycie pilśniowej	szt	1
60.	Wieża z odtwarzaczem CD, bluetooth, moc znamionowa RMS 100W, odtwarzanie MP3, radio +,FM, internetowe, włącznik czasowy ,wi-fi, alarm, odtwarzanie plików MP3 z pamięci USB, wyświetlacz, zegar	szt	1
61.	Zestaw mebli do szatni dla 25 dzieci: opis jak szatnia dla 5-latków. Kpl = dla 25 dzieci	kpl	1
62.	Monitor interaktywny, przekątna 65", rozdzielczość 4K, system Android 11,certyfikowana powłoka antybakteryjna, zaawansowany filtr światła niebieskiego, indywidualne profile użytkowników, podłączenie za pomocą jednego przewodu USB-C, rozpoznawanie obiektowe, wielkość panelu 65" 4K:1428x 804mm, proporcje ekranu 16:9; rozdzielczość 3840 x2160(4K), jasność 4K:400 cd/m2, kontrast 5000:1, czas reakcji 6ms; kąt widzenia 1780, zamglenie 2% ~5%, żywotność ekranu >50000 godzin, dotykowy, technologia IR, przezroczystość 88%+_3, twardość szkła 7 Mohs, punkty dotyku 20Windowsa i 20 Android, sposób dotyku , rysik, palec ,pięść 2 rysiki, pozycja głośników –przód, impedancja 6, moc maksymalna 20W x2	szt	1
63.	Biblioteczka o wymiarach około 72 x 34 x 92 cm. Typ: wolnostojący. Konstrukcja wykonana z płyty wiórowej o grubości 18 mm. Biblioteczka posiada 5 półek w rozmiarze 72 cm.	szt	1
IX.	Pom.1/5 sala logopedyczna		
64.	Tablica dwustronna mobilna, suchościernalna ,osadzona na stabilnym stojaku mobilnym. Wym. tablicy 90 x 60 cm	szt	1
65.	Puf kot/pies, miękkie poduchy z bawełnianym pokrowcem, który można prać. Wypełnienie z pianki. śr. 35 cm, wys. 30 cm	szt	6
66.	Głośnik bezprzewodowy; Wejście 3,5 mm minijack - 1 szt., USB (do zasilania) - 1 szt. USB-C - 1 szt. Łączność bezprzewodowa Bluetooth Sterowanie Smartfon / tablet. Do 25 godzin pracy na akumulatorze. Wbudowany akumulator. Wodoodporność IP67. Zasięg działania	szt	1

