



ENERGOTECHNIKA ENERGOROZRUCH

SA

GLIWICE



O NASZEJ FIRMIE

ABOUT COMPANY

Energotechnika-Energorozruch S.A.

44-107 Gliwice, ul. Kozielska 18, Poland

Tel./Phone: + 48 32/231 34 16

E-mail: sekretariat@eesa.pl

www.eesa.pl

NR NIP/ TAX ID. NO.: 631-010-06-96



Oferujemy rozwiązania dopasowane do potrzeb

Energotechnika-Energorozruch S.A. (EESA) jest firmą inżynierską działającą w branży energetycznej od 1988 roku. Zajmujemy się kompleksową realizacją zadań inwestycyjnych w dziedzinie Rozruchów / Uruchomień, Eksploatacji Obiektów i Instalacji Energetycznych, Modernizacji oraz Projektowania. Oferujemy realizację zadań inwestycyjnych w systemie Generalnego Wykonawcy. Prowadzimy specjalistycznie pomiary i testy, nadzory oraz doradztwo techniczne

Świadczymy usługi w zakresie zadań inwestycyjnych, modernizacyjnych i eksploatacyjnych dla obiektów:

- ENERGETYKI ZAWODOWEJ
- ENERGETYKI PRZEMYSŁOWEJ
- GOSPODARKI KOMUNALNEJ
- CIEPŁOWNICTWA

Polityka Jakości:

- Zarządzania jakością według normy: ISO 9001:2015
- Zarządzania środowiskiem według normy: ISO 14001:2015
- Bezpieczeństwem i higieną pracy według normy: ISO 45001:2018

We offer customized solutions

EESA is an engineering company operating in the energy industry since 1988. We are engaged in the comprehensive implementation of investment tasks in the field of Commissioning/Start-up, Operation of Energy Facilities and Installations, Modernization and Design. We offer the implementation of investment tasks in the General Contractor system. We provide specialized measurements and tests, supervision and technical consulting

We provide services for investment, modernization and operation tasks for facilities:

- COMMERCIAL POWER ENGINEERING
- INDUSTRIAL POWER ENGINEERING
- MUNICIPAL ELECTRIC UTILITIES
- HEATING

Quality Policy:

- Quality management according to ISO 9001:2015
- Environmental management according to: ISO 14001:2015
- Occupational health and safety according to: ISO 45001:2018





O NASZEJ FIRMIE

ABOUT COMPANY

Wybrane realizacje i referencje:

1. Budowa licznych kotłowni gazowych od 10 do 114 MWt, w tym pierwszej w polsce kotłowni wodorowej o wydajności 15 t/h
 - Elbląg (3 x 38 MW)
 - Głogów (2 x 30 MW)
 - Mikołaj (2 x 10 MW)
 - Gdynia (3 x 30 MW)
 - PCC Rokita (15 t/h pary – wodorowy)
 - Bydgoszcz (4 x 10 MW)
2. Budowa kotłowni kontenerowych – Bydgoszcz 4 x 10 MW
3. Modernizacje licznych kotłów węglowych między innymi w:
 - Elektrowni Rybinik
 - Elektrowni Połaniec
 - Elektrowni Dolna Odra
 - Elektrowni Jaworzno
 - EC Siekierki
 - EC Gliwice
 - EC Wrocław
 - EC Gdynia
4. Modernizacje i prace na największym w Polsce kotł w Elektrowni Jaworzno – BP2450
5. Modernizacje – konwersje kotłów węglowych na gazowe, zmiana kotła z OP230 na OG170 w Hucie Sędzimirze. Spalane 3 gazy: ziemny, wielkopiecowy i koksowniczy
6. Liczne własne instalacje SCNR
7. Liczne własne instalacje SCR

I wiele innych

Selected projects and references:

1. Construction of numerous gas boilers from 10 to 114 MWt, including the first hydrogen boiler in Poland with a capacity of 15 t/h
 - Elbląg (3 x 38 MW)
 - Głogów (2 x 30 MW)
 - Mikołaj (2 x 10 MW)
 - Gdynia (3 x 30 MW)
 - PCC Rokita (15 t/h steam – hydrogen)
 - Bydgoszcz (4 x 10 MW)
2. Construction of container boilers – Bydgoszcz 4 x 10 MW
3. Modernization of numerous coal boilers, including in:
 - Rybinik Power Plant
 - Połaniec Power Plant
 - Dolna Odra Power Plant
 - Jaworzno Power Plant
 - Siekierki CHP plant
 - Gliwice CHP plant
 - Wrocław CHP plant
 - Gdynia CHP plant
4. Modernizations and works on the largest boiler in Poland in Jaworzno Power Plant – BP2450
5. Modernizations – conversions of coal boilers to gas, change of boiler from OP230 to OG170 in Huta Sędzimirze. Burned 3 gases: natural, blast furnace and coke oven
6. Numerous own SCNR installations
7. Numerous own SCR installations

