

Praktyka projektowa. Odpowiedzialne rozwiązania.

Jesteśmy biurem projektowym specjalizującym się w inżynierii środowiska i instalacjach budowlanych. Łączymy analizę potrzeb, obliczenia i koordynację branżową, aby rozwiązania odpowiadały warunkom inwestycji.

Od potrzeb inwestora do spójnej dokumentacji.

01 Rozpoznajemy potrzeby

Analiza obiektu, danych wejściowych i uwarunkowań technicznych.

02 Dobieramy rozwiązania

Obliczenia, porównanie wariantów i koordynacja instalacji.

03 Wspieramy realizację

Dokumentacja, konsultacje i wyjaśnienia na kolejnych etapach inwestycji.

Porozmawiajmy o inwestycji.

Diatech s.c. Adam Gajewski Mateusz Dobrzycki

ul. Ostrowska 42/1, 71-757 Szczecin, Polska

biuro@diatech.pl

www.diatech.pl

Inżynieria środowiska.

Dla budynku. Dla otoczenia.

Projekty instalacji i sieci. Obliczenia inżynierskie.
Doradztwo od koncepcji po eksploatację.



Projektujemy z myślą o eksploatacji.

Liczą się parametry pracy, możliwość montażu i dostęp do obsługi. Rozpatrujemy instalacje jako współpracujące systemy budynku.



Obliczenia i doборы

Bilanse, parametry pracy i dobór urządzeń.

Dokumentacja

Rysunki, opisy, zestawienia i materiały do uzgodnień.

Koordinacja

Przestrzeń dla instalacji i powiązania między branżami.

Konsultacje

Ocena rozwiązań, modernizacje i wsparcie techniczne.

Instalacje i sieci. Jedno spójne podejście.

Projektowanie, analizy techniczne i doradztwo dla nowych oraz modernizowanych obiektów.

WODA I ŚCIEKI

Sieci i instalacje

Infrastruktura zewnętrzna i instalacje wewnętrzne. Bilanse, doборы i profile.

HVAC

Ogrzewanie i wentylacja

Źródła ciepła, pompy ciepła, ogrzewanie, wentylacja, klimatyzacja i odzysk ciepła.

WODY OPADOWE

Retencja i odwodnienie

Kompleksowe zagospodarowanie wód opadowych: retencja, rozsączanie, odwodnienie dachów i ogrody deszczowe.

INSTALACJE SPECJALNE

Gaz

Instalacje gazowe, gazy medyczne i inne media techniczne dopasowane do potrzeb obiektu.

BEZPIECZEŃSTWO

Wentylacja pożarowa

Instalacje wentylacji pożarowej, oddymianie budynków oraz symulacje CFD.

WERYFIKACJA

Audyty i modernizacje

Ocena stanu technicznego, warianty modernizacji i weryfikacja przyjętych rozwiązań.

DOŚWIADCZENIE W OBIEKTACH

Biurowych, mieszkaniowych, handlowych, ochrony zdrowia, hotelowych, edukacyjnych, przemysłowych i militarnych.