

**ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I USŁUG BUDOWLANYCH
„BENBUD”
INŻ. BENEDYKT REDER**

ul Ks. dr Wł. Łęgi 1 /27, 86-300 Grudziądz
tel. kom. 609 065 762 tel. kom. 0 603 79 86 82
benbud@op.pl



DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

EGZEMPLARZ NR 1 2 3 4

STADIUM : Projekt budowlano-wykonawczy

BRANŻA : Budowlany

OBIEKT : Remont pomieszczeń piwnicy po medycynie pracy w budynku nr 1,
w WSPL SP ZOZ

INWESTOR : Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ
ul. Legionów 57 86-300 Grudziądz

OPRACOWANIE BRANŻOWE	IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	PODPIS
PROJEKTANT BRANŻY BUDOWLANA	inż. BENEDYKT REDER specjalność konstrukcyjno budowlana b.o. upr. bud. UAN-IV/8346/113/TO/88	
WŁAŚCICIEL ZAKŁADU	inż. BENEDYKT REDER	

Data opracowania : 02.08.2021

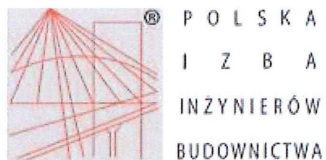
Spis treści

1	ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO PIIB	3
2	OŚWIADCZENIA PROJEKTANTA	4
3	INFORMACJA O PLANIE BIOZ	5
3.1	Część opisowa informacji.....	5
3.2	Elementy, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.....	5
3.3	Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do pracy.....	5
3.4	Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu związanym z wykonywaniem robót.....	6
3.4.1	Środki organizacyjne	6
3.4.2	Środki techniczne	6
4	OPIS TECHNICZNY - BRANŻA BUDOWLANA	7
4.1	Inwestor.....	7
4.2	Jednostka projektowania.	7
4.3	Lokalizacja inwestycji.....	7
4.4	Podstawy formalno – prawne	7
4.5	Przedmiot inwestycji.....	7
4.6	Prace budowlane.....	7
4.7	Opis pomieszczeń przewidzianych do remontu.....	7
4.7.1	Pomieszczenie nr 01.....	7
4.7.2	Pomieszczenie nr 02.....	7
4.7.3	Pomieszczenie nr 03.....	8
4.7.4	Pomieszczenie nr 04.....	8
4.7.5	Pomieszczenie nr 05.....	8
4.7.6	Pomieszczenie nr 06.....	8
4.7.7	Pomieszczenie nr 08.....	8
4.7.8	Pomieszczenie nr 09.....	9
4.7.9	Pomieszczenie nr 10 i 11	9
4.7.10	Pomieszczenie nr 12.....	9
4.7.11	Pomieszczenie nr 13.....	9
4.7.12	Pomieszczenie nr 15.....	9
4.7.13	Roboty tynkarskie	9
4.8	Materiały z rozbiórki.....	9

Rysunki

nr B-01 Rzut pomieszczeń piwnicznych po medycynie pracy - inwentaryzacja

1 ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO PIIB



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
KUP-7UA-UQM-1HA *

Pan BENEDYKT REDER o numerze ewidencyjnym KUP/BO/2093/01
adres zamieszkania ul. ŁĘGI 1/27, 86-300 GRUDZIĄDZ
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-03 roku przez:

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

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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

2 OŚWIADCZENIA PROJEKTANTA

OŚWIADCZENIE

projektanta – sprawdzającego* o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ja niżej podpisany

BRNRDYKT REDER
(imię i nazwisko projektanta)

nr uprawnień

UAN-IV/8346/113/TO/88

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dz.U. z 2019 r., poz. 1186) zgodnie z art. 20 ust. 4 tej ustawy

oświadczam, że projekt budowlany zamienny opracowany dla:

Wojskowej Specjalistycznej Przychodni Lekarskiej SP ZOZ
ul. Legionów 57 86-300 Grudziądz
(imię i nazwisko inwestora oraz jego adres zamieszkania)

dotyczący:

