

## **PROJEKT TECHNICZNY**

**Remont wybranych pomieszczeń w budynku A i B Wydział Elektrotechniki,  
Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej w Gdańsku,  
przy ul. Narutowicza 11/12.**

**BRANŻA:** budowlana

**ADRES:** Politechnika Gdańska  
Wydział Elektrotechniki, Telekomunikacji i Informatyki  
80-233 Gdańsk  
ul. G. Narutowicza 11/12

**INWESTOR:** Politechnika Gdańska  
Wydział Elektrotechniki, Telekomunikacji i Informatyki  
80-233 Gdańsk  
ul. G. Narutowicza 11/12

**KOD CPV: 45000000-7 – roboty budowlane**

**Gdańsk 2018r.**

## **Spis treści:**

1. Cel opracowania
2. Dane ogólne
3. Opis i zakres prac przewidzianych do wykonania w budynku:

### **Budynek A**

- 3.1 Pomieszczenie nr 031
- 3.2 Pomieszczenie nr 037
- 3.3 Korytarz –posadzka- I piętro
- 3.4 Pomieszczenie nr 139
- 3.5 Pomieszczenie nr 206
- 3.6 Pomieszczenie nr 207
- 3.7 Korytarz – II piętro
- 3.8 Pomieszczenie nr 301
- 3.9 Pomieszczenie nr 302
- 3.10 Pomieszczenie nr 302A
- 3.11 Pomieszczenie nr 304
- 3.12 Pomieszczenie nr 306
- 3.13 Pomieszczenie nr 309
- 3.14 Pomieszczenie nr 318
- 3.15 Korytarz – III piętro
- 3.16 Pomieszczenie nr 447
- 3.17 Pomieszczenie nr 448
- 3.18 Pomieszczenie nr 449
- 3.19 Pomieszczenie nr 450
- 3.20 Pomieszczenie nr 451
- 3.21 Pomieszczenie nr 453
- 3.22 Pomieszczenie nr 508
- 3.23 Pomieszczenie nr 541
- 3.24 Pomieszczenie nr 551
- 3.25 Pomieszczenie nr 602
- 3.26 Pomieszczenie nr 604
- 3.27 Pomieszczenie nr 606
- 3.28 Pomieszczenie nr 643
- 3.29 Pomieszczenie nr 645
- 3.30 Pomieszczenie nr 647
- 3.31 Korytarz przy pom. nr 732
- 3.32 Pomieszczenie nr 736
- 3.33 Pomieszczenie nr 800
- 3.34 Pomieszczenie nr 801
- 3.35 Pomieszczenie nr 802-sala konferencyjna
- 3.36 Pomieszczenie nr 802-pomieszczenie techniczne
- 3.37 Pomieszczenie nr 803
- 3.38 Pomieszczenie nr 804

### **Budynek B**

- 3.39 Hall na I piętrze wraz z korytarzem
- 3.40 Łącznik z NE - posadzka

4. Wymagania dotyczące wykonywanych robót
  - 4.1. Wykonanie i naprawa tynków
  - 4.2. Prace malarskie
  - 4.3. Pokrycie ścian preparatem strukturalnym z wielobarwnymi płatkami.
  - 4.4. Okładziny ścienne
  - 4.5. Posadzki i podłogi
  - 4.6. Wykonanie ścianek działowych z płyt kartonowo – gipsowych
  - 4.7. Wykonanie ścianek działowych z bloczków gazobetonowych
  - 4.8. Instalacja wodno-kanalizacyjna
  - 4.9. Kratki wentylacyjne
5. Rzuty kondygnacji WETI A i WETI B
6. Przedmiary

## 1. Cel opracowania.

Celem opracowania jest opisanie prac remontowych, jakie należy wykonać w budynku A i B Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej. Budynki Wydziału ETI zlokalizowane są na terenie kampusu Politechniki Gdańskiej przy ul. Gabriela Narutowicza 11/12 w Gdańsku.

W budynku WETI A remont odbędzie się w następujących pomieszczeniach:

- piwnica: pomieszczenia: nr 031 i 037,
- I piętro: pomieszczenia: nr 139, korytarz (naprawa posadzki)
- II piętro: pomieszczenia: nr 206 i nr 207, korytarz
- III piętro: pomieszczenia: nr 301, nr 302, nr 302A, nr 304, nr 306, nr 309, nr 318, korytarz
- IV piętro: pomieszczenia: nr 447, nr 448, nr 449, nr 450, nr 451, nr 453
- V piętro: pomieszczenia: nr 508, nr 541 i nr 551,
- VI piętro: pomieszczenia: nr 602, nr 604, nr 606, nr 643, nr 645, nr 647,
- VII piętro: pomieszczenia: sufit na korytarzu przy pom. 732 i nr 736,
- VIII piętro: pomieszczenia: nr 800, nr 801, nr 802, nr 803, nr 804,
- Korytarz poziomu 200 i 300

W budynku WETI B remont odbędzie się w następujących pomieszczeniach:

