

PROJEKT REMONTU POMIESZCZEŃ

***nr: 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135(A, B,
korytarzyk), 312, 313, 314, 315, 316, 322A.***

OBIEKT: Budynek Wydziału Mechanicznego Politechniki Gdańskiej

LOKALIZACJA: 80-233 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12

**INWESTOR: Wydział Mechaniczny Politechniki Gdańskiej,
ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk**

OPRACOWAŁ: mgr inż. Marian Kornecki upr. bud. nr 224/94

GDAŃSK MARZEC 2015

Zawartość opracowania:

1. Strona tytułowa

2. Część opisowa – opis techniczny

3. Schemat kondygnacji – usytuowanie pomieszczeń

OPIS TECHNICZNY

1. Cel opracowania :

Celem niniejszego opracowania jest sporządzenie dokumentacji projektowej niezbędnej do wykonania robót remontowo – budowlanych pomieszczeń nr 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135(A, B, korytarzyk), 312, 313, 314, 315, 316, 322A w budynku Wydziału Mechanicznego przy ul. Narutowicza 11/12.

2. Podstawa opracowania :

- zlecenie Inwestora
- bieżące uzgodnienia z Zamawiającym
- wizja lokalna, inwentaryzacja stanu istniejącego
- obowiązujące w tym zakresie normy i przepisy

3. Dane ogólne :

Budynek Wydziału mechanicznego został przekazany do użytku w 1956 roku.

Składa się z części przeznaczonej na warsztaty – jednokondygnacyjnej oraz części dydaktyczno-administracyjnej: dwa skrzydła 5-kondygnacyjne połączone w osi budynku częścią 3-kondygnacyjną – aula i hol wejściowy.

Obecnie trwa nadbudowa 6 – kondygnacji.

Powierzchnia pomieszczeń planowanych do remontu:

1. Pom. 124	- 18,88 m ²
2. Pom. 125	- 32,47 m ²
3. Pom. 126	- 19,35 m ²
4. Pom. 127	- 17,51 m ²
5. Pom. 128	- 16,91 m ²
6. Pom. 129	- 16,65 m ²
7. Pom. 130	- 19,49 m ²
8. Pom. 131	- 18,33 m ²
9. Pom. 132	- 19,79 m ²
10. Pom. 133	- 17,75 m ²

11. Pom. 134	- 17,75 m ²
12. Pom 135	- 36,72 m ²
13. Pom 312	- 30,81 m ²
14. Pom 313	- 15,45 m ²
15. Pom 314	- 15,45 m ²
16. Pom 315	- 15,45 m ²
17. Pom 316	- 14,85 m ²
18. Pom 322 A	- 22,32 m ²

OGÓLEM: 365,93 m²

Wysokość pomieszczeń wynosi 338 – 346 cm

Remont pomieszczeń dotyczy prac wykończeniowych.

Sposób użytkowania pomieszczeń nie ulega zmianie.

4. Wymagania dotyczące wykonywanych robót :

Prace malarskie.

Po zabezpieczeniu podłóg, stolarki okiennej i drzwiowej, opraw oświetleniowych, korytek kablowych folią osłonową i taśmą malarską należy zmyć i zeszkrobać i usunąć starą farbę i odspojoną warstwę podkładu, naprawić większe uszkodzenia powierzchni tynków gipsem tynkarskim. W miejscach spękań wkleić taśmę wzmacniającą lub siatkę elastyczną, powierzchnie po zeszkrobaniu farby na tynkach cementowo – wapiennych wyrównać gipsem szpachlowym, powierzchnie szpachlowane i po uzupełnieniu ubytków przeszlifować pod malowanie. Drobne spękania podkładu wypełnić masami szpachlowymi akrylowymi – elastycznymi i przeszlifować pod malowanie. Wszystkie powierzchnie szpachlowane zagruntować przed malowaniem w celu uzyskania prawidłowej przyczepności do podłoża.

