

CENNIK USŁUG PROJEKTOWYCH INSTALACJI HVAC

CENNIK DEDYKOWANY JEST DLA DOMÓW JEDNORODZINNYCH ORAZ BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ ORAZ HANDLOWYCH O POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ DO 300 M². CENNY PROJEKTÓW DLA WIĘKSZYCH BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ, HAL PRODUKCYJNO-MAGAZYNOWYCH LUB BUDYNKÓW BIUROWYCH BĘDZIE USTALANA INDYWIDUALNIE.

INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ

CENNIK GŁÓWNY PODSTAWOWY

<i>Rodzaj Opracowania</i>	<i>Dom do 100 m² powierzchni użytkowej</i>	<i>Dom od 100 m² do 200 m² powierzchni użytkowej</i>	<i>Dom powyżej 200 m² powierzchni użytkowej</i>
<i>Projekt budowlany z uprawnieniami</i>	1000,00 zł	1290,00 zł	1680,00 zł
<i>Projekt budowlany bez uprawnień</i>	325,00 zł	585,00 zł	855,00 zł
<i>Szkic Instalacji</i>	195,00 zł	335,00 zł	495,00 zł

WSZYSTKIE CENY SĄ KWOTAMI NETTO. NALEŻY DOLICZYĆ DO CENY WARTOŚĆ PODATU VAT 23%.

INSTALACJA KLIMATYZACJI

CENNIK GŁÓWNY PODSTAWOWY

<i>Rodzaj Opracowania</i>	<i>Dom do 100 m² powierzchni użytkowej</i>	<i>Dom od 100 m² do 200 m² powierzchni użytkowej</i>	<i>Dom powyżej 200 m² powierzchni użytkowej</i>
<i>Projekt budowlany z uprawnieniami</i>	910,00 zł	1120,00 zł	1430,00 zł
<i>Projekt budowlany bez uprawnień</i>	250,00 zł	420,00 zł	620,00 zł
<i>Szkic Instalacji</i>	160,00 zł	250,00 zł	360,00 zł

WSZYSTKIE CENY SĄ KWOTAMI NETTO. NALEŻY DOLICZYĆ DO CENY WARTOŚĆ PODATU VAT 23%.

Cennik obowiązuje od 10.01.2022 i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 par. 1 Kodeksu Cywilnego.
Firma FLOWNED zastrzega sobie możliwość zmian cen w dowolnym momencie.

CENNIK USŁUG DODATKOWY

RODZAJ DODATKU	WSZYSTKIE BUDYNKI
<i>Projekt instalacji Gruntowego Wymiennika Ciepła (GWCP) powietrzne</i>	325,00 zł
<i>Projekt instalacji Gruntowego Wymiennika Ciepła (GWCG) glikolowe</i>	400,00 zł
<i>Dodatkowa centrala wentylacyjna z instalacją w tym samym budynku</i>	400,00 zł
<i>Wentylator wywiewny z instalacją do 3 punktów końcowych (bez opracowania)</i>	130,00 zł
<i>Wentylator wywiewny z instalacją od 4 do 10 punktów końcowych (bez opracowania)</i>	160,00 zł
<i>Wentylator wywiewny z instalacją od 11 punktów końcowych (bez opracowania)</i>	250,00 zł
<i>Rozprowadzenie instalacji powietrza z monoblokowej Powietrznej Pompy Ciepła (bez opracowania)</i>	130,00 zł
<i>Dystrybucja Gorącego Powietrza (DGPG) grawitacyjna (bez opracowania)</i>	210,00 zł
<i>Dystrybucja Gorącego Powietrza (DGPM) mechaniczna (bez opracowania)</i>	270,00 zł
<i>Okap kuchenny domowy z instalacją (bez opracowania)</i>	65,00 zł
<i>Okap gastronomiczny / przemysłowy z instalacją (bez opracowania)</i>	210,00 zł
<i>Dodatkowy układ klimatyzacji w tym samym budynku</i>	240,00 zł
<i>Obliczanie Zysków ciepła dla pojedynczego pomieszczenia</i>	80,00 zł
<i>Obliczanie Zysków ciepła dla większej ilości pomieszczeń niż jedno</i>	130,00 – 340,00 zł
<i>Dobór pojedynczego klimatyzatora typu SPLIT z obliczeniem zysków ciepła (bez opracowania)</i>	130,00 zł
<i>Sporządzanie Charakterystyki Energetycznej Budynku</i>	325,00 zł
<i>Dokumentacja techniczna wraz z opracowaniem bez uprawnień budowlanych</i>	120,00 zł / egz
<i>Dokumentacja techniczna wraz z opracowaniem z uprawnieniami budowlanymi</i>	250,00 zł / egz
<i>Przerysowanie lub przekonwertowanie rysunków z formatu pdf na format techniczny edytowany dwg lub dxf</i>	50,00 zł / rys.
<i>Dodatkowy wydruk egzemplarza poza ilość określoną w zakresie</i>	100,00 zł / egz
<i>Zmiany w projekcie po terminie odbioru nie będące błędami projektowymi wraz ze zmianą w dokumentacji technicznej dla jednego systemu</i>	130,00 – 500,00 zł