And many others



SCOPE OF SERVICES

ZAKRES USŁUG

Dla Członków Klastra Polskie Technologie Bazaltowe możemy, między innymi zaoferować:

For Members of the Polish Basalt Technologies Cluster, we can offer, among other things:

- Projekty wykonawcze instalacji ciepłowniczych i energetycznych, w zakresie: węgla, gazu, oleju, biomasy i wodoru
- Projekty, wykonstwo i dostawę mobilnych małych kotłowni kontenerowych – przeznaczonych do częstych i szybkich zmian lokalizacji, nasze doświadczenie w realizacji kotłowni gazowych koneterowych pozwoli na opracowanie produktu dopasowanego do wyjątkowych potrzeb
- Projekty, wykonstwo i dostawy palników węglowych, gazowych, biomasowych oraz olejowych – są to nasze krajowe Polskie produkty, łatwy dostęp do części zamiennych / uszkodzonych
- Wykorzystanie ciepła odpadowego, optymalizacje instalacji energetycznych oraz ciepłowniczych
- Rozruchy intalacji
- Budowa obiektów ciepłowniczych – kotłowni gazowych, węglowych, biomasowych oraz olejowych (olej lekki) w formule “pod klucz”
- Prowizoryczne rozwiązania tymczasowe

I wiele innych

- Executive projects of heating and energy installations, in the scope of: coal, gas, oil, biomass and hydrogen
- Designs, execution and delivery of mobile small container boiler rooms – intended for frequent and quick changes of location, our experience in the implementation of gas container boiler rooms will allow us to develop a product tailored to unique needs
- Designs, execution and delivery of coal, gas, biomass and oil burners - these are our domestic Polish products, easy access to spare / damaged parts
- Use of waste heat, optimization of energy and heating installations
- Start-ups of installations
- Construction of heating facilities - gas, coal, biomass and oil (light oil) boiler rooms in the "turnkey" formula
- Temporary temporary solutions

And many others



SCOPE OF SERVICES

ZAKRES USŁUG

1. **COMPREHENSIVE COMMISSIONING** of power and industrial facilities, equipment and installations
2. **ENGINEERING WORKS**, supply of equipment and spare parts including installation
3. **DESIGN OF BOILER PLANTS** for various fuels and installation of district heating boilers with auxiliary equipment
4. **DESIGN AND INSTALLATION OF SNCR, SCR** systems and low-emission coal and gas burners
5. **DESIGN AND INSTALLATION OF GAS COMBUSTION SYSTEMS** (natural gas, COG, BFG, hydrogem, light fuel oil)
6. **MODERNIZATION** of facilities/energy plants and combustion systems, mills and fans
7. **CONVERSION OF BOILERS** from solid fuel to gas/liquid fuel and biomass
8. **OPTIMIZATION & MEASUREMENTS**, warranty/performance tests on various types of boilers
9. **CONSTRUCTION OF GAS-FIRED BOILER PLANTS** with boilers delivery of NOx emission level below 60/100 mg/Nm³
1. **KOMPLEKSOWE ROZRUCHY** obiektów, urządzeń i instalacji energetycznych oraz przemysłowych
2. **PRACE INŻYNIERYJNE**, dostawa wyposażenia i części zamiennych wraz z montażem
3. **PROJEKTOWANIE KOTŁOWNI** na różne paliwa i zabudowa kotłów ciepłowniczych wraz z urządzeniami pomocniczymi
4. **PROJEKTOWANIE I ZABUDOWA INSTALACJI SNCR, SCR** i niskoemisyjnych palników węglowych i gazowych
5. **PROJEKTOWANIE I ZABUDOWA INSTALACJI SPALANIA** gazów (ziemny, koksowniczy, wielkopiecowy i wodór) oraz oleju opałowego lekkiego
6. **MODERNIZACJE** obiektów/zakładów energetycznych oraz układów spalania, młynów i wentylatorów
7. **KONWERSJA KOTŁÓW** z paliwa stałego na gazowe/ciekłe oraz na biomasę
8. **OPTIMALIZACJA I POMIARY**, testy gwarancyjne/wydajnościowe na różnych typach kotłów.
9. **BUDOWA KOTŁOWNI GAZOWYCH** z dostawą kotłów z poziomem emisji NOx poniżej 60/100 mg/Nm³