Po wyschnięciu powierzchni ściany należy pomalować dwukrotnie z jednokrotnym gruntowaniem farbą akrylową wodorozcieńczalną wysokiej jakości przeznaczoną do malowania pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej, farba odporna na zmywanie, czyszczenie i szorowanie na mokro klasa 1 wg obowiązującej polskiej normy, trwałość powłoki i koloru w czasie, gęstość 1,40 – 1,60 kg/dm³, farba matowa, wydajność 8-10 m² przy jednokrotnym malowaniu, kolor biały, sufity - dwukrotnie z jednokrotnym gruntowaniem farbą akrylową wodorozcieńczalną wysokiej jakości przeznaczoną do malowania pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej, farba odporna na zmywanie, czyszczenie i szorowanie na mokro klasa 3 wg obowiązującej polskiej normy, trwałość

powłoki i koloru w czasie, gęstość 1,40 – 1,60 kg/dm³, farba matowa, wydajność 8-10 m² przy jednokrotnym malowaniu, kolor biały. W narożnikach zewnętrznych otworów drzwiowych osadzić kątowniki stalowe podtynkowe, w pozostałych narożnikach zewnętrznych narożniki aluminiowe perforowane.

Elementy instalacji centralnego ogrzewania (grzejniki, rury) należy oczyścić, usunąć luźne warstwy farby, uzupełnić ubytki masą szpachlową do metalu, przeszlifować i pomalować dwukrotnie farbą ftalową odporną na wysokie temperatury – kolor biały.

Parapety wewnętrzne – oczyścić, usunąć luźne fragmenty farby lub podkładu, uzupełnić ubytki masą szpachlową, całą powierzchnię przeszpachlować i wyszlifować i pomalować dwukrotnie z jednokrotnym gruntowaniem farbą ftalową półmatową – kolor biały.

Posadzki

Po zerwaniu starej wykładziny PCV lub dywanowej wraz z listwami przyściennymi należy usunąć starą posadzkę z deszczulek drewnianych oraz warstwą podłoża z zaprawy cementowej nasączoną subitem (frezowanie posadzki), podłoże oczyścić, uzupełnić ubytki, naprawić ewentualne pęknięcia masą naprawczą do betonu na bazie żywic, zagruntować powierzchnię w celu uzyskania odpowiedniej przyczepności preparatem gruntującym głęboko penetrującym na bazie żywic syntetycznych i wyrównać podłoże zaprawą samopoziomującą – wytrzymałość na ściskanie C30, na zginanie F7. Po wyschnięciu i wyszlifowaniu podłoża należy ułożyć wykładzinę PCV zgrzewalną, obiektową, gr. 2 mm, ciężar 2800 g/m², homogeniczną, antyelektrostatyczną, ognioodporność-klasa Bfl s1, grupa ścieralności T, odporną na wgniecenia – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym.

5. Zakres prac remontowych w poszczególnych pomieszczeniach (numeracja wg załączonego rzutu)

5.1. Pomieszczenie 124:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu

3. замуrowanie otworu drzwiowego pomiędzy pomieszczeniem 123 a 124 (szer. 100 cm, wys. 210 cm, grub. 25 cm) bloczkami z betonu komórkowego oraz otynkowaniem obustronnym powierzchni, szpachlowaniem i malowaniem jak pozostałe ściany
4. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
5. zeskrabanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
6. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
7. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
8. wymiana kratki wentylacyjnych
9. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
10. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
11. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
12. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
13. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
14. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
15. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
16. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
17. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
18. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy umywalce

19. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
20. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
21. wymiana gniazd komputerowych
22. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
23. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
24. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
25. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
26. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
27. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
28. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą łalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
29. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
30. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
31. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
32. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.2. Pomieszczenie 125:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. wyburzenie ścianki działowej gr. 15 cm pomiędzy pom. 125 a 126 z demontażem instalacji elektrycznych i teletechnicznych, uzupełnieniem bruzd na ścianach, suficie i posadzce, wyniesieniem, wywozem i utylizacją materiałów z demontażu
4. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
5. zeszkrobanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
6. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
7. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
8. wymiana krutek wentylacyjnych
9. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
10. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
11. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
12. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
13. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
14. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
15. przygotowanie wylewki pod ułożenie wykładziny PCV – szlifowanie

16. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
17. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
18. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
19. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy umywalce
20. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
21. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
22. wymiana gniazd komputerowych
23. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
24. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
25. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
26. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
27. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
28. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
29. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
30. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
31. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych

32. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
33. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, oprav elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.3. Pomieszczenie 126:

1. wyniesienie mebli, regałów i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
4. zeszkobanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
5. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
6. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
7. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową przewodów instalacji wentylacyjnej – kolor biały
8. wymiana kratki wentylacyjnych
9. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
10. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu
11. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu

12. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
13. przygotowanie wylewki pod ułożenie wykładziny PCV – szlifowanie
14. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
15. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
16. wymiana zlewu kamionkowego, baterii zlewozmywakowej ściiennej, dwóch zaworów odcinających, czterech zaworów czerpalnych, elektrycznego podgrzewacza wody na podgrzewacz pojemnościowy podumywalkowy 230V, V=10 dm³, podejścia wodno-kanalizacyjnego
17. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy zlewozmywaku
18. demontaż nieczynnych tablic elektrycznych z zamurowaniem wnęki i wykończeniem powierzchni jak pozostałe ściany
19. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
20. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
21. wymiana gniazd komputerowych
22. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
23. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
24. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
25. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
26. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
27. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed

- kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
28. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
 29. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
 30. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
 31. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
 32. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.4. Pomieszczenie 127:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
4. zeszkobanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
5. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
6. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały

7. wymiana kratki wentylacyjnych
8. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
9. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
10. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
11. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
12. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
13. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
14. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
15. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
16. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
17. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy umywalce
18. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
19. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
20. wymiana gniazd komputerowych
21. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
22. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
23. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
24. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
25. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do

uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu

26. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
27. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
28. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
29. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
30. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
31. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.5. Pomieszczenie 128:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
4. zeszkobanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
5. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farba emulsyjną sufitów – kolor biały

6. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
7. wymiana kratki wentylacyjnych
8. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
9. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
10. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
11. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
12. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
13. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
14. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
15. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
16. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
17. wymiana płytek ceramicznych ściennych przy umywalce
18. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
19. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
20. wymiana gniazd komputerowych
21. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
22. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
23. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
24. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami

25. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
26. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
27. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
28. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
29. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
30. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
31. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.6. Pomieszczenie 129:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
4. zeszkobanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym

5. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
6. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą łalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
7. wymiana kratki wentylacyjnych
8. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
9. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
10. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
11. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
12. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
13. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
14. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinieniem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
15. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
16. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
17. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy umywalce
18. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
19. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
20. wymiana gniazd komputerowych
21. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
22. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
23. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach

24. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
25. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
26. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
27. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
28. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
29. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
30. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
31. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.7. Pomieszczenie 130:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. demontaż skrzydła drzwiowego z ościeżnicą w ścianie działowej wewnętrznej pomiędzy pom. 130 a 131, montaż nowych drzwi z płyty wiórowej otworowej pełne kolor biały z jednym zamkiem z wkładką patentową, ościeżnica drewniana z opaskami

- obustronnymi w kolorze drzwi, szerokość skrzydła 90 cm z poszerzeniem otworu drzwiowego w ścianie działowej i wzmocnieniem nadproża
4. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
 5. zeszkrobanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
 6. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
 7. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
 8. wymiana kraterki wentylacyjnych
 9. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
 10. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
 11. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
 12. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
 13. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
 14. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
 15. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
 16. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
 17. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
 18. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy umywalce

19. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
20. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
21. wymiana gniazd komputerowych
22. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
23. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
24. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
25. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
26. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
27. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
28. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą łalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
29. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
30. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
31. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
32. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.8. Pomieszczenie 131:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. demontaż skrzydła drzwiowego z ościeżnicą w ścianie działowej wewnętrznej pomiędzy pom. 131 a 132, montaż nowych drzwi z płyty wiórowej otworowej pełne kolor biały z jednym zamkiem z wkładką patentową, ościeżnica drewniana z opaskami obustronnymi w kolorze drzwi, szerokość skrzydła 90 cm z poszerzeniem otworu drzwiowego w ścianie działowej i wzmocnieniem nadproża
4. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
5. zeszkobanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
6. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
7. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
8. wymiana kratki wentylacyjnych
9. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
10. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
11. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
12. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
13. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
14. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu

15. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
16. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
17. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
18. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy umywalce
19. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
20. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
21. wymiana gniazd komputerowych
22. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
23. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
24. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
25. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
26. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
27. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
28. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
29. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
30. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych

31. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
32. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, oprav elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.9. Pomieszczenie 132:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. demontaż skrzydła drzwiowego z ościeżnicą w ścianie działowej wewnętrznej pomiędzy pom. 132 a 133, montaż nowych drzwi z płyty wiórowej otworowej pełne kolor biały z jednym zamkiem z wkładką patentową, ościeżnica drewniana z opaskami obustronnymi w kolorze drzwi, szerokość skrzydła 90 cm z poszerzeniem otworu drzwiowego w ścianie działowej i wzmocnieniem nadproża
4. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
5. zeskrabanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
6. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
7. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
8. wymiana kraterki wentylacyjnych
9. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
10. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
11. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na

zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża

12. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
13. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
14. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
15. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
16. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
17. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
18. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy umywalce
19. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
20. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
21. wymiana gniazd komputerowych
22. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
23. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
24. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
25. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
26. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
27. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany

28. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
29. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
30. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
31. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
32. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, oprav elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.10. Pomieszczenie 133:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. demontaż skrzydła drzwiowego z ościeżnicą w ścianie działowej wewnętrznej pomiędzy pom. 133 a 134, montaż nowych drzwi z płyty wiórowej otworowej pełne kolor biały z jednym zamkiem z wkładką patentową, ościeżnica drewniana z opaskami obustronnymi w kolorze drzwi, szerokość skrzydła 90 cm z poszerzeniem otworu drzwiowego w ścianie działowej i wzmocnieniem nadproża
4. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
5. zeskrobanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
6. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farba emulsyjną sufitów – kolor biały

7. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
8. wymiana kratki wentylacyjnych
9. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
10. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
11. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
12. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
13. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
14. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
15. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
16. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
17. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
18. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy umywalce
19. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
20. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
21. wymiana gniazd komputerowych
22. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
23. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
24. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
25. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami

26. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
27. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
28. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
29. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
30. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
31. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
32. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, oprav elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.11. Pomieszczenie 134:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
4. zeskrabanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym

5. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
6. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą łalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
7. wymiana kratki wentylacyjnych
8. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
9. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
10. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
11. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
12. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
13. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
14. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywiniciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
15. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
16. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
17. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy umywalce
18. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
19. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
20. wymiana gniazd komputerowych
21. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
22. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
23. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach

24. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
25. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
26. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
27. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
28. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
29. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
30. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
31. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.12. Pomieszczenie 135A, 135B, korytarzyk:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. demontaż skrzydeł drzwiowych z ościeżnicą w ścianie działowej wewnętrznej pomiędzy pom. 135A a korytarzykiem i pom. 135B a korytarzykiem, montaż nowych drzwi z płyty wiórowej otworowej pełne kolor biały z jednym zamkiem z wkładką patentową, ościeżnica drewniana z opaskami obustronnymi w kolorze drzwi,

szerokość skrzydła 90 cm z poszerzeniem otworu drzwiowego w ścianie działowej i wzmocnieniem nadproża

4. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
5. zeszkrobanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
6. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
7. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
8. wymiana kratki wentylacyjnych
9. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
10. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
11. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
12. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
13. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
14. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
15. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
16. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
17. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
18. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy umywalce

19. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
20. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
21. wymiana gniazd komputerowych
22. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
23. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
24. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
25. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
26. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
27. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
28. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą łalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
29. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
30. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
31. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
32. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.13. Pomieszczenie 312:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. Demontaż skrzydła drzwiowego z ościeżnicą w ścianie działowej wewnętrznej naprzeciwko drzwi wejściowych z korytarza, montaż nowych drzwi z płyty wiórowej otworowej pełne kolor biały z jednym zamkiem z wkładką patentową, ościeżnica drewniana z opaskami obustronnymi w kolorze drzwi, szerokość skrzydła 90 cm z poszerzeniem otworu drzwiowego w ścianie działowej
4. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
5. zeskrabanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
6. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
7. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
8. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową naświetla drewnianego nad drzwiami wewnętrznymi – kolor biały
9. wymiana kratki wentylacyjnych
10. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
11. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
12. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
13. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
14. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu

15. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
16. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywiniciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
17. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
18. wymiana umywalki, baterii umywalkowej ściennej, dwóch zaworów odcinających, podejścia wodno-kanalizacyjnego
19. ułożenie płytek ceramicznych ściennych przy umywalce
20. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
21. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
22. wymiana gniazd komputerowych
23. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
24. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
25. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
26. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
27. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
28. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
29. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych

30. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
31. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
32. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
33. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, oprav elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.14. Pomieszczenie 313:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
4. zeszkobanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
5. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
6. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
7. wymiana kratki wentylacyjnych
8. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
9. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
10. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża

11. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
12. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
13. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
14. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
15. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
16. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
17. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
18. wymiana gniazd komputerowych
19. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
20. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
21. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
22. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
23. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
24. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
25. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
26. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą

27. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
28. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
29. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.15. Pomieszczenie 314:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. demontaż skrzydeł drzwiowego z ościeżnicą w ścianie działowej wewnętrznej pomiędzy pom. 314 a 313 oraz pom. 314 a 315, montaż nowych drzwi z płyty wiórowej otworowej pełne kolor biały z jednym zamkiem z wkładką patentową, ościeżnica drewniana z opaskami obustronnymi w kolorze drzwi, szerokość skrzydła 90 cm z poszerzeniem otworów drzwiowych w ściankach działowych i wzmocnieniem nadproża
4. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
5. zeskrabanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
6. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
7. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą fталową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
8. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą fталową naświetla drewnianego nad drzwiami wewnętrznymi – kolor biały

9. wymiana kratki wentylacyjnych
10. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
11. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
12. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
13. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowaniu
14. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
15. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
16. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
17. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
18. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
19. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
20. wymiana gniazd komputerowych
21. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
22. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
23. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
24. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
25. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
26. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed

- kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
27. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
 28. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
 29. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
 30. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
 31. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.16. Pomieszczenie 315:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
4. zeskrabanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
5. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
6. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
7. wymiana kratki wentylacyjnych
8. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi

9. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
10. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
11. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
12. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
13. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
14. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
15. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
16. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
17. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
18. wymiana gniazd komputerowych
19. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
20. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
21. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
22. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
23. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
24. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany

25. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
26. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
27. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
28. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
29. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, oprav elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.17. Pomieszczenie 316:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
4. zeskrabanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
5. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
6. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały
7. wymiana kratki wentylacyjnych
8. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
9. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi

10. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
11. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowaniu
12. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
13. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
14. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
15. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
16. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
17. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
18. montaż dodatkowego gniazda elektrycznego 230V
19. wymiana gniazd komputerowych
20. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
21. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
22. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
23. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
24. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu
25. demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany

26. przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
27. wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
28. usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
29. utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
30. dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia

5.18. Pomieszczenie 322 A:

1. wyniesienie mebli i wyposażenia pomieszczeń na czas remontu w miejsca wskazane przez zamawiającego w tym samym budynku i wniesienie po zakończeniu prac – wyniesione meble i wyposażenie należy zabezpieczyć folią osłonową oraz taśmą
2. demontaż przed rozpoczęciem prac wszystkich elementów wiszących na ścianach w zakresie niezbędnym do remontu ścian – elementy zdemontowane należy wynieść we wskazane miejsce oraz przekazać Zamawiającemu
3. zabetonowanie otworu w stropie 40 cm x 40 cm gr. 30 cm z wykonaniem szalunku i montażem zbrojenia z prętów ϕ 12 mm (zbrojenie krzyżowe dolne i górne rozstaw prętów 10 cm, pręty wklejone w istniejący strop na głębokość 20 cm) z uzupełnieniem tynku, szpachlowaniem i wykończeniem jak pozostały sufit
4. montaż narożników aluminiowych perforowanych na narożnikach wypukłych (ościeża okien, naroża ścian, słupów, podciągów itp.) oraz narożników stalowych wtopionych w warstwę tynku (ościeża drzwi)
5. zeszkobanie starych powłok malarskich, przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną zmywalną – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
6. przygotowanie powierzchni, naprawa pęknięć, gruntowanie, szpachlowanie i dwukrotne malowanie farbą emulsyjną sufitów – kolor biały
7. przygotowanie powierzchni, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie, szlifowanie dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników okiennych wewnętrznych – kolor biały

