

OPIS TECHNOLOGICZNY PRZEDSZKOLA

1. Dane ogólne

1.1 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt 5-oddziałowego przedszkola gminnego z oddziałem żłobkowym. Przewiduje się, że budynek będzie przeznaczony dla 149 dzieci. Zostanie w nim zorganizowane 5 grup przedszkolnych (125 dzieci), oraz 1 grupa żłobkowa (24 dzieci).

Lokalizacja:

*ul. Szkolna 1, 87-610 Dobrzyń Nad Wisłą,
Działka budowlana oznaczona geodezyjnie jako
działki nr ewid. 696/11, 1777/8, 1777/3 i 1777/4*

1.2 Podstawa merytoryczna

Podstawą merytoryczną opracowania są:

- wytyczne inwestora;
- zlecenie inwestora;
- obowiązujące przepisy

1.3 Zakres opracowania

Zakresem opracowania objęto parterowy budynek przeznaczony na przedszkole publiczne, podział oraz określenie układu funkcjonalnego pomieszczeń i rozmieszczenie podstawowego wyposażenia na potrzeby przedszkola.

1.3 Planowane przeznaczenie pomieszczeń – rozwiązania funkcjonalne

W budynku zaprojektowano 6 sal zabaw dla dzieci z łazienkami i zaplecami. Sale zlokalizowano od południa wschodu i zachodu.

Od strony północnej przewidziano główne wejście do budynku. Strefa wejściowa składa się z wiatrołapu oraz komunikacji – holu pełniącego funkcję poczekalni dla rodziców. Z holu dostępna jest szatnia, łazienka ogólnodostępna przystosowana dla osób niepełnosprawnych, wózkownia, główny, wewnętrzny korytarz przedszkolny, pomieszczenia biurowe, zaplecze kuchenne - socjalne, oraz sala wielofunkcyjna. Sala wielofunkcyjna oraz zaplecze kuchenne-socjalne posiadają dodatkowe, odrębne wejścia z zewnątrz.

Sale dla dzieci dostępne są ze wspólnego korytarza stanowiącego komunikację wewnętrzną obiektu. Dodatkowo w budynku zaprojektowano pomieszczenie przeznaczone na zajęcia dodatkowe przystosowane na potrzeby gabinetu logopedycznego oraz pomieszczenia techniczne, toalety dla personelu oraz pom. porządkowe.

W celu zapewnienia całodziennego wyżywienia dzieci w budynku przewidziano pomieszczenia zaplecza kuchennego działającego na zasadach kuchni cateringowej, w skład których wchodzi: pomieszczenie dostawy posiłków, obróbka wstępna owoców i warzyw, rozdzielnia posiłków, zmywalnia naczyń oraz pomieszczenia magazynowe.

2. Założenia programowe, charakterystyka, funkcja pomieszczeń oraz procesy technologiczne

WARUNKI OGÓLNE:

Żłobek będzie prowadzony w zakresie opieki nad dziećmi w wieku od 1 do 3 lat.

Przedszkole będzie prowadzone w zakresie opieki nad dziećmi w wieku 3-6 lat.

Pomieszczenia budynku zaprojektowano dla ok. 163 użytkowników:

- 5 grup przedszkolnych po 25 dzieci i min. jedna osoba dorosła – opiekun w każdej grupie,

- 1 grupa żłobkowa dla 24 dzieci i min. 3 osoby dorosłe – opiekunowie (1 opiekun na każde 8 dzieci),
- osoby obsługi (pracownicy administracyjni, personel sprzątający, personel zaplecza kuchennego).

Zakłada się, że budynek będzie funkcjonował przez 5 dni w tygodniu po 8 godzin dziennie.

W obiekcie przewidziano zastosowanie systemu wentylacji mechanicznej nawiewno-wywiewnej z wykorzystaniem centrali wentylacyjnej.

Planuje się, że obiekt będzie funkcjonował z wykorzystaniem cateringu pokrywającego potrzeby w zakresie całodziennego wyżywienia dzieci z możliwością przygotowania we własnym zakresie i podawania dzieciom gotowych do spożycia, świeżych owoców i warzyw. Do lokalu będą dostarczane ciepłe posiłki obiadowe składające się z dwóch dań, oraz posiłki uzupełniające takie jak: śniadanie, drugie śniadanie i podwieczorek. Posiłki będą rozdzielane w pomieszczeniu rozdzielni a następnie wydawane do Sal przeznaczonych na pobyt dzieci, gdzie w specjalnie do tego wyznaczonym miejscach będzie odbywała się konsumpcja. Transport posiłków i zwrot naczyń będą odbywały się przy użyciu wózka transportowego. W obrębie zaplecza kuchennego przewidziano pomieszczenie obróbki wstępnej owoców i warzyw w celu umożliwienia podawania dzieciom świeżych owoców i warzyw.

W pomieszczeniach zaplecza kuchennego należy zapewnić urządzenia i sprzęt do przyjęcia gotowych potraw, ich rozdziału i wydawania.

Wytyczne do wewnętrznej instalacji wodociągowej:

1. W instalacji ciepłej wody zapewniony zostanie stały obieg wody, także na odcinkach przewodów o objętości wewnątrz przewodu powyżej 3 dm³ prowadzących do punktów czerpalnych.

