



nazwa inwestycji:	Rozbudowa Zespołu Szkół Podstawowych w Słupia pod Kępem o budowę budynku przedszkolnego z dwoma oddziałami przedszkolnymi wraz z zagospodarowaniem terenu na działce nr ewid. 695/4 oraz 1242/2, obręb 0008 Słupia pod Kępem.
lokalizacja:	Słupia pod Kępem, działki nr 695/4 oraz 1242/2, obręb 0008 Słupia pod Kępem, jednostka ewid. 300801_2 Baranów
zamawiający:	Gmina Baranów, ul. Rynek 21 64-604 Baranów
kategoria obiektu:	obiekt kategorii IX
generalny projektant:	studioWarsztat ul. Grochowska 98/3 60-335 Poznań www.studiowarsztat.pl info@studiowarsztat.pl tel.(61)6660320 kom.502481911

	projektant/sprawdzający	uprawnienia	podpis
architektura	projektant: mgr inż. arch. Mikołaj Wower	WP-OIA/OKK/UpB/10/2009 uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
	projektant mgr inż. Arch. Piotr Ewiak		
	sprawdzający: mgr inż. arch. Sylwia Kozanecka	7/ZPOIA/OKK/2010 uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	

Spis zawartości

tom 1	Zagospodarowanie terenu
tom 2	Architektura
tom 3	Konstrukcja
tom 4	Architektura wnętrz
tom 5	Instalacje sanitarne (tom5a – wod-kan; tom5b – c.o.; tom5c – wentylacja i klimatyzacja)
tom 6	Instalacje elektryczne (tom6a – elektryczne; tom 6b – niskoprądowe (w tym nagłośnienie))

Poznań, maj 2019

Spis treści

Strona tytułowa	1
Spis treści	2
1. Przedmiot opracowania	3
2. Podstawa opracowania	3
3. Zakres opracowania	3
4. Wykończenia wewnętrzne	3
4.1. Wykończenia ścian	3
4.2. Posadzki	7
4.3. Ścianki systemowe w toaletach dla dzieci	8
4.4. Akustyka pomieszczeń i sufity akustyczne (rastrowe)	8
5. Wyposażenie pom. 0/07 Toalety i pom. 0/17 Toaleta ogólnodostępna	8
6. Wyposażenie w meble	10
6.1. Sala dydaktyczna pom. 0/06; sala dydaktyczna pom. 0/10	10
6.2. Szatnia pom. 0/03	15
6.3. Magazyn pom. 0/09, magazyn pom. 0/08	16
6.4. Gabinet specjalistów pom. 0/05	17
6.5. Pomieszczenie socjalne pom. 0/04	19
6.6. Pomieszczenie porządkowe 0/11, Przebieralnia 0/12	21
7. Technologia kuchni z zapleczem	22
7.1. Wyposażenie pomieszczeń kuchennych oraz stolówki	22
8. Zestawianie rysunków	27

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy wewnątrz budynku przedszkolnego z dwoma oddziałami przedszkolnymi oraz wybranymi elementami korytarza budynku szkolno – przedszkolnego zlokalizowanych na działkach nr ewid. 695/4 oraz 1242/2, obręb 0008 Słupia pod Kępem, jednostka ewid. 300801_2 Baranów.

Podstawą opracowania są dokumenty formalno-prawne, uzgodnienia z rzeczoznawcami, mapa do celów projektowych, ustalenia z inwestorem oraz uzgodnienia międzybranżowe zawarte w Projekcie budowlanym tom I Projekt zagospodarowania terenu.

2. Podstawa opracowania

- Projekt budowlany i wykonawczy branży architektura
- Projekty budowlane i wykonawcze branżowe instalacyjne i elektryczne
- Wytyczne i uzgodnienia z Zamawiającym
- Normy i przepisy budowlane
- Podstawa programowa wychowania przedszkolnego

3. Zakres opracowania

- wyposażenie i aranżacja pomieszczeń w meble;
- kładzie części ścian przestrzeni komunikacji ogólnej;
- wyposażenie i aranżacja węzłów sanitarnych w oddziałach przedszkolnych oraz toalety ogólnodostępnej;
- aranżacja i specyfikacja sufitów podwieszanych w całym budynku;
- rozwiązania i wytyczne dot. parametrów akustycznych i nagłośnienia;
- wyposażenie kuchennego;
- wyposażenie stałe/biały montażem;

4. Wykończenia wewnętrzne

4.1. Wykończenia ścian

Rozpatrywać łącznie z rysunkiem *W614 Kładzie ścian pomieszczenia socjalnego i stołówki*.

Części ścian oddziałów przedszkolnych malowane farbą magnetyczną i tablicową, kolorystyka wg *W603 Rzut wykończenia ścian*. Ściany przygotowane pod malowanie farbą tablicową powinny być zagruntowane i wygładzone, aby ułatwić pisanie. Szczegóły dotyczące sposobu aplikacji – ściśle wg wytycznych producenta farby.

Farby magnetyczne stosować ściśle według zaleceń producenta, dodatkowo, po malowaniu i ew. pokryciu farbą lateksową wierzchniego krycia w kolorze wg specyfikacji na rysunku, należy przeprowadzić test w przynajmniej 3 miejscach na m² powierzchni malowanej farbą każdej z płaszczyzn ścian pokrytych farbą magnetyczną przypinając potrójną kartkę papieru formatu A3 jednym magnesem w obecności Inspektora nadzoru inwestorskiego i/lub Zamawiającego z wpisem do Dziennika Budowy, wskazującym, że fragmenty ścian malowane farbą magnetyczną spełniają swoje zadanie – utrzymują 3 kartki papieru formatu A3 w miejscu przypięcia.

(1) Stołówka pom. 0/23:

- a) Ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym RAL 9010.
- b) Na ścianie z zabudową kuchenną, nad szafkami kuchennymi wykonać zabudowę z płyt gk, malowaną w kolorze RAL 9010, zabudowę dopasować do głębokości szafek kuchennych;
- c) Na ścianie z szafkami kuchennymi pomiędzy szafkami a drzwiami znajduje się słup konstrukcyjny, który należy obudować płytami gk, następnie pomalować farbą lateksową w kolorze białym RAL 9031. Szerokość zabudowy słupa konstrukcyjnego należy wykonać w taki sposób, aby zamknąć ściśle zabudowę dolnych szafek kuchennych, głębokość zabudowy – na głębokość szafek kuchennych górnych. Przestrzeń pomiędzy szafkami górnymi a zabudową z płyt gk należy uzupełnić dwiema półkami w kolorze białym dociętymi na odpowiednią szerokość;
- d) Pod szafkami kuchennymi należy zamontować oświetlenie podszafrkowe LED z włącznikiem lokalnym w obrębie szafek, szczegóły wg opracowania branży elektrycznej;
- e) Ścianę z szafkami kuchennymi należy na całej szerokości zabudowy kuchennej oraz na ścianach bocznych na szerokość szafek dolnych zabezpieczyć płytkami ściennymi glazurowanymi w formacie 10x20 cm lub zbliżonym (format cegiełka), białymi, fuga w kolorze białym;
- f) Wykończenie ściany zewnętrznej (z oknem) okiennej płytkami klinkierowymi jak na elewacji;
- g) Na ścianie bocznej (ściana pomiędzy stołówką a pom. technicznym) wykonać prostokąt o wymiarach szer. 250 cm x wys. 200 cm (do wysokości góry ościeżnicy drzwi prowadzących a korytarz) malowany farbą tablicową w kolorze czarnym RAL 9004, na którym będzie można zapisywać np. menu na dany dzień lub tydzień;
- h) Na ścianie pomiędzy stołówką a wiatrołapem / przedsionkiem oraz na ścianie z zabudową kuchenną, powyżej szafek kuchennych wykonać napisy mieszczące się w prostokątach:

- na ścianie w osi 5 w wymiarach max. szer. 160 cm, wys. 90cm, na wys. 120 cm od wykończonej posadzki,
 - nad szafkami kuchennymi o wymiarach max. szer. 280 cm, wys. 100 – 29 cm,
- Napisy wykonać farbą w kolorze RAL 9004 – **treść napisów proponuje się wybrać w ramach konkursu szkolnego.**



Stołówka – widok ciągu kuchennego z grafikami ściennymi



Stołówka – widok ściany zewnętrznej i ściany malowanej farbą tablicową



Stółówka – widok narożny na ciąg kuchenny i ścianę z fragmentem malowanym farbą tablicową

(2) Sale dydaktyczne 0/06 i 0/10:

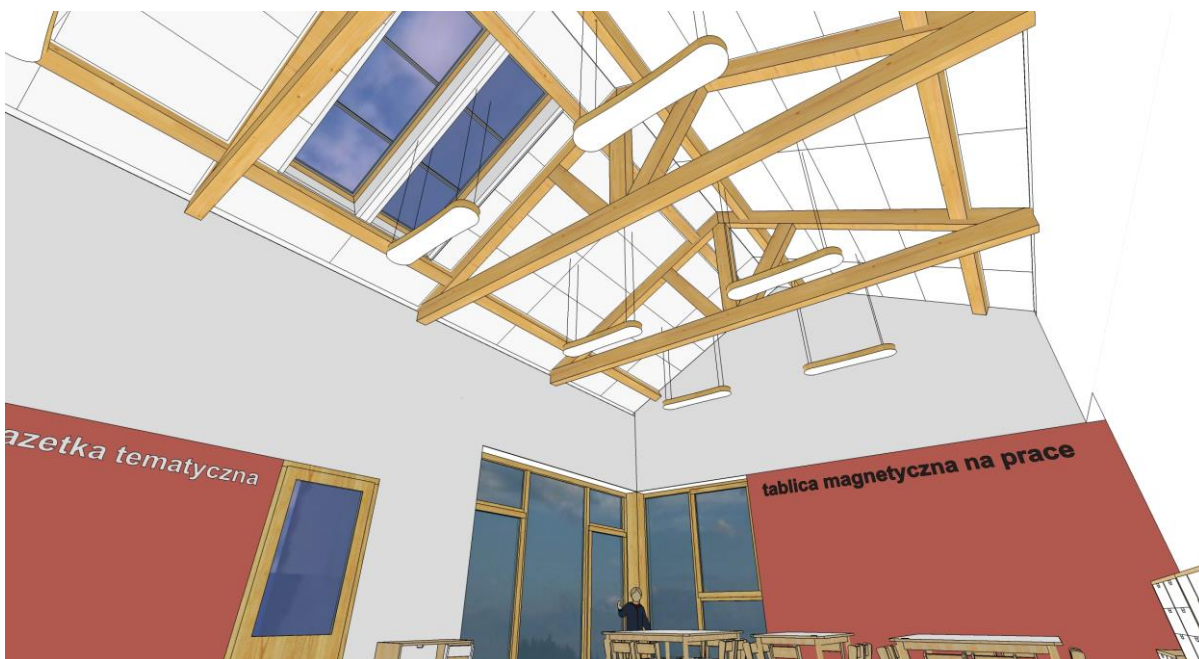
- Ściany malowane farbą lateksową, kolor podstawowy biały RAL 9010;
- Fragmenty ścian szczytowych do wysokości 2,8 m (spód nadproży okiennych) oraz fragmenty ścian pomiędzy drzwiami wejściowymi węzłów sanitarnych oraz magazynków do wysokości 2,09 m (górna krawędź ościeży drzwiowych) malowane farbą magnetyczną oraz tablicową w kolorze ceglastym zbliżonym do koloru płytek elewacyjnych klinkierowych zaprojektowanych na elewacji budynku;
- Ściany zabezpieczone bezbarwnym lakierem zapewniającym wysoką odporność mechaniczną.



Sala dydaktyczna – widok ściany z wejściem do toalet i magazynu



Sala dydaktyczna – widok narożny: ściana z wejściem do toalet i magazynu oraz ściana zewnętrzna



Sala dydaktyczna – widok więźarów z układem lamp

(3) Przedsionek 0/01, Korytarzy 0/02, Korytarz 0/15, Korytarz 0/20:

- a) Ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym RAL 9010 i zabezpieczone bezbarwnym lakierem zapewniającym wysoką odporność mechaniczną;

(4) Kuchnia oraz pomieszczenia higieniczno – sanitarne:

- a) W pomieszczeniach higieniczno – sanitarnych oraz w pomieszczeniach kuchennych do wysokości min. 2,0 m nad wykończoną posadzką ściany zabezpieczone przed wpływem wody – okładzina łatwo zmywalna, odporna na szorowanie – powierzchnie zmywalne i odporne na działanie wody:
 - Pomieszczenia: 0/13 Kuchnia, 0/16 Zmywalnia, 0/11 Pom. porządkowe wykończenie płytkami glazurowanymi, gładkimi, białymi w formacie min. 20x40 cm lub podobnymi, w układzie poziomym, fuga w kolorze białym,
 - Pomieszczenia 0/07 Toalety, 0/23 Stołówka, pom. 0/04 Pom. socjalne (ściana pomiędzy dolnymi i górnymi szafkami kuchennymi), 0/05 Gabinet specjalistów (ściana przy umywalce) oraz 0/17 Toaleta ogólnodostępna wykończenie płytkami w formacie 10x20 cm lub zbliżony (format cegielka), białymi, glazurowanymi, fuga w kolorze białym;

- b) Ściana pomiędzy pomieszczeniem 0/24 *Komunikacja*, a 0/25 *Magazyn* oraz ściana zewnętrzna w pomieszczeniu 0/23 *Stółówka* (w osi H) oraz ściana w osi D od osi 2 do osi 5 (ściana korytarza) wykończone okładziną z płytek klinkierowych jak na elewacji z elementami szklionymi;
- c) W pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych oraz w pomieszczeniach kuchennych – do 10 cm ponad poziom wykończonej posadzki (chyba, że wskazano inaczej na rysunku kładu ścian) – wywinięta wykładzina posadzkowa, powyżej do wysokości 210 cm ponad poziom wykończonej posadzki – płytki ceramiczne;



Ściana wykończona płytkami elewacyjnymi – pom. 0/02 *Komunikacja* – widok w stronę wiatrołapu



Ściana wykończona płytkami elewacyjnymi – pom. 0/02 – widok na ścianę z wejściami do sal dydaktycznych

4.2. Posadzki

Szczegóły lokalizacji typów posadzek na rysunku W602 *Rzut aranżacji posadzek*.

- W kuchni pom. 0/13 i zmywalni pom. 0/16 wykładzina wiodąca: Gelflor Taralay Ultra Plus SD kolor 8710 Opal lub równoważna;
- Dla pomieszczeń: 0/21 *pom. techniczne*, 0/22 *kotłownia*, 0/19 *pom. techniczne* – płytki gresowe 30x30, antypoślizgowe R10, kolor beż, cokół wys. 10cm w płytek, fuga w kolorze szarym;
- W pomieszczeniach: 0/03, 0/04, 0/07, 0/08, 0/09, 0/11, 0/12, 0/15, 0/17, 0/18, 0/25 oraz 0/01, 0/24 wykładzina PCV kolor biało – szary imitacja kamienia z domieszką metalicznych drobinek o grubości 2 mm, warstwa ścieralna 1,0 mm np. Taralay Premium Comfort Metallica 9753 Energy Gerflor lub równoważna.

