

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA
WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT**

Nazwa zamówienia : *Remont pokoi mieszkalnych na III piętrze w Hotelu Asystenckim*

Adres zamówienia : *Częstochowa, Al. Armii Krajowej 36B*

Nazwa zamawiającego : *Politechnika Częstochowska*

Adres zamawiającego : *Częstochowa, ul. Dąbrowskiego 69*

CPV:

45000000-7 *Roboty budowlane*

45400000-1 *Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych*

45332000-3 *Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne*

Opracował: mgr inż. Martyna Król

Sprawdził: mgr inż. Marek Grodzicki

SPIS TREŚCI

- 1. Wstęp.
- 1.1 Przedmiot specyfikacji technicznej
- 1.2 Przedmiot i cel remontu
- 1.3 Zakres stosowania specyfikacji technicznej
- 1.4 Zakres robót
- 1.5 Określenia podstawowe
- 1.6 Ogólne wymagania dotyczące robót
 - 1.6.1 Przekazanie miejsca remontu
 - 1.6.2 Dokumentacja projektowa
 - 1.6.3 Dokumentacja przekazana Wykonawcy po przyznaniu kontraktu
 - 1.6.4 Zgodność robót z opisem Przedmiotu Zamówienia i Specyfikacją Techniczną
 - 1.6.5 Zabezpieczenie miejsc realizacji remontu
 - 1.6.6 Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót
 - 1.6.7 Ochrona przeciwpożarowa
 - 1.6.8 Materiały szkodliwe dla otoczenia
 - 1.6.9 Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy
 - 1.6.10 Ochrona własności prywatnej i publicznej
 - 1.6.11 Zabezpieczenie robót
 - 1.6.12 Zgodność z prawem i innymi przepisami
 - 1.6.13 Równoważność norm i zbiorów przepisów prawnych
- 2. Materiały
 - 2.1 Wymagania ogólne
 - 2.2 Pozyskiwanie materiałów
 - 2.3 Materiały nie zgodne ze specyfikacjami technicznymi
 - 2.4 Przechowywanie i składowanie materiałów
 - 2.5 Wariantowe stosowanie materiałów
- 3. Sprzęt
- 4. Transport
- 5. Wykonanie robót
 - 5.1 Ogólne zasady wykonywania robót
 - 5.2 Dokumenty realizacji remontu
- 6. Odbiór robót
 - 6.1 Rodzaje odbiorów
 - 6.2 Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu
 - 6.3 Odbiór końcowy
 - 6.4 Odbiór pogwarancyjny
- 7. Przepisy związane

1. Wstęp.

1.1 Przedmiot specyfikacji technicznej

Specyfikacja techniczna zawiera informacje oraz wymagania ogólne dotyczące wykonania i odbioru robót, które zostaną wykonane w ramach przedsięwzięcia pod nazwą:

Remont pokoi mieszkalnych na III piętrze w Hotelu Asystenckim

1.2 Przedmiot i cel remontu

Remont pokoi mieszkalnych na III piętrze w Hotelu Asystenckim.

Celem wykonania remontu jest zmiana funkcjonalności pomieszczeń i poprawienie ich estetyki.

1.3 Zakres stosowania specyfikacji technicznej

Specyfikacje techniczne należy odczytywać i rozumieć w zleceniu i wykonywaniu robót opisanych w pkt. 1.2 jako część dokumentów przetargowych.

1.4 Zakres robót

1.4.1 Remont pokoi mieszkalnych na III piętrze w Hotelu Asystenckim

Stan istniejący

Pokoje nr: 84

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 85

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm

- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 86

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 87

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 88

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 89

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej

- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 90

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 91

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 92

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 93

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m

- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 94

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 95

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Pokoje nr: 96

- ściany malowane farbą emulsyjną
- na tynkach ścian widoczne rysy oraz pęknięcia
- w pomieszczeniach wydzielony aneks z umywalką - ściany obłożone płytkami ceramicznymi do wys. 1,53 m
- ściany malowane farbą olejną do wys. 1,53 m
- sufity malowane farbą emulsyjną
- wykładzina dywanowa – w części pokojowej
- wykładzina PCV – w części wejściowej
- okno PCV, białe o wym. 170 x 150 cm
- drzwi płytowe o wym. 0,8 x 2,00 m
- kratka wentylacyjna na ścianie - zanieczyszczona 14 x 21cm

Stan projektowany

Pokój nr: 84

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej – 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem.