2. **Z uwagi na charakter budynku zakłada się w instalacji temperaturę ciepłej wody max. 45°.** Zakłada się zastosowanie w łazienkach baterii z mieszczaczami.

3 Będzie możliwość przeprowadzania w instalacji wodociągowej ciepłej wody, ciągłej lub okresowej dezynfekcji metodą chemiczną lub fizyczną (okresowe stosowanie metody dezynfekcji cieplnej), bez obniżania trwałości instalacji i zastosowanych w niej wyrobów („przegrzew na kotle”).

Do przeprowadzenia dezynfekcji cieplnej niezbędne jest zapewnienie uzyskania w punktach czerpalnych temperatury wody nie niższej niż 70 °C i nie wyższej niż 80 °C.

4. W armaturze mieszającej i czerpalnej przewidziano podłączenie przewodów ciepłej wody z lewej strony.

FUNKCJA POMIESZCZEŃ:

ZAPLECZE KUCHENNE

Planuje się, że przedszkole będzie zapewniało całodziennne wyżywienie dzieci z wykorzystaniem cateringu zarówno w zakresie ciepłych posiłków obiadowych składających się z dwóch dań, oraz w zakresie posiłków uzupełniających takich jak: śniadanie, drugie śniadanie i podwieczorek.

Należy zapewnić urządzenia i sprzęt do przyjęcia gotowych potraw oraz środków spożywczych, ich transportu wewnętrznego, przechowywania, porcjowania, z uwzględnieniem zachowania wymagań w zakresie temperatury przechowywania właściwego dla danego środka spożywczego.

Dla każdego z rodzaju środków spożywczych wydziela się sprzęt i narzędzia takie, jak: noże, deski, łyżki, naczynia wykonane z materiałów przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

Pomieszczenie dostawy posiłków.

Pom. przedsionka stanowiące miejsce odbioru przez personel obsługujący zaplecze kuchenne przedszkola posiłków dostarczanych do przedszkola w pojemnikach transportowych.

Oświetlenie pomieszczenia światłem naturalnym i sztucznym.

Wykończenie:

Ściany – tynki cementowo-wapienne lub gipsowe, malowane.

Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym.

Podłoga – płytki ceramiczne antypoślizgowe.

Pomieszczenie rozdzielni posiłków.

Pomieszczenie przeznaczone do rozdziału posiłków dostarczanych z zewnątrz. Pomieszczenie należy wyposażać w blaty, szafki kuchenne, lodówki podblatowe oraz umywalkę, 2 zlewozmywaki i zlew do mycia sprzętu kuchennego (noże, deski itp.) , kuchnię z okapem, kuchenkę mikrofalową, czajnik elektryczny oraz szafki na fartuchy. W pomieszczeniu przewidziano miejsce na przechowywanie czystego wózka gastronomicznego przeznaczonego do rozwożenia posiłków do sal zajęć i zbierania brudnych naczyń.

W pom. rozdzielni naczynia i porcje żywieniowe pakowane są na wózek i rozwożone po kolei do wszystkich sal. Po zjedzeniu posiłków, brudne naczynia są zbierane na wózek i transportowane do zmywalni. Tam naczynia i wózek będą myte.

Karmienie mlekiem matki:

W przypadku kiedy do żłobka będzie uczęszczało dziecko karmione mlekiem matki , zostaną zapewnione właściwe warunki do jego przechowywania i podawania. Odpowiednio oznaczone i opisane pojemniki z przekazanym mlekiem matki będą przechowywane w lodówce.

Jeżeli niemowlę nie jest karmione piersią będą mu podawane produkty zastępujące mleko kobiece: preparaty do początkowego żywienia niemowląt oraz preparaty do dalszego żywienia niemowląt, których skład dostosowany będzie do potrzeb niemowlęcia. W pomieszczeniu wyznaczono stanowisko przygotowywania mieszanek z mleka modyfikowanego.

Oświetlenie pomieszczenia światłem dziennym i sztucznym.

Wykończenie:

Ściany wyłożone płytkami ceramicznymi do wysokości - 3,0m.

Sufity systemowe rastrowe przeznaczone do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności powietrza w kolorze białym

Podłoga – płytki ceramiczne, antypoślizgowe.

Zmywalnia naczyń

Pomieszczenie mycia naczyń stołowych jest dostępne bezpośrednio z komunikacji ogólnej oraz z wewnętrznej komunikacji zaplecza socjalno-kuchennego.

Konsumpcja odbywać się będzie na naczyniach wielokrotnego użytku.

Pomieszczenie należy wyposażać w zlewozmywak, umywalkę, zmywarko-wypaźarkę kapturową z zamontowanym nad nią okapem kuchennym (optymalna wysokość zawieszenia okapu to 2 m od poziomu gotowej posadzki), blaty robocze, pojemnik na odpadki i stół odbiorczy od zmywarki. W pomieszczeniu przewidziano stanowisko do mycia wózka gastronomicznego.

Pomieszczenie zostanie wyposażone w szafę przelotową na naczynia dostępną również od

strony rozdzielni posiłków.

Łączny czas przebywania pracownika w zmywalni nie przekracza 2 godzin w ciągu zmiany.

Oświetlenie pomieszczenia światłem sztucznym.