- W pomieszczeniach 0/01, 0/24, 0/02 stosować wycieraczki wewnętrzne systemowe, montowane w zagłębieniu 22mm zgodnie z wytycznymi producenta w miejscach wskazanych na rysunku W602 *Rzut aranżacji posadzek*, opis w tomie 2, branża architektura;
- W pomieszczeniach: 0/05, 0/06, 0/10, 0/02, 0/23 zaprojektowano dwa rodzaje wykładzin różnej grubości: 2,5 mm – wykładzina LVT w formie paneli oraz 2 mm – wykładzina z rolki – szczegóły rozmieszczenia na rysunku W602 *Rzut aranżacji posadzek*.
 - (1) Po obwodzie pomieszczeń stosować wykładzinę PCV kolor biało – szary imitacja kamienia z domieszką metalicznych drobinek o grubości 2 mm, warstwa ścierna 1,0 mm np. wykładzina Taralay Premium Comfort Metallica 9753 Energy Gerflor lub podobna,
 - (2) Wewnątrz opaski z biało – szarej wykładziny układać wykładzinę PCV w systemie LVT (wykładzina w formie płytek winylowych, montaż poprzez klejenie zgodnie z wytycznymi producenta) z wzorem drewna zbliżonym do koloru stolarki okiennej, warstwa ścierna min. 0.7mm np. 0337 Victoria Oak Gelflor lub porównywalne;
 - (3) Dodatkowo w pomieszczeniu 0/07 *Toalety* oraz w 0/17 *Toaleta* stosować wykładzinę Taralay Securite SD Geo, kolor 3405 Turquoise Gerflor (wykładzina z rolki) lub równoważna
 - (4) W pomieszczeniach, w których zastosowano wykładziny PCW o różnych grubościach np. pomieszczenia 0/06, 0/10, 0/02, 0/20, 0/23 oraz 0/09 - dla uzyskania jednolitej wysokości wykończonej posadzki należy w miejscach występowania wykładziny o mniejszej grubości wykonać warstwy klejowe odpowiednio grubsze np. poprzez zatopienie siatki zbrojącej lub inne rozwiązanie zaakceptowane przez producenta wykładziny, dające taką samą gwarancję jak przy typowych rozwiązaniach. Należy bezwzględnie uzyskać identyczny poziom wykończenia obu posadzek, aby uzyskać jakość, trwałość i gwarancję;
- Wykładzinę dochodzącą do ścian wywijać na ściany na wysokość 10cm za pomocą systemowych wałków wyobleniowych;
- Zmianę materiałów wykończeniowych posadzek należy uzgodnić z Projektantem i Zamawiającym;

4.3. Ścianki systemowe w toaletach dla dzieci

Ścianki z płyty hpl, jednoskrzydłowe rozwiernie do WC, białe, wysokości, lokalizacja i pozostałe szczegóły na rysunkach kładów ścian i aranżacji węzłów higieniczno-sanitarnych w oddziałach przedszkolnych.

4.4. Akustyka pomieszczeń i sufity akustyczne (rastrowe)

4.4.1. Akustyka pomieszczeń

Czas pogłosu stanowi podstawową wielkość definiującą pomieszczenie w akustyce. Jest zależny od objętości pomieszczenia oraz powierzchni i wykończenia ścian. Wyraża się go jako czas w którym energia pola dźwiękowego w pomieszczeniu zanika po wyłączeniu źródła nadawczego - inaczej jest to czas, w którym poziom dźwięku spadnie o 60dB.

Poprawa warunków akustycznych polega na zmniejszeniu czasu pogłosu poprzez wprowadzenie elementów pochłaniających dźwięk na stropie oraz ścianach. Pozwoli to na zwiększenie zakresu dobrej zrozumiałości mowy oraz poprawi bezpieczeństwo oraz komfort użytkowania obiektu. W celu poprawy warunków akustycznych zaleca się wykonanie adaptacji akustycznej wnętrza. W tym celu, ze względu na łatwość montażu zdecydowano się na zastosowanie materiałów akustycznych w formie sufitów podwieszanych.

W niniejszym opracowaniu wskazano rodzaj materiału (typ i przykładowy producent) jak i ilość w jakiej powinien być ten materiał użyty. Zaproponowano następujące materiały: sufit modułarny akustyczny 120x60 płyty Rockfon Tropic gr. 20 mm krawędź E, na konstrukcji nośnej T15 lub równoważny.

4.4.1. Sufity akustyczne

Rozmieścić zgodnie ze schematem przedstawionym na rysunku W601 *Rzut sufitów podwieszanych akustyka i nagłośnienie*. Należy zwrócić szczególną uwagę na symetryczne, względem paneli sufitowych oraz ich symetrii rozmieszczenie elementów mocowanych w sufitach podwieszanych (oprawy oświetleniowe, kratki wentylacyjne, głośniki itp.)

5. Wyposażenie pom. 0/07 Toalety i pom. 0/17 Toaleta ogólnodostępna

- Jako blat umywalkowy stosować konglomerat kwarcowy o grubości 3 cm (część pozioma), grubość części pionowej (maskownicy) 2 – 3 cm. Kolor jak najbardziej zbliżony do wykładziny PCW Taralay Premium Comfort Metallica 9753 Energy Gerflor lub innej zastosowanej na podłodze pomieszczenia, szczegóły na rys. W612 *Kłady ścian węzła higieniczno – sanitarnego dla dzieci*, do blatu zastosować umywalki wpuszczane w blat w kolorze białym np. umywalka Roca biała, okrągła 360 mm x 360 mm lub Koło Variform 40 cm okrągła wpuszczana w blat równoważna;
- Stosować brodzik o wymiarach 120 cm x 80 cm, biały, akrylowy z siedzeniem i obudową, głębokość użytkowa brodzika min. 28 cm np. Sanplast Classic BZS/CL lub równoważny;