- I piętro: hall i korytarz
- Łącznik – posadzka przy dylatacjach

## 2. Dane ogólne.

Dane liczbowe dla remontowanych pomieszczeń :

### Budynek A:

Powierzchnia pom. 031	26,62m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 037	19,25m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 139	16,84m <sup>2</sup>
Powierzchnia do naprawy korytarza na I piętrze	3,00m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 206	32,30m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 207	15,70m <sup>2</sup>
Powierzchnia korytarza na II piętrze	428,80m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 301	15,70m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 302	9,00m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 302A	15,40m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 304	15,50m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 306	9,00m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 309	15,50m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 318	15,70m <sup>2</sup>
Powierzchnia korytarza na III piętrze	428,80m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 447	16,00m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 448	15,90m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 449	15,90m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 450	23,90m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 451	15,70m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 453	15,70m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 508	49,20m <sup>2</sup>

Powierzchnia pom. 541	40,20m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 551	23,80m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 553	15,90m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 602	16,10m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 604	15,70m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 606	15,70m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 643	40,00m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 645	24,20m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 647	15,50m <sup>2</sup>
Powierzchnia korytarz przy pom. 732	0,00m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 736	34,03m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 800	26,62m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 801	9,90m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 802 – sala konferencyjna	67,16m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 802 – pom. techniczne	5,19m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 803	15,01m <sup>2</sup>
Powierzchnia pom. 804	19,24m <sup>2</sup>

### **Budynek B:**

Powierzchnia ścian w holu na I piętrze	285,12m <sup>2</sup>
Powierzchnia posadzki do naprawy w łączniku	2,18m <sup>2</sup>

Wysokość pomieszczeń zarówno w budynku WETI A jak i WETI B wynosi 300cm. W piwnicy natomiast wysokość wynosi 2,23m i 2,29m.

Remont pomieszczeń w obu budynkach dotyczy prac wykończeniowych. Sposób użytkowania nie ulega zmianie.

## **3. Opis i zakres prac przewidzianych do wykonania.**

### **3.1. Zakres robót dla pomieszczenia nr 031:**

- kilkukrotne odgrzybianie ścian,
- naprawienie uszkodzeń tynku,
- malowanie farbą emulsyjną trudno ścieralną ścian w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem, sufit na biało,

### **3.2. Zakres robót dla pomieszczenia nr 037:**

- skucie zagrzybionego tynku,
- kilkukrotne odgrzybianie ścian,
- naprawienie uszkodzeń tynku,
- malowanie farbą emulsyjną trudno ścieralną ścian w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem, sufit na biało,

### **3.3. Zakres robót dla pomieszczenia nr 139:**

- skasowanie wykwitów po zalaniu na ścianach i suficie,
- malowanie farbą emulsyjną trudno ścieralną ścian w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem, sufitów na biało,
- szpachlowanie i malowanie farbą olejną: na biało parapetów okiennych,
- malowanie w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż wykładziny podłogowej dywanowej, rulonowej klejonej do podłoża,
- demontaż paneli podłogowych,
- demontaż kanałów w posadzce,

- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż ponowny ich montaż,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- wyrównanie podłoża,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny w płytkach 50x50cm – wykładzina igłowana strukturalnie: skład runa 85% polipropylen, 15%nylon, waga runa: 1000g/m<sup>2</sup> – 1010g/m<sup>2</sup>; waga całkowita: 4250g/m<sup>2</sup> – 4255g/m<sup>2</sup>; całkowita grubość 8 mm mm±2mm; gwarancja minimum 10 lat; kolor do uzgodnienia),wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- wymiana kratki wentylacyjnej w ścianie,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

#### **3.4. Zakres robót dla korytarza na I piętrze:**

- demontaż posadzki z wykładziny rulonowej PCV,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- montaż listwy dylatacyjnej.

#### **3.5. Zakres robót dla pomieszczenia nr 206**

- zamontowanie na wypukłych narożnikach ścian kątowników ochronnych aluminiowych,
- wykonanie tynku,
- osadzenie puszek,
- montaż gniazdek,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach
- wymalowanie farbą emulsyjną trudno ścieralną części ścian w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,

#### **3.6. Zakres robót dla pomieszczenia nr 207:**

- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż paneli podłogowych,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- demontaż kanałów w posadzce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,

- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- demontaż umywalki i montaż nowej umywalki z półpostumentem,
- demontaż baterii ściennej i montaż nowej,
- demontaż przegrzewacza wody i montaż nowego,
- ułożenie nowych płytek na ścianie wokół umywalki o wym. min 20x30cm,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających,
- wymiana podejść wodno-kanalizacyjnych,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.
- Nową posadzkę wykonujemy do meblowego segmentu. Posadzkę wokół zabudowy meblowej wykończyć cokołem identycznym jak przy pozostałej posadzce.