Wykończenie:

Ściany wyłożone płytkami ceramicznymi do pełnej wysokości - 3,0m.

Sufity systemowe rastrowe przeznaczone do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności powietrza w kolorze białym .

Podłoga – płytki ceramiczne antypoślizgowe.

Pomieszczenie wstępnej obróbki owoców i warzyw

Pomieszczenie przeznaczone do mycia i obierania świeżych warzyw i owoców sezonowych, które następnie będą surowe podawane dzieciom .

Świeże warzywa i owoce będą dostarczane na teren przedszkola w rozdziale czasowym poza godzinami dostaw posiłków.

Pomieszczenie należy wyposażyć w zlewozmywak dwukomorowy, umywalkę, blat roboczy i lodówkę podblatową.

Oświetlenie pomieszczenia światłem dziennym i sztucznym.

Wykończenie:

Ściany wyłożone płytkami ceramicznymi do pełnej wysokości - 3,0m.

Sufity systemowe rastrowe przeznaczone do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności powietrza w kolorze białym .

Podłoga – płytki ceramiczne antypoślizgowe.

Pomocnicze operacje technologiczne - utrzymanie czystości i ekspedycja odpadków żywności.

Opakowania po rozpakowaniu produktów spożywczych trafią do kosza a następnie do śmietnika obsługującego budynek.

Odpadki żywnościowe będą ekspediowane w zamkniętych workach do śmietnika. Odpadki po produktach spożywczych będą usuwane i utylizowane przez specjalne służby porządkowe, zgodnie z podpisaną umową.

Pomieszczenie socjalne z szatnią pracowników.

Pomieszczenie zlokalizowano w bezpośrednim sąsiedztwie pomieszczeń kuchni cateringowej. Należy je wyposażyć w zlewozmywak jednokomorowy z ociekaczem, kuchenne szafki stojące i wiszące, lodówkę podblatową, stolik z krzesłami

Oświetlenie pomieszczenia światłem sztucznym.

Wykończenie:

Ściany - tynki cementowo-wapienne lub gipsowe, malowane, przy zlewozmywaku i umywalce wykonać „fartuch” z płytek ceramicznych do wysokości 2,0m,

Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym.

Podłoga – płytki ceramiczne.

WC dla pracowników.

W budynku przewidziano 2 pomieszczenia WC dla pracowników:

1 - zlokalizowane obok pomieszczenia socjalnego

2 - dostępne z wewnętrznego korytarza przedszkolnego

1. Pomieszczenie WC personelu dostępne z komunikacji poprzez pomieszczenie socjalne, posiada przedsionek i zostanie wyposażone w miskę ustępową i umywalkę.

Oświetlenie pomieszczenia światłem sztucznym.

Wykończenie:

Ściany wyłożone płytkami ceramicznymi do wysokości 2,6m.

Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym .

Podłoga – płytki ceramiczne antypoślizgowe.

2. Pomieszczenie WC personelu dostępne z komunikacji, posiada przedsionek i zostanie wyposażone w miskę ustępową i umywalkę.

Oświetlenie pomieszczenia światłem sztucznym.

Wykończenie:

Ściany wyłożone płytkami ceramicznymi do wysokości 2,60m.

Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym .

Podłoga – płytki ceramiczne antypoślizgowe

Pomieszczenia porządkowe

W budynku wydzielono 2 odrębne pomieszczenia porządkowe – jedno przeznaczone do obsługi części stanowiącej zaplecze kuchenno-socjalne i drugie dostępne z korytarza wewnętrznego przedszkola, obsługujące pozostałe pomieszczenia.

W pomieszczeniach porządkowych należy zainstalować zlewozmywak porządkowy (zamontowany na wys. 45cm od podłogi), zawór czerpalny ze złączką do węża i półki i szafki na środki czystości. Dodatkowo w pomieszczeniu obsługującym zespoły sanitarne dzieci, należy przewidzieć zamykaną szafkę do przechowywania środków do dezynfekcji nocników.

Oświetlenie pomieszczenia światłem sztucznym.

Ściany wyłożone płytkami ceramicznymi do wysokości 2,60 cm. Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym .

Podłoga – płytki ceramiczne antypoślizgowe.

Szatnia odzieży wierzchniej pracowników

Pomieszczenie należy wyposażyć w zamykane szafki ubraniowe, służące do przechowywania odzieży pracowników przedszkola oraz w krzesła. Połowę szafek przewidziano z ławeczką (miejscami siedzącymi).

Oświetlenie pomieszczenia światłem sztucznym.

Wykończenie:

Ściany - tynki cementowo-wapienne lub gipsowe, malowane.

Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym.

Podłoga – płytki ceramiczne.

Pomieszczenia magazynowo – gospodarcze

Przewidziano 3 pomieszczenia pełniące funkcję magazynków podręcznych.

POZOSTAŁE POMIESZCZENIA

Szatnia.

W szatni dzieci przewidziano ustawienie zamykanych szafek na buty z wieszakiem na ubrania wierzchnie, półką i siedziskiem w ilości 150szt. Szatnia jest pomieszczeniem, w którym poza przechowywaniem ubrania dzieci opanowują umiejętność samodzielnego ubierania się. Pomieszczenie szatni zlokalizowano w bezpośrednim sąsiedztwie wejścia i głównego holu.