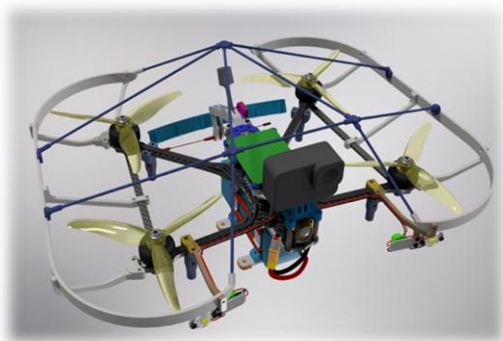


USŁUGI DODATKOWE

ADDITIONAL SERVICES

1. **OPRACOWYWANIE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ i PRZETARGOWEJ** dla projektów energetycznych, w tym warunków techniczno-handlowych, studiów wykonalności oraz projektów z uzgodnieniami UDT/CLDT
OPRACOWYWANIE STUDIUM WYKONALNOŚCI, projekty podstawowe i wykonawcze, uzgodnienia UDT/CLDT
2. **OPRACOWANIE WSTĘPNYCH INSTRUKCJI EKSPLOATACJI** na czas prowadzenia prac rozruchowych i **KOŃCOWYCH INSTRUKCJI EKSPLOATACJI** dla klienta
3. **SZKOLENIA PERSONELU** w zakresie obsługi, eksploatacji i konserwacji urządzeń i instalacji energetycznych
4. **USŁUGI INŻYNIERA KONTRAKTU**, Zarząd Budowy, Inżynierowie Nadzór
5. **WYNAJEM SPECJALISTÓW** do prowadzenia procesów inwestycyjnych
6. **PROJEKTOWANIE I MODERNIZACJA SYSTEMÓW ELEKTRYCZNYCH ORAZ AKPIA**, w tym napędów linii walcowni, układów zabezpieczeń automatyki oraz zasileni linii technologicznych w różnych sektorach gospodarki.
7. **OPRACOWYWANIE TECHNOLOGII OCHRONY RUR EKRANOWYCH**
8. **TESTOWANIE** możliwości zastosowania układów SNCR na kotle za pomocą mobilnej instalacji
9. **INSPEKCJE WIZUALNE** przestrzeni zamkniętych za pomocą drona BoilerBee v1.0 własnej konstrukcji

1. **DEVELOPMENT OF TECHNICAL & TENDER DOCUMENTATION** for energy projects, including technical and commercial terms, feasibility studies, and designs including UDT/ CLDT approvals
2. **PREPARATION OF PRELIMINARY O&M Manuals** for the duration of commissioning and FINAL O&M Manuals for the Client
3. **PERSONNEL TRAINING** in operation, maintenance, and servicing of energy equipment and installations
4. **CONTRACT ENGINEER SERVICES**, including Construction Management and Supervision Engineers
5. **HIRING OF SPECIALISTS** for investment process management
6. **DESIGN AND MODERNIZATION OF ELECTRICAL AND I&C SYSTEMS**, including rolling mill drives, automation protection systems, and power supply solutions for industrial sectors
7. **DEVELOPMENT OF TUBE WALL PROTECTION TECHNOLOGIES**
8. **TESTING** the capability of SNCR systems on a boiler using a mobile installation
9. **VISUAL INSPECTIONS OF CONFINED SPACES** using drone BoilerBee v1.0's of our own design



DRON BOILERBEE V1.0

Rozdzielczość do 5.3K / 60fps (standardowo 4K / 30fps)

BOILERBEE DRONE V1.0

Resolution up to 5.3K / 60fps (standard 4K / 30fps)



MOBILNA STACJA SNCR DO PRZEPROWADZANIA TESTÓW
MOBILE SNCR STATION FOR CONDUCTING TESTS



COMPREHENSIVE COMMISSIONING OF ENERGY FACILITIES:

1. **DEVELOPMENT OF COMMISSIONING PROJECTS** guidelines for individual and integrated commissioning tests
2. **SCHEDULES, WORK ORGANIZATION**, and utilities selection for commissioning
3. **COMMISSIONING EXECUTION** – assembly coordination, system testing, water-chemical regime control, chemical cleaning and blowing
4. **TRAINING OF THE PERSONNEL** - full personnel preparation for equipment operation
5. **OPERATIONAL DOCUMENTATION** – manuals for the commissioning phase and final facility operation

We ensure a smooth, safe, and efficient commissioning process for thermal-mechanical, electrical, and I&C industries

KOMPLEKSOWE ROZRUCHY OBIEKTÓW ENERGETYCZNYCH:

