



JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS
ul. 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

PROJEKT BUDOWLANY

EGZ. NR:

TEMAT:

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA
w Ciechanowcu
ul. Mickiewicza 29a, 18-230 Ciechanowiec

KATEGORIA BUDYNKU IX – budynki kultury, nauki i oświaty

INWESTOR:	Gmina Ciechanowiec	ul. Mickiewicza 1 18-230 Ciechanowiec
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Przemysław Borys	2/PDOKK/2015
WSPÓŁPRACA:	mgr inż. arch. Beata Drągowska	



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Spis zawartości opracowania architektonicznego:

I Część opisowa		strona
1.	Uprawnienia projektowe oraz oświadczenie	
2.	Opis techniczny projektu	
2.1	Przedmiot inwestycji	
2.2	Przeznaczenie obiektu, program użytkowy i parametry	
2.3	Wykaz przewidywanych prac w poszczególnych pomieszczeniach	
2.4	Rozwiązania materiałowe	
2.5	Uwagi końcowe	
3.	Opis do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	
4.	Dokumentacja fotograficzna	
II Część rysunkowa		
1	PB-A-01 Rzut parteru sk.1:100	
2	PB-A-02 Rzut piętra sk.1:100	
3	PB-A-03 Przekrój A-A sk.1:50	
4	PB-A-04 Detal barierki sk.1:20	
5	IN-A-01 Inwentaryzacja – rzut parteru sk.1:100	
6	IN-A-02 Inwentaryzacja – rzut piętra sk.1:100	
7	IN-A-03 Inwentaryzacja – przekrój A-A sk.1:100	



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. nr 207, poz. 2016 oraz z 2004r. nr 6, poz.41 i nr 92, poz. 881 oraz nr 93, poz.888)

oświadczam, że

PROJEKT REMONTU BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

(podpis)

Wysokie Mazowieckie 30 listopada 2017



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

2. Opis techniczny projektu

Dane ogólne:

Obiekt: REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
Inwestor: Gmina Ciechanowiec
Adres budowy: ul. Mickiewicza 29a
18-230 Ciechanowiec

Podstawa opracowania:

- zlecenie inwestora
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2002.75.690 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane
- uzgodnienia z inwestorem
- inwentaryzacja pomieszczeń wykonana w dniu 8.11.2017r.

2.1 Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest remont budynku przedszkola w Ciechanowcu. W zakresie prac remontowych znajdują się:

Roboty wewnętrzne:

- remont pomieszczeń sali dziennych
- remont pomieszczeń sanitarnych
- remont korytarzy i klatek schodowych
- wyburzenie części zbędnych ścian oznakowanych na rysunku wyburzeń
- osadzenie nowych drzwi do projektowanych pomieszczeń
- zamurowanie otworów drzwiowych
- rozproadzenie nowych instalacji elektrycznych w całym budynku
- doprowadzenie wody i odbioru ścieków z nowych pomieszczeń sanitarnych

Część budynku na której znajdują się mieszkania nauczycielskie nie podlega pracom remontowym Etapul.

2.2 Przeznaczenie obiektu, program użytkowy i parametry

Remontowany budynek pełni funkcję placówki oświaty. Po wykonaniu planowanych prac remontowych obiekt nie zmieni swego przeznaczenia.

Dane liczbowe części objętej remontem:

Zestawienie powierzchni:

OGÓLNE ZESTAWIENIE POWIERZCHNI [m ²]	
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA [m ²]	630,26
WYSOKOŚĆ POMIESZCZEŃ [m]	3,15

PARTER			
0.1	Wiatrołap	4,26	Wykładzina PCV
0.2	Hol	23,39	Wykładzina PCV
0.3	Gabinet logopedy	13,51	Wykładzina PCV



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

0.4	Korytarz	37,45	Wykładzina PCV
0.5	Sala dzienna	68,32	Wykładzina PCV
0.6	Skład leżaków	5,45	Wykładzina PCV
0.7	Łazienka	11,44	terakota
0.8	Szatnia	34,71	Wykładzina PCV
0.9	Korytarz	17,87	Wykładzina PCV
0.10	Pom. Socjalne	11,58	Wykładzina PCV
0.11	Sala dzienna	68,15	Wykładzina PCV
0.12	Skład leżaków	7,34	Wykładzina PCV
0.13	Łazienka	11,52	Terakota
0.14	Rozdzielnia elektryczna	1,17	Wylewka betonowa
0.15	Zwrot naczyń	10,02	Lastriko
0.16	Wydawanie posiłków	6,00	Lastriko
0.17	Korytarz	7,58	Wykładzina PCV
0.18	Pom. Gospodarcze	7,64	Lastriko
0.19	Pom. Socjalne	5,41	Wykładzina PCV
0.20	Łazienka pracowników	2,91	Wykładzina PCV
0.21	WC pracowników	0,80	Wykładzina PCV
0.22	Wiatrołap	2,74	Wykładzina PCV
0.23	Pom. pomocnicze	2,65	Lastriko
			Suma: 361,91
PIĘTRO			
1.1	Korytarz	33,74	Wykładzina PCV
1.2	Gabinet dyrektora	26,07	Wykładzina PCV
1.3	Pom. gospodarcze	2,97	Wykładzina PCV
1.4	WC nauczycieli	2,02	Terakota
1.5	Sala dzienna	68,93	Wykładzina PCV
1.6	Magazyn leżaków	5,45	Wykładzina PCV
1.7	Łazienka	12,01	Terakota
1.8	Sala gimnastyczna	66,80	Parkiet
1.9	Sala dzienna	68,61	Wykładzina PCV
1.10	Magazyn leżaków	7,29	Wykładzina PCV
1.11	Łazienka	11,82	Terakota
1.12	Rozdzielnia elektryczna	1,21	Wylewka betonowa
1.13	Zwrot naczyń	9,97	Lastriko
1.14	Wydawanie posiłków	4,85	Lastriko
1.15	Rozdzielnia posiłków	20,50	Lastriko
1.16	Magazyn termosów	3,91	Wykładzina PCV
1.17	Spiżarnia	4,61	Wykładzina PCV
1.18	Korytarz	7,58	Wykładzina PCV
			Suma: 358,34



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Parametry techniczne:

- długość - 37,68 m
- szerokość - 14,97m
- wysokość - 10,55m
- ilość kondygnacji – 3
- dach płaski , stropodach
- budynek podpiwniczony

2.3 Wykaz przewidywanych prac w poszczególnych pomieszczeniach

	Pomieszczenia piwniczne
	- poza zakresem opracowania wymianie podlegają jedynie instalacje wodno-kanalizacyjne i C.O.