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
 - Mechaniczne oczyszczenie podłoża
 - Uzupełnienie wylewki
- Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej

- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV , kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
- Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 85

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej– 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów

- ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
- Mechaniczne oczyszczenie podłoża
- Uzupełnienie wylewki

Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej

- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV , kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
- Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 86

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej – 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
 - Mechaniczne oczyszczenie podłoża
 - Uzupełnienie wylewki
- Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej
- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV , kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
 - Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 87

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej– 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków

- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
- Mechaniczne oczyszczenie podłoża
- Uzupełnienie wylewki

Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej

- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV , kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
- Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 88

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej – 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,

- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
- Mechaniczne oczyszczenie podłoża
- Uzupełnienie wylewki

Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej

- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV , kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
- Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 89

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej – 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
- Mechaniczne oczyszczenie podłoża
- Uzupełnienie wylewki

Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej

- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV , kolor do ustalenia z Użytkownikiem,

- Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 90

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej – 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
- Mechaniczne oczyszczenie podłoża
- Uzupełnienie wylewki

Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej

- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV , kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
- Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 91

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej – 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
 - Mechaniczne oczyszczenie podłoża
 - Uzupełnienie wylewki
- Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej
- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV , kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
 - Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 92

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej– 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków

- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
- Mechaniczne oczyszczenie podłoża
- Uzupełnienie wylewki

Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej

- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV, kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
- Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 93

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej – 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,

- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
- Mechaniczne oczyszczenie podłoża
- Uzupełnienie wylewki

Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej

- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV , kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
- Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 94

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej – 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
- Mechaniczne oczyszczenie podłoża
- Uzupełnienie wylewki

Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej

- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV, kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
- Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 95

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej – 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej

- Mechaniczne oczyszczenie podłoża
- Uzupełnienie wylewki

Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej

- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV, kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
- Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Pokój nr: 96

I. Roboty demontażowe i rozbiórkowe:

- Wyniesienie mebli do piwnicy i ich zabezpieczenie,
- Demontaż karniszy,
- Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- Demontaż kratki wentylacyjnej – 1 szt.,
- Demontaż baterii umywalkowej – 1 szt.,
- Demontaż umywalki i osprzętu – 1 szt.,
- Demontaż ścianki i szafy wnękowej,
- Demontaż wykładziny dywanowej,
- Demontaż wykładziny PCV,
- Usunięcie – ługowanie farby olejnej lamperii ściany
- Skucie ze ściany płytek ceramicznych o pow. 2,00 m²
- Wywóz i utylizacja gruzu i innych pozostałości budowlanych

II. Roboty budowlane - wykończeniowe:

Ściany:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%
- Uzupełnienie tynków
- Montaż nowej kratki wentylacyjnej
- Wykonanie fartucha umywalkowego z płytek ceramicznych
- Malowanie ścian, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków ścian siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Sufit:

- Odbicie tynków ~ 5% - 10%

- Uzupelnienie tynków
- Malowanie sufitów, które obejmuje:
 - ✓ Zeskrobanie i zmycie starej farby
 - ✓ Wzmocnienie tynków sufitów siatką z włókna szklanego z wyrównaniem powierzchni
 - ✓ Wykonanie gładzi gipsowej sufitów
 - ✓ Pomalowanie farbami emulsyjnymi z gruntowaniem

Posadzki :

- Skucie uszkodzonej wylewki betonowej
 - Mechaniczne oczyszczenie podłoża
 - Uzupelnienie wylewki
- Przygotowanie podłoża pod wykładzinę zgodnie z zaleceniami producenta wykładziny, wykonanie warstwy samopoziomującej
- Ułożenie nowej wykładziny. Wykładzina wywinięta 10 cm na powierzchnię ścian (cokolik) lub listwa przypodłogowa PCV , kolor do ustalenia z Użytkownikiem,
 - Montaż listwy podłogowej/progu (w progu drzwi) na styku wykładziny podłogowej pokoi i korytarza.

III. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

- Montaż umywalki i osprzętu – 1 szt.
- Montaż baterii umywalkowej mieszalnikowej – 1 szt.
- Montaż zaworu odcinającego
- Podłączenie umywalki do instalacji wod-kan.

Minimalne parametry wykładziny:

- *Heterogeniczna (wielowarstwowa) – wysoka odporność na ścieranie*
- *Klasyfikacja użytkowa – klasa 33 – pomieszczenia o dużym natężeniu ruchu*
- *Klasyfikacja ogniowa – klasa Bfl-s1 lub Cf-s1 – klasy najbezpieczniejsze w użytkowaniu*
- *Zabezpieczenie powierzchni PUR (poliuretanem), antypoślizgowa – klasa 10*

Poziom wykonywanych podłóg i posadzek taki sam w każdym pomieszczeniu.

Malowanie wszystkich drobnych elementów; rur, podokienników

Minimalne parametry wykładziny:

- Heterogeniczna (wielowarstwowa) – wysoka odporność na ścieranie
- Klasyfikacja użytkowa – klasa 33 – pomieszczenia o dużym natężeniu ruchu
- Klasyfikacja ogniowa – klasa Bfl-s1 lub Cf-s1 – klasy najbezpieczniejsze w użytkowaniu
- Zabezpieczenie powierzchni PUR (poliuretanem), antypoślizgowa – klasa 10

Poziom wykonywanych podłóg i posadzek taki sam w każdym pomieszczeniu.

1.5 Określenia podstawowe

Użyte w specyfikacjach technicznych wymienione poniżej określenia należy rozumieć w każdym przypadku następująco:

Kierownik budowy – osoba wyznaczona przez Wykonawcę, upoważniona do kierowania robotami i do występowania w jego imieniu w sprawach realizacji kontraktu (zgodnie z zawartą umową na realizację kontraktu).

Upoważniony przedstawiciel inwestora – osoba wyznaczona przez Inwestora, upoważniona do nadzoru nad robotami i do występowania w jego imieniu w sprawach realizacji kontraktu (zgodnie z zawartą umową na realizację kontraktu).

Materiały – wszelkie surowce i produkty niezbędne do wykonywania robót zgodnie z dokumentacją projektową i specyfikacjami technicznymi, zaakceptowane przez upoważnionego przedstawiciela Inwestora.

Projektant – uprawniona osoba prawna lub fizyczna będąca autorem dokumentacji projektowej.

1.6 Ogólne wymagania dotyczące robót

Zakłada się, iż Wykonawca dogłębnie zaznajomi się a ich zawartością i wymaganiami. Zastosowane będą miały ostatnie wydania norm i standardów według stanu na 30 dni przed datą zamknięcia przetargu, o ile wyraźnie nie stwierdzono inaczej.

Roboty należy wykonać w bezpieczny sposób, ściśle w zgodzie z obowiązującymi regulacjami, normami, standardami i wymaganiami określonymi w specyfikacji technicznej. Wykonawca robót odpowiedzialny jest za jakość ich wykonania oraz za ich zgodność z dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną i poleceniami Inspektora Nadzoru, upoważnionego przedstawiciela Inwestora.

Wykonawca ma możliwość dokonania wizji lokalnej i zapoznania się z **rzeczywistymi warunkami realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia**, aby uwzględnić je w wycenie, w terminie wykonania robót.

Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć meble z pomieszczeń przy wymianie drzwi i okien.

Wykonawca będzie wykonywał wewnętrzne roboty remontowo-budowlane, w czynnym zakładzie pracy.