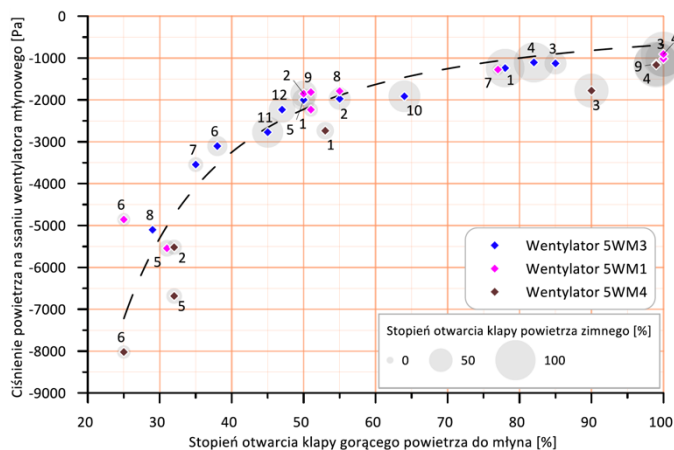
1. **OPRACOWYWANIE PROJEKTÓW ROZRUCHU** – wytyczne w zakresie prób ozruchowych indywidualnych i kompleksowych
2. **HARMONOGRAMY, ORGANIZACJA PRAC** i dobór mediów
3. **PRZEPROWADZENIE ROZRUCHU** – koordynacja montażu, próby systemów, kontrola reżimu wodno-chemicznego, chemiczne czyszczenie i dmuchanie
4. **SZKOLENIA OBSŁUGI** – pełne przygotowanie personelu do eksploatacji urządzeń
5. **INSTRUKCJE EKSPLOATACYJNE** – dokumentacja dla fazy rozruchu i finalnej pracy obiektu

Zapewniamy sprawny, bezpieczny i efektywny rozruch obiektów w branży ciepłno-mechanicznej, elektrycznej i AKPiA





- **POMIARY BILANSOWE** kotłów energetycznych, sieci ciepłowniczych, wymienników ciepła i węzłów ciepłych
- **OPTYMALIZACJE PROCESU SPALANIA** w kotłach energetycznych dla podniesienia sprawności oraz obniżenia emisji gazów szkodliwych (NO_x , CO). Badania właściwości popiołu
- **OPTYMALIZACJE URZĄDZEŃ POMOCNICZYCH** oraz instalacji ochrony środowiska (SNCR, SCR)
- **POMIARY STĘŻENIA SKŁADNIKÓW GAZOWYCH** w spalinach (O_2 , SO_x , NO_x , CO i innych)
- **POMIARY GWARANCYJNE** kotłów energetycznych, ich urządzeń pomocniczych oraz instalacji ochrony środowiska (SNCR, SCR)
- **POMIARY EKSPLOATACYJNE** i regulacje pracy młynów węglowych, wentylatorów, sprężarek oraz dmuchaw
- **BALANCE MEASUREMENTS** of power boilers, district heating networks, heat exchangers and heat substations
- **OPTIMIZATION OF THE COMBUSTION PROCESS** in power boilers to increase efficiency and reduce harmful gas emissions (NO_x , CO). Studies of ash properties
- **OPTIMIZATION OF AUXILIARY EQUIPMENT** and environmental protection installations (SNCR, SCR)
- **MEASUREMENT OF THE CONCENTRATION OF GASEOUS COMPONENTS** in exhaust gases (O_2 , SO_x , NO_x , CO and others)
- **WARRANTY MEASUREMENTS** of power boilers, their auxiliary equipment and environmental protection installations (SNCR, SCR)
- **OPERATIONAL MEASUREMENTS** and regulation of coal mills, fans, compressors and blowers





We design, among others:

- Elements of the pressure part of boilers, heat exchangers
- Installations for transporting fuel to the boiler
- Pulverized coal, gas, oil burners
- Flue gas and air ducts
- Steel structures

The company maintains the following software:

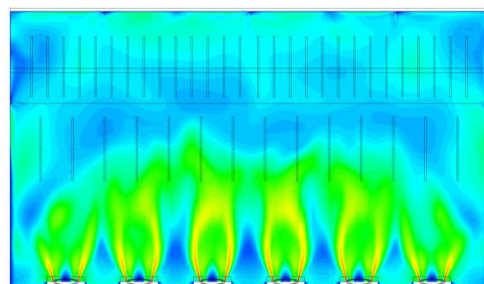
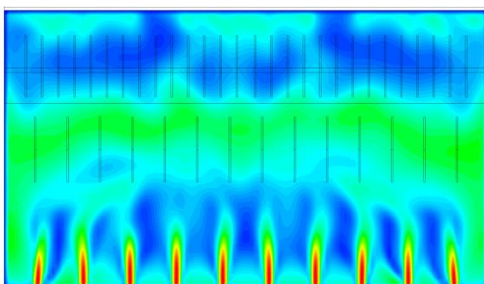
- Autodesk® Inventor®
- Autodesk® AutoCAD®
- ANSYS Fluent, ANSYS CFX
- SBC - Thermal Calculation Program for Boilers