Oświetlenie pomieszczenia światłem dziennym i sztucznym.

Wykończenie:

Ściany – tynki cementowo-wapienne lub gipsowe, malowane farbą zmywalną.

Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym.

Podłoga – wykładzina PCV.

Sale zajęć.

Pomieszczenia te zaprojektowano z uwzględnieniem możliwości realizacji zadań wychowawczo-dydaktycznych, zabaw, spożywania posiłków oraz wypoczynku i spania. Sale mają możliwość doświetlenia światłem dziennym od południa, wschodu oraz od zachodu. Możliwe jest również bezpośrednie wyjście z sal na zewnątrz – na taras przy budynku oraz na plac zabaw i do ogrodu.

Oświetlenie pomieszczenia światłem naturalnym i sztucznym.

Wykończenie:

Ściany – tynki cementowo-wapienne lub gipsowe, malowane w kolorach pastelowych. Naroża ścian zabezpieczyć narożnikami ochronnymi.

Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym.

Podłoga – wykładzina PCV, w części przeznaczonej do zabaw – wykładzina dywanowa.

Zespoły sanitarne dla dzieci przedszkolnych.

Zaprojektowano oddzielne łazienki dla każdego z oddziałów, dostępne bezpośrednio z sal zajęć.

Drzwi do zespołu sanitarnego z przeszkleniem bezpiecznym umożliwią wgląd z Sali do pomieszczeń. W każdym pomieszczeniu przewidziano 2 miski ustępowe i 2 umywalki o zmniejszonych wymiarach przeznaczone dla dzieci, brodzik z zasłonką i półeczek na przybory toaletowe dzieci - półka na kubeczki do mycia zębów (25 szt.) oraz dozownik mydła w płynie, dozownik papierowych ręczników, uchwyty na papier toaletowy, szczotki do WC, kosz na śmieci. Przy umywalkach ułożyć matę antypoślizgową o wym. ok. 120 x 60cm.

Miski ustępowe należy zamontować na wysokości 30cm od podłogi i obudować ściankami o wysokości min. 1,50m z prześwitem 15cm nad podłogą. Kabiny powinny być zamykane drzwiczkami dwuskrzydłowymi. Wysokość zawieszenia umywarek należy uzależnić od przewidywanego wzrostu i wieku dzieci i należy ją skonsultować z Inwestorem na etapie realizacji.

Oświetlenie pomieszczenia światłem naturalnym, pośrednim i sztucznym.

Wykończenie:

Ściany wyłożone płytkami ceramicznymi do wysokości 2,60 m. Sufity systemowe rastrowe przeznaczone do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności powietrza w kolorze białym.

Podłoga – płytki ceramiczne antypoślizgowe.

Zespół sanitarny dla dzieci żłobkowych.

Zaprojektowano łazienkę dostępną bezpośrednio z sali zajęć.

Drzwi do zespołu sanitarnego z przeszkleniem bezpiecznym umożliwią wgląd z Sali do pomieszczenia. W pomieszczeniu przewidziano 2 miski ustępowe i 2 umywalki o zmniejszonych wymiarach przeznaczone dla dzieci, brodzik z zasłonką i półeczek na przybory toaletowe dzieci - półka na kubeczki do mycia zębów oraz dozownik mydła w płynie, dozownik papierowych ręczników, uchwyty na papier toaletowy, szczotki do WC, kosz na śmieci. Przy umywalkach ułożyć matę antypoślizgową o wym. ok. 120 x 60cm. Pomieszczenie zostanie wyposażone również w zlew do mycia i dezynfekcji rąk, szafkę na nocniki, umywalkę, przewijak z półkami na pieluchy, kosz na brudną bieliznę.

Miski ustępowe należy zamontować na wysokości 30cm od podłogi i obudować ściankami o wysokości min. 1,50m z prześwitem 15cm nad podłogą. Kabiny powinny być zamykane drzwiczkami dwuskrzydłowymi. Wysokość zawieszenia umywarek należy uzależnić od przewidywanego wzrostu i wieku dzieci i należy ją skonsultować z Inwestorem na etapie realizacji.

Oświetlenie pomieszczenia światłem sztucznym.

Wykończenie:

Ściany wyłożone płytkami ceramicznymi do wysokości 2,60 m. Sufity systemowe rastrowe przeznaczone do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności powietrza w kolorze białym.

Podłoga – płytki ceramiczne antypoślizgowe.

Zaplecza sal.

Pomieszczenia przewidziano dla każdego z oddziałów przedszkolnych, dostępne bezpośrednio z Sal zajęć.

W zapleczach sal nr 1, 2, 3, 4, w których przewiduje się możliwość leżakowania dzieci należy przewidzieć szafki do przechowywania leżaków i pościeli.

Magazynowanie leżaków i pościeli:

Pościel i leżaki będą wyraźnie oznakowane – przypisane do konkretnego dziecka i przechowywane w specjalnie do tego celu przeznaczonych szafkach w sposób zapobiegający przenoszeniu się zakażeń.

Oświetlenie pomieszczenia światłem sztucznym.

Wykończenie:

Ściany – tynki cementowo-wapienne lub gipsowe, malowane.

Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym.

Podłoga – wykładzina PCV.

Sala zajęć dodatkowych – gabinet logopedyczny.