	LEGENDA:	
Symbol	Wypożyczenie	Ilość
A	umywalka ceramiczna Koło Nova Pro bez barier 55cm, kod: M38155000 lub porównywalna, wys. montażu h=75 cm	2 szt.
B	blat umywalkowy 510x48 cm z konglomeratu kwarcowego, gr. cz. poziomej blatu 3 cm, gr. cz. pionowej (maskownica) 2 lub 3 cm kolor jak najbardziej zbliżony do wykładziny PCW Gerflor Metallica 9753 Energy, wys. montażu h=55 cm	1 szt.
C	umywalka ceramiczna wpuszczana w blat Koło Variform 40 cm okrągła, kod: 500.700.01.6 lub Roca Foro nr ref. A327880000 lub porównywalna	7 szt.
D	miska kompaktowa lejowa Koło Nova Pro bez barier, kod: M33201000 ze spluczką prostokątną Koło Nova Pro, kod: M34011000 lub porównywalne	1 szt.
E	miska ustępowa podwieszana Geberit Bambini, nr art.: 201700000 lub porównywalna, wys. montażu h=33 cm	3 szt.
F	brodzik prostokątny z siedzeniem Sanplast Bzs/CI 120x80x28 cm, nr art.: 615-010-0540-01-000 z obudową OB/CL nr art.: 625-010-0440-01-000 lub porównywalne	1 szt.
G	poręcz ścienna łukowa stała 60cm, stal nierdzewna, wys. montażu h=75 cm	2 szt.
H	uchwyt umywalkowy (poręcz) boczny 40cm, stal nierdzewna, wys. montażu h=75 cm	2 szt.
I	poręcz ścienna łukowa uchylna 80 cm, stal nierdzewna, wys. montażu h=75 cm	2 szt.
J	poręcz ścienna łukowa stała 80 cm z uchwytem papieru toaletowego, stal nierdzewna, wys. montażu h=75 cm	1 szt.
K	ścianki systemowe kabin WC, h = 130 cm, prześwit nad podłogą 15 cm	10 mb
L	lustro z krawędzią fazowaną, klejone bezpośrednio do ściany	5 m ²
M	uchwyt na papier toaletowy	5 szt.
N	dozownik spienionego mydła, stal nierdzewna	5 szt.
O	stojący dozownik spienionego mydła, stal nierdzewna	5 szt.
P	podajnik ręczników papierowych, stal nierdzewna	5 szt.
R	miska ustępowa podwieszana Koło Nova Pro bez barier, kod: M33500000 lub porównywalna wys. montażu h=45 cm	1 szt.
S	uchwyt (poręcz boczna) 50cm, wys. montażu h=75 cm	1 szt.
T	pisuar Koło Nova Pro Pico lub równoważny	1 szt.
U	niskoprofilowy wpust podłogowy prysznicowy Purus Brage 50 lub porównywalny	3 szt.
W	umywalka ceramiczna Koło Traffic 55 cm, kod: L91155000 lub porównywalna	1 szt.
Y	miska ustępowa podwieszana Koło Traffic, kod: L93100000 lub porównywalna	1 szt.
Z	zlew porządkowy ze stali nierdzewnej 50x50 cm	1 szt.
	Uwaga! Wpusty montować zgodnie z instrukcją producenta. Zachować spadki w kierunku wpustu.	


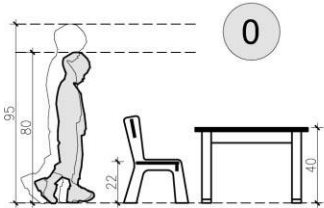
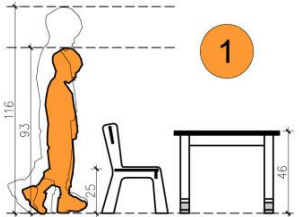
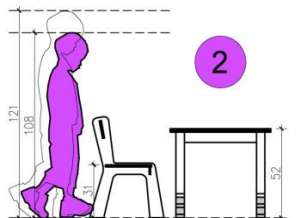

6. Wyposażenie w meble





6.1. Sala dydaktyczna pom. 0/06; sala dydaktyczna pom. 0/10



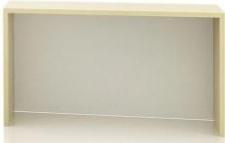

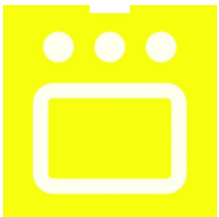







Widok ściany z meblami – schemat montażu szafek.


lp.	typ	ilość	opis
1.	Stół 120x150 / np. stół Typ A Locomoco lub równoważny  	4	<ul style="list-style-type: none"> – Rozmiar blatu 120x150cm z zaokrąglonymi narożnikami; – Konstrukcja stołu z laminowanej płyty wiórowej w kolorze jasnego klonu; – Obrzeże blatu wykończone PVC w odcieniu jasnego klonu; – 4 okrągłe nogi z drewna bukowego lakierowanego na kolor zbliżony do jasnego klonu (wybielane) z dokręcanymi końcówkami regulującymi wysokość - ostatnia końcówka lakierowana na kolor blatu; – Nogi wkręcane na śrubę wewnętrzną; – 8 otworów na kubki o średnicy 5cm wykończone plastikowymi przepustami w kolorze beżowym; – Kolor blatów: biały
2.	Stół 120x75 np. stół Typ A Locomoco lub równoważny 	2	<ul style="list-style-type: none"> – Rozmiar blatu 120x75cm z zaokrąglonymi narożnikami; – Konstrukcja stołu z laminowanej płyty wiórowej w kolorze jasnego klonu; – Błat wykończony wysokiej jakości laminatem; – Obrzeże blatu wykończone PVC w odcieniu jasnego klonu; – 4 okrągłe nogi z drewna bukowego lakierowanego na kolor zbliżony do jasnego klonu (wybielane) z dokręcanymi końcówkami regulującymi wysokość; – Ostatnia końcówka lakierowana na kolor blatu; – Nogi wkręcane na śrubę wewnętrzną; – Kolor blatów: biały.

3.	<p>Krzeselko naturalne Locomoco lub równoważne</p> 		<ul style="list-style-type: none"> - Krzeselko wykonane ze sklejki naturalnej liściastej klasy I/I; - Krzeselko niewymagające skręć; - Wszystkie elementy mebla pokryte lakierami wodnymi – bezbarwnym i kolorowym; - Boki i oparcie krzesła wykończone naturalnie, lakierem bezbarwnym; - Siedziska krzesel lakierowane - Kolorowe siedziska malowane lakierem matowym, przez który może być widać strukturę drewna; - Boki: lakier bezbarwny; - Kolor siedziska biały
	<p>Rozmiar „0”</p> 	5	Wysokość siedziska 22cm;
	<p>Rozmiar „1”</p> 	40	Wysokość siedziska 25cm;
	<p>Rozmiar „2”</p> 	5	Wysokość siedziska 31cm;
4.	<p>Korpus szafki np. szafki moduł 3x3, typ BL Locomoco lub równoważny</p> 	2	<ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcja z laminowanej płyty wiórowej w kolorze jasnego klonu wykończona obrzeżem PVC w kolorze płyty; - Plecówka wewnątrz szafki biała; - Mebel niewymagający skręć; - Wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) Szerokość 90cm; b) Głębokość 39,5cm; c) Wysokość 96cm; - Łączna ilość półek 6, w tym jedna duża o wysokości i szerokości równej dwóm wysokościami i szerokościami małych półek; - Duża półka umieszczona w lewym górnym rogu korpusu.




5.	Korpus szafki - moduł 3x3 np. szafka moduł 3x3 typ BP Locomoco lub równoważny 	2	<ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcja z laminowanej płyty wiórowej w kolorze jasnego klonu wykończona obrzeżem PVC w kolorze płyty; - Plecówka wewnątrz szafki biała; - Mebel niewymagający skręcenia; - Wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) Szerokość 90cm; b) Głębokość 39,5cm; c) Wysokość 96cm; - Łączna ilość półek 6, w tym jedna duża o wysokości i szerokości równej dwóm wysokościami i szerokościami małych półek; - Duża półka umieszczona w prawym górnym rogu korpusu.
6.	Korpus szafki 3x3 / np. szafka moduł 3x3 typ A Locomoco lub równoważny 	2	<ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcja z laminowanej płyty wiórowej w kolorze jasnego klonu wykończona obrzeżem PVC w kolorze płyty; - Plecówka wewnątrz szafki biała; - Mebel niewymagający skręcenia; - Wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) Szerokość 90cm; b) Głębokość 39,5cm; c) Wysokość 96cm; - Łączna ilość półek o identycznych gabarytach – 9
7.	Korpus szafki 2x2 / np. Szafka moduł 2x2 typ A Locomoco lub równoważny 	6	<ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcja z laminowanej płyty wiórowej w kolorze jasnego klonu wykończona obrzeżem PVC w kolorze płyty; - Plecówka wewnątrz szafki biała; - Mebel niewymagający skręcenia; - Wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) Szerokość 90cm; b) Głębokość 39,5cm; c) Wysokość 96cm; - Łączna ilość półek o identycznych gabarytach – 4.
8.	Drzwiczki do modułów 57x57cm / np. drzwiczki do modułów Locomoco lub równoważne 	4	<ul style="list-style-type: none"> - Front z płyty lakierowanej; - Wymiary 57x57cm; - Podcięcie do otwierania; - Drzwiczki do modułów wyposażone w zawiasy wewnętrzne w kolorze aluminium; - Kolor drzwiczek: biały
9.	Drzwiczki do modułów 42x42cm / np. Locomoco lub równoważny	4	<ul style="list-style-type: none"> - Front z płyty lakierowanej; - Wymiary 42x42cm; - Podcięcie do otwierania; - Drzwiczki do modułów wyposażone w zawiasy wewnętrzne w kolorze aluminium; - Kolor drzwiczek: biały


