



Projekty budowlane, pozwolenia na budowę, nadzory, kosztorysy,
wykonawstwo

87-100 Toruń,
ul. Gen. Józefa Hallera 65a/3
tel. 603-311-254

NIP: 956-195-22-92, REGON 365974794, Numer rachunku: 87 1020 5011 0000 9102 0401 1961

www.mmpoj-bud.pl E-mail: mlodzian1@poczta.onet.pl

PROJEKT TECHNOLOGII W ZAKRESIE POMIESZCZEŃ UŻYTKOWYCH

1

TEMAT: **Przebudowa oddziału przedszkolnego w budynku OSP w Mikołowie wraz z rozbudową schodów zewnętrznych do budynku oraz budową zewnętrznej instalacji gazowej**

KATEGORIA BUD: **IX – Budynki kultury, nauki i oświaty**

ADRES: **ul. Mokierska 1, 43-190 Mikołów
działka nr 141/53 i 158/46, obręb 0033 Paniowy
jednostka ewidencyjna 240802_1 Mikołów**

INWESTOR: **Gmina Mikołów
ul. Rynek 16
43-190 Mikołów**

Zakres projektu budowlanego	Projektant: imię nazwisko	Podpis
Opracowanie:	mgr inż. arch. Jacek Gawroński	
Opracowanie	mgr inż. Marta Kwiatkowska	

Data opracowania: 12 listopad 2024 r.

SPIS TREŚCI

– DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJE, STR. 3

– OPIS:

1 – PODSTAWA OPRACOWANIA, STR. 5

2 – ZAKRES OPRACOWANIA, STR. 5

3 – ZAŁOŻENIA PROGRAMOWE, STR. 5

4 – SZCZEGÓŁOWY OPIS WYKOŃCZENIA, STR. 6

5 – SZCZEGÓŁOWE WYPOSAŻENIE STR. 13

6 – PROJEKT GRAFICZNY TECHNOLOGII , STR. 42

- rys. nr 1- W – kolorystyka toalety 0.5**
- rys. nr 2- W – kolorystyka sal przedszkolnych**
- rys. nr 3- W – rzut parteru - wyposażenie**
- rys. nr 4- W – rzut I piętra - wyposażenie**

Dokumenty potwierdzające kwalifikacje zawodowe:



KUJAWSKO-POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygnatura akt: OKK/UpB/23/2010

Bydgoszcz, dnia 03 grudnia 2010 roku

DECYZJA KPOKK IARP 68 / 2010

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. Jacek Gawroński

syn Eugeniusza, urodzony dnia 07 kwietnia 1969 roku

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów Rzeczypospolitej Polskiej. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów Rzeczypospolitej Polskiej, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.



85-229 Bydgoszcz, ul. Garbary 2. Tel/Fax: (0-52) 345-56-46. E-mail: kujawsko.pomorska@izbaarchitektow.pl
NIP: 967-11-35-269 Regon: 017466395-00114 Konto: PKO BP S.A. I O/Centrum w Bydgoszczy NR 54 1020 1462 0000 7502 0019 2260





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-UCZ-5FT-PD5 *

Pan MARCIN MŁODZIANKIEWICZ o numerze ewidencyjnym KUP/BO/0186/05
adres zamieszkania ul. STRZAŁOWA 41, 87-100 TORUŃ
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-11-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-06-03 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU

W ZAKRESIE POMIESZCZEŃ UŻYTKOWYCH

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Zlecenie inwestora: Gmina Mikołów, ul. Rynek 16, 43-190 Mikołów
- Obowiązujące przepisy i normy,
- Projekt architektoniczno-budowlany,
- Projekt instalacji elektrycznej,
- Projekt instalacji sanitarnej.

2. ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest technologia w zakresie pomieszczeń użytkowych w budynku oddziału przedszkolnego przy ul. Mokierskiej 1 w Mikołowie. Projekt przewiduje również wyposażenie meblowe oraz projekt wykończenia wraz z kolorystyką wnętrz.

3. ZAŁOŻENIA PROGRAMOWE

Istniejący sposób użytkowania budynku nie ulega zmianie. W budynku znajduje się Ochotnicza Straż Pożarna oraz oddział przedszkolny. W zakres opracowania wchodzi wyłącznie część budynku obejmująca funkcję oddziału przedszkolnego. Pozostająca poza zakresem opracowania część budynku wykorzystywana przez Ochotniczą Straż Pożarną i rozpatrywana część budynku oddziału przedszkolnego posiadają pełną niezależność komunikacyjną ze względu na osobne wejścia. Część budynku objęta opracowaniem pełni i będzie pełnił funkcję oddziału przedszkolnego.

Na poziome parteru projektuje się pomieszczenie szatni dla dzieci, pomieszczenie socjalne dla pracowników, salę przedszkolną pełniącą



równocześnie funkcję stołówki, pomieszczenia kuchenne oraz toaletę dla dzieci i toaletę przystosowaną do korzystania przez osoby niepełnosprawne

Na poziomie I piętra projektuje się salę przedszkolną, pomieszczenie porządkowe, toaletę dla dzieci, toaletę dla pracowników oraz komunikację.

