

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

**Nazwa zamówienia:** *Remont WC i pomieszczenia 004 na parterze w budynku „B” Wydziału Inżynierii Produkcji i Technologii Materiałów*

**Adres zamówienia:** *Częstochowa, al. Armii Krajowej 19 B*

**Nazwa Zamawiającego:** *Politechnika Częstochowska*

**Adres Zamawiającego:** *Częstochowa, ul. Dąbrowskiego 69*

**Opracowali:** *mgr inż. Krzysztof Krzemiński  
Jadwiga Wypych*

W dniu 17.03.2017 r. dokonano podziału dokumentacji pn.: „Remont korytarza na I piętrze pawilonu „B” Wydziału Inżynierii Produkcji i Technologii Materiałów” sporządzonej w listopadzie 2016 r. przez Krzysztofa Krzemińskiego i Jadwigę Wypych.



## ***SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA***

- 1. Opis techniczny
  - 1.1 Przedmiot zamówienia
  - 1.2 Stan istniejący
  - 1.3 Stan projektowany
- 2. Rysunki

## **1. Opis techniczny**

### **1.1 Przedmiot zamówienia**

Tematem opracowania jest wykonanie remontu WC i pomieszczenia 004A na parterze w budynku „B” Wydziału Inżynierii Produkcji i Technologii Materiałów w zakresie:

- robót budowlanych,
- instalacji elektrycznej.

### **1.2 Stan istniejący**

Pomieszczenie WC-M : sufit podwieszany Termatex-h=2,70m, ściany -glazura h=2,20m, podłoga gres, biały montaż do wymiany.

Pomieszczenie 004A : sufit- tynk cem-wap. malowany emulsją h=3,20m, ściany- tynk cem- wap. malowane emulsją, podłoga z lastryka.

Kantorek : podłoga- wykładzina, lamperia olejna do 1,6m, ściana-tynk cem-wap. malowana emulsją, sufit-tynk cem-wap. malowany emulsją.

WC przy pomieszczeniu 004A : podłoga- gres, ściany-glazura h=2,20m, ściany tynk cem-wap. malowane emulsją, sufit-tynk-cem-wap. malowany emulsją.

### **1.2 Stan projektowany**

Pomieszczenie WC-M: demontaż całego białego osprzętu i montaż kpl. nowego białego osprzętu tj. sedesy porcelanowe kompaktowe, umywalka z syfonem, kabina natryskowa z baterią i natryskiem w miejsce zdemontowanych pisuarów. Sufit podwieszany h=2,70m. Wymurowanie ścianki do natrysku oraz montaż ościeżnicy i skrzydła drzwi 90 wykonanych z płyty wiórowej pełnej w ramie drewnianej wzmocnione obustronnie płytą MDF z ościeżnicą, zamkiem z wkładką patentową, klamkami, szyldami z kratką wentylacyjną. Kolorystyka do uzgodnienia z użytkownikiem. Wykonanie prac naprawczych ścian - uzupełnienie glazury i tynku. Malowanie 2x ściany w przestrzeni między glazurą a sufitem podwieszanym emulsją.

Pomieszczenie 004A: naprawa tynku ścian i sufitu, malowanie 2x emulsją (kolor wg Inwestora)

Pomieszczenie „kantorek”: naprawa ścian i sufitu, malowanie x2 emulsją, malowanie x2 farbą olejną lamperii h=1,60m, przygotowanie podłoża drzwi drewnianych 70/200 i ościeżnicy pod malowanie. Malowanie 2x farbą olejną drzwi i ościeżnicy oraz montaż szyby okiennej w drzwiach.

WC przy pom. 004A: reperacja drzwi i ościeżnicy drewnianej 70/200, malowanie 2x farbą olejną. Demontaż sedesu, umywalki, rozbiórka ścianki poprzecznej-działowej. Montaż kpl.

kompaktu sedesowego i umywalki z osprzętem. Naprawa ścian, sufitu, malowanie 2x emulsją, uzupełnienie glazury oraz ułożenie na podłodze gresu metodą kombinowaną.

## **INSTALACJE ELEKTRYCZNE**

Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody nad umywalką.

Dostawa, montaż i podłączenie podgrzewacza wody przy prysznicu.

Obwód zasilania podgrzewacza wykonać przewodem YDY 3x4mm<sup>2</sup> i zabezpieczyć nowym wyłącznikiem w istniejącej rozdzielni.

Wymiana opraw oświetleniowych.

Montaż gniazda hermetycznego z bolcem ochronnym w kabinie prysznicowej.

Wykonanie pomiarów elektrycznych: rezystancji izolacji, ciągłości przewodów skuteczności zerowania i sporządzenie protokołów.

## **UWAGI:**

1. Elementy stalowe, lampy po demontażu oddać do dyspozycji Inwestora.
2. W związku z przeprowadzaniem robót w obiekcie użytkowanym, należy zachować szczególną ostrożność i zminimalizować uciążliwości związane z przeprowadzanymi pracami.
3. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, warunkami technicznymi, wykonania i odbioru robót oraz SIWZ, wiedzą techniczną, sztuką budowlaną, obowiązującymi zasadami, przepisami zawartymi w Polskich Normach i prawie budowlanym.
4. Po zakończeniu robót wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia porządku i czystości na terenie objętym robotami. Wszelkie pozostałości budowlane np. gruz, zdemontowane elementy instalacji należy wywieźć z terenu inwestycji i utylizować. Gruz wywozić sukcesywnie w trakcie remontu.
5. Po zrealizowaniu przedmiotu zamówienia wykonawca zobowiązany jest dostarczyć inwestorowi w 2 egzemplarzach następujące dokumenty:
  - atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne na zastosowane materiały i urządzenia,
  - karty gwarancyjne producenta na zastosowane urządzenia,
  - protokoły z dokonywanych prób i pomiarów.