10.	Drzwiczki do modułów 27x27cm Locomoco lub równoważny 	16	<ul style="list-style-type: none"> – Front z płyty lakierowanej; – Wymiary 27x27cm; – Podcięcie do otwierania; – Drzwiczki do modułów wyposażone w zawiasy wewnętrzne w kolorze aluminium; – Kolor drzwiczek: biały
11.	Szuflada 42x14cm do modułu 2x2, szuflada 42x14cm do modułu 2x2 Locomoco lub równoważne 	54	<ul style="list-style-type: none"> – Front szuflad lakierowane w kolorze białym; – Podcięcie do otwierania; – Wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) Szerokość 42cm; b) Wysokość 14cm;
12.	Korpus szafki 2x2, szafka moduł 2x2 Typ F Locomoco lub równoważny 	4	<ul style="list-style-type: none"> – Konstrukcja z laminowanej płyty wiórowej w kolorze jasnego klonu wykończona obrzeżem PVC w kolorze płyty; – Plecówka wewnątrz szafki biała; – Mebel niewymagający skręcenia; – Wymiary: szer. 90 cm x gł. 39,5 cm x 52 cm
13.	Kontener pasujący do korpusu szafki 2x2 / np. kontener do modułu 2x2 typ F Locomoco lub równoważny 	6	<ul style="list-style-type: none"> – Konstrukcja z laminowanej płyty wiórowej w kolorze jasnego klonu; – Podcięcie do otwierania; – Front kontenera w kolorze białym; – Kontener wyposażony w 4 kółka w kolorze szarym; – Wymiary: <ul style="list-style-type: none"> Wysokość całego kontenera -50cm; Głębokość – 38cm.
13a.	Naklejka na kontener / np. naklejki na ronty kontenerów Locomoco lub równoważne Kuchenska 	2	

	Pralka		2	
	Fryzjer		2	
14.	Palniki / np. „palniki” do kuchenki (moduł 2x2 typ F) Locomoco lub równoważne		2	<ul style="list-style-type: none"> – „Palniki” do kuchenki – kółka o średnicy 14cm; – Wykonane z płyty MDF lakierowane – 4 sztuki w jednym zestawie; – „Palniki” do samodzielnego montażu z pomocą kleju montażowego lub taśmy dwustronnej.
15.	Biurko białe dla nauczyciela z szufladą i szafką zamykane na klucz np. Novum lub podobne		2	<ul style="list-style-type: none"> – wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) szerokość 120cm; b) głębokość 60cm; c) wysokość 75cm; – wykonane z płyty wiórowej laminowanej; – kolor biały; – zawiasy z cichym domykiem; – prowadnice umożliwiające pełen wysuw szuflad; – blat zabezpieczony dodatkowo 2 mm doklejką;
16.	Krzesło obrotowe białe/ np. krzesło obrotowe VAGSBERG / SPORREN IKEA białe lub równoważne		2	<ul style="list-style-type: none"> – wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) szerokość: 74 cm b) głębokość: 74 cm c) szerokość siedziska: 45 cm d) głębokość siedziska: 39 cm – regulowana wysokość siedziska – siedzisko: formowana sklejka, okleina brzoźowa, bejca, bezbarwny lakier akrylowy – rama krzesła obrotowego: podstawa: stal, epoksydowa/poliestrowa powłoka proszkowa – nakładki rurki: tworzywo polipropylenowe wzmocnione – pokrycie: tworzywo polipropylenowe – podstawa/ dźwignia regulowana: stal, epoksydowa powłoka proszkowa,
16a.	Regał wiszący 40x60x28/30cm z półkami, kolor biały – na wzmocniacz		2	<p>Regał wiszący kolor biały:</p> <ul style="list-style-type: none"> – wymiary: <ul style="list-style-type: none"> szer. 40 cm x wys. 60 cm x gł. 28-30 cm – 2-3 półki; – wysokość montażu: górę licować z górą otworu drzwiowego.



16b.	Pojemnik do segregacji 3 przegrody np. Addison lub podobny 	2	Wymiary: 480x590x340 mm, pojemność 45L. Materiał: stal nierdzewna, wyjmowane pojemniki wewnętrzne, kolorowe przyciski nożne.
------	---	---	--

6.2. Szatnia pom. 0/03

lp.	typ	ilość	opis
17.	Regał szatniowy szer. 127cm, głębokość 40cm np. szatnia Kwadrat 6 Novum lub równoważna 	9	<ul style="list-style-type: none"> – wys.136 cm x szer.127 cm x gł. 40 cm – korpus wykonany z płyty wiórowej 18mm laminowanej, w kolorze klonu; – powierzchnia mebla łatwa do utrzymania w czystości; – powierzchnia o podwyższonej odporności na ścieranie, odporna na działanie promieni UV; – każda przegródka wyposażona w podwójny wieszak na odzież wierzchnią, montowany z boku przegródki,
17a.	Regał szatniowy szer. 106cm, głębokość 40cm np. szatnia Kwadrat 5 Novum lub równoważna 	3	<ul style="list-style-type: none"> – wys.136 cm x szer.106 cm x gł. 40 cm – korpus wykonany z płyty wiórowej 18mm laminowanej, w kolorze klonu; – powierzchnia mebla łatwa do utrzymania w czystości; – powierzchnia o podwyższonej odporności na ścieranie, odporna na działanie promieni UV; – każda przegródka wyposażona w podwójny wieszak na odzież wierzchnią, montowany z boku przegródki,
17b.	Regał szatniowy szer. 85cm, głębokość 40cm np. szatnia Kwadrat 4 Novum lub równoważna 	3	<ul style="list-style-type: none"> – wys.136 cm x szer.85 cm x gł. 40 cm – korpus wykonany z płyty wiórowej 18mm laminowanej, w kolorze klonu; – powierzchnia mebla łatwa do utrzymania w czystości; – powierzchnia o podwyższonej odporności na ścieranie, odporna na działanie promieni UV; – każda przegródka wyposażona w podwójny wieszak na odzież wierzchnią, montowany z boku przegródki,

18.	Regał szatniowy narożny szer. 82cm, głębokość 82cm np. szafka Kwadrat rogowa Novum lub równoważna 	1	<ul style="list-style-type: none"> wys. 136 cm x szer. 82 cm x gł. 82 cm korpus wykonany z płyty wiórowej 18mm laminowanej, w kolorze klonu; powierzchnia mebla łatwa do utrzymania w czystości; powierzchnia o podwyższonej odporności na ścieranie, odporna na działanie promieni UV; każda przegródka wyposażona w podwójny wieszak na odzież wierzchnią, montowany z boku przegródki,
18a.	Taśma kontroli dostępu kolor czarny do montażu w komunikacji pom. 0/02	1	<ul style="list-style-type: none"> rozwiązanie z kaseta ścienną i taśmą samozwijalną z systemem spowalniającym zwijanie; uchwyt ścienny do zapinania taśmy np. kaseta ścienna mini Tensabarrier lub równoważna, kolor kasety preferowany: biały, kolor taśmy czarny.






