



# ENERGOPROJEKT-KATOWICE SA

Efektywność • Potencjał • Kreatywność

# LIDER KOMPLEKSOWEGO PROJEKTOWANIA I DORADZTWA



 <p>Jedna z największych w Europie Środkowej firm projektowo-inżynierskich.</p>	 <p>Partner współpracujący z największymi firmami o globalnym zasięgu na rynku krajowym i zagranicznym</p>
 <p>Firma o ugruntowanej pozycji lidera w sektorze energetyki.</p>	 <p>Niezależna spółka akcyjna (pracownicza).</p>



 <p>Doświadczona kadra inżynierska i menadżerska.</p>	 <p>Nastawienie na cele Klienta.</p>
 <p>Kompleksowa obsługa inwestycji od pomysłu do realizacji.</p>	 <p>Obecność w projektach związanych z transformacją energetyczną kraju i nowoczesnymi źródłami energii.</p>

**PONAD 70 LAT**  
KONSEKWENTNEGO ROZWOJU

**OPRACOWANIE**  
**PONAD 1.000.000** POZYCJI  
PROJEKTOWYCH

**REFERENCJE**  
WE WSZYSTKICH GAŁĘZIACH  
PRZEMYSŁU

**ZAPROJEKTOWANIE PONAD 100**  
**BLOKÓW** ENERGETYCZNYCH  
I CIEPŁOWNICZYCH

**ŁĄCZNA MOC**  
ZAPROJEKTOWANYCH BLOKÓW  
PRZEKRACZA **30 000 MW**

# GRUPA EPK



## ENERGOPROJEKT-KATOWICE

Siedziba główna: Katowice  
Ponad 300 specjalistów



## EPConstruction

Lokalizacja: Katowice  
15 specjalistów



## K1 Projekt

Lokalizacja : Siedlce  
30 specjalistów



## ENERGOPROJEKT- -WARSZAWA

Lokalizacja : Warszawa  