Źródłem ciepła jest projektowany kocioł gazowy kondensacyjny. Kocioł dostarcza ciepło do ciepłej wody użytkowej. Kocioł gazowy usytuowany w projektowanym pomieszczeniu kotłowni znajdującym się na parterze z osobnym wejście od zewnątrz. Budynek wyposażony jest również w instalację wodociągową, kanalizacji sanitarnej oraz elektryczną.

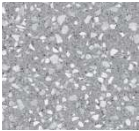

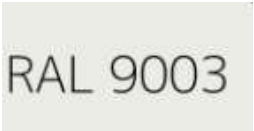

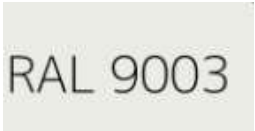
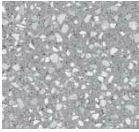

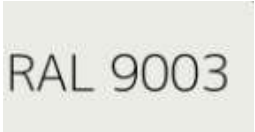


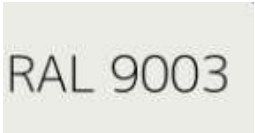
Część objęta opracowaniem składa się z dwóch kondygnacji nadziemnych. Przebudowa polega na zwiększeniu funkcjonalności obiektu i dostosowaniu go do obowiązujących przepisów. Do części budynku objętego opracowaniem prowadzą trzy wejścia, na elewacji frontowej zlokalizowane jest wejście główne prowadzące bezpośrednio do klatki schodowej, natomiast na elewacji tylnej znajduje się wejście bezpośrednie do sali przedszkolnej oraz wejście do pomieszczenia kotłowni. Na poziom I piętra prowadzi klatka schodowa z której wejście znajduje się od zewnątrz na elewacji frontowej.


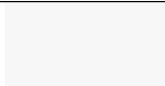

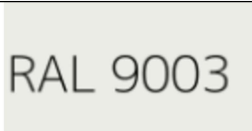

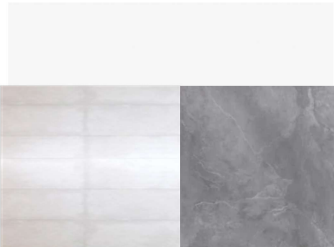
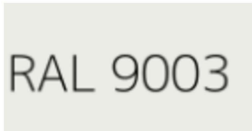

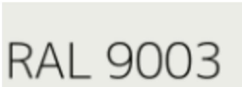
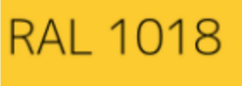
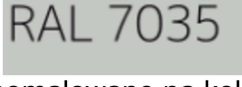
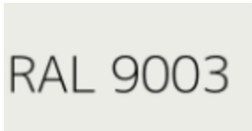
4. SZCZEGÓŁOWY OPIS WYKOŃCZENIA


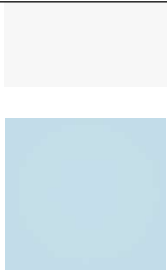

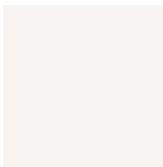
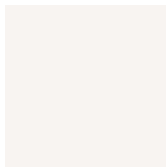
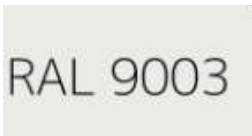
Numery pomieszczeń oraz wyposażenia odnoszą się do oznaczeń na rysunku technologii.

1.1. Wykończenie pomieszczeń parteru



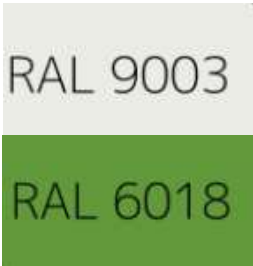
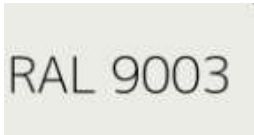
--


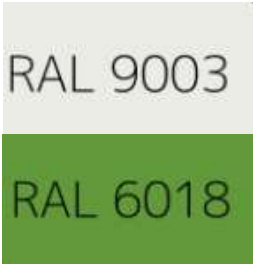
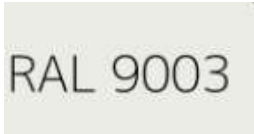

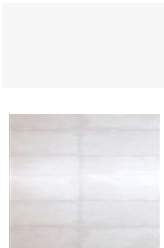
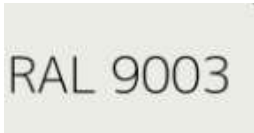