Pomieszczenie należy wyposażać w sprzęt umożliwiający prowadzenie terapii i zajęć logopedycznych z elementami integracji sensorycznej.

Oświetlenie pomieszczenia światłem naturalnym i sztucznym.

Wykończenie:

Ściany – tynki cementowo-wapienne lub gipsowe, malowane farbą zmywalną.

Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym.

Podłoga – wykładzina PCV.

Sala wielofunkcyjna

Podstawowe przeznaczenie Sali to możliwość prowadzenia ćwiczeń gimnastycznych oraz organizowania zajęć dodatkowych np. teatralnych lub tanecznych itp. Pomieszczenie należy wyposażać w sprzęt gimnastyczny: drabinki, ławeczki, materace, piłki. Sala posiada zaplecze przeznaczone do przechowywania części sprzętu i wyposażenia.

Oświetlenie pomieszczenia światłem naturalnym i sztucznym.

Ściany – tynki cementowo-wapienne lub gipsowe, malowane.

Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym.

Podłoga – wykładzina PCV.

Hol

Oprócz funkcji komunikacyjnej i ewakuacyjnej pomieszczenie stanowi również poczekalnię dla rodziców.

Oświetlenie pomieszczenia światłem sztucznym i pośrednio naturalnym.

Wykończenie:

Ściany – tynki cementowo-wapienne lub gipsowe, malowane farbą zmywalną.

Na ścianach wykonać zabezpieczenie z taśm (odbojnic) ochronnych o szerokości ok. 30cm.

Górne krawędzie odbojnic należy mocować na wysokości 115 i 65cm ponad poziomem podłogi. Naroża ścian zostaną zabezpieczone narożnikami z PCV.

Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym.

Podłoga – wykładzina PCV.

Pom. biurowe

Przeznaczone dla pracownika administracji biurowej oraz do przechowywania dokumentów.

Pomieszczenie należy wyposażać w meble i sprzęt biurowy.

Oświetlenie pomieszczenia światłem naturalnym i sztucznym.

Ściany – tynki cementowo-wapienne lub gipsowe, malowane.
Sufity systemowe rastrowe w kolorze białym.
Podłoga – wykładzina PCV.

WC ogólnodostępne przystosowane dla osób NN.

Pomieszczenie higienicznosanitarne dostępne z holu przystosowane na potrzeby osób niepełnosprawnych należy wyposażyć w sprzęty, armaturę, uchwyty i poręcze przeznaczone do tego rodzaju pomieszczeń. Zainstalować dozownik mydła w płynie, dozownik papierowych ręczników, uchwyt na papier toaletowy, szczotkę do WC, kosz na śmieci.

Oświetlenie pomieszczenia światłem sztucznym.

Wykończenie:

Ściany wyłożone płytkami ceramicznymi do wysokości – 260 cm. Sufity systemowe rastrowe przeznaczone do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności w kolorze białym .

Podłoga – płytki ceramiczne antypoślizgowe.

3. Wyposażenie pomieszczeń

SZATNIA pom. nr 37

1. Szafki zamykane z ławeczkami typowe dla przedszkoli (zestaw dla 5 dzieci) - 30 szt.
2. Naklejka na ścianę z motywem bajkowym lub zwierzęcym przeznaczona dla przedszkoli o wymiarach ok. 200cm x 200cm lub 180cm x 250cm – 2 szt.

KOMUNIKACJA - POCZEKALNIA pom. nr 2

1. Krzesła do poczekalni, konferencyjne siedzisko i oparcie wykonane z wyprofilowanej wysokogatunkowej sklejki bukowej, nogi chromowane - 10 szt.
2. Tablica informacyjna, gabłota zamykana, przeszklona - 1 szt.
3. Tablica korkowa w metalowych ramach o wym. ok. 120cm x 90cm - 3 szt.

POMIESZCZENIE BIUROWE – DYREKTOR pom. nr 38

1. Biurko gabinetowe narożne o wym. ok. 150cm x 150cm x 75cm - 1 szt.
2. Krzesło biurowe obrotowe - 1 szt.
3. Krzesło wyściełane - konferencyjne - 2 szt.
4. Szafa biurowa z półkami, zamykana na klucz o wym. ok. 80cm x 40cm x 200cm - 3 szt.
5. Regał biurowy z półkami o wym. ok. 80cm x 40cm x 200cm - 1 szt.
6. Nadstawka na szafy zamykana drzwiami o wym. ok. 80cm x 40cm x 40cm – 4 szt.

POMIESZCZENIA ZAPLECZA SALI 6 pom. nr 34

1. Szafa z półkami, drzwi podwójne zamykane na klucz - 1 szt.
2. Regał z półkami - 2 szt.

4 POMIESZCZENIA ZAPLECZA SAL 2, 3, 4, 5 pom. nr 23, 24, 29, 30

1. Regał z półkami - 1 szt.
2. Szafka wisząca z półkami zamykana na klucz o wym. ok. 80cm x 30cm x 80cm - 1 szt.
3. Szafa na pościel (27 przegród - 9 w pionie, 3 w poziomie) półki otwarte, o wym. ok. 145cm x 45cm x 210cm - 1 szt.
4. Leżak przedszkolny o wym. 133cm x 57cm x 15cm, w systemie ustawiania piętrowego na wózku z kółkami – 25szt.