25 specjalistów



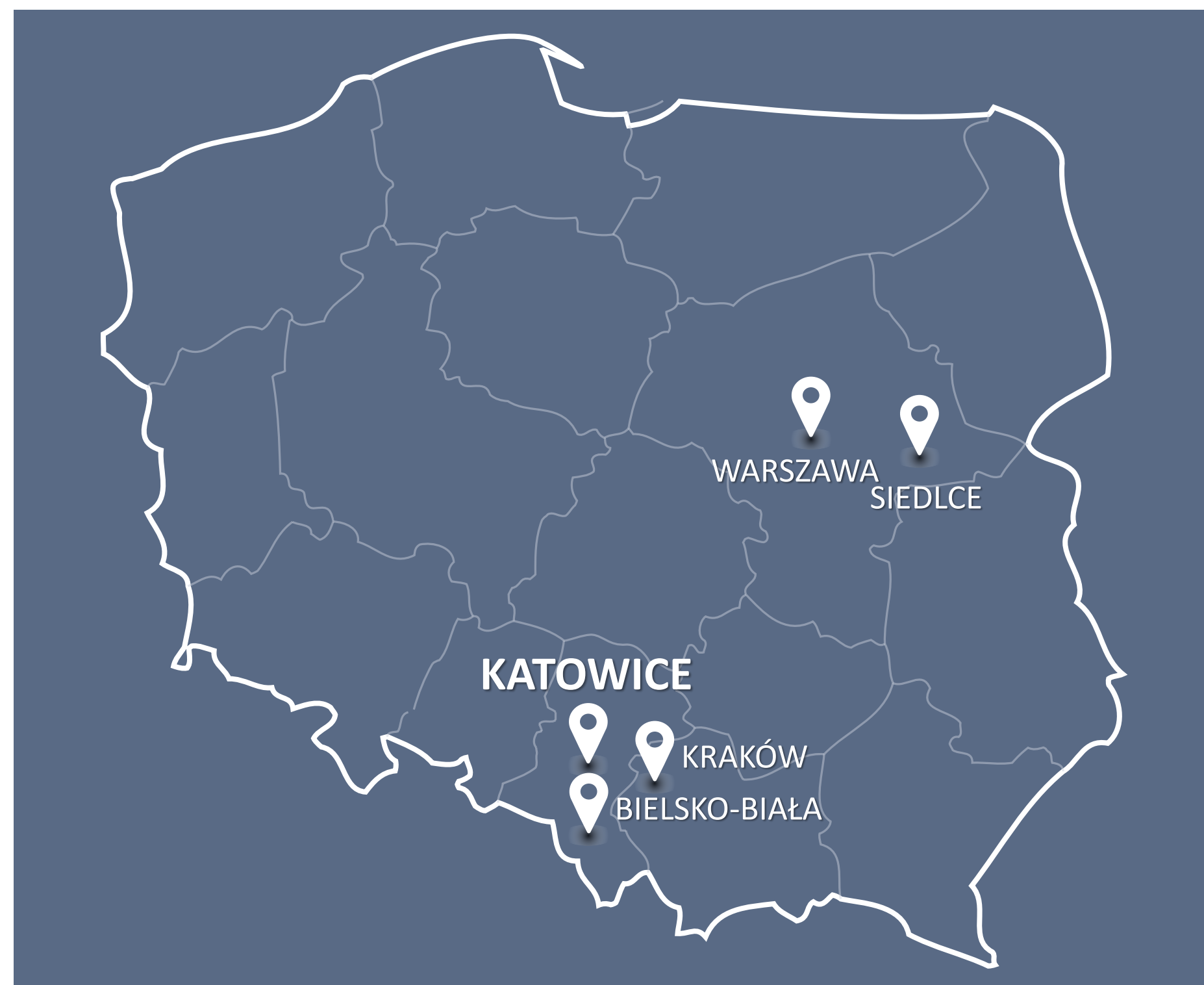
## Ekonomia

Water and Chemical  
Engineering Team  
Lokalizacja : Bielsko-Biała  
10 specjalistów



## TDE Energo

Lokalizacja : Kraków  
17 specjalistów



# KOMPLEKSOWE USŁUGI DLA KAŻDEJ BRANŻY PRZEMYSŁU



DORADZTWO PRZEDINWESTYCYJNE,  
PROCES POZYSKIWANIA POZWOLEŃ



ORGANIZACJA PRZETARGÓW  
NA REALIZACJĘ INWESTYCJI



KOMPLEKSOWA DOKUMENTACJA  
DLA REALIZACJI INWESTYCJI



IK – INŻYNIER KONTRAKTU  
EPCM – INWESTOR ZASTĘPCZY



Budownictwo przemysłowe



Energetyka



Ciepłownictwo



Przemysł wydobywczy



Przemysł chemiczny



Przemysł spożywczy



Przemysł hutniczy



Gospodarka komunalna

## ENERGIA

ENERGETYKA KONWENCJONALNA  
ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII  
FARMY PV  
SIECI I SYSTEMY ELEKTROENERGETYCZNE  
TERMICZNE PRZEKSZTAŁCANIE ODPADÓW

## PRZEMYSŁ I INFRASTRUKTURA

AUTOMATYZACJA I KOMPUTERYZACJA  
ZARZĄDZANIE MAJĄTKIEM ENERGETYCZNYM  
DLA BIZNESU  
BUDOWA I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY WOJSKOWEJ  
ORAZ KOLEJOWEJ

## ŚRODOWISKO

EFEKTYWNOŚĆ  
GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA  
DORADZTWO ŚRODOWISKOWE  
ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