Projektujemy między innymi:

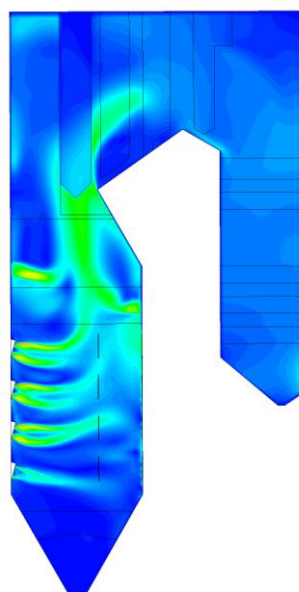
- Elementy części ciśnieniowej kotłów, wymienniki ciepła
- Instalacje transportu paliwa do kotła
- Palniki pyłowe, gazowe, olejowe
- Kanały spalin i powietrza
- Konstrukcje stalowe

Firma korzysta z oprogramowania:

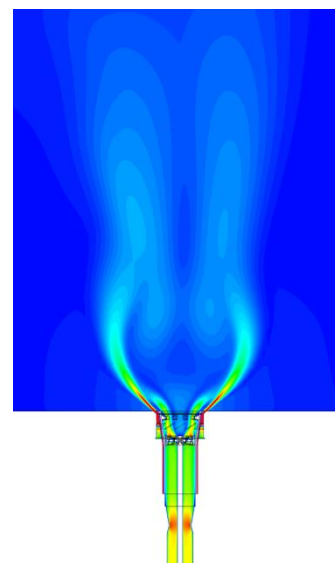
- Autodesk® Inventor®
- Autodesk® AutoCAD®
- ANSYS Fluent, ANSYS CFX
- SBC - Program Obliczeń Ciepłych Kotłów



PRZEKRÓJ PRZESZ PALNIKI
CROSS SECTION THROUGH THE
BURNERS



OŚ KOTŁA
BOILER AXIS



PROFIL PRĘDKOŚCI W PALNIKU
SPEED PROFILE INT THE BURNER



MODERNIZACJA

MODERNIZATION

WYKONANIE MODERNIZACJI OBIEKTU/URZĄDZENIA OBEJMUJE:

- Inspekcja i ocena stanu technicznego obiektu / urządzenia / instalacji
- Analizy techniczne i ekonomiczne
- Opracowanie dokumentacji i wdrożenie zakresu prac renowacyjnych i modernizacyjnych uwzględniających:
 - poprawienie dyspozycyjności
 - zwiększenie wydajności
 - zmniejszenie zużycia ciepła i zwiększenie sprawności
 - obniżenie emisji (NO_x, SO_x, Pyłów) z wykorzystaniem technologii: pierwotnej, SNCR, SCR, hybrydowej
 - wydłużenie żywotności

GŁÓWNY ZAKRES MODERNIZACJI OBEJMUJE:

- Układy paleniskowe kotłów
- Elementy ciśnieniowe kotła
- Palniki węglowe, gazowe, olejowe, biomasowe
- Układ młynowy (młyn, przewody pyłowe, podajniki)
- Wentylatory ciągu, podmuchu, młynowe i kanały powietrza i spalin
- Instalacje oleju rozpałkowego
- Układy sterowania i regulacji
- Instalacje bezpośredniego podawania biomasy do komory paleniskowej kotłów

POWER FACILITY/EQUIPMENT MODERNIZATION INCLUDES:

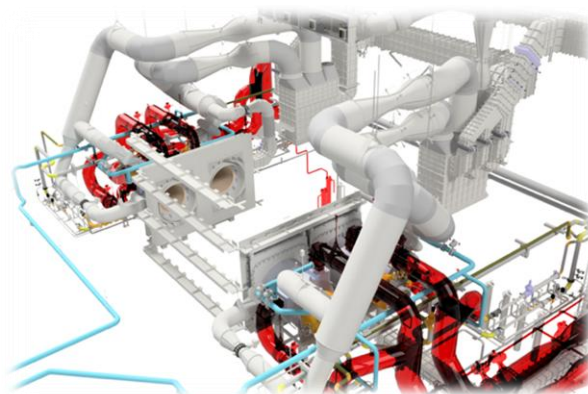
- Inspection and technical assessment of facility / equipment / installation
- Technical and economic analyses
- Elaboration of the specialized documentation and implementation of R&M scope for the following:
 - availability improvement
 - increase in capacity
 - reducing heat consumption and increasing efficiency
 - reduction of emission level (NO_x, SO_x coal dusts) using primary, SNCR, SCR, hybrid technology
 - life extension