1.6.1 Przekazanie miejsc realizacji remontu

W terminie określonym w Umowie Zamawiający przekaze Wykonawcy miejsca realizacji remontu wraz ze wszystkimi wymaganiami uzgodnieniami prawnymi i administracyjnymi, jakie są niezbędne dla zakresu robót.

1.6.2 Dokumentacja projektowa

W związku z charakterem robót Dokumentacja Robót została przedstawiona w formie Opisu Przedmiotu Zamówienia, który zawiera wszystkie rysunki i opisy niezbędne realizacji zadania.

1.6.3 Dokumentacja przekazana Wykonawcy po przyznaniu kontraktu

Wykonawca na etapie realizacji przedmiotu zamówienia posługuje się samą dokumentacją co w czasie przygotowania oferty przetargowej. Opis Przedmiotu Zamówienia, Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót oraz przedmiar robót są załącznikami do umowy.

W okresie przygotowywania ofert ww. dokumenty dotyczące tego zadania znajdują się na stronie internetowej Inwestora (www.pcz.pl).

1.6.4 Zgodność robót z Opisem Przedmiotu Zamówienia i Specyfikacją Techniczną

1. Opis Przedmiotu Zamówienia, Specyfikacja Techniczna dla przedmiotowego zadania przekazane Wykonawcy przez upoważnionego przedstawiciela Inwestora są istotnymi elementami kontraktu i jakiejkolwiek wymagania zawarte w jednym z tych dokumentów są dla Wykonawcy tak samo obowiązujące, jak gdyby były zawarte we wszystkich dokumentach.

Poszczególne dokumenty powinny być traktowane w następującej kolejności pod względem ważności:

- specyfikacje techniczne,
- Opis Przedmiotu Zamówienia

Wykonawca nie może czerpać korzyści z tytułu błędów lub przeoczeń znajdujących się w dokumentacji projektowej lub specyfikacjach technicznych i w przypadku ich odkrycia winien natychmiast o tym powiadomić upoważnionego przedstawiciela Inwestora, który zadecyduje o wprowadzeniu odpowiednich zmian lub poprawek.

2. Wszystkie materiały oraz wykonanie robót powinny być zgodne z wymaganiami materiałowymi określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia oraz Specyfikacji Technicznej.

1.6.5 Zabezpieczenie miejsc realizacji remontu

1. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania należytego porządku na miejscu wykonywania remontu przez cały okres realizacji kontraktu, od daty rozpoczęcia aż do czasu wykonania i przejęcia robót.
2. W czasie wykonywania robót Wykonawca zobowiązany jest do zorganizowania pracy i miejsca wykonywania remontu w sposób minimalizujący uciążliwości związane z realizacją kontraktu.
3. Wykonawca jest gospodarzem na miejscu wykonywania remontu od czasu jego przejęcia od inwestora, do czasu wykonania i przekazania do użytkowania przedmiotu umowy oraz ponosi odpowiedzialność za szkody powstałe na tym miejscu z winy Wykonawcy
4. **Koszt zabezpieczenia miejsca wykonywania remontu należy uwzględnić w cenie realizacji robót.**

1.6.6 Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego. W szczególności Wykonawca zapewni spełnienie następujących warunków:

1. Podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na miejscu i wokół miejsca realizacji remontu oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innych, a wynikających ze skażenia, hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania,
2. Stosując się do tych wymagań będzie miał szczególny wgląd na:
 - lokalizację magazynów, składowisk i dróg dojazdowych,
 - środki ostrożności i zabezpieczenia przed:
 - zanieczyszczeniem zbiorników i cieków wodnych płynami lub substancjami toksycznymi,
 - zanieczyszczeniami powietrza pyłami i gazami,
 - zanieczyszczeniem gleby płynami lub substancjami toksycznymi,
 - możliwością powstania pożaru.

Opłaty i ewentualne kary za przekroczenie w trakcie realizacji robót norm, określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska obciążą Wykonawcę.