Remont pomieszczeń piwnicznych po medycynie pracy w budynku nr 1, w WSPL SP ZOZ w Grudziądz

.....
(nazwa i rodzaj oraz adres całego zamierzenia budowlanego, rodzaj/ -e obiektu/ -ów bądź robót budowlanych, oznaczenie działki ewidencyjnej wg ewidencji gruntów i budynków poprzez określenie obrębu ewidencyjnego oraz numeru działki ewidencyjnej)

sporządziłem zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

.....
(podpis)

Niepotrzebne skreślić

3 INFORMACJA O PLANIE BIOZ

Informacja

do opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

BRANŻA : Budowlany
OBIEKT : Remont pomieszczeń piwnicy po medycynie pracy w budynku nr 1,
w WSPL SP ZOZ
INWESTOR : Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ
ul. Legionów 57 86-300 Grudziądz

3.1 Część opisowa informacji

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

Kolejność realizacji robót

- roboty rozbiórkowe;
- roboty tynkarskie i okładzinowe;
- roboty malarskie;
- roboty stolarskie;
- roboty posadzkowe;
- roboty elektryczne.

3.2 Elementy, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Każdy element podlegający wyburzeniu stwarza zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Przewidywane zagrożenia

Lp	Rodzaj zagrożenia	Skala zagrożenia	Miejsce zagrożenia	Czas występowania zagrożenia
1	Wypadki komunikacyjne	częste	drogi komunikacyjne	czas dojazdu, czas pracy, czas powrotu
2	Obrażenia na skutek uderzeń, przygniecenia	częste	teren rozbiórki	czas wykonywania pracy
3	Spadające przedmioty	częste	teren rozbiórki	czas wykonywania pracy
4	Obrażenia ciała na skutek kontakty z ostrymi przedmiotami	częste	teren rozbiórki	Czas wykonywania pracy
5	Upadki	częste	teren rozbiórki	Czas wykonywania pracy
6	Hałas	sporadyczny	teren rozbiórki	Czas wykonywania pracy
7	Przemoknięcie	sporadyczny	teren rozbiórki	Czas wykonywania pracy
8	Osoby niepowołane w miejscu pracy	stałe	teren rozbiórki	Czas wykonywania pracy

3.3 Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do pracy

Przed przystąpieniem do wykonywania prac remontowych (rozbiórkowych) należy dokonać szkolenie stanowiskowe pracowników.

3.4 Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu związanym z wykonywaniem robót

- 3.4.1 Środki organizacyjne
aktualne badania wysokościowe pracowników,
ogólne i stanowiskowe szkolenie pracowników pod względem BHP,
instrukcji na poszczególnych stanowiskach robót (przy węźle betoniarskim, przy stanowisku stolarskim, ciesielskim, itp.)
- 3.4.2 Środki techniczne
sprzęt ochrony osobistej (odzież robocza i ochronna),
sprzęt zabezpieczający (pasy bezpieczeństwa, okulary ochronne, nauszники itp.)
wygodzenie miejsc pracy, tablice ostrzegawcze.

Data opracowania : 02.08.2021

4 OPIS TECHNICZNY - BRANŻA BUDOWLANA

Opis techniczny

do projektu remontu pomieszczeń piwnicy po medycynie pracy w budynku nr 1 WSPL SP ZOZ

4.1 Inwestor.

Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ, ul. Legionów 57 86-300 Grudziądz

4.2 Jednostka projektowania.

Zakład Projektowania i Usług Budowlanych „BENBUD” inż. Benedykt Reder
ul. Ks. dr Wł. Łęgi 1/27 86-300 Grudziądz

4.3 Lokalizacja inwestycji.

Budynek nr 1 zlokalizowany jest na terenie WSPL SP ZOZ w Grudziądzu

4.4 Podstawy formalno – prawne

- 1) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane. (tekst jednolity: Dz. U. z 2020r. poz. 1333)
- 2) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z 16 września 2020 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U.2020 r. poz. 1608),

4.5 Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowlany remontu pomieszczeń piwnicznych po medycynie pracy mieszczących się w budynku nr 1 WSPL SP ZOZ ul. ul. Legionów 57.

