



ARCHITEKTURA PROJEKT

Jurkiewicz Ireneusz – Architekt
59-300 Lubin, ul. Słowackiego 19/4, tel. 669 645 652
e-mail: ireneusz.jurkiewicz@gmail.com

PROJEKT ARANŻACJI WNĘTRZ

Temat Przebudowa budynku Szkoły Podstawowej w Bobolicach przy ul. Szkolnej na przedszkole

Obiekt Szkoła Podstawowa im. Henryka Sienkiewicza w Bobolicach

Adres 76 - 200 Bobolice, ul. Szkolna 1
dz. nr 241, obręb 0003 Bobolice
nr jednostki ewidencyjnej 320903_4.0003.241

Kat. obiektu IX

Inwestor Gmina Bobolice
ul. Ratuszowa 1, 76-020 Bobolice

Architektura

Projektant: mgr inż. arch. Ireneusz Jurkiewicz - upr. 32/07/DOIA

EGZ	NR 1
-----	------

Zawartość opracowania:

ARCHITEKTURA	str
Strona tytułowa i spis treści	1 - 2
Projekt aranżacji wnętrz	
Opis techniczny	3 - 4
Część rysunkowa	AW1 - AW10

Projekt aranżacji wnętrz**Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania jest projekt aranżacji wnętrz dla inwestycji Przebudowa budynku Szkoły Podstawowej w Bobolicach przy ul. Szkolnej na przedszkole.

Program funkcjonalno użytkowy całości przebudowy

Po wykonaniu przebudowy w wydzielonych pomieszczeniach na parterze i I piętrze przewidziano funkcję przedszkola. W obrębie parteru wydzielono pomieszczenia szatni dla dzieci przedszkolnych oraz niezależne szatnie szkolne. W obrębie przybudówki zmieniono funkcję pomieszczenia szatni przedszkolnej na pomieszczenie sekretariatu i gabinet dyrektora. W obrębie I piętra przewidziano lokalizację 5 sal zajęć dla dzieci, niezbędnych węzłów sanitarnych, pomieszczenia - rozdzielnia i zmywalnia, pomieszczenie socjalne dla pracowników, wc dla pracowników przystosowane do korzystania przez osoby niepełnosprawne, gabinet pedagoga i pokój wyciszeń.

Zestawienie powierzchni użytkowej objętej przebudową

I.p.	pomieszczenie	posadzka	p.u. [m ²]	H [m]	Kub [m ³]
Parter					
0.01	klatka schodowa	terakota/granit	41,98	3,36	141,05
0.02	komunikacja	terakota	11,09	3,25	36,04
0.03	szatnia przedszkolna 90 dz	terakota	46,03	3,25	149,60
0.04	szatnia przedszkolna 94 dz	terakota	47,47	3,25	154,28
0.05	szatnia przedszkolna 16 dz	terakota	8,95	3,25	29,09
0.06	komunikacja	terakota	20,15	3,25	65,49
0.07	szatnia szkolna 22 dz	terakota	11,08	3,25	36,01
0.08	szatnia szkolna 26 dz	terakota	13,24	3,25	43,03
0.09	szatnia szkolna 30 dz	terakota	15,34	3,25	49,85
0.10	szatnia szkolna 30 dz	terakota	15,35	3,25	49,89
0.11	sekretariat	wykładzina pcv	10,17	3,275	33,31
0.12	gabinet dyrektora	wykładzina pcv	13,83	3,275	45,29
	Razem Parter		254,68		832,93
I Piętro					
1.01	klatka schodowa	terakota	22,93	3,36	77,04
1.02	komunikacja	terakota	59,62	3,36	200,62
1.03	węzeł sanitarny	terakota	19,87	3,25	64,58
1.04	sala zajęć 22 dzieci	wykładzina pcv	59,13	3,45	204,00
1.05	węzeł sanitarny	terakota	10,79	3,45	37,23
1.06	pokój wyciszeń	wykładzina pcv	4,86	3,45	16,77
1.07	gabinet pedagoga	wykładzina pcv	6,90	3,45	23,80
1.08	sala zajęć 25 dzieci	wykładzina pcv	66,42	3,45	229,15
1.09	węzeł sanitarny	terakota	11,24	3,36	37,77
1.10	pom socjalne	terakota	2,06	3,25	6,69
1.11	sala zajęć 25 dzieci	wykładzina pcv	66,09	3,45	230,08
1.12	sala zajęć 25 dzieci	wykładzina pcv	66,03	3,45	227,8
1.13	rozdzielnia/zmywalnia	terakota	12,24	3,45	42,23
1.14	sala zajęć 23 dzieci	wykładzina pcv	61,05	3,45	210,62
1.15	wc prac/niepełnosprawnych	terakota	4,65	3,25	15,11
	Razem I Piętro		474,48		1623,49
	Łącznie		729,16		2456,42