8. wymiana kratki wentylacyjnych
9. zerwanie wykładziny PCV z listwami przypodłogowymi
10. zerwanie posadzki z parkietu wraz z listwami przypodłogowymi
11. usunięcie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej poprzez frezowanie – należy usunąć warstwę na grubości przesiąknięcia zaprawy subitem (lepikiem na zimno do przyklejania parkietu) z uzupełnieniem ubytków i ewentualnych pęknięć podłoża
12. dokładne oczyszczenie podłoża i całego pomieszczenia z pyłu i kurzu po frezowania
13. zagruntowanie podłoża gruntem głęboko penetrującym do betonu
14. wyrównanie podłoża wylewką z masy samopoziomującej; grubość warstwy wyrównawczej powinna umożliwić wyrównanie poziomu posadzki w pomieszczeniu do poziomu posadzki na korytarzu
15. ułożenie wykładziny PCV zgrzewalnej homogenicznej gr. 2 mm, grupa ścieralności T, antypoślizgowość R11, elektrostatyczność ≤ 2 kV z wywinięciem na ścianę na wys. 10 cm – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym
16. montaż listew progowych aluminiowych (płaskich lub owalnych) – oraz odbojów drzwiowych
17. dostawa parawanu składanego z profili aluminiowych, wypełnienie panele pełne, kolor biały, długość całkowita 450 cm, wysokość 200 cm, konstrukcja powinna umożliwiać przestawienie parawanu w dowolne miejsce i zapewniać stabilność po rozłożeniu
18. wymiana opraw oświetleniowych natynkowych na oprawy 2x36W – oprawy świetlówkowe w obudowie metalowej z rastrem w kolorze srebrnym mocowane do sufitu
19. wymiana osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda elektryczne)
20. wymiana gniazd komputerowych
21. zabezpieczenie czujek instalacji p. poż. na czas prowadzenia prac remontowych
22. dodatkowe zamocowanie istniejących rurek osłonowych sztywnych PCV pod podokiennikami wewnętrznymi
23. wykucie bruzd, demontaż i schowanie w bruzdach istniejących przewodów natynkowych na remontowanych ścianach
24. wykonanie niezbędnych pomiarów instalacji elektrycznych i komputerowych zgodnie z obowiązującymi przepisami
25. demontaż istniejących rolet zwijanych, karniszy, montaż nowych rolet przyszybowych (1 szt. na każde skrzydło okienne) zwijanych podnoszonych ręcznie, kolorystyka do

uzgodnienia z Zamawiającym, z wyniesieniem zdemontowanych rolet i karniszy we wskazane miejsce; materiały z demontażu przekazać Zamawiającemu

- 26.** demontaż grzejników żeliwnych, płukanie, wymiana zaworów termostatycznych z głowicą zabezpieczoną przed manipulowaniem przez osoby niepowołane oraz przed kradzieżą, montaż zaworów odcinających na powrocie, montaż grzejników, próba szczelności, powierzchnię za grzejnikami należy wykończyć jak pozostałe ściany
- 27.** przygotowanie powierzchni, szlifowanie, uzupełnienie ubytków i nierówności malowanie dwukrotne farbą łalową rur stalowych oraz farbą odporną na temperaturę grzejników żeliwnych
- 28.** wykonanie prac zabezpieczających – oznakowanie terenu prac remontowych poprzez umieszczenie tablic ostrzegawczych BHP oraz oznaczenie terenu taśmą ostrzegawczą
- 29.** usunięcie z budynku, wywóz na wysypisko i utylizację wszystkich materiałów porozbiórkowych oraz śmieci po pracach remontowych
- 30.** utrzymanie porządku w remontowanym pomieszczeniu oraz na korytarzu przed wejściem – obiekt użytkowany
- 31.** dokładne posprzątanie pomieszczenia po zakończeniu prac (umycie okien, drzwi, posadzek, opraw elektrycznych, parapetów wewnętrznych, wniesionych mebli i wyposażenia) w stopniu umożliwiającym użytkowanie pomieszczenia



WYDZIAŁ

M E C H A N I C Z N Y



SCHEMAT KONDYGNACJI