0.1	Wiatrołap
Pow. [m ²]	4,26
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym
Ściany i sufit	- naprawa tynków cem.-wap. i uzupełnienie ubytków - malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej powierzchni i jednolitym kolorze, odpornymi na zmywanie i szorowanie. W pasie do wys 1,6m wszystkie ściany nie zajęte pod wykładziny ściennie malować farbami o I lub II klasie odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13300 lub 92/C-8151 - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności - istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- brak
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego - obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach

0.2	Hol
Pow. [m ²]	23.39
Wysokość [cm]	315



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym
Ściany i sufit	- naprawa tynków cem.-wap. i uzupełnienie ubytków - malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej powierzchni i jednolitym kolorze, odpornymi na zmywanie i szorowanie. W pasie do wys.1,6m wszystkie ściany nie zajęte pod wykładziny ściennie malować farbami o I lub II klasie odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13300 lub 92/C-8151 - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektowej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności - istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- odrestaurowanie lub wymiana na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach - wymiana skrzydła drzwiowego - wymiana parapetu na nowy z konglomeratu marmurowego - wymiana karniszy zasłon

0.3	Gabinet Logopedy
Pow. [m ²]	13,51
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła - montaż gniazda Internet
Ściany i sufit	- naprawa tynków cem.-wap. i uzupełnienie ubytków, malowane np. farbą emulsyjną zmywalną na całej powierzchni - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektowej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności - wymiana listwy przypodłogowych na systemowe



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Meble	- bez zmian
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach - wymiana skrzydła drzwiowego na drzwi z wyciszeniem - wymiana parapetu na nowy z konglomeratu marmurowego

0.4	Korytarz
Pow. [m ²]	37,45
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym
Ściany i sufit	- naprawa tynków cem.-wap. i uzupełnienie ubytków - malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej powierzchni i jednolitym kolorze, odpornymi na zmywanie i szorowanie. W pasie do wys 1,6m wszystkie ściany nie zajęte pod wykładziny ściennie malować farbami o I lub II klasie odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13300 lub 92/C-8151 - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności - istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- brak
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach - wymiana skrzydła drzwiowego

0.5	Sala dzienna
Pow. [m ²]	68,32
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Elektryka	<ul style="list-style-type: none">- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk- montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła- montaż gniazd elektrycznych Internet i TV
Ściany i sufit	<ul style="list-style-type: none">- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie. W pasie do wys. 2,0m wszystkie ściany nie zajęte pod wykładziny ściennie malować farbami o I lub II klasie odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13300 lub PN 92/C- 8151- remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	<ul style="list-style-type: none">- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności- istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	<ul style="list-style-type: none">- istniejące
Wentylacja	<ul style="list-style-type: none">- wymiana istniejących kratk wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	<ul style="list-style-type: none">- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach- wymiana skrzydła drzwiowego na drzwi ognioodporne- wymiana parapetu na nowy z konglomeratu marmurowego

0.6	Skład leżaków
Pow. [m ²]	5,45
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	<ul style="list-style-type: none">- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	<ul style="list-style-type: none">- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk- montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	<ul style="list-style-type: none">- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	<ul style="list-style-type: none">- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie.
Podłoga	<ul style="list-style-type: none">- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności- istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	<ul style="list-style-type: none">- wymiana na nowe
Wentylacja	<ul style="list-style-type: none">- wymiana istniejących kratk wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	<ul style="list-style-type: none">- wymiana skrzydła drzwiowego

0.7	Łazienka
------------	-----------------



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Pow. [m ²]	11,44
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Sanitarka	<ul style="list-style-type: none">- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.- wymiana grzejnika- montaż 2 sztuk kabin sanitarnych systemowych z niską ościeżnicą h= 1,3m, z atestami do stosowania w budynkach przedszkolnych, kabiny wykonać z laminowanej płyty wiórowej odpornej na wilgoć P5 z prześwitem nad posadzką 15cm- 2 miski ustępowe montowane na wys. dostosowanej dla małych dzieci- 4 umywalki na wysokości dostosowanej dla małych dzieci z lustrem po całości- 1 umywalka na wysokości standardowej dla os. dorosłej z lustrem
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk
Ściany i sufit	<ul style="list-style-type: none">- skucie istniejących ścianek działowych- skucie istniejących wykładzin ściennych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa, na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów- remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej okładziny podłogowej (płytki ceramiczne), oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	<ul style="list-style-type: none">- wymiana na nowe- półka na środki czystości dla dzieci z haczykami na ręczniki- dozowniki z mydłem między umywalkami- suszarka do rąk (2 szt.)
Wentylacja	- wymiana istniejących krętek wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	<ul style="list-style-type: none">- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach- wymiana drzwi wejściowych na nowe PCV w koleinie odpornej na szorowanie i urazy mechaniczne z otworami lub podcięciem wentylacyjnym w dolnej części drzwi- wymiana parapetu okiennego wewnętrznego na nowy z konglomeratu marmurowego

0.8	Szatnia
Pow. [m ²]	34,71
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

	należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie. W pasie do wys. 2,0m wszystkie ściany nie zajęte pod wykładziny ściennie malować farbami o I lub II klasie odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13300 lub PN 92/C- 8151 - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności - istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- po odrestaurowaniu wstawienie istniejących lub wymiana na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących krętek wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