W pomieszczeniach przedszkolnych objętych przebudową przewiduje się opiekę nad dziećmi w wieku od 3 do 6 lat. Zajęcia będą odbywały się dla łącznie do 120 dzieci w grupach do 25 dzieci. Przewiduje się pobyt dzieci w punkcie przedszkolnym powyżej 5 godzin, z leżakowaniem. Ilość dzieci w sali ustalono według wzoru: 16 m² na pierwszych 5 dzieci + 2,5 m² na każde następne dziecko. Łazienki dla dzieci wyposażone będą w miski ustępowe i umywalki dostosowane do wzrostu dzieci (umywalka zawieszona na wysokości od 45 do 60 cm) oraz brodziki z natryskiem. Jedna miska ustępowa i jedna umywalka przypada na nie więcej niż 15 dzieci.

Odzież wierzchnia dzieci przechowywana będzie w szatniach na poziomie parteru, wyposażonych w typowe szafki szatniowe dla dzieci przedszkolnych z siedziskami, a odzież personelu w metalowych szafach w obrębie komunikacji.

Główny posiłek i śniadanie dla dzieci będą dostarczane w bismarckach z firmy cateringowej, natomiast podwieczorek (kanapki, mleko, herbatka itp.) przygotowywane będą na miejscu. Mycie bismarcków po stronie dostawcy. Posiłki będą podawane na naczyniach wielokrotnego użytku. Przedszkole zapewnia przebywającym dzieciom wyżywienie zgodne z wymaganiami dla danej grupy wiekowej wynikającymi z aktualnych norm żywienia dla populacji polskiej, oprac. przez Instytut Żywności i Żywienia im. prof. dr med. Aleksandra Szczygła w Warszawie.

Posiłki dla dzieci przygotowywane i dostarczane będą przez wyspecjalizowaną firmę cateringową z zachowaniem zasad HACCP, z produktów najwyższej jakości, bez konserwantów zgodnie z jadłospisem dekadowym.

Rozdzielnia wyposażona będzie w szafki kuchenne, blat roboczy, umywalkę do mycia rąk, zlewozmywak, zmywarkę z funkcją wyparzania, urządzenie do podgrzewania posiłków - kuchenkę elektryczną indukcyjną dwupalnikową, nad którą zainstalowany będzie typowy okap kuchenny. Kuchnia będzie zabezpieczona przed dostępem dzieci.

Przy umywalkach oraz brodziku, do których doprowadzona jest woda ciepła i zimna, zainstalowane będą dozowniki na mydło w płynie, pojemniki na ręczniki jednorazowe i pojemniki na odpady. Wszystkie baterie doprowadzające wodę zimną i ciepłą będą wyposażone w termostatyczne zawory mieszające z ograniczeniem maksymalnej temperatury do 43°C, a w instalacjach prysznicowych do 38°C, zapobiegające poparzeniu.

Okna pomieszczeń zlokalizowanych od strony południowej – 0.03, 0.04, 0.09, 0.10, 0.11, 0.12, 1.09, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14 - należy wyposażyć w wewnętrzne żaluzje lub zasłony z materiałów co najmniej trudnozapalnych w celu zabezpieczenia pomieszczeń przed przegrzaniem.

Wykończenie powierzchni:

Powierzchnie ścian i sufitów będą gładkie, kolorystyka zgodnie z częścią graficzną, bez uszkodzeń i szczelin, zabezpieczone przed kondensacją pary i pleśnią. Ściany w pomieszczeniach mokrych pokryte będą materiałem gładkim, łatwo zmywalnym i nienasiąkliwym – płytki ceramiczne, zgodnie z częścią graficzną.

Podłoga w części przeznaczonej dla dzieci (sale zajęć) pokryta będzie wykładziną miękką i ciepłą (pvc), w pozostałych pomieszczeniach – rozdzielnia/zmywalnia, komunikacja, szatnie, węzły sanitarne, pomieszczenie wc, pomieszczenie socjalne - terakotą.