5 POM. SAL ZABAW 2, 3, 4, 5, 6 (ODDZIAŁY PRZEDSZKOLNE) pom. nr 21, 26, 27, 32, 33

1. Kwadratowe stoliki dla dzieci, typowe dla przedszkoli o wym. 70cm x 70cm, regulowana wysokość (ok. 40, 46, 52cm) – 7szt.
2. Krzeselka dla dzieci, typowe dla przedszkoli, w rozmiarach 0, 1, 2 (ilość krzesełek w

poszczególnych rozmiarach zależy od wieku dzieci i należy ją skonsultować z Inwestorem na etapie realizacji) – 25 szt.

3. Biurko dla wychowawczynie o wym. ok. 140cm x 70cm x h75cm - 1 szt.
4. Krzesło biurowe obrotowe dla wychowawczynie - 1 szt.
5. Fotel wyściełany dla wychowawczynie – 1 szt.
6. Mebelki z półkami, szafkami, szufladami typowe dla przedszkoli L = ok. 3,5m
7. Tablica korkowa w metalowych ramach o wym. ok. 180cm x 120cm - 2 szt.
8. Poduchy wypełnione granulatem 5 szt.
9. Naklejka na ścianę z motywem bajkowym lub zwierzęcym przeznaczona dla przedszkoli o wymiarach ok. 200cm x 200cm lub 180cm x 250cm – 2 szt.
10. Makatki edukacyjne o wym. ok. 120cm x 90cm z ruchomymi elementami – 1 szt.
11. Materiały pomocnicze itp. do ustalenia z Inwestorem na etapie realizacji.

TO JEST SALA ŻŁOBKOWA POWSTAŁA ZAMIAST JEDNEJ SALI PRZEDSZKOLNEJ:

POMIESZCZENIE SALI ZABAW 1 (ODDZIAŁ ŻŁOBKOWY) pom. nr 20

1. Kwadratowe stoliki dla dzieci, typowe dla żłobków o wym. 60cm x 60cm, regulowana wysokość (ok. 40, 46, 52cm) – 9szt.
2. Krzeselka dla dzieci, typowe dla przedszkoli, w rozmiarach 0, 1, 2 (ilość krzesełek w poszczególnych rozmiarach zależy od wieku dzieci i należy ją skonsultować z Inwestorem na etapie realizacji) – 24 szt.
3. Stolik do karmienia o wym. ok. 140cm x 70cm x h75cm - 1 szt.
4. Ławka do karmienia 4 dzieci o wym. ok. 135 x 52 x h101,5 cm - 1 szt.
5. Krzesło biurowe obrotowe dla opiekunki - 2 szt.
6. Fotel wyściełany dla opiekunki – 1 szt.
7. Mebelki z półkami, szafkami, szufladami typowe dla przedszkoli L = ok. 4,8m
8. Tablica korkowa w metalowych ramach o wym. ok. 180cm x 120cm - 2 szt.
9. Poduchy wypełnione granulatem 4 szt.
10. Naklejka na ścianę z motywem bajkowym lub zwierzęcym przeznaczona dla przedszkoli o wymiarach ok. 200cm x 200cm lub 180cm x 250cm – 2 szt.
11. Makatki edukacyjne o wym. ok. 120cm x 90cm z ruchomymi elementami – 1 szt.
12. Szafa na leżaki i pościel na 24 komplety o wymiarach ok. 145cm x 60cm x 200cm.
13. Kojec do zabaw dla dzieci raczkujących i uczących się chodzić.
14. Materiały pomocnicze itp. do ustalenia z Inwestorem na etapie realizacji.

SALA WIELOFUNKCYJNA pom. nr 3

1. Drabinki gimnastyczne podwójne o wym. ok. 180cm x 256cm - 3 szt.
2. Ławeczki gimnastyczne L=2m - 7 szt.
3. Materac wielofunkcyjny (gimnastyczny) o wym. 120cm x 60cm x h7cm - 10 szt.

ZAPLECZE SALI WIELOFUNKCYJNEJ pom. nr 5

1. Regał na piłki 1 szt.
2. Regał lub wózek na materace gimnastyczne 1 szt.

PRZEDSIONEK PRZY SALI WIELOFUNKCYJNEJ pom. nr 6

1. Wieszak ścienny L=2m
2. Ławka L=2m

SALA ZAJĘĆ DODATKOWYCH/LOGOPEDYCZNA pom. nr 36

1. Biurko dla nauczyciela o wym. ok. 140cm x 70cm x h75cm z dostawką o wym. ok. 70cm x 50cm x h75cm – 1 szt.
2. Krzesło biurowe obrotowe 1 szt.