4.6 Prace budowlane

Prace budowlane ograniczają się do remonty pomieszczeń polegającego na :

- rozbiórce istniejących wykładzin PCV;
- rozbiórka ścianki działowej;
- demontażu istniejącej stolarki drzwiowej;
- wykonaniu robót tynkarskich oraz gładzi gipsowych;
- uzupełnienie okładzin ścian z płytek ceramicznych;
- montaż wykładzin posadzkowych PCV np. TARKET;
- wykonaniu robót malarskich;
- wykonaniu obudowy instalacji z płyt g-k gr. 12.5 mm;
- montażu stolarki drzwiowej z profili PCV;

4.7 Opis pomieszczeń przewidzianych do remontu

4.7.1 Pomieszczenie nr 01

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- wymiana drzwi wejściowych na drzwi łazienkowe z wentylacją, szerokość drzwi należy dostosować do istniejącego otworu drzwiowego, drzwi należy wyposażyć w klamkę, zamek z wkładką patentową;
- uzupełnienie płytek na ościeżach po montażu drzwi, rozmiar płytek należy dostosować o istniejących płytek.
- malowanie sufitu farbą emulsyjną białą;

4.7.2 Pomieszczenie nr 02

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- wymiana drzwi wejściowych na drzwi z PCV pełnych, szerokość drzwi należy dostosować do istniejącego otworu drzwiowego, drzwi należy wyposażyć w klamkę, zamek z wkładką patentową;
- uzupełnienie płytek na ościeżach po montażu drzwi;
- demontaż muszli ustępowej;
- demontaż kabiny natryskowej;
- skucie posadzki;
- wykonanie wykopu pod podejście dla rury kanalizacyjnej z PCV ϕ 110;

- wstawienie trójnika z PCV ϕ 110;
- wykonanie podejścia do muszki z pom. nr 03
- zasypanie wykopu;
- uzupełnienie posadzki betonowej oraz płytek posadzkowych;
- montaż muszki ustępowej;
- montaż kabiny natryskowej;
- uzupełnienie płytek na ścianie;

4.7.3 Pomieszczenie nr 03

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- wymiana drzwi wejściowych na drzwi łazienkowe z wentylacją, szerokość drzwi należy dostosować do istniejącego otworu drzwiowego, drzwi należy wyposażyć w klamkę, zamek z wkładką patentową;
- uzupełnienie płytek na ościeżach po montażu drzwi, rozmiar płytek należy dostosować o istniejących płytek.
- demontaż i ponowny montaż grzejnika płytowego;
- skucie posadzki;
- wykonanie wykopu pod podejście dla rury kanalizacyjnej z PCV ϕ 110;
- wykonanie podejścia do muszki w pom. nr 02
- zasypanie wykopu;
- uzupełnienie posadzki betonowej oraz płytek posadzkowych;
- montaż muszki ustępowej;
- uzupełnienie płytek na ścianie;

4.7.4 Pomieszczenie nr 04

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- wymiana drzwi wejściowych na drzwi z PCV pełnych, szerokość drzwi należy dostosować do istniejącego otworu drzwiowego, drzwi należy wyposażyć w klamkę, zamek z wkładką patentową;
- uzupełnienie płytek na ościeżach po montażu drzwi, rozmiar płytek należy dostosować o istniejących płytek.