Drzwi szczelne, gładkie, w wc oraz pomieszczeniach pozbawionych okien z kratką wentylacyjną lub podcięciem wentylacyjnym).

Wytyczne użytkowe:

Przewidziano meble dostosowane do wymagań ergonomii. Wyposażenie będzie posiadało wymagane atesty i certyfikaty, a zabawki będą spełniały wymagania bezpieczeństwa i higieny oraz posiadały oznakowanie CE. W pomieszczeniach będzie zapewnione oświetlenie o parametrach zgodnych z Polską Normą. Pościel i leżaki będą wyraźnie oznakowane w sposób umożliwiający identyfikację dziecka, które z nich korzysta, oraz odpowiednio przechowywane.

W pomieszczeniu socjalnym poza meblami dostosowanymi do jego funkcji, zlokalizowana będzie apteczka wyposażona w podstawowe środki opatrunkowe.

Grzejniki i pionowy c.o. w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt dzieci będą zabezpieczone osłonami.

Rozwiązania szczegółowe:

Dane materiałowe

Ściany i sufity

Na powierzchniach tynkowanych, nie przewidziane do licowania płytkami ceramicznymi wykonać gładź gipsową a następnie wykonać malowanie farbami akrylowymi. W pomieszczeniach mokrych do malowania stosować farbę lateksową.

Powierzchnie ścian działowych o konstrukcji lekkiej nie przeznaczone do licowania płytkami ceramicznymi wykończyć gładzią gipsową i malować farbami akrylowymi (pomieszczenia suche) lub farbami lateksowymi – pomieszczenia mokre.

W pomieszczeniach higieniczno - sanitarnych oraz innych pomieszczeniach wymagających częstej dezynfekcji lub utrzymania aseptyki ściany wyłożone płytkami ceramicznymi na wysokość wskazaną w części graficznej. Okładzinę ścian wykonać z płytek ceramicznych o nasiąkliwości 3 – 6 % oraz odporności na zaplamienie w klasie 1 – 3, szerokość fugi między płytkami 2 mm. Przewiduje się zastosowanie płytek ceramicznych o ograniczonej kolorystyce, max 3 kolory, kolor fug jasnoszary. Narożniki zewnętrzne pionowe zabezpieczyć systemowymi listwami z pcv, narożniki wewnętrzne i styki ścian z podłogą wykończyć silikonem w kolorze fug.

Posadzki

W obrębie przebudowy nowe wykończenie podłóg – płytki ceramiczne, wykładzina pcv wykonać zgodnie z dyspozycjami na rysunkach z materiałów, antypoślizgowych, klasa antypoślizgu min. R10.

Materiały wykończeniowe pomieszczeń

Parter

Pomieszczenia 0.01 – podłogi – płytki ceramiczne, stopnie i podstopnice z płytek ceramicznych, ściany malowane farbą akrylową, do wysokości 1,50 m lamperia, sufit tynkowany, malowany farbą akrylową.

Pomieszczenia 0.02 i 0.05 – podłogi – płytki ceramiczne, ściany malowane farbą akrylową, do wysokości 1,50 m lamperia, sufit podwieszany zwykły (obicie 1 warstwa płyt typu GK-F), malowany farbą akrylową.

Pomieszczenia 0.03, 0.04, 0.06, 0.07, 0.08, 0.09, 0.10 – podłogi – płytki ceramiczne, ściany malowane farbą akrylową, do wysokości 1,50 m lamperia, sufit podwieszany malowany farbą akrylową

Pomieszczenia 0.11 - 0.12 – podłogi – wykładzina pcv, ściany malowane farbą akrylową, sufit podwieszany malowany farbą akrylową

I Piętro

Pomieszczenia 1.01 – podłogi – płytki ceramiczne, stopnie i podstopnice z płytek ceramicznych, ściany malowane farbą akrylową, do wysokości 1,50 m lamperia, sufit tynkowany, malowany farbą akrylową.

Pomieszczenia 1.02 – podłogi – płytki ceramiczne, ściany malowane farbą akrylową, do wysokości 1,50 m lamperia z farby olejnej, sufit tynkowany, malowany farbą akrylową.

Pomieszczenia 1.03, 1.10, 1.15 – podłogi – płytki ceramiczne, ściany licowane glazurą na wysokość zgodnie z częścią graficzną, ściany powyżej malowane farbą lateksową w kolorze białym, sufit podwieszany zwykły (obicie 1 warstwa płyt typu GK-F), malowany farbą lateksową.