3. Kwadratowe stoliki dla dzieci, typowe dla przedszkoli o wym. 70cm x 70cm, regulowana wysokość (ok. 40, 46, 52cm) – 3szt.
4. Krzeselka dla dzieci, typowe dla przedszkoli, w rozmiarach 0, 1, 2 (ilość krzesełek w poszczególnych rozmiarach zależy od wieku dzieci i należy ją skonsultować z Inwestorem na etapie realizacji) – 6 szt.
5. Regały z półkami, wym. ok. 80cm x 40cm x h200cm - 2 szt.
6. Szafki z szufladami i półkami zamykanymi, wym. ok. 80cm x 40cm x h200cm - 2 szt.
7. Tablica korkowa w metalowych ramach, wym. ok. 120cm x 90cm - 2 szt.
8. Lustro wiszące w ramach, wym. ok. 140cm x 60cm – zawieszone na wys. stolika - 1 szt.
9. Lustro wiszące w ramach, wym. ok. 120cm x 160cm – zawieszone na wys. podłogi - 1 szt.
10. Materac do ćwiczeń oddechowych (gimnastyczny), wym. 120cm x 60cm x h7cm - 2 szt.
11. Dywanik w kolorowe wzory, wym. ok. 150cm x 120cm – 1 szt.
12. Piłki skoczki z uszami, średnica 45cm – 2 szt.
13. Materiały pomocnicze itp. do ustalenia z Inwestorem na etapie realizacji.

POM. PORZĄDKOWE I MAG. ŚRODKÓW CZYSTOŚCI pom. nr 42

1. Regał metalowy ocynkowany, 4 półki metalowe, wym. ok. 50cm x 30cm x h120cm – 1 szt.
2. Szafka metalowa wisząca, zamykana, dwudrzwiowa, wewnątrz dwie, regulowane poziome półki metalowe, wym. ok. 90cm x 40cm x h93cm – 1szt

SZATNIA ODIEŻY WIERZCHNIEJ pom. nr 15

3. Szafa ubraniowa metalowa, dwie niezależne komory, dwoje drzwi prawostronnych z płyty MDF w kolorze jasnego klonu, z zamkiem cylindrycznym zamykanym na klucz, korpusy w kolorze ciemnej szarości, wym. ok. 61cm x 50cm x h185cm – 7 szt.
4. Krzesło konferencyjne, siedzisko i oparcie wykonane z wyprofilowanej wysokogatunkowej sklejki bukowej, nogi chromowane - 1 szt.

POM. SOCJALNE pom. nr 12

1. Stół prostokątny z blatem z płyty wiórowej o grub. 19mm w kolorze buku na stelażu z rury chromowanej, wym. ok. 70cm x 70cm x h75cm – 1 szt.
2. Krzesła konferencyjne, siedzisko i oparcie wykonane z wyprofilowanej wysokogatunkowej sklejki bukowej, nogi chromowane - 3 szt.
3. Szafka kuchenna stojąca wraz ze zlewem 1-komorowym z ociekaczem oraz baterią sztorcową, dwudrzwiowa, wykonana z płyty laminowanej w kolorze buku, płyta wykończona okleiną PCV 2mm, wewnątrz pozioma półka, o wym. ok. 80cm x 60cm x h85cm – 1 szt.
4. Szafka kuchenna stojąca, jednodrzwiowa, wykonana z płyty laminowanej w kolorze buku, płyta wykończona okleiną PCV 2mm, wewnątrz pozioma półka, o wym. ok. 45cm x 60cm x h85cm – 1 szt.
5. Szafka kuchenna wisząca dwudrzwiowa, wykonana z płyty laminowanej w kolorze buku, płyta wykończona okleiną PCV 2mm, wewnątrz dwie poziome półki, wym. ok. 80cm x 30cm x h74cm – 2 szt.

6.

POM. PORZĄDKOWE pom. nr 14

1. Regał metalowy ocynkowany, 4 półki metalowe, wym. ok. 40cm x 30cm x h120cm – 1 szt.
2. Szafka metalowa wisząca, zamykana, dwudrzwiowa, wewnątrz dwie, regulowane poziome półki metalowe, wym. ok. 90cm x 30cm x h93cm – 1 szt.
3. Zlew porządkowo-gospodarczy wykonany ze stali nierdzewnej o wymiarach 50cm x 50cm zamontowany na wys. 45cm od podłogi.

ZMYWALNIA NACZYŃ pom. nr 11

1. Zmywarko - wyparzarka gastronomiczna, kapturowa, wykonana ze stali nierdzewnej,

przystosowana do mycia naczyń tac, akcesoriów kuchennych, długość cyklu pracy 120.180sek., wym. ok. 69cm x 79,4cm x 150cm – 1 szt.

2. Dodatkowy komplet koszy do zmywarki
3. Stół odbiorczy ze stali nierdzewnej , z półką do zmywarki kapturowej, wym. 60cm x 60cm x h85cm – 1 szt.
4. Stół ze stali nierdzewnej , ze zlewozmywakiem 1-komorowym, baterią sztorcową nastolną ze spryskiwaczem i wylewką , z otworem na odpadki i półką , wym. 180cm x 70cm x 85cm – 1 szt.
5. Okap kuchenny wyciągowy z wentylatorem mechanicznym – 1 szt.
6. Pojemnik na odpadki ze stali nierdzewnej z pokrywą wyposażoną w uchwyt, wym. pojemność 50l – 1 szt.
7. Szafa przelotowa na naczynia wykonana ze stali nierdzewnej, drzwi suwane, wym. ok. 90cm x 60cm x h 180cm – 1 szt.

