

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dot. zadania: „**Remont wentylacji WIOŚ**”.

Przedmiotem zamówienia jest remont wentylacji mechanicznej w budynku C-1 w piwnicy – w pomieszczeniach 021a i 021 (centrale wentylacyjne) oraz w pomieszczeniach laboratorium na 1- piętrze.

Zakres robót obejmuje w szczególności:

1. Remont instalacji ciepła technologicznego dla zasilenia nagrzewnicy dla centrali wentylacyjnej C/CN-07 i C/WC/CNW-01 (centrala zlokalizowana w budynku C-1 w pomieszczeniu 021a).
2. Remont wentylacji mechanicznej nawiewno-wywiewnej do pomieszczeń laboratorium w budynku C-1 zlokalizowanych na 1-piętrze.
3. Wymiana centrali wentylacyjnej dla wentylacji mechanicznej w laboratorium – centrala wentylacyjna typ C/CN-07.
4. Remont wentylacji mechanicznej nawiewno-wywiewnej pomieszczenia węzła cieplnego.
5. Wymiana centrali wentylacyjnej typ C/WC/CNW-01 dla wentylacji węzła cieplnego (zlokalizowanego w budynku C-1 w pomieszczeniu 021).
6. Przebicie otworów przez stropy i ściany żelbetowe.
7. Wykonanie obudowy przewodów wentylacyjnych zlokalizowanych w pomieszczeniach biurowych.
8. Wymiana instalacji elektrycznej zasilającej centrale wentylacyjne.
9. Wykonanie automatyki wentylacji i węzłów cieplnych.
10. Czyszczenie pionów i poziomów kanalizacji sanitarnej.
11. Uszczelnienie otworów z przewodami wentylacji mechanicznej i instalacji ciepła technologicznego, elektrycznej i automatyki .
12. Uzupelnienie tynków na ścianach i stropach wraz z pomalowaniem.
13. Włączenie instalacji do węzła wymiennikowni.
14. Wymiana betonowej posadzki na posadzkę z płytek ceramicznych gresowych wraz z wykonaniem wylewki samopoziomującej w pomieszczeniu 021a i 021 - Płytki zapewnia Zamawiający.
15. Obłożenie ścian płytkami gresowymi od posadzki do sufitu pomieszczeniach 021a i 021.
16. Pomalowanie sufitu w pomieszczeniach 021a i 021.
17. Wymiana drzwi wejściowych do w/w pomieszczeń central wentylacyjnych na stalowych ognioodporne EI-30.
18. Czyszczenie istniejących kanałów łączących czerpnię z pomieszczeniem centrali wentylacyjnej.
19. Remont czerpni wentylacyjnej przy budynku C-1 dla potrzeb wentylacji dla laboratorium i węzła cieplnego.
20. Uporządkowanie terenu wokół czerpni wraz z wywiezieniem gruzu i złomu.
21. Próby i rozruch wentylacji.

Szczegółowy zakres robót ujęto w Przedmiarze robót (Załącznik nr 2 do SIWZ) oraz w Projektach wykonawczych załączonych do SIWZ (Załączniki nr 3, 4 i 5 do SIWZ).