### 3.7. Zakres robót dla korytarza na II piętrze:

- usunąć luźne fragmenty starych farb na ścianach, fragmentach sufitów i słupach ,
- przeszlifować powierzchnię tynków gipsowych pod powłokę strukturalną z wielobarwnymi płatkami,
- odkurzyć i zagruntować podłoże środkiem gruntującym,
- pokryć ściany i słupy powłoką strukturalną z wielobarwnymi płatkami,
- powłokę dekoracyjną ścian i słupów zabezpieczyć lakierem bezbarwnym,
- wymalować fragmenty sufitu z płyt G/K białą farbą emulsyjną,
- szpachlować i malować parapety okienne,
- malować rury instalacyjne i grzejniki żebrowe farbą olejną,
- wymienić kratki wentylacyjne.

Uwaga:

- Nie malować płyt z paneli 60x60cm sufitu podwieszanego

### 3.8. Zakres robót dla pomieszczenia nr 301:

- demontaż zabudowy meblowej ściany,
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż wykładziny dywanowej,
- demontaż kanałów w posadzce,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- skucie płytek z glazury o wymiarach 15x15cm przy umywalce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinęta na ściany na wysokość 10cm,
- w miejscu zdemontowanej zabudowy meblowej wykonanie ścianki działowej o grubości 100mm ruszcie metalowym z wypełnieniem wełną mineralną, z pokryciem obustronnym płytami gipsowo-kartonowymi,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,

- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- demontaż umywalki,
- demontaż baterii ściennej,
- demontaż przegrzewacza wody i montaż nowego,
- wyszlifowanie i polakierowanie boazerii ( jedna ściana),
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających,
- wymiana podejść wodno-kanalizacyjnych,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.
- Zlewozmywak, baterię dostarcza producent mebli.

### **3.9. Zakres robót dla pomieszczenia nr 302:**

- demontaż zabudowy meblowej ściany,
- demontaż ścianki działowej pomiędzy pomieszczeniami 302 a 304 (konstrukcja ściany z bali drewnianych obitych płytami: pilśniowymi i perforowanymi płytkami wygłuszającymi, wypełnienie pomiędzy płytami stanowi wełna mineralna),
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż wykładziny dywanowej,
- demontaż kanałów w posadzce,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- w miejscu zdemontowanej zabudowy meblowej wykonanie ścianki działowej o grubości 100mm ruszcie metalowym z wypełnieniem wełną mineralną, z pokryciem obustronnym płytami gipsowo-kartonowymi,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej,
- zamontowanie w posadzce 1 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.



Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### **3.10. Zakres robót dla pomieszczenia nr 302A:**

- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż wykładziny dywanowej,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- demontaż kanałów w posadzce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### **3.11. Zakres robót dla pomieszczenia nr 304:**

- demontaż ścianki działowej pomiędzy pomieszczeniami 304 a 306 (konstrukcja ściany z bali drewnianych obitych płytami: pilśniowymi i perforowanymi płytkami wygłuszającymi, wypełnienie pomiędzy płytami stanowi wełna mineralna),
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- demontaż kanałów w posadzce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- w miejscu zdemontowanej ścianki wykonanie ścianki działowej o grubości 100mm ruszcie metalowym z wypełnieniem wełną mineralną, z pokryciem obustronnym płytami gipsowo-kartonowymi,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,

- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną
- trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### **3.12. Zakres robót dla pomieszczenia nr 306:**

- demontaż zabudowy meblowej ściany,
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- demontaż kanałów w posadzce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetu,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- zamontowanie w posadzce 1 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### **3.13. Zakres robót dla pomieszczenia nr 309:**

- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- demontaż kanałów w posadzce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych

- i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### **3.14. Zakres robót dla pomieszczenia nr 318:**

- demontaż listew przypodłogowych plastikowych,
- demontaż wykładziny dywanowej,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- demontaż kanałów w posadzce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm (**UWAGA: Wykładzina drewnopodobna**),
- naprawa uszkodzeń tynku na ścianach,
- wymalowanie pomieszczenia ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

### **3.15. Zakres robót dla korytarza na III piętrze:**

- usunąć luźne fragmenty starych farb na ścianach, fragmentach sufitów i słupach ,
- przeszlifować powierzchnię tynków gipsowych pod powłokę strukturalną z wielobarwnymi płatkami,
- odkurzyć i zagruntować podłoże środkiem gruntującym,
- pokryć ściany i słupy powłoką strukturalną z wielobarwnymi płatkami,
- powłokę dekoracyjną ścian i słupów zabezpieczyć lakierem bezbarwnym,
- wymalować fragmenty sufitu z płyt G/K białą farbą emulsyjną,
- szpachlować i malować parapety okienne,
- malować rury instalacyjne i grzejniki żebrowe farbą olejną,
- wymienić kratki wentylacyjne.