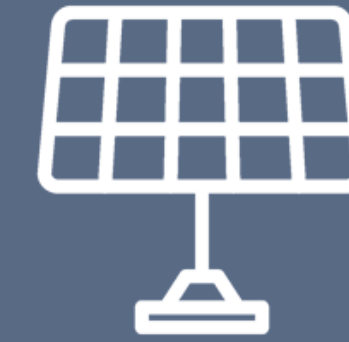
# NASZĄ WARTOŚCIĄ SĄ LUDZIE



Doradcy techniczni,  
ekonomiczni i prawni



Specjaliści z zakresu  
ochrony środowiska



OZE



Technolodzy,  
Mechanicy



Architekci,  
Budowlańcy  
i Instalatorzy



Automatycy,  
Teletechnicy,  
Programiści



Elektrycy  
i Elektroenergetycy

PONAD  
**300**

**SPECJALISTÓW  
RÓŻNYCH BRANŻ**



# ZMIENIAMY SIĘ



DZISIAJ

JUTRO



# BLOKI ENERGETYCZNE NA PARAMETRY NADKRYTYCZNE



## Elektrownia Bełchatów

Moc elektryczna: 858 MW

Paliwo: **Węgiel brunatny**

Inwestor: PGE Elektrownia Bełchatów SA

