

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na realizację zadania pn. „Montaż instalacji klimatyzacji w budynkach administracyjno-dydaktycznych Szkoły Aspirantów PSP w Poznaniu, oznaczonych jako A, B oraz F, usytuowanych na terenie nieruchomości przy ul. Czechosłowackiej 27

Prace projektowe obejmuje wykonanie projektów wykonawczych, tj.:

### **Zakres opracowań budowlanych w budynkach A, B, F**

1. inwentaryzacja robocza budowlana, na potrzeby projektu,
2. określenie miejsc przejść instalacyjnych – przekucia i obudowy,
3. lokalizacja central zewnętrznych dla klimatyzacji.

### **Zakres opracowania projektu instalacyjnego klimatyzacji w budynkach A, B, F**

1. inwentaryzacja istniejących instalacji klimatyzacyjnych wraz z klasyfikacją przydatności do dalszej eksploatacji i spełniania swoich funkcji,
2. inwentaryzacja pionów kanalizacyjnych w celu zlokalizowania miejsca odprowadzenia skroplin,
3. bilans chłodu dla klimatyzowanych pomieszczeń.
4. Projekt klimatyzacji w budynkach A, B, F z uwzględnieniem charakteru eksploatacji pomieszczeń - biura, serwerownie, sale konferencyjne, sekretariat itp.
5. Konsultacje z Inwestorem na poszczególnych etapach projektu - lokalizacja i typy jednostek wewnętrznych klimatyzacji, lokalizacja jednostek zewnętrznych klimatyzacji, lokalizacja rurociągów freonowych, rodzaj sterowników indywidualnych, uzgodnienie funkcji realizowanych przez nadrzędne sterowanie,
6. Wytyczne elektryczne i budowlane.

### **Zakres prac elektrycznych w budynkach A, B, F:**

1. Niezbędne podłączenia projektowanych urządzeń do sieci instalacji elektrycznych.

Projekt nie zawiera przebudowy przyłącza elektrycznego.

Kierownik Sekcji  
Remontów i Inwestycji  
mgr Alina Śmiątkowska

Naczelnik Wydziału  
Kwatermistrzowskiego  
kpt. mgr inż. Przemysław Rychlicki