	bluetooth do 30 metrów. Funkcja zestawu głośnomówiącego. Uchwyt do przenoszenia. Zasilanie sieciowe lub akumulatorowe, Funkcja szybkiego ładowania. Obsługiwane kodeki: SBC, AAC, LDAC. Tryb stereo. Zgodność z profilami: A2DP, AVRCP.DSEE. Pasma przenoszenia 20-20000 Hz. Głośnik X-Balanced Speaker Unit Party Connect. Aplikacja Sony Music Center / Fiestable. Clear Audio+. Efekt LIVE SOUND. Wersja Bluetooth: 5.2. Technologia Fast Pair Szerokość głośnika 318 mm. Wysokość głośnika 138 mm. Głębokość głośnika 136 mm. Dołączone akcesoria Zasilacz Kolor Czarny. Gwarancja 24 miesiące (gwarancja producenta)		
67.	Zestaw poduszek przedstawiających różne emocje; wykonane z miękkiego poliestru, z wypełnieniem z pianki. Kpl: 5 szt. gr. 2,8 cm śr. 40 cm	kpl	1
68.	Stół kwadratowy 80 x 80 cm - regulowana wysokość Błat wykonany jest z płyty laminowanej o grubości 18 mm. Zaokrąglone rogi. Nogi stołu z opcją regulacji.	szt	2
69.	Krzesło szkolne wykonane z wytrzymałego okrągłego stelaża, malowanego proszkowo w kolorze białym, o przekroju minimum fi 25 mm. Siedzisko i oparcie zrobione jest z trwałej lakierowanej sklejki bukowej o grubości 8 mm. Zaokrąglone oparcie krzesła. Dodatkowy otwór w oparciu ułatwiający przenoszenie. Nogi krzesła wyposażone są w plastikowe zatyczki dzięki którym podłoga zabezpieczona jest przed zarysowaniem. Kształt wg wzoru j.w. na zdjęciu. Rozmiar: 3.	szt	4
70.	Krzesło szkolne wykonane z wytrzymałego okrągłego stelaża, malowanego proszkowo w kolorze białym, o przekroju minimum fi 25 mm. Siedzisko i oparcie zrobione jest z trwałej lakierowanej sklejki bukowej o grubości 8 mm. Zaokrąglone oparcie krzesła. Dodatkowy otwór w oparciu ułatwiający przenoszenie. Nogi krzesła wyposażone są w plastikowe zatyczki dzięki którym podłoga zabezpieczona jest przed zarysowaniem. Kształt wg wzoru j.w. na zdjęciu. Rozmiar: 4.	szt	4
IX.	Pom.1/02 pomieszczenie socjalne		
71.	Stół prostokątny 140 x 80 cm rozkładany do 180 cm, podstawa stołu wykonana jest z drewna, blat stołu wykonany z płyty laminowanej o zwiększonej odporności na temperatury oraz działanie czynników zewnętrznych, wkład przedłużający można przechowywać w stole	szt	1
72.	Szafka kuchenna dwudrzwiowa wisząca z ociekaczem i półką szer. 80 cm wys. 60 cm, gł. 30 cm	Szt.	630
73.	Szafka kuchenna dolna dwudrzwiowa, z jedną półką. Blat MDF, odporna na wilgoć, Szerokość 80 cm, Wysokość 82 cm, Głębokość 53 cm.	Szt.	5 szt.
74.	Lustro w ramie, grubość szkła 2 mm, szerokość min. 36 cm, wys. 97 cm	szt	1
75.	Czajnik elektryczny poj. 1,7 l, 2000 W	szt	1
X	Inne	x	x
76.	Apteczka szkolna – walizka naścienna Apteczka w pomarańczowej oznaczonej walizce z tworzywa ABS. Dołączony stelaż mocujący umożliwia jej stabilne zawieszenie na ścianie. Wymiary: 330 x 235 x 125 mm. Skład apteczki: 1 szt. Kompres zimny; 2 szt. Kompres na oko; 3 szt. Kompres 10x10 a2; 2 szt. Opaska elastyczna 4 m x 6 cm; 2 szt. Opaska elastyczna 4 m x 8 cm; 1 kpl. Plaster 10 x 6cm (8 szt.); 1 kpl. Plaster (14 szt.); 1 szt. Plaster 5m x 2,5 cm; 3 szt. Opatrunek indywidualny M sterylny; 1 szt. Opatrunek indywidualny G sterylny; 1 szt. Opatrunek indywidualny K sterylny; 1szt. Chusta opatrunkowa 60 x 80; 2 szt. Chusta trójkątna; 1 kpl. Chusta z fliselin (5 szt.); 1 szt. Koc ratunkowy 160 x 210 cm; 1 szt. Nożyczki 19cm; 4 szt. Rękawice latex; 6 szt. Chusteczka dezynfekująca; 1 szt. Ustnik do sztucznego oddychania; 1 szt. Instrukcja udzielania Pierwszej Pomocy	Szt.	8

	wraz z wykazem telefonów alarmowych		
77.	Zegar ścienny zasilany baterią , wymiary tarczy min. fi 34 cm	szt	9
78.	Odkurzacz przemysłowy o mocy 1300w przeznaczony do czyszczenia zarówno na sucho, jak i na mokro, 25-litrowy zbiornik ze stali nierdzewnej, 6-metrowy kabel i wąż ssący o długości 2,2 m.	szt	1
79.	Wózek z wiadrem o pojemności 20 litrów, w zestawie posiada wyciskarkę do mopów, wózek wyposażony jest w samoskrętne kółka, ułatwiające pracę. w zestawie znajduje się stelaż do mopów o długości 40 cm.	szt	1
80.	sofa, stelaż drewniany lub stalowy, nogi lite drewno, wysokiej jakości pianka T25, w siedzisku pianka wysoko elastyczna HR50, na sprężynie falistej typu B, obicie z możliwością zdejmowania - na zamek błyskawiczny; tkanina tapicerska wysokiej jakości, odporna na ścieranie (odporność na ścieranie liczona w cyklach Martindale'a pow. 60 tys.), tkanina typu anti-pilling nie gorsza niż 4 wg testu ISO 12945-2:2002, wysokość oparcia min. 40 cm, głębokość min. 50 cm, długość siedziska min. 100 cm (wewnętrzna)	szt	1
81.	Kosz do segregacji śmieci: trzy oddzielne komory oznaczone różnymi kolorami do podziału odpadów-żółty, zielony, niebieski. Wymiary 56cmx46cmx40cm, pojemność: 2c 17l, 1x 6l, materiał tworzywo sztuczne	kpl	7
82.	Naklejki ścienne z motywami dla dzieci. Wzory do uzgodnienia. Matowa folia samoprzylepna o sile sklejanania nie gorszej niż 5 N/25mm, nadająca się do naklejenia na malowane ściany. Przykładowe wzory:	m2	50