1.6.7 Ochrona przeciwpożarowa

1. Wykonawca będzie przestrzegać przepisów ochrony przeciwpożarowej.
2. Materiały łatwopalne będą składowane w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich.
3. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane pożarem wywołanym jako rezultat realizacji albo przez personel Wykonawcy

1.6.8 Materiały szkodliwe dla otoczenia

1. Nie dopuszcza się do użycia materiałów wywołujących szkodliwe promieniowanie o stężeniu większym niż dopuszczalne.
2. Wszystkie materiały odpadowe użyte do robót będą posiadały świadectwa dopuszczenia, wydane przez uprawnioną jednostkę, jednocześnie określające brak szkodliwego oddziaływania tych materiałów na środowisko.
3. Materiały, które są szkodliwe dla otoczenia tylko w czasie robót, a po zakończeniu robót ich szkodliwość zanika (np. materiały pyłaste) mogą być użyte pod warunkiem przestrzegania wymagań technologicznych wbudowania.

1.6.9 Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy

1. Podczas realizacji robót Wykonawca będzie przestrzegał wszystkich przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. W szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać o zdrowie i bezpieczeństwo swych pracowników oraz zapewnić właściwe warunki pracy i warunki sanitarne.
2. Wykonawca zapewni i utrzyma wszelkie urządzenia zabezpieczające oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony osób zatrudnionych na miejscu wykonywania remontu oraz dla zapewnienia bezpieczeństwa publicznego.
3. Wykonawca zapewni i utrzyma w odpowiednim stanie urządzenia socjalne dla personelu pracującego na miejscu wykonywania remontu.
4. Uznaje się, że wszelkie koszty związane z wypełnieniem wymagań określonych powyżej są uwzględnione przez Wykonawcę w cenie remontu.

1.6.10 Ochrona własności prywatnej i publicznej

1. Wykonawca zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniami instalacji i urządzeń znajdujących się na miejscu wykonywania remontu w czasie jego trwania.
2. Wykonawca będzie odpowiadał za wszelkie spowodowane przez jego działania uszkodzenia instalacji i urządzeń.

1.6.11 Zabezpieczenie robót

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za zabezpieczenie robót, wszystkich materiałów i urządzeń wykorzystywanych do remontu od dnia przekazania miejsca wykonywania remontu do daty wydania protokołu odbioru końcowego i przekazania miejsc po remoncie Zamawiającemu.
2. Każdy odcinek robót powinien być utrzymany w zadawalający pod względem technicznym sposób przez cały okres trwania robót, aż do momentu przekazania miejsc po remoncie Zamawiającemu.
3. Upoważniony przedstawiciel inwestora może zarządzić wstrzymanie robót i podjąć wszelkie działania jakie uzna za niezbędne jeżeli wykonawca nie dostosuje się w ciągu 24 godzin do jego poleceń dotyczących należytej dbałości o stan robót i ich zabezpieczenie.

1.6.12 Zgodność z prawem i innymi przepisami

1. Wykonawca zobowiązany jest znać i stosować w czasie wykonywania robót wszystkie przepisy administracji państwowej i regionalnej, a także inne ustawowe regulacje i wytyczne dotyczące robót.
2. Wykonawca będzie przestrzegał praw patentowych i zobowiązuje się zastosować do wszystkich prawnych wymagań dotyczących używania opatentowanych urządzeń i wykorzystania opatentowanych metod oraz zobowiązuje się na bieżąco informować upoważnionego przedstawiciela inwestora o podejmowanych przez siebie działaniach poprzez przedstawienie mu kopii pozwoleń i właściwych dokumentów.

1.6.13 Równoważność norm i zbiorów przepisów prawnych

Gdziekolwiek w dokumentacji powoływane są konkretne normy lub przepisy, które spełniać mają materiały, wyposażenie, sprzęt i inne dostarczane towary oraz wykonane i zbadane roboty, będą obowiązywać postanowienia najnowszego wydania lub poprawionego wydania powołanych norm i przepisów o ile w dokumentacji nie postanowiono inaczej. W przypadku, gdy powołane normy i przepisy są państwowe lub odnoszą się do konkretnego kraju lub regionu, mogą być stosowane inne odpowiednie normy zapewniające zasadniczo równy lub wyższy poziom wykonania niż powołane normy lub przepisy, pod warunkiem ich uprzedniego sprawdzenia i pisemnego zatwierdzenia przez upoważnionego przedstawiciela inwestora.