0.9	Korytarz
Pow. [m ²]	17,87
Wysokość [cm]	315
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk -montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła (2 gniazda, 1 włącznik)
Ściany i sufit	- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie. W pasie do wys. 2,0m wszystkie ściany nie zajęte pod wykładziny ściennie malować farbami o I lub II klasie odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13300 lub PN 92/C- 8151 - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności - istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- brak
Wentylacja	- wymiana istniejących krętek wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

0.10	Pomieszczenie socjalne
Pow. [m ²]	11,58
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klassy ścieralności typu - istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- wymiana na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

0.11	Sala dzienna
Pow. [m ²]	68,15
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła - montaż gniazd Internet i TV
Ściany i sufit	- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie. W pasie do wys. 2,0m wszystkie ściany nie zajęte pod wykładziny ściennie malować farbami o I lub II klasie odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13300 lub PN 92/C- 8151 - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klassy ścieralności typu - istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- istniejące



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach - wymiana skrzydła drzwiowego na drzwi ognioodporne - wymiana parapetu na nowy z konglomeratu marmurowego

0.12	Skład leżaków
Pow. [m ²]	7,34
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klassy ścieralności - istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- wymiana na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

0.13	Łazienka
Pow. [m ²]	11,52
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejnika - montaż 2 sztuk kabin sanitarnych systemowych z niską ościeżnicą h=1,3m, z atestami do stosowania w budynkach przedszkolnych, kabiny wykonać z laminowanej płyty wiórowej odpornej na wilgoć P5 z prześwitem nad posadzką 15cm - 2 miski ustępowe montowane na wys. dostosowanej dla małych dzieci - 4 umywalki na wysokości dostosowanej dla małych dzieci z lustrem po całości - 1 umywalka na wysokości standardowej dla os. Dorosłej z lustrem
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk
Ściany i sufit	- skucie istniejących ścianek działowych - skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

	ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalk - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej terakoty, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- wymiana na nowe - dozowniki z mydłem między umywalkami - półka na środki czystości dla dzieci z haczykami na ręczniki - dozowniki z mydłem między umywalkami - suszarka do rąk (2 szt.)
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach - wymiana drzwi wejściowych na nowe PCV w koleinie odpornej na szorowanie i urazy mechaniczne z otworami lub podcięciem wentylacyjnym w dolnej części drzwi - wymiana parapetu okiennego wewnętrznego na nowy z konglomeratu marmurowego

0.14	Rozdzielnia elektryczna
Pow. [m ²]	1,17
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pom. 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	-
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

0.15	Zwrot naczyń
Pow. [m ²]	10,02
Wysokość [cm]	315



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego - wymiana parapetu na nowy z konglomeratu marmurowego

0.16	Wydawanie posiłków
Pow. [m ²]	6,00
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

0.17	Korytarz
-------------	-----------------



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Pow. [m ²]	7,58
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- brak
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

0.18	Pomieszczenie gospodarcze
Pow. [m ²]	7,64
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego - wymiana parapetu na nowy z konglomeratu marmurowego



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

0.19	Pomieszczenie socjalne
Pow. [m ²]	5,41
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego - wymiana parapetu na nowy z konglomeratu marmurowego

0.20	Łazienka dla pracowników
Pow. [m ²]	2,91
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

	systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana drzwi wejściowych na nowe PCV w koleinie odpornej na szorowanie i urazy mechaniczne z otworami lub podcięciem wentylacyjnym w dolnej części drzwi - wymiana parapetu z konglomeratu marmurowego

0.21	WC dla pracowników
Pow. [m ²]	0,80
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana drzwi wejściowych na nowe PCV w koleinie odpornej na szorowanie i urazy mechaniczne z otworami lub podcięciem wentylacyjnym w dolnej części drzwi

0.22	Wiatrołap
Pow. [m ²]	2,74
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

	40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- brak
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

0.23	Pomieszczenie pomocnicze
Pow. [m ²]	2,65
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - grzejniki do wymiany na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłożu, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

1.1	Korytarz
Pow. [m ²]	33,74
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym
Ściany i sufit	- naprawa tynków cem.-wap. i uzupełnienie ubytków - malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej powierzchni i jednolitym kolorze, odpornymi na zmywanie i szorowanie. W pasie do wys 1,6m



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

	wszystkie ściany nie zajęte pod wykładziny ściennie malować farbami o I lub II klasie odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13300 lub 92/C-8151 - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektowej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności - istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- brak
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach - wymiana skrzydła drzwiowego

1.2	Gabinet Pani dyrektor powiększony o pom. gospodarcze
Pow. [m ²]	26,07
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym w byłym pom. gospodarczym
Ściany i sufit	- naprawa tynków cem.-wap. i uzupełnienie ubytków - wyburzenie ściany, powiększenie pomieszczenia o salę obok (pom. gospodarcze) - malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej powierzchni i jednolitym kolorze, odpornymi na zmywanie i szorowanie - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny dywanowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z wykładziny dywanowej
Meble	- istniejące
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach - wymiana skrzydła drzwiowego - wymiana karnisza w części byłego pom. gospodarczego

1.3	Pomieszczenie gospodarcze
Pow. [m ²]	2,97



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym
Ściany i sufit	- naprawa tynków cem.-wap. i uzupełnienie ubytków - malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej powierzchni i jednolitym kolorze, odpornymi na zmywanie i szorowanie - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny dywanowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z wykładziny dywanowej
Meble	- istniejące odrestaurowane lub wymienione na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratk wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach - wymiana skrzydła drzwiowego

1.4	WC nauczycieli
Pow. [m ²]	2,02
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - do wymiany oraz zmiana lokalizacji, przearanżowanie - przeniesienie suszarki do rąk
Ściany i sufit	- zamurowanie otworu drzwiowego - wyburzenie otworu na nowy otwór drzwiowy - skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłożu, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratk wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

	systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana drzwi wejściowych na nowe PCV w koleinie odpornej na szorowanie i urazy mechaniczne z otworami lub podcięciem wentylacyjnym w dolnej części drzwi