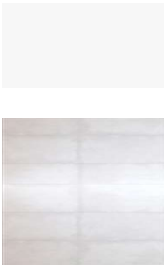
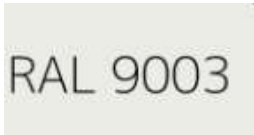
TABELA WYKOŃCZEŃ		
wykończenie posadzki	wykończenie ścian	wykończenie sufitów
Klatka schodowa (pom. 0.01)		
lastrico	farba	farba
 <p>Istniejąca posadzka z lastrico przewidziana do oczyszczenia</p>  <p>Na pierwszym i ostatnim stopniu każdego biegu projektuje się montaż nakładek antypoślizgowych</p>	  <p>Ściany pomalowane na kolory zielony RAL 6018 farbą lateksową zmywalną do wysokości 130 cm, powyżej farba lateksowa zmywalna RAL 9003</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003(biały).</p>
Pomieszczenie gospodarcze (pom. 0.02)		
lastrico	farba	farba
 <p>Istniejąca posadzka z lastrico przewidziana do oczyszczenia</p>	 <p>Ściany pomalowane farbą lateksową zmywalną w kolorze jasno szarym RAL 7035.</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003(biały).</p>
Szatnia (pom. 0.03)		
płytki ceramiczne	farba	farba
 <p>Płytki gresowe w kolorze jasno szarym 60 x 60 cm</p>	 <p>Ściany pomalowane na kolory RAL 250 80 20 (jasno niebieski) farbą lateksową zmywalną.</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003(biały).</p>
Pomieszczenie socjalne (pom. 0.04)		
płytki ceramiczne	farba	farba



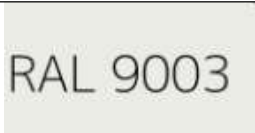

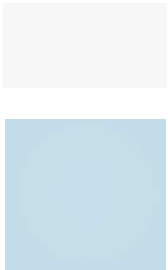
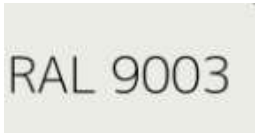
 <p>Płytki gresowe w kolorze jasno szarym 60 x 60 cm</p>	  <p>Ściany przy umywalce na łącznej długości 1,7 m do wysokości 2 m obłożone płytkami jasno szarymi. Ściany pomalowane w kolorze białym RAL 9003</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003 (biały).</p>
WC przystosowana do NP. (pom. 0.05)		
płytki ceramiczne	farba	farba
 <p>Płytki gresowe w kolorze jasno szarym 60 x 60 cm</p>	 <p>Ściany do wysokości 2 m obłożone płytkami jasno szarymi 60 x 60 cm na ścianie za umywalką oraz za toaletą należy zastosować pas o szerokości 1,2 m i wysokości 2 m z płytek ciemno szarych 60 x 60 cm, po obwodzie pomieszczenia wykonać cokół z płytek ciemno szarych na wysokość 18 cm. Ściany nad płytkami pomalowane w kolorze białym RAL 9003.</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003 (biały).</p>
Sala przedszkolna i składzik (pom. 0.06 i 0.07)		
Wykładzina PCV	farba	farba
 <p>Wykładzina PCV w kolorze jasno zielonym</p>	   <p>Ściany pomalowane na kolory RAL 9003, RAL 1018 i RAL 7035 farbą lateksową zmywalną.</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003(biały).</p>
WC dla dzieci (pom. 0.08)		
płytki ceramiczne	farba	farba

 <p>Płytki gresowe w kolorze jasno szarym w kolorowych elementach 60 x 60 cm</p>	 <p>Ściany do wysokości 2 m obłożone płytkami jasno niebieskim 20 x 20 cm z białą fugą. Ściany nad płytkami pomalowane w kolorze białym RAL 9003</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003 (biały).</p>
Pomieszczenia kuchenne (pom. 0.09, 0.10 i 0.11)		
<p>płytki ceramiczne</p>	<p>farba</p>	<p>panele sufitu podwieszanego</p>
 <p>Płytki gresowe 60 x 60 cm w kolorze białym</p>	 <p>Ściany do wysokości 2 m obłożone płytkami białymi 30 x 30 cm. Ściany nad płytkami pomalowane w kolorze białym RAL 9003</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003(biały).</p>

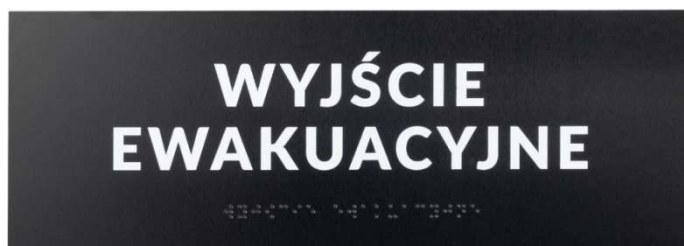
1.2. Wykończenie pomieszczeń I piętra

TABELA WYKOŃCZEŃ		
wykończenie posadzki	wykończenie ścian	wykończenie sufitów
Klatka schodowa (pom. 1.1)		
lastrico	farba	farba
 <p>Istniejąca posadzka z lastrico przewidziana do oczyszczenia</p>  <p>Na pierwszym i ostatnim stopniu każdego biegu projektuje się montaż</p>	 <p>Ściany pomalowane na kolory zielony RAL 6018 farbą lateksową zmywalną. do wysokości 130 cm, powyżej farba lateksowa zmywalna RAL 9003</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003(biały).</p>