2. Materiały

2.1 Wymagania ogólne

1. Wszystkie materiały stosowane przez Wykonawcę przy wykonywaniu robót powinny:
 - być nowe i nieużywane ,
 - odpowiadać wymaganiom norm i przepisów wymienionych w niniejszych Specyfikacji Technicznej i w Opisie Przedmiotu Zamówienia oraz innych nie wymienionych , ale obowiązujących norm i przepisów,
 - mieć wymagane polskimi przepisami atesty i certyfikaty, w tym również i świadectwa dopuszczenia do obrotu oraz wymagane certyfikaty bezpieczeństwa.
2. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z dostarczeniem materiałów do robót
3. Typy i producenci urządzeń wskazanych w dokumentacji projektowej służą jedynie dokładnemu określeniu wymaganych parametrów i jakości. Możliwe jest zastosowanie materiałów innych producentów z zachowaniem wymaganych parametrów i nie gorszej jakości niż zaprojektowane, jednakże każdorazowo należy uzyskać akceptację ich zastosowania. Zamiany materiałów i urządzeń akceptuje upoważniony przedstawiciel inwestora.

2.2 Pozyskiwanie materiałów

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za spełnienie wymagań ilościowych i jakościowych materiałów z jakichkolwiek źródeł.
2. Wykonawca ponosi wszelkie koszty, a w tym: opłaty, wynagrodzenia i jakiegokolwiek inne koszty związane z dostarczaniem materiałów do robót.

2.3 Materiały nie zgodne ze specyfikacjami technicznymi

1. Wykonawca usunie z miejsca wykonywania remontu lub umieści w miejscu wskazanym przez upoważnionego przedstawiciela inwestora materiały, które nie odpowiadają wymaganiom specyfikacji technicznej.
2. Każda część robót wykonana przy użyciu materiałów, które nie zostały sprawdzone przez upoważnionego przedstawiciela inwestora lub przez niego zatwierdzone, będzie realizowana na własne ryzyko Wykonawcy.
3. Wykonawca powinien mieć świadomość, że wykonana w ten sposób część robót może nie zostać zaakceptowana, a należne za nią płatności wstrzymane.

2.4 Przechowywanie i składowanie materiałów

1. Wykonawca zapewni aby czasowo składowane materiały, do czasu ich wykorzystania do robót, były zabezpieczone przed zanieczyszczeniami, zachowały swoją jakość i właściwości do robót i były dostępne do kontroli przez upoważnionego przedstawiciela inwestora.
2. Miejsca czasowego składowania będą zlokalizowane w obrębie miejsc wykonywania remontu w miejscach uzgodnionych z upoważnionym przedstawicielem inwestora lub poza miejscem wykonywania remontu, w miejscach zorganizowanych przez Wykonawcę.

2.5 Wariantowe stosowanie materiałów

Jeżeli Specyfikacja Techniczna przewidują możliwość wariantowego zastosowania rodzaju materiału w wykonywanych robotach, Wykonawca powiadomi upoważnionego przedstawiciela inwestora o swoim zamiarze co najmniej 2 tygodnie przed użyciem materiału. Wybrany i zaakceptowany rodzaj materiału nie może być później zmieniony bez zgody upoważnionego przedstawiciela inwestora.

3. Sprzęt

1. Wykonawca jest zobowiązany do używania tylko takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywania robót. Sprzęt używany do robót powinien być zgodny z ofertą Wykonawcy i powinien odpowiadać pod względem typów i jakości wskazaniom zawartym w Specyfikacji Technicznej.