Uwaga:

- Nie malować płyt z paneli 60x60cm sufitu podwieszanego

### 3.16. Zakres robót dla pomieszczenia nr 447:

- demontaż zabudowy meblowej ściany,
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż kanałów w posadzce,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- skucie płytek z glazury o wymiarach 15x15cm przy umywalce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- w miejscu zdemontowanej zabudowy meblowej wykonanie ścianki działowej o grubości 100mm ruszcie metalowym z wypełnieniem wełną mineralną, z pokryciem obustronnym płytami gipsowo-kartonowymi,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej,
- demontaż umywalki,
- demontaż baterii ściennej,
- montaż przegrzewacza wody,
- demontaż umywalki,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających,
- wymiana podejść wodno-kanalizacyjnych,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

#### Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.
- Zlewozmywak, baterię dostarcza producent mebli.

### 3.17. Zakres robót dla pomieszczenia nr 448:

- demontaż zabudowy meblowej ściany,
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż kanałów w posadzce,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- skucie płytek z glazury o wymiarach 15x15cm przy umywalce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,

- w miejscu zdemontowanej zabudowy meblowej wykonanie ścianki działowej o grubości 100mm ruszcie metalowym z wypełnieniem wełną mineralną, z pokryciem obustronnym płytami gipsowo-kartonowymi,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- demontaż umywalki,
- demontaż baterii ściennej,
- demontaż przegrzewacza wody,
- ułożenie nowych płytek na ścianie wokół umywalki o wym. min 20x30cm,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających,
- wymiana podejść wodno-kanalizacyjnych,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### **3.18. Zakres robót dla pomieszczenia nr 449:**

- demontaż zabudowy meblowej ściany,
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż kanałów w posadzce,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- skucie płytek z glazury o wymiarach 15x15cm przy umywalce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinęta na ściany na wysokość 10cm,
- w miejscu zdemontowanej zabudowy meblowej wykonanie ścianki działowej o grubości 100mm ruszcie metalowym z wypełnieniem wełną mineralną, z pokryciem obustronnym płytami gipsowo-kartonowymi,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,

- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- demontaż umywalki i montaż nowej umywalki z półpostumentem,
- demontaż baterii ściennej i montaż nowej,
- ułożenie nowych płytek na ścianie wokół umywalki o wym. min 20x30cm,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających,
- wymiana podejść wodno-kanalizacyjnych,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### 3.19. Zakres robót dla pomieszczenia nr 450:

- demontaż zabudowy meblowej ściany,
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż kanałów w posadzce,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- skucie płytek z glazury o wymiarach 15x15cm przy umywalce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- w miejscu zdemontowanej zabudowy meblowej wykonanie ścianki działowej o grubości 100mm ruszcie metalowym z wypełnieniem wełną mineralną, z pokryciem obustronnym płytami gipsowo-kartonowymi,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- demontaż umywalki i montaż nowej umywalki z półpostumentem,
- demontaż baterii ściennej i montaż nowej,
- ułożenie nowych płytek na ścianie wokół umywalki o wym. min 20x30cm,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających,
- wymiana podejść wodno-kanalizacyjnych,
- zamontowanie w posadzce 4 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### 3.20. Zakres robót dla pomieszczenia nr 451:

- demontaż zabudowy meblowej ściany,
- demontaż ścianki działowej pomiędzy pomieszczeniami 451 a 453 (konstrukcja ściany z bali drewnianych obitych płytami: pilśniowymi i perforowanymi płytkami

- wygluszającymi, wypełnienie pomiędzy płytami stanowi wełna mineralna),
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
  - demontaż kanałów w posadzce,
  - demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
  - naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
  - zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
  - wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
  - w miejscu zdemontowanej zabudowy meblowej wykonanie ścianki działowej z bloczków betonowych,
  - demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
  - naprawa uszkodzeń tynku,
  - wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
  - ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
  - wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
  - szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
  - wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
  - wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
  - zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### **3.21 Zakres robót dla pomieszczenia nr 453:**

- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż kanałów w posadzce,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### **3.22. Zakres robót dla pomieszczenia nr 508:**

- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż starych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 3 kratki wentylacyjnych.

### **3.23. Zakres robót dla pomieszczenia nr 541:**

- demontaż zabudowy meblowej,
- skasowanie wykwitów po zalaniu na ścianach i suficie,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 3 kratki wentylacyjnych
- demontaż umywalki,
- demontaż baterii ściennej,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### **3.24. Zakres robót dla pomieszczenia nr 551:**

- skasowanie wykwitów po zalaniu na ścianach i suficie,
- skucie płytek z glazury o wymiarach 15x15cm przy umywalce,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż starych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- demontaż umywalki i montaż nowej umywalki z półpostumentem,
- demontaż baterii ściennej i montaż nowej,



- ułożenie nowych płytek na ścianie wokół umywalki o wym. min 20x30cm,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających,
- wymiana podejść wodno-kanalizacyjnych,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### 3.25. Zakres robót dla pomieszczenia nr 602:

- demontaż zabudowy meblowej ściany,
- demontaż ścianki działowej pomiędzy pomieszczeniami 602 a 604 (konstrukcja ściany z bali drewnianych obitych płytami: pilśniowymi i perforowanymi płytkami wygłuszającymi, wypełnienie pomiędzy płytami stanowi wełna mineralna),
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż kanałów w posadzce,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinęta na ściany na wysokość 10cm,
- w miejscu zdemontowanej zabudowy meblowej wykonanie ścianki działowej z bloczków betonowych,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudnościeralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- demontaż umywalki,
- demontaż baterii ściennej,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających,
- wymiana podejść wodno-kanalizacyjnych,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

✓ Zlewozmywak, baterię dostarcza producent mebli.