nakładek antypoślizgowych		
Korytarz (pom. 1.2 i 1.5)		
lastrico	farba	farba
 <p>Płytki gresowe w kolorze jasno szarym 60 x 60 cm</p>	 <p>Ściany pomalowane na kolory zielony RAL 6018 farbą lateksową zmywalną. do wysokości 130 cm, powyżej farba lateksowa zmywalna RAL 9003</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003(biały).</p>
WC (pom. 1.3 i 1.4)		
płytki ceramiczne	farba	farba
 <p>Płytki gresowe w kolorze jasno szarym 60 x 60 cm</p>	 <p>Ściany do wysokości 2 m obłożone płytkami jasno szarymi. Ściany nad płytkami pomalowane w kolorze białym RAL 9003</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003 (biały).</p>
Pomieszczenie porządkowe (pom. 1.6)		
płytki ceramiczne	farba	farba
 <p>Płytki gresowe w kolorze jasno szarym 60 x 60 cm</p>	 <p>Ściany przy umywalce na łącznej długości 1,7 m do wysokości 2 m obłożone płytkami jasno szarymi. Ściany pomalowane w kolorze białym RAL 9003</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003 (biały).</p>
Sala przedszkolna (pom. 1.7)		
Wykładzina PCV	farba	farba

 <p>Wykładzina PCV w kolorze jasno zielonym</p>	 <p>Ściany pomalowane na kolory RAL 9003, RAL 1018 i RAL 1015 farbą lateksową zmywalną.</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003(biały).</p>
WC dla dzieci (pom. 1.8)		
<p> płytki ceramiczne</p>	<p> farba</p>	<p> farba</p>
 <p>Płytki gresowe w kolorze jasno szarym w kolorowymi elementami 60 x 60 cm</p>	 <p>Ściany do wysokości 2 m obłożone płytkami jasno niebieskim 20 x 20 cm z białą fugą. Ściany nad płytkami pomalowane w kolorze białym RAL 9003</p>	 <p>Sufit pomalowany farbą lateksową zmywalną RAL 9003 (biały).</p>

Przy drzwiach projektuje się montaż tabliczek informacyjnych z opisem pomieszczeń za pomocą druku oraz w alfabecie Braille'a. Tabliczki należy montować na wysokości klamki – około 110 cm , obok drzwi po stronie klamki w odległości 5 cm od ościeżnicy. Projektowane tabliczki pochylone pod kątem 30°. Tabliczki w kolorze ciemno czarnym napis w kolorze białym.



Rys. 1 Przykładowa tabliczka informacyjna

Na parterze projektuje się następujące tabliczki:

- „WYJŚCIE EWAKUACYJNE” – 2 szt.
- „SZATNIA” – 1 szt.

- „POMIESZCZENIE SOCJALNE” – 1 szt.
- „SALA PRZEDSZKOLNA NR 1” – 1 szt.
- „POMIESZCZENIE TECHNICZNE” – 2 szt.
- „TOALETA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH” wraz z rysunkami oznaczającymi przeznaczenie jako toaletę damską, męską oraz przystosowaną do korzystania przez osoby z niepełnosprawnościami – 1 szt.



- „TOALETA” – 1 szt.

Na I piętrze projektuje się następujące tabliczki:

- „SALA PRZEDSZKOLNA NR 2” – 1 szt.
- „POMIESZCZENIE TECHNICZNE” – 1 szt.
- „TOALETA” – 2 szt.

5. SZCZEGÓŁOWE WYPOSAŻENIE

Wymagania ogólne:

- Meble i elementy wyposażenia wnętrz, pomoce edukacyjne, zabawki i sprzęt sportowy powinny być bezpieczne, funkcjonalne, higieniczne, łatwe w utrzymaniu w czystości i wyróżniać się wysoką jakością i spełniać wymagania zawarte w obowiązujących normach (potwierdzone certyfikatami zgodności), w szczególności:
 - PN-EN 1729-1:2016-02 lub równoważnej – Meble -- Krzesła i stoły dla instytucji edukacyjnych -- Część 1: Wymiary funkcjonalne
 - PN-EN 1729-2+A1:2016-02 lub równoważnej – Meble -- Krzesła i stoły dla instytucji edukacyjnych -- Część 2: Wymagania bezpieczeństwa i metody badań