Pomieszczenia 1.05, 1.09, 1.13 – podłogi – płytki ceramiczne, ściany licowane na wysokość wskazaną w części graficznej glazurą, powyżej ściany malowane farbą lateksową w kolorze białym, sufit tynkowany, malowany farbą lateksową.

Pomieszczenia 1.04, 1.06, 1.07, 1.08, 1.11, 1.12, 1.14 - podłogi – wykładzina pcv, ściany malowane farbą akrylową, do wysokości 1,50 m lamperia, sufit tynkowany, malowany farbą akrylową.

Wyposażenie pomieszczeń

Projektowane pomieszczenia należy wyposażyć w niezbędne wyposażenie (ilość wyposażenia zgodnie z częścią graficzną).

Węzły sanitarne przedszkolne

- natrysk z brodzikiem 60 x 60 cm
- bateria natryskowa naścienna 1 szt na 1 brodzik – jednouchytowa, uchwyt metalowy niklowany z termostatem
- wieszak na odzież 1 szt na 1 brodzik
- miska ustępowa z klapą wolno opadającą, wisząca, montowana na stelażu w zabudowie ze spłuczką umożliwiającą wybór trybu spłukiwania 3/6 l z przyciskiem chromowanym. Miskę ustępową montować w węzłach sanitarnych zbiorczych na wysokości 35 cm od posadzki, w

węzłach sanitarnych dostępnych z sal zajęć zgodnie ze wskazaniem inwestora związanymi z docelową grupą wiekową dzieci – grupy najmłodsze – 3 lata – wysokość montażu miski – 32 cm.

- przy każdej misce ustępowej podajnik na papier toaletowy – wiszący, przykręcany do ściany, ze stali nierdzewnej z komorą zamykaną na kluczyk przystosowaną do stosowania rolek o średnicy 18 – 23 cm na trzpieniu 4,5 – 5,5 cm, dół podajnika na wysokości 45 cm od posadzki
- przy każdej misce ustępowej szczotka do wc z pojemnikiem ze stali nierdzewnej
- umywalka wisząca, z półnogą montowana na stelażu podtynkowym na wysokości 55 cm – dzieci najmłodsze – 3 lata, 65 cm – dzieci starsze
- przy każdej umywalce bateria umywalkowa jednouchwytowa, montowana na ścianie, metalowa – niklowana z termostatem. Przy podejściach do baterii zawory z filtrem
- przy każdej umywalce dozownik mydła z płynem o pojemności min. 0,5 l, mocowany do ściany, przykręcany, wykonany ze stali nierdzewnej, z okienkiem kontroli poziomu mydła, z niekapiącym zaworem, zamykany na kluczyk
- w każdym pomieszczeniu węzła sanitarnego pojemnik z ręcznikami jednorazowego użytku – ścienny, przykręcany ze stali nierdzewnej z okienkiem kontrolnym napełnienia pojemnika, z ręcznikami jednorazowymi w listkach, zamykany na zamek, podawanie ręczników – wyciągnięcie ręcznika powoduje wysunięcie się kolejnego listka, poj 400 szt, podajnik na wysokości 80 cm od posadzki.
- przy każdym pojemniku z ręcznikami jednorazowego użytku kosz na zużyte ręczniki – kosz metalowy.

Woda ciepła do umywalk i natrysków w pomieszczeniach sanitarnych z pojemnościowych podgrzewaczy elektrycznych, pom. 1.03 – poziomy, pojemnościowy podgrzewacz wody pojemności 200 l, moc 2 kW, . pom. 1.05 – poziomy, pojemnościowy podgrzewacz wody pojemności 200 l, moc 2 kW, . pom. 1.09 – poziomy, pojemnościowy podgrzewacz wody pojemności 200 l, moc 2 kW, . pom. 1.13 – poziomy, pojemnościowy podgrzewacz wody pojemności 200 l, moc 2 kW, . pom. 1.15 – poziomy, pojemnościowy podgrzewacz wody pojemności 100 l, moc 2 kW, .