1.5	Sala dzienna
Pow. [m ²]	68,93
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych elektrycznych i wyłączników światła - Internet i TV
Ściany i sufit	- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie. W pasie do wys. 2,0m wszystkie ściany nie zajęte pod wykładziny ściennie malować farbami o I lub II klasie odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13300 lub PN 92/C- 8151 - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności - istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- istniejące
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach - wymiana parapetów na nowe z konglomeratu marmurowego - wymiana skrzydła drzwiowego na drzwi ognioodporne białe - wymiana rolet

1.6	Magazyn leżaków
Pow. [m ²]	5,45
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

	pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektowej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności - istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- wymiana na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

1.7	Łazienka
Pow. [m ²]	12,01
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejnika - montaż 2 sztuk kabin sanitarnych systemowych z niską ościeżnicą h= 1,3m, z atestami do stosowania w budynkach przedszkolnych, kabiny wykonać z laminowanej płyty wiórowej odpornej na wilgoć P5 z prześwitem nad posadzką 15cm - 2 miski ustępowe montowane na wys. dostosowanej dla małych dzieci - 4 umywalki na wysokości dostosowanej dla małych dzieci z lustrem po całości - 1 umywalka na wysokości standardowej dla os.dorosłej z lustrem
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk
Ściany i sufit	- skucie istniejących ścianek działowych - skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłożu, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej terakoty, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- wymiana na nowe - dozowniki z mydłem między umywalkami - półka na środki czystości dla dzieci z haczykami na ręczniki - suszarka do rąk (2szt.)
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Roboty dodatkowe	<ul style="list-style-type: none">- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach- wymiana drzwi wejściowych na nowe PCV w koleinie odpornej na szorowanie i urazy mechaniczne z otworami lub podcięciem wentylacyjnym w dolnej części drzwi- wymiana parapetu okiennego wewnętrznego na nowy z konglomeratu marmurowego
------------------	--

1.8	Sala gimnastyczna
Pow. [m ²]	66,80
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Sanitarka	<ul style="list-style-type: none">- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.- wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym
Elektryka	<ul style="list-style-type: none">- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk- montaż nowych elektrycznych i wyłączników światła
Ściany i sufit	<ul style="list-style-type: none">- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie- zamurowanie otworu drzwiowego wg rys- remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	<ul style="list-style-type: none">- wymiana parkietu na posadzkę z obiektowej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności- istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	- istniejące odrestaurowane lub wymienione na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	<ul style="list-style-type: none">- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach- wymiana parapetów- wymiana skrzydła drzwiowego na drzwi ognioodporne białe- wymiana rolet

1.9	Sala dzienna
Pow. [m ²]	68,61
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Sanitarka	<ul style="list-style-type: none">- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.- wymiana grzejników na nowe aluminiowe stosowane w budynkach użyteczności publicznej z atestem higienicznym



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Elektryka	<ul style="list-style-type: none">- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk- montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła- montaż gniazd Internet i TV
Ściany i sufit	<ul style="list-style-type: none">- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie. W pasie do wys. 2,0m wszystkie ściany nie zajęte pod wykładziny ściennie malować farbami o I lub II klasie odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13300 lub PN 92/C- 8151- remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	<ul style="list-style-type: none">- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności- istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	<ul style="list-style-type: none">- istniejące
Wentylacja	<ul style="list-style-type: none">- wymiana istniejących kratk wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	<ul style="list-style-type: none">- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach- wymiana parapetów- wymiana skrzydła drzwiowego na drzwi ognioodporne białe- wymiana rolet

1.10	Magazyn leżaków
Pow. [m ²]	7,29
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	<ul style="list-style-type: none">- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	<ul style="list-style-type: none">- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk- montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	<ul style="list-style-type: none">- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	<ul style="list-style-type: none">- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pomieszczenia 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie- remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	<ul style="list-style-type: none">- zdjęcie istniejącej podłogowej wykładziny winylowej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki z obiektywnej homogenicznej wykładziny podłogowej, akustycznej i elastycznej, V-klasy ścieralności- istniejące listwy przypodłogowe zdemontować i wykonać wyoblenie wykładziny podłogowej na ściany na wysokości 10cm, zakończyć listwą PCV
Meble	<ul style="list-style-type: none">- wymiana na nowe
Wentylacja	<ul style="list-style-type: none">- wymiana istniejących kratk wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	<ul style="list-style-type: none">- wymiana skrzydła drzwiowego



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

1.11	Łazienka
Pow. [m ²]	11,82
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O. - wymiana grzejnika - montaż 2 sztuk kabin sanitarnych systemowych z niską ościeżnicą h= 1,3m, z atestami do stosowania w budynkach przedszkolnych, kabiny wykonać z laminowanej płyty wiórowej odpornej na wilgoć P5 z prześwitem nad posadzką 15cm - 2 miski ustępowe montowane na wys. dostosowanej dla małych dzieci - 4 umywalki na wysokości dostosowanej dla małych dzieci z lustrem po całości - 1 umywalka na wysokości standardowej dla os. Dorosłej z lustrem
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk
Ściany i sufit	- skucie istniejących ścianek działowych - skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiązającą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłożu, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej terakoty, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- wymiana na nowe - dozowniki z mydłem między umywalkami - półka na środki czystości dla dzieci z haczykami na ręczniki - suszarka do rąk (2szt.)
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- obudowa pionów wodno-kanalizacyjnych płytą g-k na podkonstrukcji aluminiowej z dodatkowym zamontowaniem drzwiczek rewizyjnych w miejscach czyszczaków i rewizji na rurach - wymiana drzwi wejściowych na nowe PCV w koleinie odpornej na szorowanie i urazy mechaniczne z otworami lub podcięciem wentylacyjnym w dolnej części drzwi - wymiana parapetu okiennego wewnętrznego na nowy z konglomeratu marmurowego