- PN-EN 16121+A1:2017-11 lub równoważnej – Meble do przechowywania użytkowane poza mieszkaniem -- Wymagania bezpieczeństwa, wytrzymałości, trwałości i stateczności
- PN-EN 1021-1:2014-12 lub równoważnej – Meble -- Ocena zapalności mebli tapicerowanych -- Część 1: Źródło zapłonu: tlący papieros
- PN-EN 1021-2:2014-12 lub równoważnej – Meble -- Ocena zapalności mebli tapicerowanych -- Część 2: Źródło zapłonu: równoważnik płomienia zapalki.
- Stoły i krzesła wykonane zgodnie z obowiązującymi normami, dostosowane do wysokości dzieci w danej grupie stosownie do wieku.
- Okucia i części metalowe powinny być na tyle zaokrąglone lub osłonięte, by nie groziły urazami podczas użytkowania
- Urządzenia i akcesoria przeznaczone do regulacji wysokości mebli lub elementów powinny zapewnić stabilne połączenia elementów i być bezpieczne w obsłudze.
- Połączenia konstrukcyjne powinny być tak wykonane, aby wykluczyć możliwość łatwego demontowania mebli.
- Końcówki elementów ruchomych powinny być zaślepiene, elementy, z którymi styka się dziecko, powinny być pozbawione ostrych krawędzi.
- Materiały pochodzenia chemicznego: barwniki materiały lakiernicze kleje tworzywa sztuczne okleiny i inne mogą być stosowane na podstawie pozytywnego atestu jednostki uprawnionej w tym zakresie.
- Płyty drewnopochodne powinny odpowiadać klasie higieny E1 o obniżonej emisji formaldehydu.
- Meble powinny być odporne na ścieranie, uderzenia, wodę i tłuszcz.
- Stoły i krzesła powinny być wyraźnie oznakowane przez zamieszczenie rozmiaru.
- Tkaniny użyte do wykonania kształtek z pianek, siedzisk wypełnionych granulatem, materacy powinny być łatwo zmywalne bez ftalanów łatwe w utrzymaniu w czystości
- Wykonawca zobowiązany jest załączyć przy dostawie mebli aktualne certyfikaty zgodności spełniające wymagania bezpieczeństwa, ergonomii i zagwarantowania wyposażenia dobrej jakości wydane przez jednostki certyfikujące te wyroby.

Podane wymiary wyposażenia opisanego w zestawieniu poniżej z dopuszczalną tolerancją +/- 5 %.

1.1. Wyposażenie sal przedszkolnych

W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO

1.1. Wyposażenie pomieszczenia socjalnego, szatni i pomieszczenia porządkowego



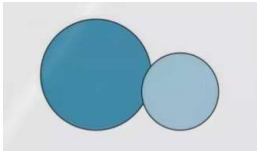


TABELA WYPOSAŻENIA				
Nr	nazwa	opis	zdjęcie poglądowe	szt.
Wyposażenie pomieszczenia socjalnego – 0.04				
36	Szafa ubraniowa	Szafa ubraniowa schowkowa z dwoma szafkami w kształcie litery L. Szafka wykonana z płyty laminowanej grubości 18 mm w tonacji klonu. Szafka wyposażona w nóżki, a każdy schowek w wieszak na ubrania. Wymiar szafy wys.183 x szer. 46 x gł. 55 cm		3
37	Umywalka	Umywalka ścienna ceramiczna w kolorze białym wymiary: 65 x 48 x 15 cm. Umywalkę należy zamontować wraz z baterią. Umywalkę należy zamontować na wysokości 90 cm od posadzki.		1
38	Dozownik mydła	Dozownik ścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Przeznaczony do mydła w płynie, pojemność 1 litr. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości płynu. Zamykany a zamek.		1
39	Podajnik ręczników papierowych	Podajnik ścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Wyposażony w wizjer umożliwiający		1


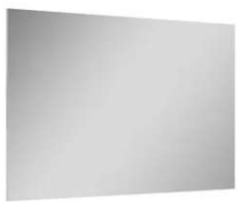
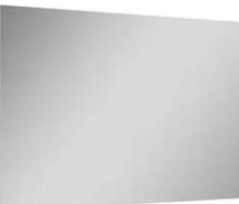


		kontrolowanie ilości ręczników papierowych. Zamykany na zamek.		
40	Kosz na śmieci	Kosz na śmieci z pokrywą prostokątny montowany do ściany wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Pojemność: 4.5 litrów		1
Wypośaenie szatni przedszkola – 0.03 - W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO				
Wypośaenie pomieszczenia porządkowego – 1.6				
43	Zlew	Zlew ze stali nierdzewnej kwasoodpornej, porządkowo – gospodarczy. Zlew wyposażony w rant tylni, zaokrąglone krawędzie komory oraz otwór pod baterię. Wymiar: szerokość 500 cm, długość 400 cm, wysokości 270 cm.		1
44	Bateria z wyciąganą wylewką	Bateria stojąca, jednodźwigniowa w kolorze chrom. Bateria z wyciąganą wylewką, wysokociśnieniowa		1
45	Dozownik mydła	Dozownik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Przeznaczony do mydła w płynie, pojemność 1 litr. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości płynu. Zamykany a zamek.		1
46	Podajnik ręczników	Podajnik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem		1







	papierowych	satynowym. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości ręczników papierowych. Zamykany na zamek.		
47	Kosz na śmieci	Kosz na śmieci z pokrywą prostokątny montowany do ściany wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Pojemność: 4.5 litrów		1
48	Dozownik płynu do dezynfekcji	Dozownik płynu do dezynfekcji ze stali nierdzewnej z aplikatorem łokciowym. Przeznaczony do płynu do dezynfekcji, pojemność 1 litr. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości płynu. Zamykany a zamek.		1