THE MAIN SCOPE OF MODERNIZATION:

- Boiler combustion systems
- Boiler pressure parts
- Coal, oil, gas and biomass burners
- Mill system (mill, PF pipelines, feeders)
- ID, FD, and mill fans with air and flue gas ducts
- Fuel oil system
- Control and regulation systems
- Installations for direct injection of biomass into the combustion chamber of boilers



PCC ROKITA KOCIOŁ WODOROWY 15 t/h PARY
PCC ROKITA HYDROGEN BOILER 15 t/h STEAM



TAMEH KRAKOW: KONWERSJA WĘGIEL/GAS
TAMEH KRAKOW: COAL/GAS CONVERSION



SUPPLY OF SYSTEMS & EQUIPMENT

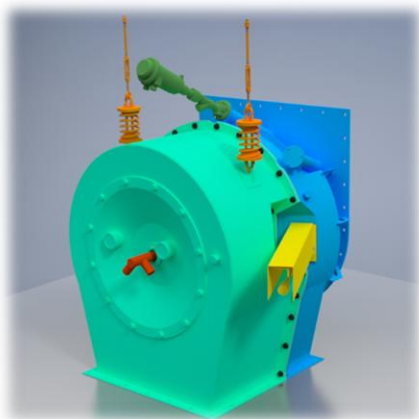
DOSTAWY INSTALACJI I URZĄDZEŃ

We offer a comprehensive supply range – from disassembly to assembly of systems and equipment, tailored to customer needs:

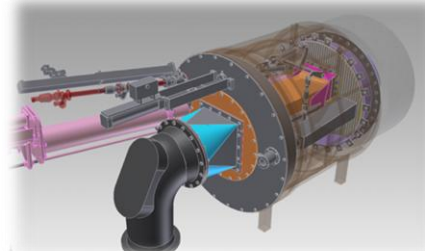
- **Burners:** low-emission pulverized- fuel (PF) (biomass, coal), ignition, oil, gas (including H₂)
- **Systems:** cold/hot air systems, flue gas ducts, boiler-side and burner-side stations (Skid)
- **Emission reduction systems:** SCR/SNCR components Boiler components: pressure elements, orifices, shut-off dampers, wear-resistant elbows
- **Fuel distribution:** PF distributors, air swirlers

Oferujemy kompleksową usługę dostawy – od demontażu po montaż instalacji i urządzeń, dostosowanych do potrzeb klienta:

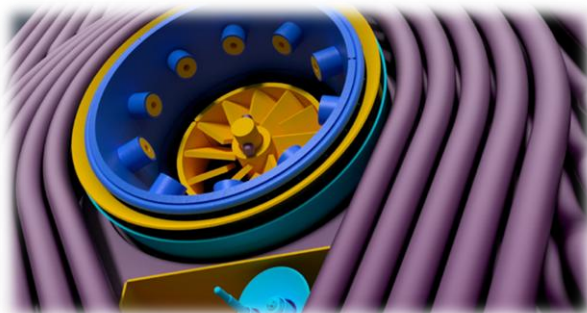
- **Palniki:** niskoemisyjne pyłowe (biomasa, węgiel), rozpałkowe, olejowe, gazowe (w tym H₂)
- **Instalacje:** powietrza zimnego/gorącego, kanały spalin, stacje przykotłowe i przypalnikowe (Skid)
- **Systemy redukcji emisji:** elementy SCR/SNCR
- **Komponenty kotłów:** elementy ciśnieniowe, kryzy, kłapy odcinające, kolana trudnościeralne
- **Dystrybucja paliwa:** rozdzielacze pyłu, zawirowywacze powietrza



KOMPAKTOWY PALNIK OLEJOWY
COMPACT OIL BURNER



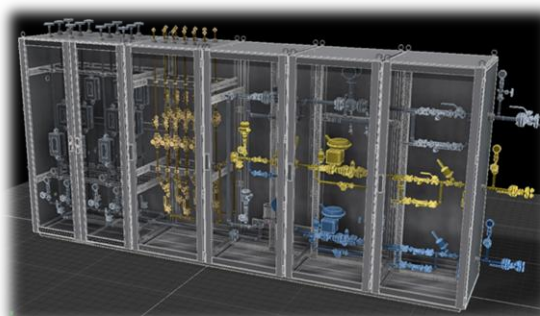
NISKOEMISYJNY PALNIK PYŁOWY WIROWY
LOW-EMISSION SWIRL PULVERIZED FUEL (PF) BURNER