ROZDZIELNIA POSIŁKÓW pom. nr 10

1. Wózek gastronomiczny ze stali nierdzewnej, 3-półkowy, z hamulcami , przeznaczony do rozwożenia posiłków i zbierania naczyń, wym. ok. 85cm x 50cm x h95cm – 1 szt.
2. Lodówka podblatowa – 2 szt.
3. Błat ze stali nierdzewnej o wym. dostosowanych do wymiarów lodówki podblatowej – 2 szt.
4. Zlewozmywak 1-komorowy ze stali nierdzewnej z baterią kuchenną, zlewozmywakową, jednootworową z obrotową wylewką i z półką, wym. ok . 60cm x 60cm x h85cm – 2 szt.
4. Stół ze stali nierdzewnej z półką i szufladami, wym. ok. 200cm x 60cm x h85cm – 1 szt.
5. Szafka kuchenna ze stali nierdzewnej, wisząca, zamykana drzwiami skrzydłowymi, wewnątrz półka , wym. ok. 70cm x 30cm x h60cm –3 szt.
6. Półka ze stali nierdzewnej, wisząca, przestawna, podwójna, wym. ok. 70cm x 30cm x h66cm – 2 szt.
7. Zestaw - stół z basenem jednokomorowym ze stali nierdzewnej + bateria sztorcowa nastolna ze spryskiwaczem i wylewką, wym. ok. 100cm x 60cm x h85cm – 1 szt.
8. Błaty ze stali nierdzewnej o łącznej długości ok. 350cm– 2 szt.
9. Kuchenka gazowa 4 – palnikowa, gastronomiczna
10. Kuchenka mikrofalowa gastronomiczna 25L, moc 1,55 kW
11. Gastronomiczny bezprzewodowy czajnik elektryczny ze stali o pojemności 4,2L, moc 2000 W
12. Okap kuchenny wyciągowy z wentylatorem mechanicznym – 1 szt.
13. Szafa przelotowa ze stali nierdzewnej o wym. ok. 100cm x 50cm x h180cm

POM. OBRÓBK I WSTĘPNEJ OWOCÓW I WARZ YW pom. nr 8

1. Zlewozmywak 2-komorowy ze stali nierdzewnej z baterią kuchenną, zlewozmywakową, jednootworową z obrotową wylewką ze stołem wym. ok . 80cm x 60cm x h85cm
2. Lodówka podblatowa – 1 szt.
3. Błat ze stali nierdzewnej o wym. dostosowanych do wymiarów lodówki podblatowej – 1 szt.

POMIESZCZENIA MAGAZYNOWE pom. nr 16, 17, 18

1. szafy i regały magazynowe o łącznej o łącznej długości 7mb.

6. Program powierzchniowy – zestawienie pomieszczeń

RZUT PARTERU			
NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POW. [m2]	RODZAJ POSADZKI

1	wiatrołap	3,3	wykładzina PCV
2	komunikacja	31,65	wykładzina PCV
3	sala wielofunkcyjna	97,70	wykładzina PCV sportowa
4	WC	2,95	terakota
5	zaplecze sali	9,2	wykładzina PCV
6	przedsionek	4,85	wykładzina PCV
7	dostawa posiłków	2,45	terakota
8	Obróbka wstępna owoców i warzyw	6,7	terakota
9	komunikacja	16,30	terakota
10	rozdzielnia posiłków	22,0	terakota
11	zmywalnia	10,54	terakota
12	pom. socjalne	7,7	terakota
13	WC personelu	1,45	terakota
14	pom. porządkowe	0,75	terakota
15	szatnia odzieży wierzchniej	5,7	terakota
16	magazyn	3,8	terakota
17	magazyn	4,5	terakota
18	magazyn	4,35	terakota
19	łazienka	11,20	terakota
20	sala 1	62,3	wykładzina PCV/ wykładzina dywanowa
21	sala 2	66	wykładzina PCV/ wykładzina dywanowa
22	WC	9,4	terakota
23	zaplecze sali	4,7	wykładzina PCV
24	zaplecze sali	4,7	wykładzina PCV
25	WC	9,4	terakota
26	sala 3	66	wykładzina PCV/ wykładzina dywanowa
27	sala 4	66	wykładzina PCV/ wykładzina dywanowa
28	WC	9,4	terakota
29	zaplecze sali	4,7	wykładzina PCV
30	zaplecze sali	4,7	wykładzina PCV
31	WC	9,4	terakota
32	sala 5	66	wykładzina PCV/ wykładzina dywanowa
33	sala 6	63	wykładzina PCV/ wykładzina dywanowa
34	zaplecze sali	3,3	wykładzina PCV
35	WC	9,4	terakota
36	sala zajęć dodatkowych/logopeda	18,2	wykładzina PCV
37	szatnia	47,3	wykładzina PCV

38	pom. biurowe	9	wykładzina PCV
39	wózkownia	3,75	wykładzina PCV
40	WC personelu	3,65	terakota
41	WC	4,45	terakota
42	pom. porządkowe i mag śr. czystości	1,4	terakota
43	pom. techniczne rozdzielnia elektryczna*	1,95	terakota
44	komunikacja	84,75	wykładzina PCV
45	kotłownia *	6,42	terakota
UWAGA. Powierzchnie oznaczone "*" nie są wliczane do powierzchni użytkowej budynku.			
powierzchnia netto (wszystkie pomieszczenia)		886,36	
powierzchnia użytkowa (z wyłączeniem kotłowni i rozdzielni)		877,99	