1.2. Wyposażenie pomieszczeń sanitarnych – toalet

TABELA WYPOSAŻENIA				
Nr	nazwa	opis	zdjęcie poglądowe	szt.
Toaleta dla dzieci – 0.08 i 1.8				
49	Stelaż podtynkowy	Stelaż podtynkowy do stojącej miski WC dla dzieci, wysokość całkowita 97 cm, głębokość spłuczki 12 cm. Statyczna rama samonośna, zabezpieczona przed korozją powłoką malowaną proszkowo, nogi montażowe ocynkowane o regulowanym położeniu w zakresie 0 – 20 cm. Wysokość przycisku uruchamiającego spłuczkę 78 cm.		2
50	umywalka	Stojąca miska WC dla dzieci, lejowa. Bezkrawędziowa miska ustępowa z ukrytymi mocowaniami, wysokość górnej		3

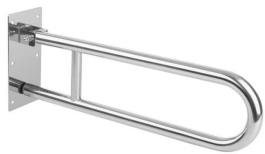
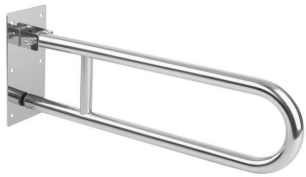



		krawędzi ceramiki 30 cm. Szerokość misy 33,5 cm, długość (wysunięcie) 53 cm.		
51	Deska sedesowa	Deska sedesowa dla dzieci z zaokrąglonymi krawędziami w kolorze niebieskim. Deska wyposażona w występ chroniący przed rozpryskami. Całkowita grubość wraz z występnym 5,5 cm, szerokość 34 cm długość 40 cm.		3
52	Przycisk spłukujący	Przycisk spłukujący do spłukiwania dwudzielnego, uruchamiający spłukiwanie w spłuczkach podtynkowych. Przycisk w kolorze białym i niebieskim		3
53	umywalka	Umywalka wisząca dla dzieci z dwoma umywalkami na różnych wysokościach, głębsza po prawej stronie. Umywalka o głębokości 39 cm, długości 90 cm i wysokości 30 cm. Górna krawędź umywalki na wysokości 55 cm (przy niższej części) oraz 65 cm (przy wyższej części). Umywalka wyposażona w elementy dekoracyjne w kolorze niebieskim.		1
54	umywalka	Umywalka wisząca dla dzieci z trzema umywalkami na różnych wysokościach, głębsza po prawej stronie. Umywalka o głębokości 39 cm, długości 140 cm i wysokości 30 cm. Górna krawędź umywalki na wysokości 55 cm (przy niższej części) 60 cm (przy środkowej części) oraz 65 cm (przy wyższej części). Umywalka wyposażona w elementy dekoracyjne w		1

		kolorze niebieskim.		
55	Bateria	Bateria umywalkowa stojąca w kolorze chrom, błyszczący z mieszaczem ze zintegrowanym zaworem zwrotnym. Bateria automatyczna z czujnikiem podczerwieni z funkcją samoregulacji, zasilanie bateryjne, ostrzeżenie o słabej baterii, czas spłukiwania okresowego 10 s. Ciśnienie robocze 100-850 kPa, maksymalne ciśnienie próby wody 1600 kPa, przepływ przy 3 bar: 5,7 l/min, materiał miedź.		5
56	Lustro	Lustro bez ramy o szerokości 90 cm i wysokości 80 cm, lustro wklejane, wykończone listwami w kolorze chrom.		1
57	Lustro	Lustro bez ramy o szerokości 140 cm i wysokości 80 cm, lustro wklejane wykończone listwami w kolorze chrom.		1
58	Brodzik	Brodzik kwadratowy 80 x 80 cm akrylowy, biały. Głębokość brodzika 3 cm, wysokość 14 cm, otwór odpływowy o średnicy 90 mm.		2
59	Bateria	Bateria natryskowa z uchwytem na natrysk, wykonana z miedzi, kolor chrom, długość węża minimum 1,5 m.		2
61	Wieszak	Wieszaki na ręczniki, wieszak wykonany z lakierowanej sklejki o		4

		grubości 15 mm z 6 podwójnymi haczykami. Wymiar 8 x 65 cm		
62	Dozownik mydła	Dozownik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Przeznaczony do mydła w płynie, pojemność 1 litr. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości płynu. Zamykany a zamek.		5
63	Podajnik ręczników papierowych	Podajnik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości ręczników papierowych. Zamykany na zamek.		2
64	Pojemnik na papier toaletowy	Pojemnik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości papieru toaletowego. Zamykany a zamek.		3
65	Szczotka do wc	Pojemnik na szczotkę montowany do ściany wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym.		3
66	Kosz na śmieci	Kosz na śmieci z pokrywą prostokątny montowany do ściany wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Pojemność: 4.5 litrów		5