6.3. Magazyn pom. 0/09, magazyn pom. 0/08

lp.	typ	ilość	opis
Wszystkie regały i inne elementy przyściennie mocować do ścian za pomocą odpowiednich wkrętów przeznaczonych do danego rodzaju ściany			
19.	Regał drewniany szer. 154cm / np. regał 2 sekcje / półki HEJNE 154x31x171cm IKEA lub równoważny 	2	<ul style="list-style-type: none"> Wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) Szerokość: 154cm, b) Wysokość: 171cm, c) Głębokość: 31cm; Materiał: <ul style="list-style-type: none"> a) Słup / półka: lita sosna lub świerk, b) Krzyżak: stal galwanizowana. c) Obciążenie min. 35kg; Ochronne końcówki na nogi: tworzywo polietylenowe,
20.	Regał drewniany szer. 78cm / np. regał 1 sekcja / półki HEJNE 78x31x171cm IKEA lub równoważny 	2	<ul style="list-style-type: none"> Wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) Szerokość: 78cm, b) Wysokość: 171cm, c) Głębokość: 31cm; Materiał: <ul style="list-style-type: none"> a) Słup / półka: lita sosna lub świerk, b) Krzyżak: stal galwanizowana. Obciążenie min. 35kg; Minimum 2 półki wewnętrzne Ochronne końcówki na nogi: tworzywo polietylenowe,





21.	Regał drewniany szer. min. 230cm – max 250cm/ np. regał 3 sekcje / półki HEJNE 230x50x171cm IKEA lub równoważny	2	<ul style="list-style-type: none"> – Wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) Szerokość: 230cm, b) Wysokość: 171cm, c) Głębokość: 50cm; – Materiał: <ul style="list-style-type: none"> a) Słup / półka: lita sosna lub świerk, b) Krzyżak: stal galwanizowana. Obciążenie min. 35kg; Ochronne końcówki na nogi: tworzywo polietylenowe,
22.	Regał drewniany szer. 78cm / np. regał 1 sekcja / półki HEJNE 78x50x171cm IKEA lub równoważny	4	<ul style="list-style-type: none"> – Wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) Szerokość: 78cm, b) Wysokość: 171cm, c) Głębokość: 50cm; – Materiał: <ul style="list-style-type: none"> a) Słup / półka: lita sosna lub świerk, b) Krzyżak: stal galwanizowana. Obciążenie min. 35kg; Ochronne końcówki na nogi: tworzywo polietylenowe,






6.4. Gabinet specjalistów pom. 0/05



lp.	typ	ilość	opis
23.	Biurko 151x65cm z wysuwającym panelem / np. biurko MALM IKEA lub równoważne	1	<ul style="list-style-type: none"> – wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) szerokość 151cm; b) głębokość 65cm; c) wysokość 73cm; – możliwość montażu panelu z prawej lub lewej strony; – panel wysuwany z dwoma kółkami, prowadnice metalowe; – cztery nóżki z możliwością regulacji wysokości – część tylna biurka starannie wykończona, umożliwiającą dowolne ustawienie w pomieszczeniu; – kleina w kolorze białym
24.	Krzesło biurowe z podłokietnikami beżowo białe np. krzesło biurowe HATTEFJÄLL IKEA lub równoważne	1	<ul style="list-style-type: none"> – skład łączny/ zamek błyskawiczny; – rama tylna: gięta sklejka, formowana sklejka z eukaliptusa; – rama siedziska/ wał osiowy: stal; – wsparcie tylne: stal, farba akrylowa; – mechanizm: stal, tworzywo; – krzyżak: aluminium, epoksydowa/poliestrowa powłoka proszkowa; – poduszka siedziska: pianka poliuretanowa o wysokiej sprężystości (zimna pianka) 65 kg/m³; – obicie siedzenia: włóknina polipropylenowa; – kółka: tworzywo polipropylenowe, guma syntetyczna; – podłokietniki ; – obciążenie min. 110 kg; – gabaryty: <ul style="list-style-type: none"> a) Szerokość: 68 cm, b) Głębokość: 68 cm, c) Wysokość: 110 cm.

25.	Krzesło białe / brzoza z giętej sklejki np. krzesło SVENBERTIL \ IKEA lub równoważne 	26	<ul style="list-style-type: none"> – siedzisko kubelkowe: gięta sklejka, laminat (melamina); – krawędź: bezbarwny lakier akrylowy; – noga: lita brzoza, bejca, bezbarwny lakier akrylowy; – rama nóg: aluminium, epoksydowa/poliestrowa powłoka proszkowa; – obciążenie min. 110 kg; – gabaryty: <ul style="list-style-type: none"> a) szerokość: 48 cm, b) głębokość: 51 cm, c) wysokość: 85 cm.
26.	Regał z otwartymi półkami dąb bejcowany na białą min. 147x147cm np. KALLAX IKEA lub równoważny 	2	<ul style="list-style-type: none"> – wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) szerokość: 147cm, b) głębokość: 39cm, c) wysokość: 147cm, – regał korpus: płyta wiórowa i płyta pilśniowa, nadrukowana i wytłoczona farba akrylowa; – przegroda: płyta wiórowa, płyta pilśniowa, nadrukowana i wytłoczona farba akrylowa.
27.	Wkłady z drzwiami do regału nr 26, kolor biały. 	8	<ul style="list-style-type: none"> – wkłady z drzwiami: części główne z płyty pilśniowej pokrytej folią, drzwi z płyty wiórowej pokrytej folią, drzwi mocowane dwoma zawiasami stalowymi, uchwyt stalowy; – wkłady z drzwiami umieścić w dolnym rzędzie.
28.	Stolik dziecięcy sosna 83x58x48cm / np. stolik dziecięcy FLISAT IKEA lub równoważne 	1	<ul style="list-style-type: none"> – wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) długość: 83 cm, b) szerokość: 58 cm, c) wysokość: 48 cm, – blat/ noga: lita sosna, barwione bezbarwnym lakierem akrylowym;
29.	Stolek dziecięcy / np. stolek dziecięcy FLISAT IKEA lub równoważny 	2	<ul style="list-style-type: none"> – wymiary: <ul style="list-style-type: none"> a) szerokość: 24 cm, b) głębokość: 24 cm, c) wysokość siedziska: 31 cm, – lita sosna, barwione bezbarwnym lakierem akrylowym,