## Elektrownia Turów

Moc elektryczna: 460 MW

Paliwo: **Węgiel brunatny**

Inwestor: PGE Elektrownia Turów SA





# BLOKI ENERGETYCZNE NA PARAMETRY NADKRYTYCZNE



## Elektrownia Łagisza

Moc elektryczna: 460 MW

Paliwo: **Węgiel kamienny**

Inwestor: **Tauron Wytwarzanie SA**



## Elektrownia Koźienice

Moc elektryczna: 1075 MW

Paliwo: **Węgiel kamienny**

Inwestor: **ENEA Wytwarzanie SA**

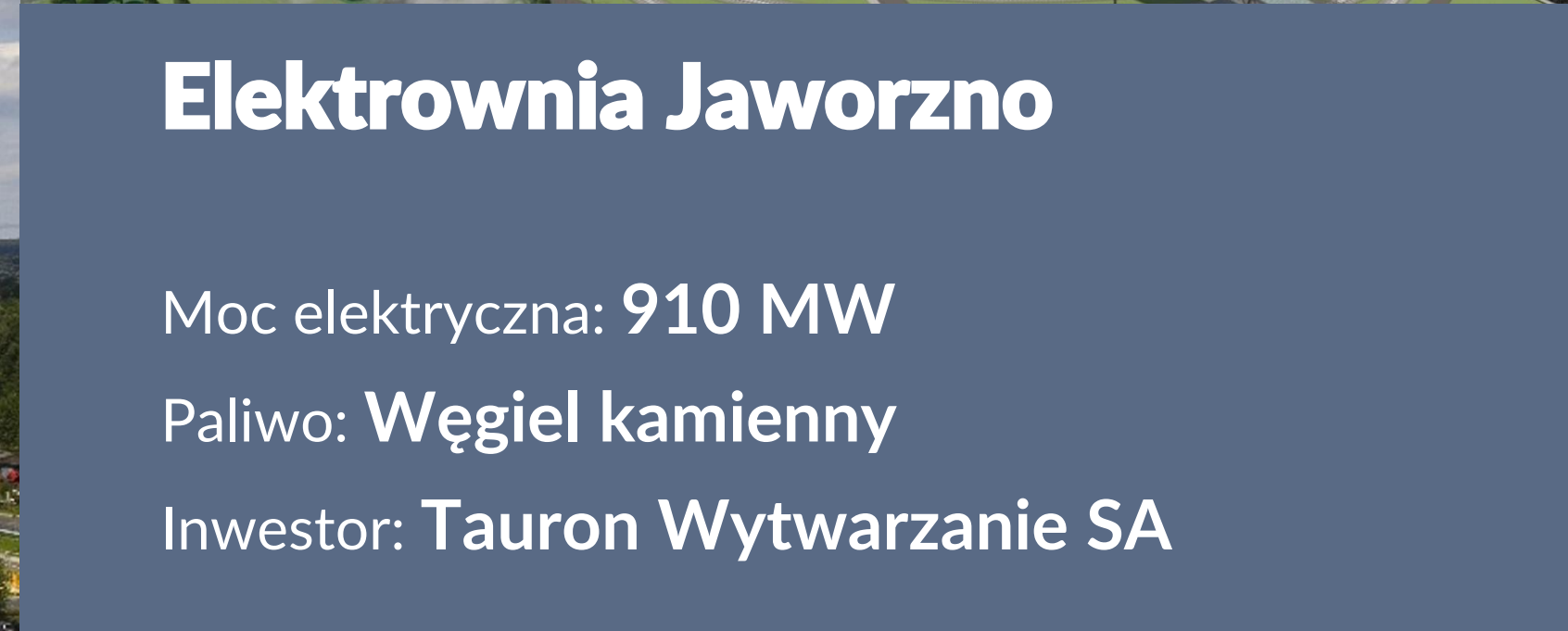


## Elektrownia Jaworzno

Moc elektryczna: 910 MW

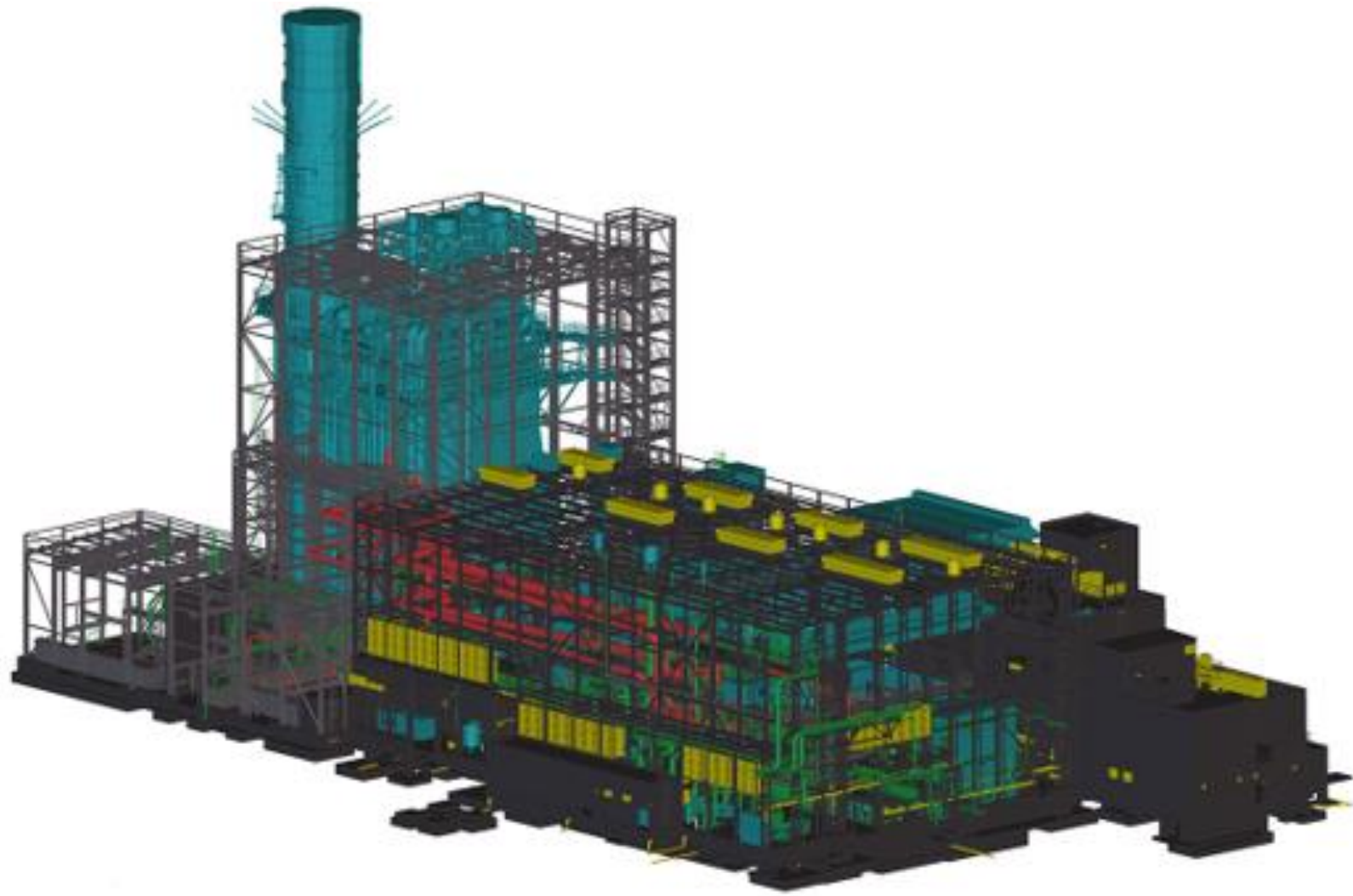
Paliwo: **Węgiel kamienny**