1.12	Rozdzielnia elektryczna
Pow. [m ²]	1.21
Wysokość [cm]	315



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów i ścian na całą wysokość pom. 2-krotnie farbami dyspersyjnymi lateksowymi o gładkiej pow. i jednolitym kolorze, odpornym na zmywanie i szorowanie - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	-
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

1.13	Zwrot naczyń
Pow. [m ²]	9,97
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłożu, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalk - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

1.14	Wydawanie posiłków
Pow. [m ²]	4,85
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i wyłączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

	ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

1.15	Rozdzielnia posiłków
Pow. [m ²]	20,50
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

1.16	Magazyn termosów
Pow. [m ²]	3,91
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

	ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

1.17	Spizarnia
Pow. [m ²]	4,61
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłoże, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalek - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- istniejące należy odrestaurować lub wymienić na nowe
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

1.18	Korytarz
Pow. [m ²]	7,58
Wysokość [cm]	315
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- skucie istniejących wykładzin ściennych oraz posadzkowych (płytki



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

	ceramiczne), wyrównanie oraz uzupełnienie podłoża, wykonanie nowych izolacji przeciwwilgociowych pod posadzkowych w systemie wybranego producenta do pomieszczeń mokrych- typu mata uszczelniająco-kompresująca wraz z elastyczną zaprawą kolejową lub szybkowiążącą zaprawa klejowa na zagruntowane i wyrównane podłożu, uzupełniona o taśmy i uszczelki systemowe. Izolacje należy wykonać na wysokości ponad poziom docierania wody na posadzce oraz na ścianach w pasie 40cm wokół umywalk - oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- brak
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana skrzydła drzwiowego

	Wewnętrzna klatka schodowa
Pow. [m ²]	-
Wysokość [cm]	-
Oświetlenie	- wymiana opraw oświetleniowych na nowe
Elektryka	- wymiana instalacji elektrycznych, pozostałe nie wymagające wymianie należy wkuć pod tynk - montaż nowych gniazd elektrycznych i włączników światła
Sanitarka	- wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i C.O.
Ściany i sufit	- oczyszczenie, wyrównanie i malowanie sufitów - remont sufitów i ścian w 20%
Podłoga	- skucie istniejącej, oczyszczenie i wyrównanie, wykonanie nowej posadzki
Meble	- brak
Wentylacja	- wymiana istniejących kratki wentylacyjnych w pomieszczeniu na kratki systemowe z możliwością zamknięcia
Roboty dodatkowe	- wymiana i remont poręczy oraz barierki

2.4. Rozwiązania materiałowe

Posadzki – wykończenie wg. wykazu pomieszczeń

- pomieszczenia w których planowana jest wymiana nawierzchni należy wykonać prace związane z usunięciem istniejącej posadzki. Po usunięciu, nawierzchnię należy oczyścić z nierówności i pozostałości kleju, a następnie wyrównać wylewką samopoziomującą. Na tak przygotowanym podkładzie należy ułożyć projektowaną posadzkę wg. wytycznych producenta wybranego rozwiązania materiałowego (wykładzina PCV, wykładzina dywanowa lub płytki gres)

Ściany i sufity

- istniejące tynki w miejscach spękań ubytków lub tynki w złym stanie należy usunąć, nawierzchnię wyrównać i oczyścić a następnie wykonać tynki cem-wap. III kat. wykończone gładzią gipsową. Narożniki w razie potrzeby wyłożyć kątownikiem aluminiowym podtynkowym. Malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną w kolorach pastelowych.

- w pomieszczeniach zgodnie z wykazem w pasie do wys 1,6m wszystkie ściany nie zajęte pod wykładziny ściennie malować farbami o I lub II klasie odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13300 lub 92/C-8151

Ślusarka

- wymiana i remont poręczy na dwóch różnych wysokościach jednocześnie na wysokości:



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Dla dzieci 60cm

Dla dorosłych 110cm

- pochwyty z drewna dębowego, kolor naturalny, lakierowany bezbarwnie
- wspornik poręczy dla pochwyty ze stali nierdzewnej
- balustrada tak samo na dwóch różnych wysokościach

Drzwi wewnętrzne

- w budynku należy wymienić skrzydła drzwiowe oraz futryny do sali dziennych oraz innych pomieszczeń

Wykładzina podłogowa PCV musi spełniać następujące parametry:

- homogeniczna, jednorodna w strukturze i wzorze przez całą grubość
- odporność na ścieranie
- odporność ogniowa – B1
- fabrycznie wzmocniona i utwardzona poliuretanem – PUR
- Właściwości antypoślizgowe – R9
- Światłoodporność
- Atest higieniczny, atest trudności zapalności
- Certyfikat zgodności ITB z polską normą

Kolorystykę ustalić z Inwestorem

Płytki ceramiczne i gresowe podłogowe muszą spełniać następujące parametry:

- Grupa I- nasiąkliwość wodna- max 3%
- Klasa ścieralności PEI- V
- Twardość w skali Mohsa 4-5
- Odporne na środki dezynfekcyjne
- Wytrzymałość na zginanie – min. 35MPa
- Odporność na pęknięcia włoskowate
- Współczynnik tarcia kinetycznego w stanie suchym – min.0,24
- Skuteczność antypoślizgowa-R9 (płytki gładkie) R11 (reliefowe)
- Format, kolor płytki i spoin- do uzgodnienia z Inwestorem

Kolorystyka przed wbudowaniem i malowaniem uzgodnić z Inwestorem.