### 3.26. Zakres robót dla pomieszczenia nr 604:

- demontaż zabudowy meblowej ściany,
- demontaż ścianki działowej pomiędzy pomieszczeniami 604 a 606 (konstrukcja ściany z bali drewnianych obitych płytami: pilśniowymi i perforowanymi płytkami wygłuszającymi, wypełnienie pomiędzy płytami stanowi wełna mineralna),
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,

- demontaż kanałów w posadzce,
- demontaż wykładziny dywanowej,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinęta na ściany na wysokość 10cm,
- w miejscu zdemontowanej zabudowy meblowej wykonanie ścianki działowej z bloczków betonowych,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną
- trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- demontaż umywalki,
- demontaż baterii ściennej,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających,
- wymiana podejść wodno-kanalizacyjnych,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

**Uwaga:**

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.
- ✓ Zlewozmywak, baterię dostarcza producent mebli.

**3.27. Zakres robót dla pomieszczenia nr 606:**

- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- ułożenie nowych płytek na ścianie wokół umywalki o wym. min 20x30cm,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej
- demontaż umywalki i montaż nowej umywalki z półpostumentem,
- demontaż baterii ściennej i montaż nowej,
- montaż przegrzewacza wody,
- ułożenie nowych płytek na ścianie wokół umywalki o wym. min 20x30cm,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających,
- wymiana podejść wodno-kanalizacyjnych,

- wymiana listwy przy zabudowie drewnianej.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

### **3.28. Zakres robót dla pomieszczenia nr 643:**

- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku po nawierconych otworach,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 1 kratki wentylacyjnej

### **3.29. Zakres robót dla pomieszczenia nr 645:**

- demontaż zabudowy meblowej ściany,
- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- skucie płytek z glazury o wymiarach 15x15cm przy umywalce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm (UWAGA: Wykładzina tylko pod zabudową meblową),
- w miejscu zdemontowanej zabudowy meblowej wykonanie ścianki działowej z bloczków betonowych,
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku po nawierconych otworach,,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- wymiana w ścianie 2 kratki wentylacyjnych,
- demontaż umywalki,
- demontaż baterii ściennej,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających,
- wymiana (z przesunięciem) podejść wodno-kanalizacyjnych,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

Uwaga:

- Po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy naprawić uszkodzenia powierzchni tynków i przystąpić do wykonywania robót budowlanych.

- Posadzka tylko pod zabudowę drewnianą(0,60x5,00m). Pozostała podłoga zostaje należą ją zabezpieczyć przed uszkodzeniem.
- ✓ Zlewozmywak, baterię dostarcza producent mebli.

### **3.30. Zakres robót dla pomieszczenia nr 647:**

- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż kanałów w posadzce,
- demontaż wykładziny dywanowej,
- demontaż wykładziny podłogowej z płytek PCV 30x30cm klejonych do podłoża,
- skucie płytek z glazury o wymiarach 15x15cm przy umywalce,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm (**UWAGA: Wykładzina drewnopodobna**),
- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu gładzi gipsowych i malowaniu montaż nowych lamp rastrowych,
- naprawa uszkodzeń tynku,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i suficie,
- ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym,
- wymalowanie pomieszczenia sufitu białą farbą emulsyjną, ścian farbą emulsyjną trudno ścieralną w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,
- ułożenie nowych płytek na ścianie wokół umywalki o wym. min 20x30cm,
- wymiana w ścianie 2kratek wentylacyjnych,
- demontaż umywalki i montaż nowej umywalki z półpostumentem,
- demontaż baterii ściennej i montaż nowej,
- montaż przegrzewacza wody,
- zamontowanie na instalacji wodociągowej zaworów odcinających
- wymiana podejść wodno-kanalizacyjnych,
- zamontowanie w posadzce 3 szt. puszek o wymiarach ~20x30cm.

### **3.31. Zakres robót dla pomieszczenia korytarz przy pokoju 732:**

- Wymiana paneli sufitowych 60 x 60 cm – 10 sztuk na korytarzu VII piętra

### **3.32. Zakres robót dla pomieszczenia 736:**

- demontaż z sufitu lamp oświetleniowych, a po wykonaniu izolacji akustycznej i malowaniu ich ponowny montaż,
- usunąć luźne fragmenty starych farb na ścianie i suficie,
- oczyścić mechanicznie powierzchnie powierzchni sufitu,
- przykleić panele akustyczne na sufit i część ścian,
- wykonać tynk akustyczny na suficie,
- pomalować farbą akustyczną,
- szpachlowanie i wymalowanie farbą olejną na biało parapetów,
- wymalowanie farbą olejną: w kolorze ścian – rur instalacyjnych i grzejników żebrowanych,

### **3.33. Zakres robót dla pomieszczenia 800:**

- kilkukrotne odgrzybianie ścian,
- naprawienie uszkodzeń tynku,
- malowanie farbą emulsyjną trudno ścieralną ścian w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem, sufit na biało.