WSZYSTKIE CENY SĄ KWOTAMI NETTO. NALEŻY DOLICZYĆ DO CENY WARTOŚĆ PODATU VAT 23%.

PAKIET PROJEKTÓW

CENNIK GŁÓWNY PODSTAWOWY – OBEJMUJE STANDARDOWE INSTALACJE BEZ DODATKOWYCH URZĄDZEŃ I ELEMENTÓW

WSZYSTKIE CENY SĄ KWOTAMI NETTO. NALEŻY DOLICZYĆ DO CENY WARTOŚĆ PODATU VAT 23%.

Cennik obowiązuje od 10.01.2022 i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 par. 1 Kodeksu Cywilnego.
Firma FLOWNED zastrzega sobie możliwość zmian cen w dowolnym momencie.

Projekt budowlany na pozwolenie - Projekt zawiera kompletną dokumentację projektową i rysunkową wraz z zestawieniem materiałów oraz obliczeniami doboru. Projekt jest opieczetowany przez projektanta z uprawnieniami budowlanymi który można przekładać w każdym urzędzie. Przygotowywany jest w 4 egzemplarzach. Dedykowany jest dla osób składających wnioski o pozwolenie na budowę.

Projekt budowlany bez pozwolenia - Projekt zawiera kompletną dokumentację projektową i rysunkową wraz z zestawieniem materiałów oraz obliczeniami doboru. Projekt posiada jedynie podpis projektanta bez uprawnień, który nie będzie składany do żadnego urzędu. Przygotowywany jest w 1 egzemplarzu. Dedykowany jest dla osób remontujących lub będących w czasie budowy domu i posiadających pozwolenie na budowę.

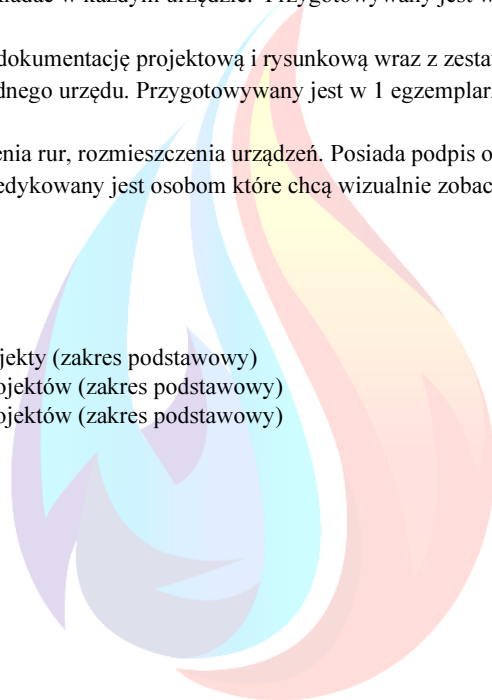
Szkic Instalacji - Szkic instalacji zawiera rysunki z trasą prowadzenia rur, rozmieszczenia urządzeń. Posiada podpis osoby kreślącej, nie stanowi projektu budowlanego i nie może być przekładany w urzędzie. Przygotowywany jest w 1 egzemplarzu Dedykowany jest osobom które chcą wizualnie zobaczyć jak może przebiegać instalacja w budynku oraz jaką wielkość urządzenia zakupić.

RABATY DOTYCZĄCE USŁUG PROJEKTOWYCH:

5 % rabatu – dla osób / firm które zamówiły więcej niż 10 projekty (zakres podstawowy)

10 % rabatu - dla osób / firm które zamówiły więcej niż 25 projektów (zakres podstawowy)

20 % rabatu - dla osób / firm które zamówiły więcej niż 50 projektów (zakres podstawowy)



FLOWNED

OGRZEWANIE - WENTYLACJA - KLIMATYZACJA

ZAKRES PROJEKTU USŁUGI PODSTAWOWEJ

INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ

Zakres opracowania podstawowego dotyczy instalacji z jedną centralą wentylacyjną wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami, jednym wentylatorem wywiewnym do 3 punktów końcowych, nagrzewnicy lub chłodnicy kanałowej, układu filtracyjnego kanałowego.