Toaleta przystosowana do osób niepełnosprawnych – 0.05



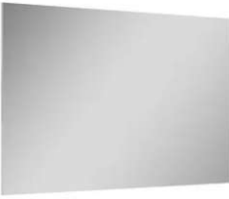


67	Stelaż podtynkowy	<p>Stelaż podtynkowy do wiszącej miski, wraz ze wspornikami mocującymi, wysokość całkowita 112 cm, szerokość 50 cm, głębokość spłuczki 12 cm.</p> <p>Statyczna rama samonośna, zabezpieczona przed korozją powłoką malowaną proszkowo, nogi montażowe ocynkowane o regulowanym położeniu w zakresie 0 – 20 cm. Wyposażona w przycisk spłukujący z tworzywa sztucznego w kolorze białym, z dwoma popychaczami.</p> <p>Wysokość przycisku uruchamiającego spłuczkę 100 cm.</p>		1
68	Misa ustępowa	<p>Wisząca miska WC przystosowana do korzystania przez osoby niepełnosprawne, lejowa. Wolna przestrzeń pod misą 11 cm, górna krawędź ceramiki montowana na wysokości 45 cm, szerokość misy 35,5 cm, długość (wysunięcie) 70 cm.</p> <p>Misa wraz z deską sedesową z otwartym siedziskiem.</p>		1
69	umywalka	<p>umywalka naścienna ceramiczna w kolorze białym, kształt prostokątny z wyobleniem na froncie</p> <p>wymiary szerokość 59,5 cm długość (wysunięcie) 45,6 cm wysokość 20 cm,</p> <p>Umywalkę należy zamontować na wysokości 80 cm.</p>		1
70	Bateria umywalki	<p>bateria do umywalki srebrna z chromowanym wykończeniem z mieszaczem</p> <p>materiał: mosiądz</p>		1

71	Poręcz umywalkowa	Poręcz ze stali nierdzewnej, o długości 50 cm, wyposażona w mechanizm uchylający, wykonana z rury Ø 32 mm, wykończenie matowe. Poręcze przymocowane przy umywalce w odległości 10 cm od umywalki, górna krawędź poręczy na wysokości 80 cm		2
72	Poręcz uchylna	Poręcz ze stali nierdzewnej o długości 85 cm, wyposażona w mechanizm uchylający, wykonana rury Ø 32 mm, wykończenie matowe. Poręcze przymocowane przy misie ustępowej, górna krawędź poręczy na wysokości 80 cm		2
73	Lustro	Lustro uchylne z rączką umożliwiającą zmianę kąta lustra, montowane do ściany o wymiarach 582 x 850 x 124 mm, wymiar tafli lustra 500 x 600 mm, lustro uchylne posiadające możliwość zmiany kąta o 20° montowane na wysokości 1,20 cm od posadzki.		1
74	Dozownik mydła	Dozownik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Przeznaczony do mydła w płynie, pojemność 1 litr. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości płynu. Zamykany a zamek.		1
75	Podajnik ręczników papierowych	Podajnik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości ręczników papierowych. Zamykany na zamek.		1
76	Pojemnik na papier toaletowy	Pojemnik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości papieru toaletowego. Zamykany a zamek.		1

				
77	Szczotka do wc	Pojemnik na szczotkę montowany do ściany wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym		1
78	Kosz na śmieci	Kosz na śmieci z pokrywą prostokątny montowany do ściany wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Pojemność: 4.5 litrów		1

Toaleta dla pracowników – 1.3 i 1.4

79	Stelaż podtynkowy	Stelaż podtynkowy do wiszącej miski, wraz ze wspornikami mocującymi, wysokość całkowita 112 cm, szerokość 50 cm, głębokość spłuczki 12 cm. Statyczna rama samonośna, zabezpieczona przed korozją powłoką malowaną proszkowo, nogi montażowe ocynkowane o regulowanym położeniu w zakresie 0 – 20 cm. Wyposażona w przycisk spłukujący z tworzywa sztucznego w kolorze białym, z dwoma popychaczami. Wysokość przycisku uruchamiającego spłuczkę 100 cm.		1
80	Misa ustępowa	Wisząca miska WC, lejowa. Wolna przestrzeń pod misą 9 cm, górna krawędź ceramiki montowana na wysokości 42 cm, szerokość miski 35,5 cm, długość		1




		(wysunięcie) 53 cm. Misa wraz z deską sedesową wolno opadającą.		
81	Umywalka	Umywalka naścienna ceramiczna w kolorze białym, kształt prostokątny, wyposażona w baterię. Wymiary szerokość 50 cm długość (wysunięcie) 35 cm wysokość 12 cm, Umywalkę należy zamontować na wysokości 80 cm.		1
82	Lustro	Lustro bez ramy o szerokości 60 cm i wysokości 80 cm, lustro wklejane wykończone listwami w kolorze chrom.		1
83	Dozownik mydła	Dozownik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Przeznaczony do mydła w płynie, pojemność 1 litr. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości płynu. Zamykany a zamek.		1
84	Podajnik ręczników papierowych	Podajnik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości ręczników papierowych. Zamykany na zamek.		1
85	Pojemnik na papier toaletowy	Pojemnik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości papieru		1

		toaletowego. Zamykany a zamek.		
86	Szczotka do wc	Pojemnik na szczotkę montowany do ściany wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym		1
87	Kosz na śmieci	Kosz na śmieci z pokrywą prostokątny montowany do ściany wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Pojemność: 4.5 litrów		1