Pomieszczenie wc pracownicy/niepełnosprawni

- miska ustępowa dla niepełnosprawnych, wisząca montowana na stelażu w zabudowie, z klapą wolno opadającą, ze spluczką umożliwiającą wybór trybu splukiwania 3/6 l.
- poręcz ścienną uchylną łukową 60 cm, chromowaną
- uchwyt ścienny stały z miejscem na papier, chromowany
- uchwyt ścienny stały chromowany
- umywalka dla niepełnosprawnych z baterią umywalkową przeznaczoną dla niepełnosprawnych, chromowaną z zaworem mieszającym i termostatem
- w pomieszczeniu wc pracownicy/niepełnosprawni zamontować pojemnik z ręcznikami jednorazowego użytku – ścienny, przykręcany ze stali nierdzewnej z okienkiem kontrolnym napełnienia pojemnika, z ręcznikami jednorazowymi w listkach, zamykany na zamek, podawanie ręczników – wyciągnięcie ręcznika powoduje wysunięcie się kolejnego listka, poj 400 szt.
- kosz na zużyte ręczniki – kosz metalowy

Woda ciepła do umywalki w pomieszczeniu wc pracownicy/niepełnosprawni z pojemnościowego podgrzewacza elektrycznego, zgodnie z branżą sanitarną

Przedszkole - szatnia

- moduł szatniowy przedszkolny dla 6 osób z płyty laminowanej z siedziskiem, przegródką na czapkę, haczykiem i półką na buty wym. 126 x 50 x 134 cm - 31 sztuk
- moduł szatniowy przedszkolny dla 3 osób z płyty laminowanej z siedziskiem, przegródką na czapkę, haczykiem i półką na buty wym. 64 x 50 x 134 cm - 6 sztuk

Przedszkole – sekretariat

- krzesło – 40 x 43 x 96 cm – 1
- fotel obrotowy biurowy – 71 x 71 x 108 cm - 1 sztuka
- biurko – 120 x 70 x 74 cm - 1 sztuka
- zestaw komputerowy stacjonarny – 1 sztuka
- szafa – 80 x 39 x 183 cm – 1 sztuka
- regał 40 x 39 x 183 – 1 sztuka
- drukarka/kserokopiarka – 64 x 85 x 77 cm – 1 sztuka
- kosz metalowy uchylny na śmieci – 1 sztuka

Przedszkole – gabinet dyrektora

- krzesło – 40 x 43 x 96 cm – 3 sztuki
- fotel obrotowy biurowy – 71 x 71 x 108 cm - 1 sztuka
- biurko – 160 x 70 x 74 cm - 1 sztuka
- zestaw komputerowy stacjonarny – 1 sztuka
- stolik – 70 x 70 x 45 cm – 1 sztuka
- regał półotwarty 80 x 39 x 183 – 1 sztuka

Przedszkole – sale zajęć

- komplet mebli przedszkolnych z przeznaczeniem na zabawki, pomoce dydaktyczne, przybory, książeczki itp. zgodnie z wytycznymi użytkownika – 391,6 x 41,5 x 124,2 cm – 1 komplet na salę, łącznie 5 kompletów
- stolik do sal zajęć przedszkolnych - prostokątny, 6-osobowy z rozróżnieniem grup wiekowych zgodnie z wytycznymi użytkownika – 120 x 74 x (46 – 59) cm – 15 sztuk
- stolik do sal zajęć przedszkolnych - kwadratowy, 4-osobowy z rozróżnieniem grup wiekowych zgodnie wytycznymi użytkownika 120 x 74 x (46 – 59) cm – 8 sztuk
- krzeselka przedszkolne z drewna lakierowanego przeznaczone do placówek oświaty – przedszkola, z podkładkami filcowymi zabezpieczającymi przed zarysowaniem podłogi w zróżnicowanych kolorach i rozmiarach dostosowanych do grup wiekowych dzieci – (32 – 36,5) x (25,5 – 32) x (26 – 35) cm – 120 sztuk.
- szafa do przechowywania łóżeczek przedszkolnych oraz pościeli. W górnej części przegródki na pościel, w dolnej miejsce na łóżeczka; dla zwiększenia stabilności szafę mocować do elementów stałych – podłoga ściana; szafa umożliwi przechowywanie 15 sztuk łóżeczek i 15 sztuk pościeli – wym. 142,2 x 68,4 x 202,5 – 2 sztuki na każdą salę zajęć – razem 10 sztuk
- łóżeczko przedszkolne minimum 132,5 x 59 x 12 cm – łóżeczka należy wybrać uwzględniając ich dostosowanie do przechowywania w szafach – 120 sztuk
- pościel do łóżeczka przedszkolnego – materacyki poszewki, kołderki poduszki, kocyki – 120 kompletów
- regał półotwarty – drzwiczki i półki – 79,2 x 41,5 x 161,6 cm – 2 sztuki na każdą salę zajęć – razem 10 sztuk
- biurko z szafką i jedną szufladą – 120 x 60 x 76 cm – 1 sztuka na każdą salę zajęć – razem 5 sztuk
- krzesło – 40 x 40 x 47 cm – 1 sztuka na każdą salę zajęć – razem 5 sztuk
- komputer przenośny - 1 sztuka na każdą salę zajęć – razem 5 sztuk
- kosz metalowy uchylny na śmieci – 1 sztuka na każdą salę – razem 5 sztuk