### **3.34. Zakres robót dla pomieszczenia 801:**

- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż paneli drewnianych,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm
- kilkukrotne odgrzybianie ścian,
- naprawienie uszkodzeń tynku,
- malowanie farbą emulsyjną trudno ścieralną ścian w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem, sufit na biało.

### **3.35. Zakres robót dla pomieszczenia 802 – sala konferencyjna:**

- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż paneli drewnianych,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm
- demontaż lamp sufitowych,
- demontaż saidingu ze ścian,
- wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat. III na ścianach,
- wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i podciągach,
- naprawienie uszkodzeń tynku,
- malowanie farbą emulsyjną trudno ścieralną ścian w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem, sufit na biało,
- montaż lamp sufitowych.

### **3.36. Zakres robót dla pomieszczenia 802 – pomieszczenie techniczne:**

- demontaż listew przypodłogowych drewnianych,
- demontaż paneli drewnianych,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm
- malowanie farbą emulsyjną trudno ścieralną ścian w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem, sufit na biało.

### 3.37. Zakres robót dla pomieszczenia 803:

- kilkukrotne odgrzybianie ścian,
- naprawienie uszkodzeń tynku,
- malowanie farbą emulsyjną trudno ścieralną ścian w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem, sufit na biało.

### 3.38. Zakres robót dla pomieszczenia 804:

- kilkukrotne odgrzybianie ścian,
- naprawienie uszkodzeń tynku,
- malowanie farbą emulsyjną trudno ścieralną ścian w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem, sufit na biało.

### 3.39. Zakres robót – hol na I piętrze:

- usunąć luźne fragmenty starych farb na ścianach,
- przeszlifować powierzchnię tynków gipsowych pod powłokę strukturalną z wielobarwnymi płatkami,
- odkurzyć i zagruntować podłoże środkiem gruntującym,
- pokryć ściany powłoką strukturalną z wielobarwnymi płatkami,
- powłokę dekoracyjną ścian zabezpieczyć lakierem bezbarwnym,

### 3.40. Zakres robót – naprawa posadzki – Łącznik NE:

- demontaż posadzki z wykładziny rulonowej PCV,
- naprawa miejsc uszkodzonych i oczyszczenie podłoża posadzki,
- zagruntowanie podłoża i wykonanie warstwy z masy samopoziomującej pod nową posadzkę,
- wykonanie nowej posadzki z wykładziny rulonowej PCV gr min 2mm homogenicznej, antystatycznej, odpornej na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowej, wykładzina ma być wywinięta na ściany na wysokość 10cm,
- przykleić cokół,
- montaż listw dylatacyjnych.

### Uwaga

- ✓ **Bezużyteczne elementy i materiały ze wszystkich remontowanych pomieszczeń powinny być wywiezione na wysypisko.**

## 4. Wymagania dotyczące wykonywanych robót

### 4.1. Wykonanie i naprawa tynków.

- We wszystkich pomieszczeniach w przypadku drobnych uszkodzeń powierzchni ścian i sufitów należy uzupełnić ubytki np. gotową zaprawą tynkarską, a w obrębie spękań wkleić taśmę lub siatkę elastyczną. Powierzchnie ścian i sufitów po naprawach mają być gładkie.
- W pomieszczeniach, w których likwidowany jest fartuch z glazury, należy glazurę skuć i w tym miejscu uzupełnić tynk z gotowej zaprawy tynkarskiej.
- W pomieszczeniach w miejscach gdzie będą zamontowane umywalki należy wykonać fartuch z glazury na wysokość 150cm od podłogi i szerokość 100cm.
- Wymiary glazury min 20 x 30cm. Wygląd i kolor glazury do uzgodnienia z użytkownikiem.

## 4.2. Prace malarskie.

Zakres prac malarskich dotyczy:

- malowania farbami emulsyjnymi tynków ścian i sufitów,
- malowania farbami olejnymi parapetów,
- malowania farbami olejnymi grzejników i rur stalowych,

Po zabezpieczeniu podłóg, okien i drzwi, lamp oświetleniowych, mebli folią oraz po ułożeniu przewodów elektrycznych wg dokumentacji elektrycznej, należy zmyć i zeszkrobać starą farbę ze ścian i sufitów, naprawić uszkodzenia powierzchni tynków. W obrębie spękań w uszkodzone tynki wkleić warstwę taśmy lub siatkę elastyczną.

W pomieszczeniach gdzie wykonujemy gładź gipsową tynki należy pokryć gotową zaprawą gipsową, a naroża zewnętrzne otworów okiennych i drzwiowych zabezpieczyć narożnikami aluminiowymi perforowanymi.