PALNIK OLEJOWY ZINTEGROWANY Z PALNIKIEM PYŁOWYM
OIL BURNER INTEGRATED WITH PF BURNER



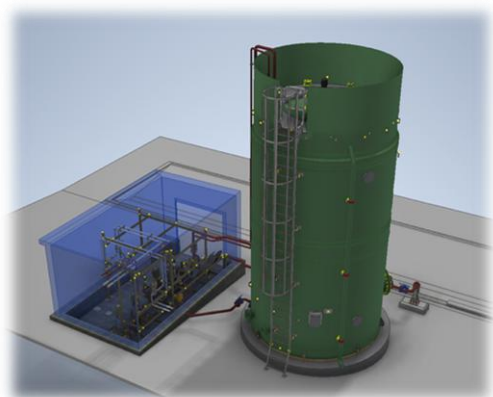
STACJA PRZYKOTŁOWA DYSTRYBUCJI OLEJU (SKID)
OIL DISTRIBUTION BOILER STATION (SKID)



MODUŁ DYSTRYBUCJI REAGENTA
REAGENT DISTRIBUTION MODULE

PRZYKŁADY REALIZACJI

EXAMPLES OF IMPLEMENTATION



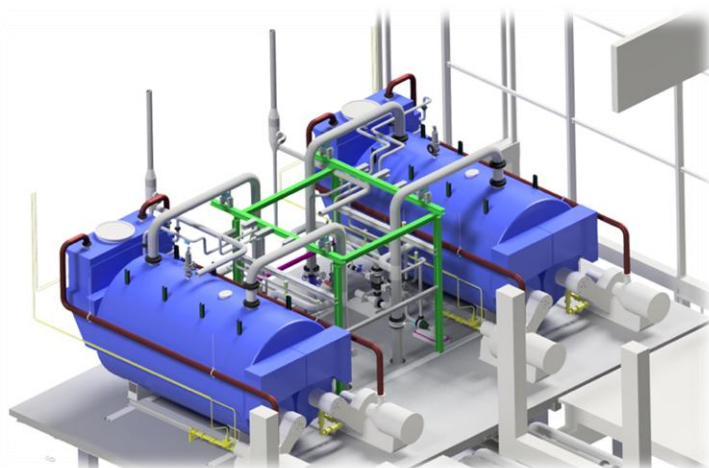
INSTALACJA ROZŁADUNKU I MAGAZYNOWANIA REAGENTA
REAGENT UNLOADING AND STORAGE FACILITY



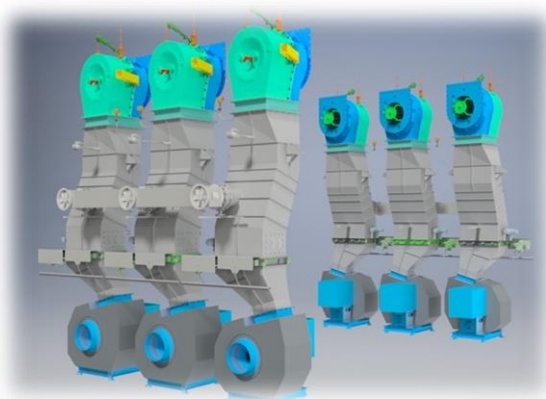
TAMEH OSTRAVA: WSPÓŁSPALANIE GAZÓW
TAMEH OSTRAVA: GAS CO-COMBUSTION



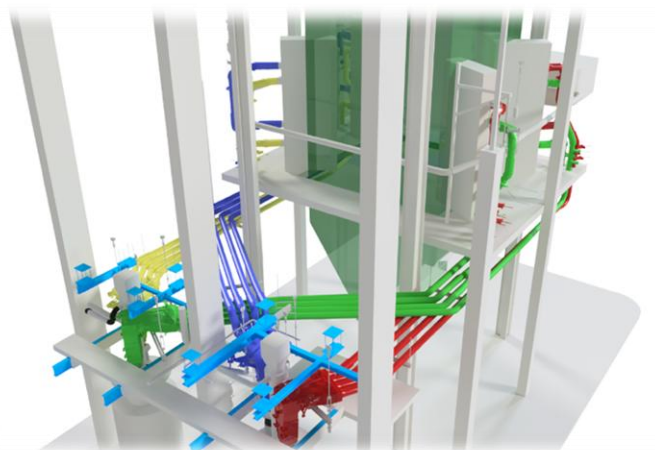
TAMEH KRAKÓW: KONWERSJA WĘGIEL / GAZ
TAMEH KRAKÓW: COAL / GAS CONVERSION



EC GŁOGÓW: KOTŁOWNIA GAZOWA
EC GŁOGÓW: GAS BOILER PLANT



**VEOLIA ENERGIA ŁÓDŹ S.A. ZABUDOWA
NISKOEMISYJNYCH PALNIKÓW OLEJOWYCH**
VEOLIA ENERGIA ŁÓDŹ S.A. INSTALLATION OF LOW-
EMISSION OIL BURNERS