4. Transport

1. Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych robót i ma właściwości przewożonych materiałów.
2. Wykonawca będzie usuwać na bieżąco, na własny koszt, wszelkie zanieczyszczenia spowodowane jego pojazdami na drogach publicznych oraz na dojazdach do miejsca wykonywania remontu.

5. Wykonanie robót

5.1 Ogólne zasady wykonywania robót

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z umową oraz za jakość zastosowanych materiałów i wykonywanych robót, za ich zgodność z Opisem Przedmiotu Zamówienia, wymaganiami Specyfikacji Technicznej oraz poleceniami upoważnionego przedstawiciela inwestora.
2. Następstwa jakiegokolwiek błędu spowodowane przez Wykonawcę zostaną poprawione przez Wykonawcę na własny koszt.

3. Decyzje upoważnionego przedstawiciela inwestora dotyczące akceptacji lub odrzucenia materiałów i elementów robót będą oparte na wymaganiach sformułowanych w umowie, Opisie Przedmiotu Zamówienia i w Specyfikacji Technicznej, a także w normach i wytycznych. Przy podejmowaniu decyzji upoważnionego przedstawiciela inwestora uwzględni wyniki badań materiałów, doświadczenia z przeszłości, wyniki badań naukowych oraz inne czynniki wpływające na rozważaną kwestię
4. Polecenia upoważnionego przedstawiciela inwestora będą wykonywane nie później niż w czasie przez niego wyznaczonym, po ich otrzymaniu przez Wykonawcę, pod groźbą zatrzymania robót. Skutki z tego tytułu ponosi Wykonawca.
5. Wszystkie badania i pomiary będą przeprowadzone zgodnie z wymaganiami norm. W przypadku, gdy normy nie obejmują jakiegokolwiek badania wymaganego w Specyfikacji Technicznej, stosować można wytyczne krajowe albo inne procedury, zaakceptowane przez upoważnionego przedstawiciela inwestora.
6. Przed przystąpieniem do pomiarów lub badań, Wykonawca powiadomi upoważnionego przedstawiciela inwestora o rodzaju, miejscu i terminie pomiaru lub badania. Po wykonaniu pomiaru lub badania Wykonawca przedstawi na piśmie ich wyniki do akceptacji upoważnionego przedstawiciela inwestora.
Podczas realizacji robót konieczne będzie wykonanie następujących badań:
 - próby ciśnieniowe wykonanych instalacji,
 - pomiary dotyczące instalacji elektrycznych.

5.2 Dokumenty realizacji remontu

Podstawowe dokumenty realizacji remontu to:

- dziennik remontu (w uzgodnionym zakresie),
- pozwolenie na realizację remontu (jeśli wymagane prawem),
- protokoły przekazania miejsc wykonywania remontu,
- dokumenty zatwierdzenia wykonania robót,
- uzgodnienia administracyjne zawarte z osobami trzecimi wraz z innymi uzgodnieniami prawnymi,
- protokoły ze spotkania na miejscu wykonywania remontu oraz polecenia upoważnionego przedstawiciela inwestora,
- korespondencja realizacji remontu,
- umowa na realizację robót.

Wpisy do dziennika remontu (jeśli uzgodniony) będą dokonywane regularnie i powinny rejestrować postęp robót, ochronę osób własności, a także kwestie techniczne i aspekty związane z zarządzaniem miejscem wykonywania remontu. Zapytania, uwagi lub propozycje Wykonawcy wpisane do dziennika remontu zostaną przedłożone upoważnionemu przedstawicielowi inwestora, Inspektorowi Nadzoru do ustosunkowania się.

Dokumenty remontu winny być przechowywane w miejscu bezpiecznym i dostępnym dla Wykonawcy i Inwestora.

Każdy zagubiony dokument będzie niezwłocznie zastąpiony zgodnie z właściwymi wymogami.

6.Odbiór robót

6.1 Rodzaje odbiorów

Prowadzone roboty podlegają następującym etapom odbioru dokonywanym przez upoważnionego przedstawiciela inwestora, Inspektora Nadzoru, przedstawicieli użytkownika, przy udziale Wykonawcy:

- a) odbiorowi robót zanikających i ulegających zakryciu,
- b) odbiorowi końcowemu,

c) odbiorowi pogwarancyjnemu.

