



OFERTA RZECZOWA FIRMY  
**OTTO ENGINEERING POLSKA Sp z o. o.**

*Experts in building technology*



## **Szanowni Państwo,**

Mamy przyjemność zaprezentować Państwu ofertę firmy OTTO Engineering Polska Sp. z o. o. obejmującą doradztwo techniczne, projektowanie, budowę i obsługę serwisową nowoczesnych systemów i technologii. Wychodząc naprzeciw potrzebom firm w dostosowaniu wielu obszarów prowadzonej działalności do nowych wymogów, w tym standardów UE, oferujemy Państwu fachową pomoc w ich rozwiązywaniu. W zakresie usług, którymi możemy Państwu służyć znajdują się m. in.:

### **Instalacje przemysłowe - projektowanie i wykonawstwo:**

- **wentylacja i klimatyzacja:**
  - kompleksowe projektowanie nowych instalacji na potrzeby przemysłu, pomieszczeń specjalistycznych, których przeznaczenie jest podyktowane specyficznymi wymogami technologicznymi (np. czyste pomieszczenia, kabiny malarskie),
  - audyt i ocena poprawności działania instalacji istniejących,
  - projektowanie i wdrażanie rozwiązań usprawniających funkcjonowanie wadliwie pracujących systemów,



**OTTO Engineering Polska Sp. z o.o.**  
ul. Połonińska 15, 35-082 Rzeszów  
woj. podkarpackie

Tel.: +48 (17) 249 00 30  
Fax: +48 (17) 249 00 39  
e-mail: [rzeshow@ottoindustries.com.pl](mailto:rzeshow@ottoindustries.com.pl)

## ● instalacje grzewcze:

- projektowanie energooszczędnych układów pokrywających straty ciepła w obiektach, dostosowane indywidualnie do ich przeznaczenia,
- instalacje ciepła technologicznego (woda, para),
- przyłącza i węzły ciepłne,
- instalacje odzysku ciepła odpadowego z procesów technologicznych,
- grzewcze instalacje wysokotemperaturowe bazujące na olejach diatermicznych,
- modernizacja instalacji istniejących,

## ● instalacje chłodnicze:

- woda lodowa,
- chłodzenie układów wysokotemperaturowych,

## ● inne takie jak:

- gaz (instalacje wewnętrzne, przyłącza),
- sprężone powietrze (sprężarkownie, odzysk ciepła),
- przygotowanie wody do celów procesowych,
- kanalizacja,
- monitoring stężenia gazów.

## Instalacje ochrony powietrza - projektowanie i wykonawstwo:

### ● instalacje termicznego oczyszczania gazów odlotowych:

- kompleksowe projektowanie nowych instalacji do termicznego oczyszczania gazów odlotowych opartych o dopalanie termiczne, dopalanie termiczno-regeneracyjne oraz dopalanie katalityczne
- kompleksowe projektowanie instalacji towarzyszących takich jak: układy wentylacji gazu zanieczyszczonego, oczyszczonego, układy odzysku ciepła z powietrza po dopalaniu, układy sprężonego powietrza, ścieżki gazowe do palników, itp.
- audyt i ocena poprawności działania instalacji istniejących,
- pomiary stężenia zanieczyszczeń w powietrzu (LZO, pomiary chromatograficzne, pomiary CO/NOx/SOx)
- projektowanie i wdrażanie rozwiązań usprawniających funkcjonowanie wadliwie pracujących systemów,
- modernizacja istniejących instalacji.





### **Audyty efektywności energetycznej:**

- **badania efektywności energetycznej – audyty energetyczne:**
  - kompleksowa obsługa w zakresie przeglądów energetycznych, audytów energetycznych, wdrożenia projektów energetycznych, finansowania, itp.

### **Serwis nowoczesnych systemów i technologii:**

- **zakres usług serwisowych:**
  - okresowy serwis instalacji klimatyzacji i wentylacji,
  - okresowe przeglądy instalacji oczyszczania powietrza,
  - stały dozór i kontrola poprawnego działania instalacji,
  - wezwania w razie wystąpienia awarii,



### ● **serwis klimatyzacji oraz urządzeń wentylacyjnych:**

- klimatyzatory typu „Split”, kanałowe oraz precyzyjne,
- centrale wentylacyjne (w tym wymienniki ciepła, nawilżacze powietrza),
- wentylatory,
- dostawa oraz wymiana filtrów,

### ● **instalacje chłodu:**

- agregaty chłodnicze,
- klimatyzatory,
- pompy ciepła,
- urządzenia regulacyjne i zabezpieczające,
- przewody i armatura, pompy,

# Wiodące technologie

## Indywidualne rozwiązania

- **przepustnice i urządzenia odcinające (w tym klapy przeciwpożarowe),**
  - **układy automatyki sterowania:**
    - szafy sterownicze
    - urządzenia peryferyjne (czujniki)
    - regulatory
  - **urządzenia termicznego oczyszczania powietrza:**
    - przegląd urządzeń katalitycznego dopalania,
    - przegląd urządzeń termicznego dopalania,
    - przegląd urządzeń regeneracyjnego dopalania.
  - **TeleSerwis@:**
    - konfiguracja zdalnego dostępu i monitoring online istniejących oraz nowobudowanych instalacji
- Akredytowane Laboratorium badawcze:**
- **Laboratorium badawcze – Analizy Instrumentalne**
    - Pomiary środowiska pracy
    - Drgania mechaniczne działające na organizm człowieka przez kończyny górne
  - Drgania mechaniczne o działaniu ogólnym na organizm człowieka
  - Powietrze – pyły przemysłowe, stężenie pyłu całkowitego, stężenie pyłu respirabilnego
  - Chromatografia gazowa – substancje organiczne
  - Pomiary emisji zanieczyszczeń – produkty spalania, LZO
  - Pomiary hałasu
  - Hałas komunikacyjny
  - Hałas przemysłowy
- **Pracownia projektowa ochrony środowiska**
    - Realizacja kompleksowych prac prowadzących do uzyskania decyzji środowiskowych
    - Wykonywanie wniosków do uzyskania pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza
    - Opracowanie dokumentacji do uzyskania pozwoleń zintegrowanych
    - Wykonywanie operatów wodnoprawnych oraz raportów oddziaływania na środowisko
    - Wykonanie ocen stanu technicznego urządzeń służących ochronie środowiska

**Liczymy, iż nasza oferta spotka się z Państwa zainteresowaniem.  
W razie jakichkolwiek pytań pozostaję do Państwa dyspozycji:**

**Waldemar Prokop**



Kierownik Działu Rozwoju i Sprzedaży

Tel: +48 17 249 00 37, tel. kom: +48 510 079 930,

e-mail: waldemar.prokop@ottoindustries.com.pl



*Experts in building technology*

**OTTO Engineering Polska Sp. z o.o.**  
ul. Połonińska 15, 35-082 Rzeszów  
woj. podkarpackie

Tel.: +48 (17) 249 00 30  
Fax: +48 (17) 249 00 39  
e-mail: rzeszow@ottoindustries.com.pl