ZMIANY TRAS PYŁOPRZEWODÓW
CHANGES IN PF PIPELINES

EESA is well-versed in energy markets based on years of experience and long-term cooperation in countries such as:

- ESTONIA, PALDISKI & PUIATU - CONTROL PROCESS S.A. (DESIGN AND COMMISSIONING OF A GAS PUMPING STATION)
- INDIA NTPC - SAIL POWER COMPANY (PARTS DELIVERY FOR POWER PLANTS ROURKELA)
- ROMANIA, SUTEC S.R.L. (SSRL) JUPA, CARAS SEVERIN (COMPREHENSIVE COMMISSIONING OF A TURBO GAS COMPRESSOR FOR GAS PUMPING STATION), (GAS PUMPING STATION, DELENI)
- CZECH REPUBLIC, TAMEH CZECH S.R.O. OSTRAVA (HEAT AND POWER PLANTS), (KOMORANY HEAT POWER PLANT, THE NEW STEEL MILL OSTRAVA, LEDVICE POWER PLANT)
- INDIA (BOKARO, BARAUNI, DURGAPUR AND KUTCH POWER PLANTS)
- TURKEY (YATAGAN, CAYIRHAN AND KEMERKOY POWER PLANTS)
- SERBIA (A&B OBRENOVAC, B KOSTOLAC POWER PLANTS)
- LITHUANIA (VISAGINAS POWER PLANT, IGNALINA)
- BOSNIA AND HERCEGOVINA (TUZLA POWER PLANT)
- GERMANY (HEAT AND POWER PLANTS BTB BERLIN, TAN NUREMBERG POWER PLANT)
- SWEDEN (UMEA HEAT AND POWER PLANTS)
- BELARUS (AZOT POWER PLANT, GRODNO)
- HOLLAND (INCINERATING PLANT, MOERDIJK)
- MEXICO (SUPERVISION OF THE ALSTOM TURBINE COMMISSIONING)

EESA posiada rozeznanie rynków energetycznych oparte na wieloletnim doświadczeniu oraz stałej współpracy w takich krajach jak:



ESTONIA, PALDISKI I PUIATU - CONTROL PROCESS S.A. (PROJEKT ORAZ ROZRUCH TŁOCZNI GAZOWYCH W PALDISKI I PUIATU)



INDIE NTPC - SAIL POWER COMPANY (DOSTAWA CZĘŚCI DLA ELEKTROWNI ROURKELA)



RUMUNIA, SUTEC S.R.L. (SSRL) JUPA, CARAS SEVERIN (KOMPLEKSOWY ROZRUCH TURBO KOMPRESORA GAZU DLA TŁOCZNI GAZOWEJ), TŁOCZNIA GAZOWA DELENI



REPUBLIKA CZESKA, TAMEH CZECH S.R.O. OSTRAVA (ELEKTROCIĘPŁOWNIA) (KOMORANY EC, NOWA HUTA OSTRAVA, ELEKTROWNIA LEDVICE)



INDIE (ELEKTROWNIE BOKARO, BARAUNI, DURGAPUR I KUTCH)



TURCJA (ELEKTROWNIE YATAGAN, CAYIRHAN I KEMERKOY)



SERBIA (ELEKTROWNIE OBRENOVAC A&B, KOSTOLAC B)



LITWA (ELEKTROWNIA VISAGINAS, IGNALINA)



BOŚNIA I HERCEGOWINA (ELEKTROWNIA TUZLA)



NIEMCY (ELEKTROCIĘPŁOWNIA BTB BERLIN, ELEKTROWNIA TAN NUREMBERG)



SZWECJA (ELEKTROCIĘPŁOWNIA UMEA)



BIAŁORUŚ (ELEKTROWNIA AZOT, GRODNO)



HOLLANDIA (SPALARNIA SMIECI, MOERDIJK)



MEKSYK (NADZÓR NAD URUCHOMIENIEM TURBINY)



NASI PARTNERZY BIZNESOWI

OUR BUSINESS PARTNERS



KONTAKT / CONTACT

ENERGOTECHNIKA-ENERGOROZRUCH S.A.



Adres / Address:
Kozielska 18, 44-107 Gliwice
Poland



Tel. / Phone:
+48 32 231 34 16



E-mail:
sekretariat@eesa.pl



www.eesa.pl



Zapraszam do kontaktu

ADAM ŚWIERCZYŃSKI

Doradca Zarządu ds. Nowych
Technologii

adam.swierczynski@eesa.pl

+ 48 696 014 225