Przechowywanie odzieży pracowników

- szafy na odzież pracowników – metalowe - podwójne - 80 x 49 x 180 mm - szafa wykonana z blachy 0,6 mm, zamek euro-lock ryglowanie 1- punktowe (2 kluczyki do każdego zamka), drążek z wieszakami, otwory wentylacyjne w górnej i dolnej części drzwi – 8 szt.

Pomieszczenie rozdzielnia/zmywalnia

- blat do pracy ze stali nierdzewnej – 180 x 60 cm – 1 sztuka
- szafa na naczynia 60 x 60 x 200 cm ze stali nierdzewnej z drzwiami uchylnymi wyposażonymi w zamek – przeznaczone od użytkowania w gastronomii – 2 sztuki
- zmywarkę do mycia naczyń z funkcją wyparzania, klasa energetyczna A+++ , wykonana ze stali nierdzewnej – spełniająca obowiązujące wymagania i normy sanitarno-epidemiologiczne, przystosowana do mycia szkła, talerzy, tac i pojemników – wymiary 68,5 x 56,5 x 83,5 cm – 1 sztuka
- kuchenka indukcyjna z dwoma polami grzewczymi, 3,5 kW – 60,5 x 36 x 6 cm – 1 sztuka
- okap kuchenny ze stali nierdzewnej, elektryczny – 60 x 60 cm – 1 sztuka
- kuchenka mikrofalowa do podgrzewania, klasa energetyczna min. A+ ze stali nierdzewnej, moc 1,5 kW, pojemność min 34 l
- chłodziarka podblatowa ze stali nierdzewnej – 60 x 64 x 83 cm – 1 sztuka
- szafka podblatowa z szufladą ze stali nierdzewnej przeznaczona do użytkowania w gastronomii – 60 x 60 x 83 cm – 1 sztuka – 1 sztuka
- szafki wiszące nadblatowe ze stali nierdzewnej, przeznaczone do użytkowania w gastronomii – 60 x 30 x 60 cm – 3 sztuki – 3 sztuki
- zlew gastronomiczny ze stali nierdzewnej z podstawą – 58 x 60 x 85 cm – 1 sztuka
- bateria zlewozmywakowa z wysoką wlewką, jednouchwytywa z mieszaczem, termostatem i perlatozem, niklowana, przy podejściu do baterii zawory z filtrem

- umywalka z półnogą
 - bateria umywalkowa ścienna jednouchwytowa z mieszaczem, przy podejściu do baterii zawory z filtrem
 - dozownik z mydłem w płynie
 - pojemnik na ręczniki jednorazowego użytku ze stali nierdzewnej, uchylny otwierany stopą pojemność 15 l.
 - wózek kelnerski ze stali nierdzewnej przeznaczony do stosowania w gastronomii, ze skrętnymi kółkami z hamulcem i matami wygłuszającymi – 85 x 45 x 90 cm – 2 sztuki
 - zawór czerpalny
 - kosz stalowy na odpadki ze stali nierdzewnej fi 12 x 18 cm – 1 sztuka
- Woda ciepła do umywalki i zlewu w pomieszczeniu rozdzielnia/zmywalnia z pojemnościowego podgrzewacza elektrycznego, zgodnie z branżą sanitarną.