4.7.5 Pomieszczenie nr 05

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- wymiana drzwi wejściowych na drzwi z PCV pełnych, szerokość drzwi należy dostosować do istniejącego otworu drzwiowego, drzwi należy wyposażyć w klamkę, zamek z wkładką patentową;
- uzupełnienie płytek na ościeżach po montażu drzwi, rozmiar płytek należy dostosować o istniejących płytek.
- wykonaniu obudowy instalacji z płyt g-k gr. 12.5 mm;
- malowanie zabudowy oraz sufitu;

4.7.6 Pomieszczenie nr 06

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- wymiana drzwi wejściowych na drzwi z PCV pełnych, szerokość drzwi należy dostosować do istniejącego otworu drzwiowego, drzwi należy wyposażyć w klamkę, zamek z wkładką patentową;
- uzupełnienie płytek na ościeżach po montażu drzwi, rozmiar płytek należy dostosować o istniejących płytek.

4.7.7 Pomieszczenie nr 08

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- zdemontowanie talerzyków i mimośrodków ze ściany;
- montaż korków
- uzupełnienie płytek na ościeżach po montażu drzwi, rozmiar płytek należy dostosować o istniejących płytek.
- montaż wykładziny PCV np. TARKET wraz z cokołem na ścianie o wys. 10 cm;
- wykonanie robót malarskich;
- wykonaniu obudowy instalacji z płyt g-k gr. 12.5 mm;

- malowanie zabudowy;

4.7.8 Pomieszczenie nr 09

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- demontaż umywalki i zlewu;
- demontaż rury wentylacyjnej ϕ 400;
- wstawienie szyby termo 55x57 cm;
- wykonaniu obudowy instalacji z płyt g-k;
- demontaż drzwi wejściowych;
- rozbiórka ścianki działowej;
- uzupełnienie progu po rozbiórce ścianki;
- wykonanie tynku na ścianie po rozbiórce ścianki;
- montaż wykładziny PCV np. TARKET wraz z cokołem na ścianie o wys. 10 cm;
- malowanie ścian i sufitu;
- przełożenie puszkii elektrycznej i przewodu na ścianę;
- wykonaniu obudowy instalacji z płyt g-k gr. 12.5 mm;
- malowanie zabudowy;

4.7.9 Pomieszczenie nr 10 i 11

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- osadzenie drzwi wejściowych z PCV, szerokość drzwi należy dostosować do istniejącego otworu drzwiowego, drzwi należy wyposażyć w klamkę, zamek z wkładką patentową;
- uzupełnienie tynku na ościeżach po montażu drzwi;
- skucie zawilgoconego tynku ze ściany pom. nr 010
- osuszenie ścian;
- wykonanie izolacji przeciwwilgociowej;
- uzupełnienie tynku;
- uzupełnienie płytek na ścianach;
- wykonanie malowania ścian i sufitu;
- montaż wykładziny PCV np. TARKET wraz z cokołem na ścianie o wys. 10 cm;

4.7.10 Pomieszczenie nr 12

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- wymiana drzwi wejściowych na drzwi z PCV pełnych, szerokość drzwi należy dostosować do istniejącego otworu drzwiowego, drzwi należy wyposażyć w klamkę, zamek z wkładką patentową;
- uzupełnienie płytek na ościeżach po montażu drzwi, rozmiar płytek należy dostosować o istniejących płytek.

4.7.11 Pomieszczenie nr 13

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- wymiana drzwi wejściowych na drzwi z PCV pełnych, szerokość drzwi należy dostosować do istniejącego otworu drzwiowego, drzwi należy wyposażyć w klamkę, zamek z wkładką patentową;
- uzupełnienie płytek na ościeżach po montażu drzwi, rozmiar płytek należy dostosować o istniejących płytek.

4.7.12 Pomieszczenie nr 15

W pomieszczeniu przewidziano następujące prace do wykonania:

- wymiana wykładziny PCV np. TARKET wraz z cokołem na ścianie o wys. 10 cm;
- wykonanie malowania ścian i sufitu;

4.7.13 Roboty tynkarskie

Wykonanie tynków naświetla okiennego przy po. nr 09. Tynk cem-wap. kat. II.

4.8 Materiały z rozbiórki.

Materiały z rozbiórki należy na bieżąco wywozić z terenu rozbiórki.