2.5. Uwagi końcowe

- przewiduje się demontaż na czas remontu istniejących oznaczeń przeciwpożarowych i ewakuacyjnych, które należy po oczyszczeniu ponownie zamontować na tym samym miejscu
- przed przystąpieniem do oczyszczania i malowania ścian, należy zdemonstować wszystkie elementy ruchome niebudowlane takie jak: tablice, obudowy ścian, karnisze, cokoliki drewniane, itp. Po oczyszczeniu i odrestaurowaniu elementy ruchome montować ponownie
- wymiana wszystkich drzwi na parterze i piętrze. Dla wszystkich drzwi projektuje się odbojniki montowane na podłodze
- przed założeniem wykładzin podłogowych należy wyrównać istniejące posadzki zaprawami wyrównującymi na zagruntowanym podłożu z uwzględnieniem istniejących dylatacji oraz dylatacji obwodowej
- wszystkie wymienione w projekcie materiały można zastąpić innymi o równoważnych parametrach po uzgodnieniu z inwestorem i projektantem
- przytoczone w projekcie rozporządzenia, uchwały i ustawy rozpatrywać z późniejszymi zmianami
- wymienione rozwiązania materiałowe oraz technologie mogą ulec zmianie w trakcie wykonywania prac budowlanych i odkrywkowych



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

- wykonawca ma bezwzględnie obowiązek przed przystąpieniem do wykonywania robót uzgodnić zakres i przebieg prac budowlanych z inwestorem
- inwestor ma prawo dokonywania zmian i poprawek do zakresu prac w stosunku do projektu po ich uprzednim uzgodnieniu z wykonawcą
- przed przystąpieniem do realizacji projektu należy zapoznać się z projektem i wszystkie zastrzeżenia lub wątpliwości należy zgłosić przed przystąpieniem do prac budowlanych
- wszystkie roboty budowlane wykonać zgodnie z przepisami prawa budowlanego, warunkami technicznymi wykonania robót i zasadami sztuki budowlanej
- wszystkie materiały użyte w budynku muszą posiadać aktualne atesty polskie i świadectwa dopuszczania do stosowania w budownictwie
- wszystkie zmiany odstępstwa od projektu budowlanego wymagają każdorazowo uzgodnienia z projektantem
- projekt podlega ochronie prawnej w oparciu o ustawę o prawie autorskim i prawach pokrewnych

Opracowanie:

mgr inż. architekt

PRZEMYSŁAW BORYS

Raginis 17, 18-200 Wysokie Mazowieckie

Uprawnienia budowlane do projektowania

w specjalności architektonicznej

bez ograniczeń nr 2/PDOKK/2015



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Dane ogólne

Obiekt: REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu

Inwestor: Gmina Ciechanowiec
18-230 Ciechanowiec, ul. Mickiewicza 1

Adres budowy: ul. Mickiewicz 29a, 18-230 Ciechanowiec

Opracowanie:

mgr inż. architekt
PRZEMYSŁAW BORYS
Raginis 17, 18-200 Wysokie Mazowieckie
Uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności architektonicznej
bez ograniczeń nr 2/PDOKK/2015

Wysokie Mazowieckie 30 listopada 2017



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

3. Opis do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Podstawa opracowania:

- zlecenie inwestora
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2002.75.690 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane
- uzgodnienia z inwestorem

3.1 Zakres robót

Pomieszczenia objęte opracowaniem znajdują się w części budynku spełniającej wymagania dla kategorii zagrożenia ludzi ZL II. Pomieszczenia będą przeznaczone dla dzieci w wieku 3-6 lat. Przewiduje się czas pobytu dzieci przekraczający 5 godz. dziennie.

Kolejność i zakres robót:

- Roboty rozbiórkowe
- Roboty murarskie
- Remont posadzek w budynku
- Wymiana stolarki drzwiowej
- Remont instalacji elektrycznej
- Remont instalacji sanitarnej
- Prace malarskie i wykładzinowe

3.2 Wykaz istniejących obiektów

Na przedmiotowej działce znajduje się budynek przedszkola

3.3 Określenie przewidywanych zagrożeń

Zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi mogą stanowić:

- prace rozbiórkowe i demontażowe
- prace na wysokości
- transport materiałów budowlanych

3.4 Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót opisanych w pkt. 1 należy do obowiązków kierownika budowy i powinno być potwierdzone wpisem do dziennika budowy. Pracownicy powinni mieć zaliczone przeszkolenie i doświadczenie przy wykonywaniu podobnych prac na innych budowach. Wszyscy pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie BHP.

Szkolenie pracowników w zakresie BHP:

- szkolenie wstępne
- szkolenie wstępne ogólne (instruktaż ogólny)
- szkolenie wstępne na stanowisku pracy (instruktaż stanowiskowy)
- zapoznanie z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku
- szkolenie wstępne podstawowe
- szkolenie okresowe
- Zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.
- Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.
- Zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz obuwia i odzieży ochronnej.



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

3.5 Wskazanie środków techn. i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych

Plan BIOZ powinien być opracowany zgodnie z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. (Dz. U. Nr.120,poz.1126)

Plan BIOZ powinien zawierać:

- zakres prowadzonych prac
 - kolejność realizacji prac
 - miejsce składowania materiałów
 - określenie miejsca wywózki gruzu ,śmieci ,określenie likwidacji materiałów uciążliwych
 - określenie sprzętu i zabezpieczeń indywidualnych pracowników pracujących na wysokościach
 - określenie czasookresu występowania prac uciążliwych z uprzedzeniem użytkowników sąsiednich działek
 - informację dotyczącą adresu właściwego terenowego organu nadzoru budowlanego
 - informację dotyczącą właściwego organu służby zdrowia
 - informację o zasadach postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
 - zasady stosowania środków osobistej ochrony zdrowia
 - informacja o rozmieszczeniu hydrantów
 - wskazanie miejsca przechowywania elementów
- przy robotach na wysokościach związanych z wykonywaniem zakresu prac należy zabezpieczyć pracowników w sprzęt specjalistyczny .
- stosować robocze wyposażenie ochronne / rękawice, odzież, kaski, okulary ochronne i inne/
- umieścić tablicę informacyjną ze wszystkimi informacjami dotyczącymi inwestycji oraz numery telefonów do Straży pożarnej, Policji i Pogotowia Ratunkowego.
- zabezpieczyć możliwość wjazdu w.w służbom na teren budowy
- na terenie budowy umieścić apteczkę z podstawowymi środkami i lekami.

Z obawy o bezpieczeństwo pracowników i ich ochronę zdrowia , podczas przewidywanych prac budowlanych , należy zwrócić uwagę na zagrożenia wynikające ze specyfiki projektowanego obiektu a prace budowlane powinny być prowadzone zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 czerwca 2003r./Dz. U.Nr.41,poz. 401/ w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych i montażowych.