1.3. Wyposażenie pomieszczeń kuchennych

TABELA WYPOSAŻENIA				
Nr	nazwa	opis	zdjęcie poglądowe	szt.
Pomieszczenia kuchenne – 0.09, 0.10 i 0.11				
88	Stół szkieletowy	Stół szkieletowy przyścienny z dwiema półkami, wykonany ze stali nierdzewnej.	W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO	1
89	Stół przyścienny	Stół przyścienny z dwiema półkami, wykonany ze stali nierdzewnej,	W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO	1
90	Szafa chłodnicza		W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO	1

91	Stół przyścienny	Stół przyścienny z dwiema półkami wykonany ze stali nierdzewnej, wymiary: 600x600x850 mm		3
92	piekarnik	Kuchnia gastronomiczna gazowa 5-palnikowa z piekarnikiem elektrycznym wymiary: 900x600x900 moc gazowa 14,3 kW moc 4,9 kW		1
93	Stół przyścienny	Stół przyścienny z dwoma blokami trzech szuflad i szafką z drzwiami suwanymi, wykonany ze stali nierdzewnej, wewnątrz szafki znajduje się jedna półka, wymiary: 2000x600x850 mm		1
94	Szafka wisząca	Szafka wisząca z drzwiami otwieranymi, wykonana ze stali nierdzewnej,	W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO	2
95	Szafa przelotowa	Szafa przelotowa dwudzielna z drzwiami suwanymi, wykonana ze stali nierdzewnej, wewnątrz w dolnej i górnej części szafy znajdują się po dwie półki, wymiary: 800x700x2000 mm		1

				
96	Stół ze zlewozmywakiem jednokomorowym	Stół ze zlewem 1-komorowym i szafką z drzwiami suwanymi, wykonany ze stali nierdzewnej, wewnątrz szafki znajduje się jedna półka, Wymiar komory: 400x400x250 mm wymiary: 1300x600x850 mm		1
97	Zmywarka	Zmywarka gastronomiczna KAPTUROWA do naczyń z pompą odpływu wymiar: 600x600x..... moc 6,20 kW zasilanie: 400 V	DO REALIZACJI	1
98	Stół ze zlewozmywakiem jednokomorowym	Stół ze zlewem 2-komorowym z półką, wykonany ze stali nierdzewnej, Wymiar komory: 400x400x250 mm wymiary: 1000x600x850 mm		1
99	Bateria ze spryskiwaczem	Bateria stojąca z mieszaczem z wysoką wylewką i spryskiwaczem. Korpus z chromowanego mosiądzu.		2

				
100	Okap przyścienny	Okap przyścienny wyciągowy	W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO	1
101	Umywalka	Umywalka naścienna ceramiczna w kolorze białym wymiary: 65 x 48 x 15 cm. Umywalkę należy zamontować wraz z baterią. Umywalkę należy zamontować na wysokości 90 cm od posadzki.		1
102	Dozownik mydła	Dozownik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Przeznaczony do mydła w płynie, pojemność 1 litr. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości płynu. Zamykany a zamek.		1
103	Podajnik ręczników papierowych	Podajnik naścienny wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości ręczników papierowych. Zamykany na zamek.		1
104	Kosz na śmieci	Kosz na śmieci z pokrywą prostokątny montowany do ściany wykonany ze stali nierdzewnej z wykończeniem satynowym. Pojemność: 4.5 litrów		1
105	Dozownik płynu do dezynfekcji	Dozowniku płynu do dezynfekcji ze stali nierdzewnej z aplikatorem łokciowym. Przeznaczony do płynu do dezynfekcji, pojemność 1 litr. Wyposażony w wizjer umożliwiający kontrolowanie ilości płynu.		1

		Zamykany a zamek.		
--	--	-------------------	---	--

1.4. Wyposażenie dodatkowe

Wyposażenie klatki schodowej – 0.1				
Wyposażenie pomieszczeń				
109	Obudowa na grzejniki	Obudowa grzejnika – osłona skrzynkowa, wykonana z płyty MDF o grubości 16 mm w kolorze białym z otworami w kształcie kółek. Na poziomie parteru należy zastosować obudowy o szerokości 120 cm i wysokości 60 cm.		5
110	Obudowa na grzejniki	Obudowa grzejnika – osłona skrzynkowa, wykonana z płyty MDF o grubości 16 mm w kolorze białym z otworami w kształcie kółek. Na poziomie I piętra należy zastosować obudowy o szerokości 140 cm i wysokości 60 cm.		7

Opis opracował:
mgr inż. arch. Jacek Gawroński