Pomieszczenie socjalne

- krzesło 40 x 40 x 50 – 1 sztuka
- blat kuchenny – 110 x 60 cm, przy ścianie listwa systemowa wysokości minimum 40 mm – 1 sztuka
- zlew jednokomorowy wpuszczany ze stali nierdzewnej – 55 x 45 – 1 sztuka
- bateria zlewozmywakowa z wysoką wlewką, jednouchwytowa z mieszaczem i perlatozem, niklowana, przy podejściu do baterii zawory z filtrem – 1 sztuka
- kosz na odpadki ze stali nierdzewnej – 1 sztuka
- umywalka z półnogą – 1 sztuka
- bateria umywalkowa ścienna jednouchwytowa z mieszaczem, przy podejściu do baterii zawory z filtrem – 1 sztuka

Gabinet pedagoga

- regał półotwarty – drzwiczki i półki – 79,2 x 41,5 x 161,6 cm – 1 sztuka
- krzesło – 40 x 40 x 47 cm – 2 sztuki
- biurko 100 x 60 x 74 cm – 1 sztuka
- kosz metalowy uchylny na śmieci – 1 sztuka

Pokój wyciszeń

- krzeselko przedszkolne z drewna lakierowanego przeznaczone do placówek oświaty – przedszkola, z podkładkami filcowymi zabezpieczającymi przed zarysowaniem podłogi – (34) x (28) x (30) cm – 1 sztuka.

Umeblowanie - Szkoła podstawowa

Zaprojektowane w wyniku przebudowy szatnie na terenie szkoły podstawowej należy wyposażyć w niezbędnym zakresie.

Szkoła podstawowa - szatnie

- moduł szatniowy szkolny dla 6 osób z płyty laminowanej z siedziskiem, przegródką na czapkę, haczykiem i półką na buty wym. 126 x 50 x 134 cm - 18 sztuk
- moduł szatniowy szkolny dla 3 osób z płyty laminowanej z siedziskiem, przegródką na czapkę, haczykiem i półką na buty wym. 64 x 50 x 134 cm - 1 sztuka

Oslony na grzejniki

Na grzejnikach znajdujących się w pomieszczeniach przeznaczonych do pobytu dzieci przewidziano montaż osłon ze sklejki liściastej z drewna twardego zabezpieczone przeciwpożarowo do klasy reakcji na ogień B-s1,d0. Wielkość osłon zgodnie z zestawieniem w części graficznej.

Oslony na przewodach c.o.

Na widocznych odsłoniętych przewodach c.o. znajdujących się w pomieszczeniach przeznaczonych do pobytu dzieci przewidziano montaż osłon ze sklejki liściastej z drewna twardego zabezpieczone przeciwpożarowo do klasy reakcji na ogień B-s1,d0.

Ścianki wydzielające kabin wc

- zabudowa systemowa z płyt laminowanych HPL gr. min 15 mm: w systemie ścianek kabinowych z płyty odpornej na wilgoć – wykończenie w kolorach pastelowych. Okucia ze stali nierdzewnej, wysokość kabin 1,5 m.

Okna pomieszczeń zlokalizowanych od strony południowej

Pomieszczenia 0.03, 0.04, 0.09, 0.10, 0.11, 0.12, 1.09, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14 - należy wyposażyć w wewnętrzne zasłony z materiału o parametrze reakcji na ogień co najmniej trudnozapalnych w celu zabezpieczenia pomieszczeń przed przegrzaniem.

Balustrady i pochwyt

- balustrady i pochwyt stalowe na schodach na wysokości 110 cm;
- balustrady z pochwytami z rur 51x3,2mm;
- słupki z rur 51x3,2mm;
- wypełnienia balustrad w poziomie z rur 30x20x2,5mm i w pionie z płaskowników 25x4mm o prześwicie nie większym niż 12 cm;
- szerokość przejścia w świetle pochwytów nie mniejsza niż 120 cm na biegu schodów
- wszystkie elementy ze stali nierdzewnej
- balustrady mocować do posadzki za pomocą blach czołowych
- pochwyt wyposażyć w elementy uniemożliwiające wykorzystanie ich jako "zjeżdżalni"
- balustrady wyposażyć w elementy uniemożliwiające wspinanie się.

Platformy schodowe

Platformy schodowe dla niepełnosprawnych 80x90 proste o napędzie elektrycznym, udźwigu 150 kg dostarczone z systemem prowadzącym.

Wyposażenie wnętrz

Całe wyposażenie pomieszczeń – wykładziny, zasłony, firanki itp. muszą być co najmniej trudnozapalne. Sufity podwieszane nie stanowią elementów zabezpieczenia pożarowego stropów – z płyt gipsowo-kartonowych typu GK-F. Meble w obrębie holi i komunikacji ogólnej – niepalne. Nie wolno stosować elementów łatwopalnych do wystroju wnętrz.

Opracował:
mgr inż arch. Ireneusz Jurkiewicz