Stosowanie do wymogów art. 20 pkt. 20 i pkt.1b znowelizowanego Prawa Budowlanego / Dz. U.Nr. 207,poz 2016 / informacja na mocy art.18 ust.3 stosowane do art. 41 ust. 4 pkt 3 –załączona jest do zawiadomienia o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych .

Zgodnie z art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane -tekst jednolity / Dz.U.z 2003r Nr 207 poz.2016/ oświadczam że :

Niniejszy projekt dotyczący prac remontowych budynku przedszkola w Ciechanowcu przy ul. Mickiewicza 29a został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami o wiedzy technicznej.

Opracowanie:

mgr inż. architekt

PRZEMYSŁAW BORYS

Raginis 17, 18-200 Wysokie Mazowieckie

Uprawnienia budowlane do projektowania

w specjalności architektonicznej

bez ograniczeń nr 2/PDOKK/2015

Wysokie Mazowieckie 30 listopada 2017



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

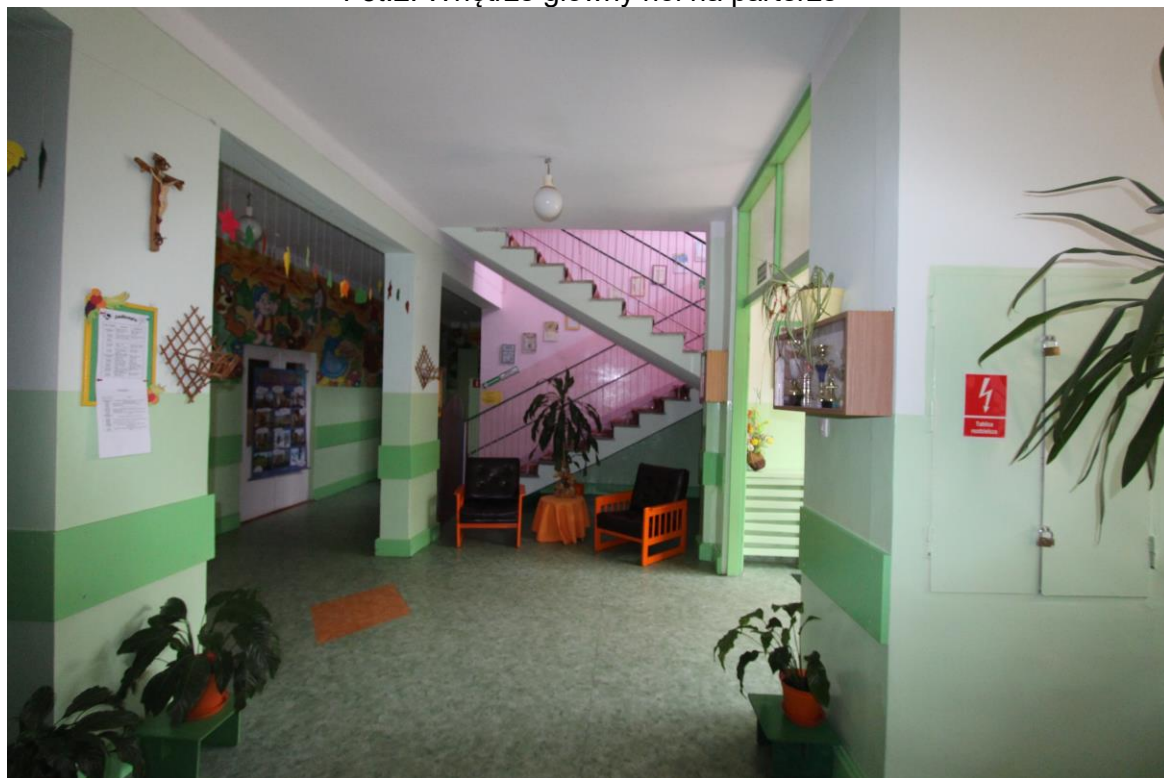
REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

4. Dokumentacja fotograficzna z dnia 8.11.2017r.

Fot.1. Wnętrze wiatrołap



Fot.2. Wnętrze główny hol na parterze



Wysokie Mazowieckie 30 listopada 2017



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Fot.3. Wnętrze korytarz na parterze



Fot.4. Wnętrze szatnia



Wysokie Mazowieckie 30 listopada 2017



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Fot.5. Wnętrza parter sala dzienna