Sufity malować farbą emulsyjną, a ściany farbą emulsyjną odporną na szorowanie na mokro kl.2 wg PN-EN 13300; 2002. Sufity malować w kolorze białym, ściany w kolorze białym lub jasnym pastelowym, odcień należy uzgodnić z użytkownikiem.

Elementy stalowe (grzejniki i rury c.o.) malować farbą olejną matową (przeznaczoną do malowania c.o.) w kolorze zbliżonym do ścian malowanych farbą emulsyjną, po uprzednim oczyszczeniu z zanieczyszczeń.

Parapety oczyścić, szpachlować i malować farbą olejną matową w kolorze białym.

Farby muszą posiadać dopuszczenie do stosowania w pomieszczeniach użyteczności publicznej o dużym natężeniu ruchu.

## 4.3. Pokrycie ścian preparatem strukturalnym z wielobarwnymi płatkami.

Ściany pomieszczeń:

- korytarza na II i III piętrze w budynku A,
- holu na I piętrze w budynku B

należy pokryć powłoką dekoracyjną z wielobarwnymi płatkami.

W celu naniesienia powłok stare podłoże należy oczyścić, usunąć luźne fragmenty powłok podłoża, niewielkie ubytki i luki naprawić masą szpachlową i zagruntować. Na tak przygotowane podłoże nanosić powłoki preparatu strukturalnego z wielobarwnymi płatkami. Po wykonaniu powłoki należy dodatkowo zabezpieczyć ją lakierem bezbarwnym.

Przed przystąpieniem do wykonywania nanoszenia na ścianach preparatu Wykonawca wykona próbki w celu dokonania wyboru wyglądu i koloru preparatu przez Zamawiającego.

Wymagania dla powłoki dekoracyjnej z wielobarwnych płatków:

matowa, odporna na zarysowania i uderzenia, odporna na działanie promieni UV, odporna na obciążenia mechaniczne, powierzchnia z możliwością łatwego usuwania brudu, bezrozpuszczalnikowa,

Podstawowe składniki powłoki: dyspersja polimerowa, biel tytanowa, gęstość: 1,25 kg/l (DIN 53 217), aplikacja: wałek.

Wymagania dla powłoki z lakieru poliuretanowego: wodorozcieńczalny, matowy, bezbarwny, odporny na starzenie i oddziaływanie światła, szybko utwardzający się w temperaturze pokojowej, o gęstości kompozycji; 1,04 – 1,09 g/cm<sup>3</sup> (EN ISO 2811), aplikacja: wałek. Powłoki należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta podanymi w instrukcji układania.

## 4.4. Okładziny akustyczne

W Sali 736 celem poprawienia akustyki należy wykonać system akustyczny bezpośrednio montowany do podłoża. Zgodnie z PN-B-02151-04:2016-06, współczynnik czasu pogłosu  $T \leq 0,6s$ .

Na całym suficie należy zastosować system akustyczny o chłonności  $\alpha \geq 0,95$  (klej – na całej powierzchni, panele akustyczne grubości nie mniejszej niż 66mm z otwartymi

spoinami, powłoka finalna – tynk akustyczny oraz farba.

Na ścianie "wejściowej" (na której znajdują się drzwi) – przykleić panele akustyczne grubości nie mniejszej niż 66mm z otwartymi spoinami w pasie na wysokości od 1,2 m do 2,4 m (dwa panele po 60 cm) - obramowane profilem systemowym 210 - 70 mm Na ścianie "tylnej" - panele akustyczne grubości nie mniejszej niż 66mm z otwartymi spoinami w pasie na wysokości od 1 m do 2,2 m - obramowane profilem systemowym.

Następnie należy delikatnie zafugować/zakrylować frezy płyt i pomalować akustyczną farbą, ze zdolnością fotokatalizy.

#### **4.5. Okładziny ściennie.**

W niektórych pomieszczeniach należy licować ściany płytkami glazurowanymi wokół umywalk. Wymiary płytek minimum 20x30cm w gatunku I. Kolor płytek należy uzgodnić z Zamawiającym. Klasa ścieralności min. 5 wg normy ISO 10545/14.

#### **4.6. Posadzki i podłogi.**

Po zerwaniu podłogi z wykładziny dywanowej, wykładziny z PCV, płytek PCV lub paneli podłogowych i oczyszczeniu z resztek kleju należy wykonać naprawy podłoża, posadzkę wyrównać wylewką samopoziomującą i na tak przygotowanym podłożu ułożyć: **wykładzinę rulonową PCV homogeniczną** bardzo odporną na duże obciążenie ruchu, odporną na zabrudzenia, antystatyczną, niepalną, nie wydzielającą substancji toksycznych o grubości 2mm, klejoną do podłoża; w pomieszczeniach wykładzina ma być wywinięta na ścianę na wysokość 10cm.