6.2 Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu

Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu polega na finalnej ocenie ilości i jakości wykonanych robót, które w dalszym procesie realizacji ulegną zakryciu.

Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu będzie dokonany w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych korekt i poprawek bez hamowania ogólnego postępu robót.

Odbioru robót dokonuje upoważniony przedstawiciel inwestora, Inspektor Nadzoru.

Gotowość danej części robót do odbioru zgłasza Wykonawca wpisem do dziennika remontu z jednoczesnym powiadomieniem upoważnionego przedstawiciela inwestora (jeśli uzgodniony) lub pisemnie powiadamia upoważnionego przedstawiciela inwestora. Odbiór będzie przeprowadzony niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 3 dni od daty zgłoszenia wpisem do dziennika remontu (jeśli uzgodniony) lub powiadomienia pisemnie o tym fakcie upoważnionego przedstawiciela inwestora.

Jakość i ilość robót ulegających zakryciu ocenia upoważniony przedstawiciel inwestora, Inspektor Nadzoru na podstawie dokumentów zawierających komplet wyników badań i w oparciu o przeprowadzone pomiary, w konfrontacji z Opisem Przedmiotu Zamówienia i Specyfikacją Techniczną i uprzednimi ustaleniami. Nie odebranie robót we wskazanym terminie nie wstrzymuje postępu prac, a roboty zanikające oraz ulegające zakryciu uznaje się za wykonane prawidłowo.

6.3 Odbiór końcowy

Odbiór końcowy polega na finalnej ocenie rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości.

Całkowite zakończenie robót oraz gotowość do odbioru końcowego będzie stwierdzona przez Wykonawcę wpisem do dziennika remontu (jeśli uzgodniony), lub powiadomieniem na piśmie o tym fakcie upoważnionego przedstawiciela inwestora.

Odbiór końcowy robót nastąpi w terminie ustalonym w dokumentach kontrolnych, licząc od dnia potwierdzenia przez upoważnionego przedstawiciela inwestora zakończenia robót i przyjęcia wymaganych dokumentów.

Odbioru końcowego robót dokona komisja wyznaczona przez upoważnionego przedstawiciela inwestora w obecności Wykonawcy. Komisja odbierająca roboty dokona ich oceny jakościowej na podstawie przedłożonych dokumentów, wyników badań, ocenie wizualnej oraz zgodności wykonania robót z dokumentacją techniczną i specyfikacją techniczną.

W toku odbioru końcowego robót komisja zapozna się z realizacją ustaleń przyjętych w trakcie odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu, zwłaszcza w zakresie wykonania robót uzupełniających i robót poprawkowych.

W przypadku niewykonania wyznaczonych robót poprawkowych lub robot uzupełniających, komisja przerwie swoje czynności i ustali nowy termin odbioru końcowego.

6.4 Odbiór pogwarancyjny

Odbiór pogwarancyjny polega na ocenie wykonanych robót związanych z usunięciem wad stwierdzonych przy odbiorze pogwarancyjnym i zaistniałych w okresie gwarancyjnym.

Odbiór pogwarancyjny będzie dokonany na podstawie oceny wizualnej obiektu, z uwzględnieniem zasad opisanych w punkcie 6.4 „Odbiór końcowy robót”.

Dodatkowe warunki realizacji i odbioru zadania określa umowa na wykonanie robót.

7.Przepisy związane

- Ustawa Prawo Budowlane,

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr121, poz. 1138)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 05.08.1998r. w sprawie aprobat i kryteria techniczne oraz jednostkowego stosowania wyrobów budowlanych (Dz. U. Nr 107, poz. 679, z późniejszymi zmianami),
- Ustawa z dnia 16.04.2004r o wyrobach budowlanych (Dz. U Nr 92, poz. 881),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690),
- Obowiązujące przepisy, normy, katalogi