Zakres opracowania obejmuje opis techniczny, opracowanie rysunkowe, zestawienie materiałów, wizualizację 3D, załączniki z DTR-kami urządzeń, kartami doboru oraz obliczeniami.

W opisie technicznym zawarte są dane Inwestora oraz inwestycji, założenia projektowe, opis rozwiązania technicznego wraz ze współpracą z innymi elementami budynku, opis prowadzenia instalacji wraz z informacją o materiałach, bilans powietrza, wytyczne dla innych branży budowlanych, spis Rozporządzeń oraz Ustaw, informację BiOZ.

Opracowanie rysunkowe zawiera graficzne przestawnie prowadzenia instalacji na każdej kondygnacji budynku oraz na przekrojach poprzecznych, wydajności powietrza dla poszczególnych punktu końcowego, lokalizację centrali wentylacyjnej oraz czerpni i wyrzutni powietrza, wymiary oraz rzędne kanałów, informacje pomocnicze.

INSTALACJA KLIMATYZACJI

Zakres opracowania podstawowego dotyczy instalacji z jednym układem opartym na systemie MultiSplit wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami, instalację odprowadzenia skroplin, instalację rozprowadzenia powietrza.

Zakres opracowania obejmuje opis techniczny, opracowanie rysunkowe, zestawienie materiałów, załączniki z DTR-kami urządzeń, kartami doboru oraz obliczeniami.

W opisie technicznym zawarte są dane Inwestora oraz inwestycji, założenia projektowe, opis rozwiązania technicznego wraz ze współpracą z innymi elementami budynku, opis prowadzenia instalacji wraz z informacją o materiałach, bilans powietrza, bilans zysków ciepła, wytyczne dla innych branży budowlanych, spis Rozporządzeń oraz Ustaw, informację BiOZ.

Opracowanie rysunkowe zawiera graficzne przestawnie prowadzenia instalacji na każdej kondygnacji budynku oraz na przekrojach poprzecznych, wydajności powietrza dla poszczególnych jednostek wewnętrznych, lokalizację jednostek wewnętrznych oraz zewnętrznych, wymiary rur, informacje pomocnicze.

INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA I PRZYGOTOWANIA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ

Zakres opracowania podstawowego dotyczy instalacji z jednym źródłem ciepła obsługującym instalację C.O. i CWU lub osobnym źródłem ciepła dla instalacji C.O. oraz CWU, wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami, nagrzewnice wodne kanałowe lub kurtyny powietrza, pompy ciepła, kolektory słoneczne, charakterystyka energetyczna budynku,

Zakres opracowania obejmuje opis techniczny, opracowanie rysunkowe, zestawienie materiałów, załączniki z DTR-kami urządzeń, kartami doboru oraz obliczeniami.

W opisie technicznym zawarte są dane Inwestora oraz inwestycji, założenia projektowe, opis rozwiązania technicznego wraz ze współpracą z innymi elementami budynku, opis prowadzenia instalacji wraz z informacją o materiałach, bilans strat ciepła, zapotrzebowanie na ciepło, wytyczne dla innych branży budowlanych, spis Rozporządzeń oraz Ustaw, informację BiOZ.

Opracowanie rysunkowe zawiera graficzne przestawnie prowadzenia instalacji na każdej kondygnacji budynku, schematyczne rozwinięcie instalacji, aksonometrię instalacji, zapotrzebowanie na ciepło dla każdego pomieszczenia, lokalizację źródła ciepła i odbiorników ciepła, wymiary rur, informacje pomocnicze

INSTALACJA WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA

Zakres opracowania podstawowego dotyczy instalacji z jednym dopływem do studzienki rewizyjnej oraz do jednego przyłącza wody wodociągowej z zaworem głównym oraz licznikiem.

Zakres opracowania obejmuje opis techniczny, opracowanie rysunkowe, zestawienie materiałów, załączniki z DTR-kami urządzeń oraz obliczeniami.

W opisie technicznym zawarte są dane Inwestora oraz inwestycji, założenia projektowe, opis rozwiązania technicznego wraz ze współpracą z innymi elementami budynku, opis prowadzenia instalacji wraz z informacją o materiałach, bilans zapotrzebowania na wodę, wytyczne dla innych branży budowlanych, spis Rozporządzeń oraz Ustaw, informację BiOZ.

Opracowanie rysunkowe zawiera graficzne przestawnie prowadzenia instalacji na każdej kondygnacji budynku, aksonometrię obu instalacji, wymiary rur, informacje pomocnicze.

FLOWNED
OGRZEWANIE - WENTYLACJA - KLIMATYZACJA