Fot.6. Wnętrze łazienka na parterze



Wysokie Mazowieckie 30 listopada 2017



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

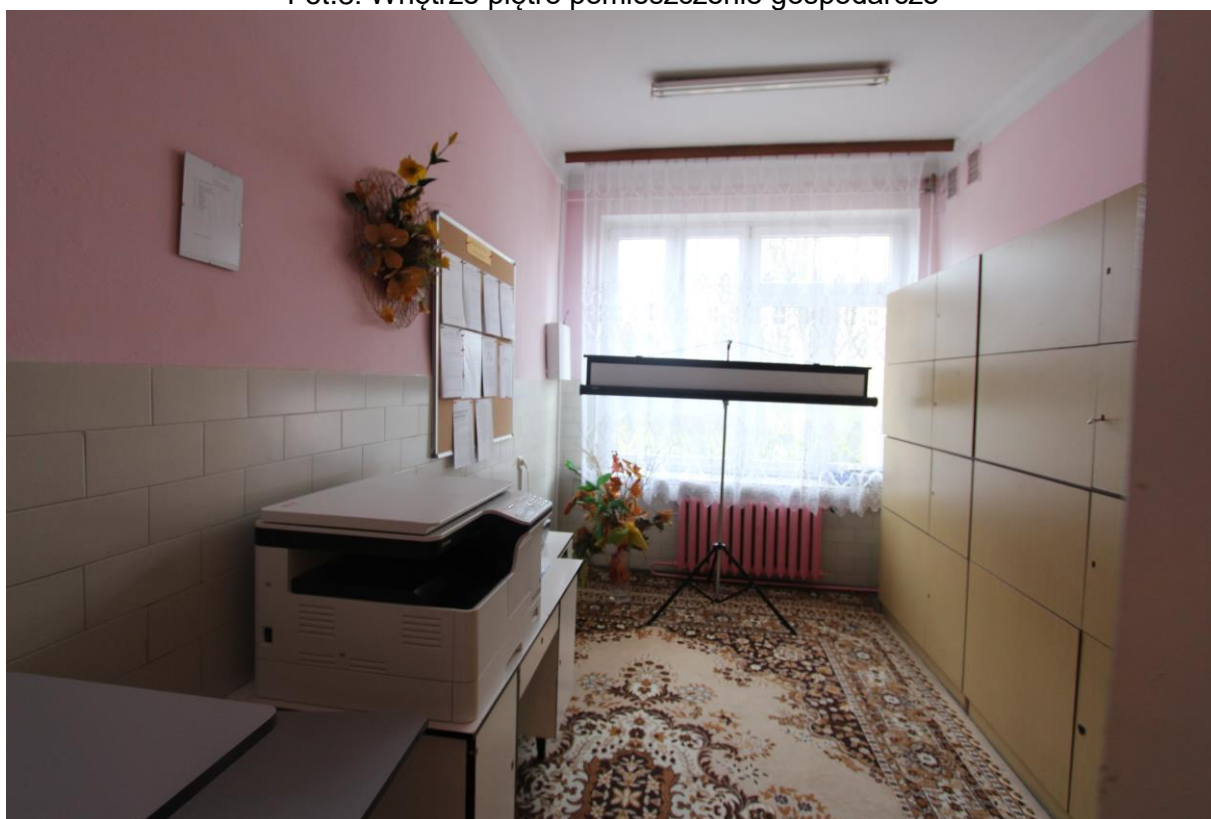
ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Fot.7. Wnętrze parter skład leżaków



Fot.8. Wnętrze piętro pomieszczenie gospodarcze



Wysokie Mazowieckie 30 listopada 2017

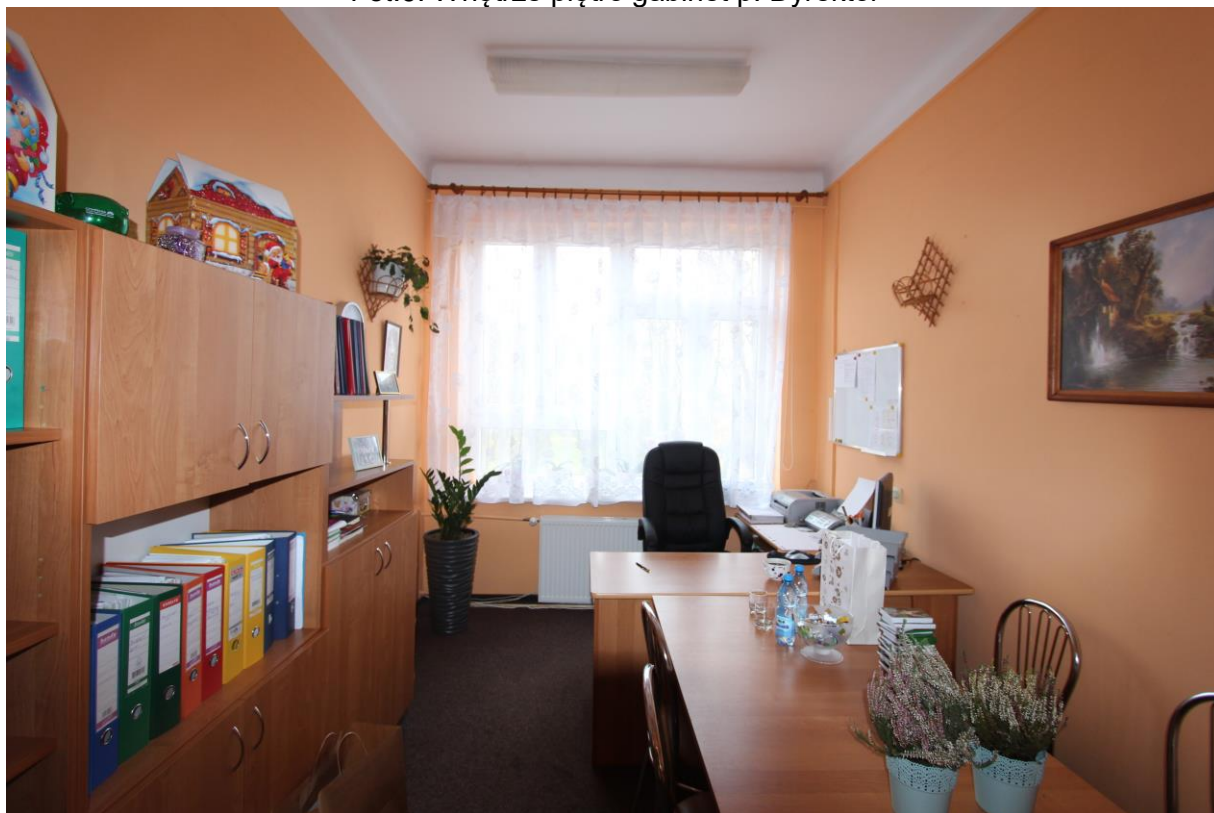


BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Fot.9. Wnętrze piętro gabinet p. Dyrektor



Fot.10. Wnętrze zwrot naczyń



Wysokie Mazowieckie 30 listopada 2017



**BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS**

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Fot.11. Wnętrze sala gimnastyczna



Fot.12. Wnętrze piętro rozdzielnia posiłków



Wysokie Mazowieckie 30 listopada 2017



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Fot.13. Wnętrze klatka schodowa



Fot.14. Wnętrze łazienka dla nauczycieli



Wysokie Mazowieckie 30 listopada 2017



BIURO PROJEKTOWE
PRZEMYSŁAW BORYS

ul 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com

REMONT BUDYNKU PRZEDSZKOLA w Ciechanowcu
18-230 Ciechanowiec

Fot.15. Wnętrze klatka schodowa