#### **Uwaga:**

**W pomieszczeniu 318 i 647 wykładzina ma być drewnopodobna.**

**W pomieszczeniu 139 ma być wykładzina w płytkach 50x50cm – wykładzina igłowana strukturalnie:** skład runa 85% polipropylen, 15%nylon, waga runa: 1000g/m<sup>2</sup> – 1010g/m<sup>2</sup>; waga całkowita: 4250g/m<sup>2</sup> – 4255g/m<sup>2</sup>; całkowita grubość 8 mm mm±2mm; gwarancja minimum 10 lat.

Kolorystyka wykładziny ma być uzgodniona z użytkownikiem. Wykładzinę montować zgodnie z zaleceniami producenta podanymi w instrukcji układania.

#### **4.7. Wykonanie ścianek działowych z płyt kartonowo -gipsowych i bloczków gazobetonowych**

Ściany działowe pomiędzy pomieszczeniami wykonać z płyt gipsowo kartonowych na stelażu stalowym ocynkowanym z profili UW100 oraz profili słupkowych CW100 w rozstawie co 60cm. Do stelażu z obu stron zamontować na wkręty TN25 co 25cm pojedyncze płyty gipsowo – kartonowe (1x1,25cm + 1x1,25cm). Łączna grubość ścianki 12,5cm. Przestrzeń między płytami G-K wypełnić wełną mineralną gr 10 cm.

TN25 co 25cm płyty gipsowo – kartonowe o gr 12,5mm. Łączna grubość ścianki 6,25cm. Ruszty do posadzek, sufitów i ścian mocowane mają być za pomocą kołków rozporowych o rozstawie max co 60cm.

Łączenie płyt zabezpieczyć taśmą, a następnie przeszpaczlować zaprawą.

W pomieszczeniach 602,604,645 i 451 ścianki działowe należy wykonać z bloczków gazobetonowych grubości 6 cm, następnie wykonać tynk z zaprawy cementowo- wapiennej kategorii III, a następnie gładzie gipsowe.

#### **4.8. Sufity podwieszane .**

W korytarzu na VII piętrze obok pomieszczenia 732 należy wymienić 10szt. płyt sufitu podwieszanego. Płyty montować ze szklanej wełny mineralnej o wymiarach 600/ 600mm, fakturwane w kolorze białym, reakcja na ogień A1 (zgodnie z EN 13501-1).

Fakturę i wzór płyt dobrać i uzgodnić z użytkownikiem do istniejących płyt sufitu.



#### **4.9. Instalacja wodno-kanalizacyjna.**

Przewiduje się w w/w pomieszczeniach zdemontowanie istniejących umywalek i ponowny montaż nowych umywalek wraz z półpostumentami oraz z dostosowaniem podejść instalacji, natomiast w niektórych ma nastąpić likwidacja umywalki wraz z podejściami i zakorkowanie instalacji.

#### **4.10. Kratki wentylacyjne i puszki w podłodze.**

Na ścianach w otworach wentylacyjnych należy wymienić kratki o wymiarach 10x20cm, i 25x25cm, na kratki metalowe.

W pomieszczeniach w których wykonywana jest nowa posadzka należy zamontować puszki (bez wyposażenia) metalowe otwierane prostokątne, zapewniające dostęp do ułożonych w stropie instalacji teletechnicznych i elektrycznych. Puszka o wymiarach ~20x30cm ma być dostosowana do montażu na niej wykładziny PCV.

#### **5. Rzuty kondygnacji:**

- Rzuty kondygnacji budynku WETI A
- Rzut kondygnacji budynku WETI B

#### **6. Przedmiar robót:**

- Pomieszczenie nr 031,
- Pomieszczenie nr 037,
- Pomieszczenie nr 139,
- Korytarz na I piętrze (posadzka),
- Pomieszczenie nr 206,
- Pomieszczenie nr 207,
  
- Korytarz na II piętrze,
- Pomieszczenie nr 301,
- Pomieszczenie nr 302,
- Pomieszczenie nr 302A,
- Pomieszczenie nr 304,
- Pomieszczenie nr 306,
- Pomieszczenie nr 309,
- Pomieszczenie nr 318,
- Korytarz na III piętrze,
- Pomieszczenie nr 447,
- Pomieszczenie nr 448,
- Pomieszczenie nr 449,
- Pomieszczenie nr 450,
- Pomieszczenie nr 451,
- Pomieszczenie nr 453,
- Pomieszczenie nr 508,
- Pomieszczenie nr 541,
  
- Pomieszczenie nr 551,
- Pomieszczenie nr 553,
- Pomieszczenie nr 602,
- Pomieszczenie nr 604,
- Pomieszczenie nr 606,
- Pomieszczenie nr 643,
- Pomieszczenie nr 645,
- Pomieszczenie nr 647,
- Korytarz przy pomieszczeniu nr 732,

- Pomieszczenie nr 736,
- Pomieszczenie nr 800,
- Pomieszczenie nr 801,
- Pomieszczenia nr 802
- Pomieszczenie nr 803,
- Pomieszczenie nr 804,
- Hall na I piętrze w budynku B
- Naprawa posadzki – łącznik NE