6.5. Pomieszczenie socjalne pom. 0/04



lp.	typ	ilość	opis
30.	<p>Szafa ubraniowa, drzwi w kolorze białym – 5 drzwiowa np. Bakpol</p> 	1	<ul style="list-style-type: none"> – szafa ubraniowa; – konstrukcja stalowa z blachy; – cokół o wysokości 100mm; – drzwi z profilem wzmacniającym, osadzone na ukrytych zawiasach, na drzwiach otwory wentylacyjne oraz ramka na etykietę; – w każdej komorze półka i drążek z przesuwanymi wieszakami; – drzwi zamykane zamkiem cylindrycznym, do każdego zamka dwa klucze w komplecie, zamek w systemie klucza master; – wymiary: wys. 180 cm x szer. 148 cm x 48 cm
31.	<p>Szafa metalowa z blachy gr. 0,7 mm z 4 półkami przestawnymi np. szafa metalowa na akta Novum lub równoważna</p>	1	<ul style="list-style-type: none"> – Szafa wykonana z blachy gr. 0,7 mm; – wsuwane w podwójne ściany boczne drzwi żaluzjowe wykonane z listew z tworzywa sztucznego; – zamykane zamkiem zatrzaskowym. Szafa posiada cztery przestawne co 25 mm półki ± 3 pozycje od środkowego położenia. – wymiary: 1990 x 1200 x 435mm
32.	<p>Szafka kuchenna stojąca pod umywalkę 60x60x80 fronty białe połysk np. METHOD IKEA lub równoważna</p> 	1	<ul style="list-style-type: none"> – szafka stojąca pod zlewozmywak / umywalkę, kolor biały 60x60x80cm np. METHOD IKEA lub równoważna; – fronty białe połysk np. RINGHULT IKEA lub równoważne.
	<p>Zlew / umywalka wpuszczana jednokomorowa, okrągła np. BOHOLMEN IKEA lub równoważny</p> 	1	<ul style="list-style-type: none"> – zlew / umywalka okrągła ze stali nierdzewnej; – wysokość 15cm, średnica 45cm; – zlew wyposażony w syfon i sitko;
	<p>Bateria kuchenna chrom, np. SUNDSVIK IKEA lub równoważne</p> 	1	<ul style="list-style-type: none"> – powłoka baterii chrom; – wysokość 15cm;

	<p>Wysuwany kosz do segregacji odpadów 20 L + 2 x10 L z mocowaniem frontu np. Eco-Market lub równoważny</p> 	1	<ul style="list-style-type: none"> – trzypojemnikowy, kuchenny segregator odpadów o pojemności 40 L (20+2x10 L); – do zamontowania w szafce kuchennej; – wyciągane pojemniki o pojemnościach: 20+2x10L – wymiary segregatora: szer. 36,5 cm x wys. 43 cm x głęb. 49 cm; – wysuwany jak szuflada; – mechanizm miękkiego domyknięcia szuflady; – szczelna pokrywa
33.	<p>Szafka pod zew, otwierana 80x60x80cm połysk biała np. szafka po zlew METOD IKEA lub równoważny</p> 	1	<ul style="list-style-type: none"> – fronty białe połysk np. RINGHULT lub równoważne; – jedna półka
	<p>Zlew ze stali nierdzewnej jednokomorowy z suszarką np. FYNDIG IKEA lub równoważny 169zł</p> 	1	<ul style="list-style-type: none"> – zlew 1 komorowy + ociekacz; – części główne: stal nierdzewna, wypełnienie: tworzywo poliuretanowe – syfon/sito 1 komora:
	<p>Bateria kuchenna np. ÄLMAREN IKEA lub równoważna</p> 	1	<ul style="list-style-type: none"> – bateria kuchenna stalowa
34.	<p>Lodówka podblatowa min. A+, kolor biały np. KALLNAT IKEA lub równoważna</p>	1	
35.	<p>Szafka z dwiema szufladami biała 40x60x80 / 3 szuflady, 2 fronty np. METOD / MAXIMERA IKEA lub równoważny</p> 	1	<ul style="list-style-type: none"> – obudowa szafki stojącej, kolor biały 40x60x80cm np. METOD IKEA lub równoważna – 2 x front szuflady biały 40x20 np. RINGHULT IKEA lub równoważny; – 3 x szuflady, np. MAXIMERA IKEA lub równoważna;

36.	Kuchenka mikrofalowa	1	
37.	Błat kuchenny roboczy - płyta wiórowa laminowana w kolorze jak najbardziej zbliżonym do zastosowanej wykładziny Taralay Premium Comfort Metallica 9753 Energy Gerflor lub innej podobnej	5,4m	<ul style="list-style-type: none"> - blat laminowany; - płyta wiórowa, laminat, krawędź z tworzywa, laminat;
	Nogi białe do blatu regulowane np. OLOV IKEA lub równoważne	6	<ul style="list-style-type: none"> - noga: części główne: stal, epoksydowa/poliestrowa powłoka proszkowa, - stopki: tworzywo polipropylenowe, - można użyć innego sposobu podparcia blatu.
38.	Front – blenda zakrywająca – jak kolor frontów szafek, szerokość dopasować do zabudowy	1	<ul style="list-style-type: none"> - biały połyska np. RINGHULT IKEA lub równoważny
39.	Cokół połysk np. RINGHULT IKEA lub równoważny	1m	<ul style="list-style-type: none"> - cokół wysokości 10cm, połysk.
40.	Nogi szafek – dopasowane do zabudowy wys. regulowana max. 10cm. Np. nogi METHOD IKEA lub równoważne	12 szt.	
41.	Uchwyty do szafek np. ORRNÄS IKEA lub równoważne	5 szt.	<ul style="list-style-type: none"> - uchwyty ze stali nierdzewnej, dł. 17cm - materiał: stal
42.	Szafka ścienna, drzwi szklane szer. 60cm np. METHOD IKEA lub równoważna	3	<ul style="list-style-type: none"> - drzwi szklane: rama drzwi szklanych: aluminium, anodowane; - panel szklany: szkło hartowane, szklivo
			
43.	Stół prostokątny biały, rama stalowa. Szerokość 210 – 230 cm dla dwóch stołów zestawionych razem	6	<ul style="list-style-type: none"> - blat w kolorze białym laminowany; - wysokość stołu 74cm; - blat i nogi w kolorze białym;
			

6.6. Pomieszczenie porządkowe 0/11, Przebieralnia 0/12


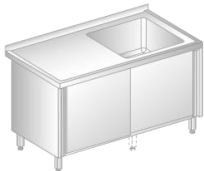
lp.	typ	ilość	opis
45.	Szafa ubraniowa z ławeczką, 3 moduły, 2120x900x550 mm, szary np. szafa ubraniowa CLASSIC AJ-PRODUKTY lub równoważna	1	<ul style="list-style-type: none"> - szafa ubraniowa o konstrukcji stalowej; - rama malowana proszkowo na kolor szary, - wykończenie lakierem proszkowym; - drzwi stalowe wyposażone w zabezpieczenie przed szerokim otwarciem i gumową amortyzację zapewniającą ciche zamykanie; - otwory wentylacyjne w dolnej i górnej części korpus; - szafa wyposażona w półkę i drążek z dwoma haczykami na ubrania; - ławeczka z ramami ze spawanej blachy stalowej lakierowanej proszkowo na kolor czarny; - siedzisko z lakierowanego drewna sosnowego; - regulowane stopki;
			





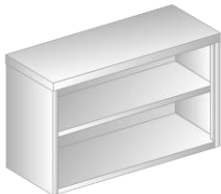
46.	<p>Szafa metalowa gospodarcza 60 cm x 50 cm x 180 cm np. Novum lub podobna</p> 	2	<ul style="list-style-type: none"> - Szafa socjalno - gospodarcza, wyposażona wewnątrz lewego segmentu - w 4 półki. Prawy segment do przechowywania np. mopa i innych narzędzi do sprzątania. Szafka zamykana zamkiem cylindrycznymi z ryglowaniem w 2 punktach. Wym.: wys. 180 x szer. 60 x gł. 50 cm
47.	<p>Szafa gospodarcza metalowa 60 cm x 49 cm x 180 cm np. Kart-map lub podobna</p> 	1	<ul style="list-style-type: none"> - szafa gospodarcza 2-drzwiowa; - 2 skrzydła drzwi uchylnych na zawiasach kołkowych; - wyposażona w 4 półki stałe - udźwig półki: 45 kg. - w drzwiach szafy otwory wentylacyjne; - blacha grubości 0,6mm - 1,0mm, malowana farbami proszkowymi standardowo kolor RAL 7035 (jasny popiel); - zamykana zamkiem ryglującym w 3 punktach.