			
83.	<p>Lamperia z lakieru bezbarwnego, zmywalnego, we wszystkich pomieszczeniach i korytarzach, do wys. 1,2 m</p>	kpl	1
84.	<p>Szafki z pojemnikami – mobilna, na kółkach. Do przechowywania zabawek, klocków, pomocy dydaktycznych. Pojemniki do szafki można dowolnie zestawiać Pojemniki 12 szt. w zestawie. Wymiary (sxgxw): 69x41x78cm</p> 	kpl	10
85.	<p>Szafka z pojemnikami – mobilna, na kółkach. Do przechowywania zabawek, klocków, pomocy dydaktycznych. Pojemniki do szafki można dowolnie zestawiać. Pojemniki 6 szt. w zestawie. Wymiary (sxgxw): 36x41x78cm</p>	kpl	2

			
86.	Tabliczka informacyjna drzwiowa o wymiarach 14,8x 10,5cm	szt	23
87.	Maszt flagowy zewnętrzny aluminiowy 6,5m	szt	1
88.	Godło Polski w ramie aluminiowej A4	Szt.	6
89.	Półka na kubeczki łazienkowe z podwójnymi wieszakami i kubeczkami – 1 kpl. = 13 osobowy 	kpl	10
90.	Mata wejściowa 150 cm x 240 cm - wycieraczka z borderem, spód 100% guma nitrilowa, wysokość przędzy ok. 10-11 cm, certyfikat pożarowy EN 13501-1, temp. prania 60 st. C, nadaje się do suszenia w suszarce	szt	2
91.	Mata gumowa wejściowa gr. 20-22mm, wymiary: 100cm x 150cm - wycieraczka wejściowa z wysokiej jakości mieszanki gumowej do stref zewnętrznych o bardzo dużym natężeniu ruchu. Materiał guma naturalna, ciężar ok. 13 kg/m ² , właściwości szorujące, mrozoodporna	szt	7
92.	Zestaw klocków 16 szt. - piankowy sześcian, proste kształty. Zestaw ma wiele zastosowań: można z niego skonstruować tor przeszkód, wykorzystać do skakania i wspinania się, jako siedziska lub miejsce spotkań. Klocki mają kształt prostopadłościanów lub sześciątów, dzięki czemu budowa sześcianu jest łatwa. Każdy kształt występuje w różnych kolorach. Materiał: pianka RG 25/38, sztuczna skóra. Wymiary: sześcian 1 x 1 x 1 m.	kpl	2
93.	Klocki piankowe Miasto. Zestaw składający się z dużych klocków, które pomimo tego nadal są bardzo lekkie - do uniesienia przez każdego malucha. Dzięki temu w mgnieniu oka mogą powstać domy, bramy itp. dla małego miasteczka lub różne przeszkody, po których można się wspinać lub przeskakiwać. Jeśli coś spadnie podczas budowania lub zabawy, nie ma to znaczenia, ponieważ klocki są bardzo miękkie i nie ulegną zniszczeniu. Wytrzymałe pokrycie ze sztucznej skóry jest łatwe do czyszczenia, na przykład wodą z mydłem lub ogólnodostępnymi środkami do dezynfekcji powierzchni. Zawartość i wymiary: 2 prostopadłościany (60 x 30 x 30 cm) 2 półprostopadłościany (60 x 30 x 15 cm) 2 sześciiany (30 x 30 x 30 cm) 1 duża trójkątna kolumna (60 x 30 x 30 cm) 2 małe trójkątne kolumny (30 x 30 x 30 cm) 1 okrągła kolumna (60 x Ø 30 cm) 2 duże półokrągłe kolumny (60 x Ø 30 cm) 2 mostki (90 x 30 x 30 cm) 4 małe półokrągłe kolumny (30 x Ø 30 cm) 1 dach (60 x 60 x 30 cm)	kpl	2

	<p>2 półdachy (6 0x 30 cm) Można wycierać i dezynfekować Klocki są wytrzymałe i bardzo łatwe w montażu Materiał: rdzeń z pianki RG 25/40; bardzo miękka sztuczna skóra Pokrowce ze sztucznej skóry, bez ftalanów, trudnopalne, nadające się do prania, zdejmowane, z zamkiem błyskawicznym.</p>		
--	---	--	--