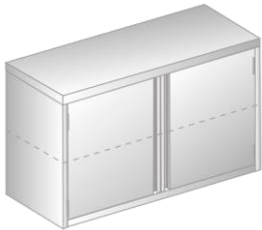
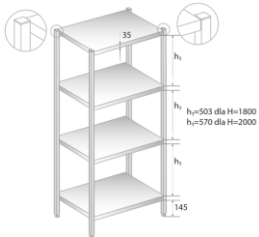



7. Technologia kuchni z zapleczem


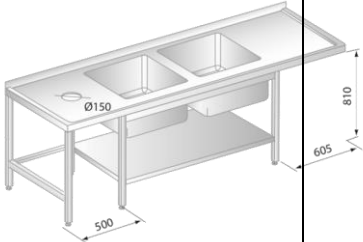
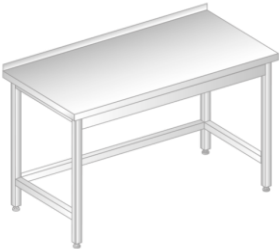
Technologia kuchni zgodnie z Projektem budowlanym: Tom II Projekt architektoniczno-budowlany pkt. 3.


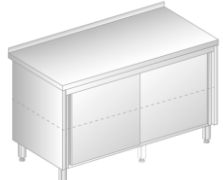
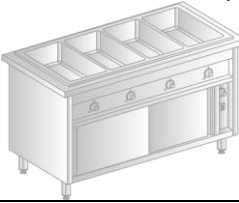
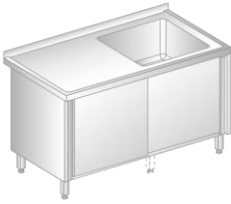

7.1. Wyposażenie pomieszczeń kuchennych oraz stołówki



Poz.	Nazwa urządzenia	Szt.	Wymiary [mm]	Napięcie lub przyłącze gazu	Moc elektryczna lub gazowa	Woda zimna i ciepła ścieki
Kuchnia – pom. nr 0/13						
48.	<p>Stół ze zlewem i szafką np. Dora-metal DM-3210, płyta wierzchnia typ A lub równoważny</p> 	1	600x600x850			WZ 1/2", WC 1/2", Ø50
49.	<p>Stół ze zlewem i szafką np. Dora-metal lub równoważny</p> 	1	1000x600x850			WZ 1/2", WC 1/2", Ø50

50.	Stół z szafką i półką np. Dora-metal DM-3114 lub równoważny 	1	1600x600x850			
51.	Stół do pracy z półką np. Dora-metal DM-3103 lub równoważny 	1	1200x600x850			
52.	Stół o pracy z szufladami i półką np. Dora-metal DM-3114 lub równoważny 	1	1500x600x850			
53.	Kuchenka elektryczna czteropalnikowa z piekarnikiem elektrycznym	1	600x600x850	400V	8,0kW	
54.	Okap kuchenny o wydajności min. 600m³/h, stal nierdzewna	1		230V	0,2kW	
55.	Stół z szafką i miejscem na lodówkę np. Dora-metal DM-3111 	1	1000x600x850			
56.	Lodówka podblatowa	2		230V	0,3kW	
57.	Szafka wisząca np. Dora-metal DM-3313 lub równoważna 	1	900x300			

58.	Szafka wisząca np. Dora-metal DM-3314 lub równoważna 	1	700x300			
59.	Regał ociekowy – regał skręcany np. Dora-metal DM-3339 (nośnik wys. 1800mm), półki perforowane – dolna pełna – Dora-metal DM-3338 1000x600 	1	1000x600x1800 4 półki			
60.	Umywalka np. Dora-metal DM-3253 lub równoważna 	1	400x400			WZ 1/2", WC 1/2", Ø50
61.	Szafa przelotowa z drzwiami przesuwными, dwudzielna np. Dora-metal DM-3309 lub równoważna 	1	1100x600x2000			
62.	Wózek do transportu z szafką np. Dora-metal DM-3408 lub równoważny 	2	800x600x850			

Zmywalnia – pom. nr 0/16						
63.	<p>Pojemnik na odpadki jezdny np. Dora-metal DM-3451 lub równoważny</p> 	1				
64.	<p>Stół ze zlewem, półką, otworem na odpadki np. Dora-metal DM-3230 lub równoważny</p> 	1	2800x600x850			
65.	<p>Zmywarka do naczyń ze zmiękcaczem wody</p>	1	675x675x1400	400V	13,5kW	WZ 1", ϕ 50
66.	<p>Stół do pracy np. Dora-metal DM-3101 lub równoważny</p> 	1	900x600x600			
Magazyn – pom. nr 0/13						
67.	<p>Regał z półkami przestawnymi np. Dora-metal DM-3321 lub równoważny</p>	1	1400x500x2000			
68.	<p>Regał z półkami przestawnymi np. Dora-metal DM-3321 lub równoważny</p>	2	1400x400x2000			

Stolówka – pom. nr 23						
69.	<p>Wózek z szafką z drzwiami suwanymi np. Hendi 440 116 lub równoważny</p> 	1	szer. x dł. x wys. 600x1100x850			
70.	<p>Stół z szafką np. Dora-metal DM-3118 lub równoważny</p> 	1	900x700x850			
71.	<p>Bemar stacjonarny wielokomorowy wodny z szafką podgrzewaną np. Dora-metal-DM-94414/4 lub równoważny</p> 	1	1204x700x850	230/50V	3,8kW	
72	<p>Stół ze zlewem i szafką np. Dora-metal DM-3211 lub równoważny</p> 	1	1600x700x850			
73.	<p>Wózek pięciopółkowy np. Hendi 810125</p> 	1	dł. x wys. x szer. 860x1560x54			

74.	Szafka ścienna z dwiema półkami, fronty białe połysk szer. 80cm z oświetleniem podszafkowym LED np. szafka ścienna Metod IKEA lub podobna 	4	800x380x600			
75.	Półki białe dł. min. 110x26cm np. LACK IKEA lub równoważne	2	Półki należy przyciąć na wybrany wymiar			
76.	Szafka do sortowania odpadów, 2 przegrody, 30L, szczotkowana stal nierdzewna np. AJ Produkty lub podobna 	1	Szer. x gł. x wys. 31x20x98 cm			

8. Zestawianie rysunków

nr rys.	tytuł rys.	skala
Architektura wnętrz		
W601	Rzut sufitów podwieszanych akustyka i nagłośnienie	1:100@A1
W602	Rzut aranżacji posadzek	1:100@A1
W603	Rzut wykończenia ścian	
W604	Rzut aranżacji mebli w pomieszczeniach	1:100@A1
W612	Kłady ścian węzła higieniczno – sanitarnego dla dzieci	1:50
W613	Kłady ścian toalety ogólnodostępnej	1:50
W614	Kłady ścian pomieszczenia stołówki	
W614a	Kłady ścian pomieszczenia socjalnego	
W620	Zestawienie wyposażenia kuchennego	