Inwestor: **Tauron Wytwarzanie SA**





# BLOKI CCGT POLSKA



## Elektrownia Włocławek

Moc elektryczna: 463 MW

Paliwo: Gaz

Inwestor: PKN Orlen SA

## EC Stalowa Wola

Moc elektryczna: 450 MW

Paliwo: Gaz

Inwestor: PGNiG, Tauron Polska Energia SA,  
ECSW



## Elektrownia Płock

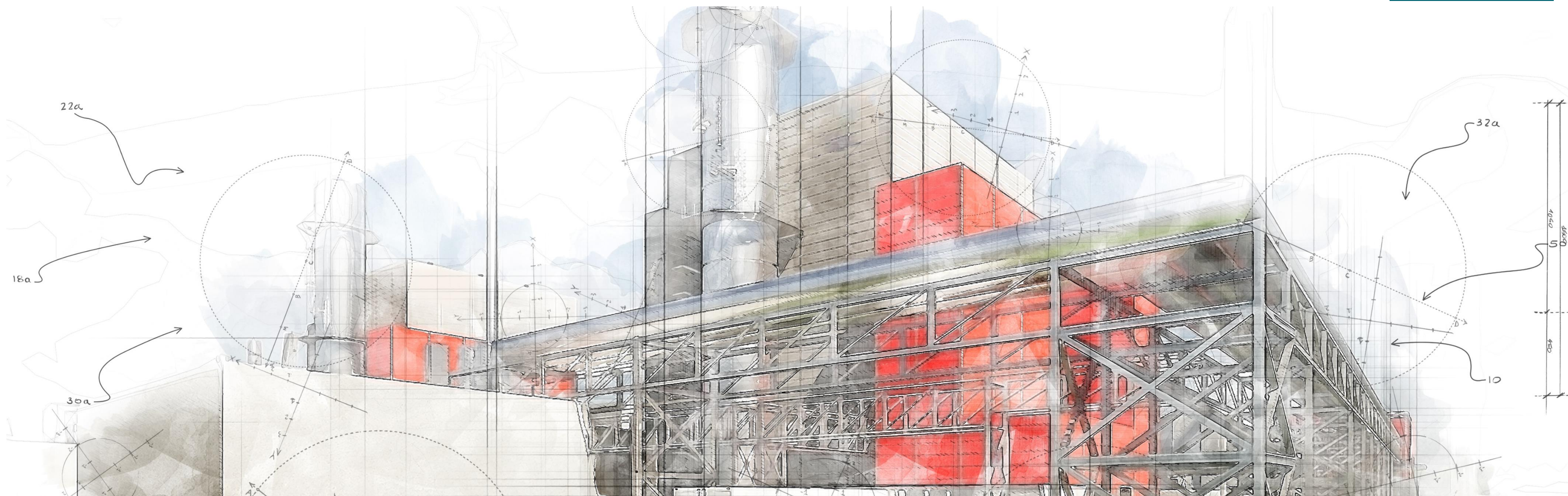
Moc elektryczna: 596 MW

Paliwo: Gaz

Inwestor: PKN Orlen SA



# BLOKI CCGT ZAGRANICA



## OMOTOSHO I

Moc elektryczna: **335 MW**

Paliwo: **Gaz**

Lokalizacja: **Nigeria**

## OMOTOSHO II

Moc elektryczna: **500 MW**

Paliwo: **Gaz**

Lokalizacja: **Nigeria**

## SOYO I

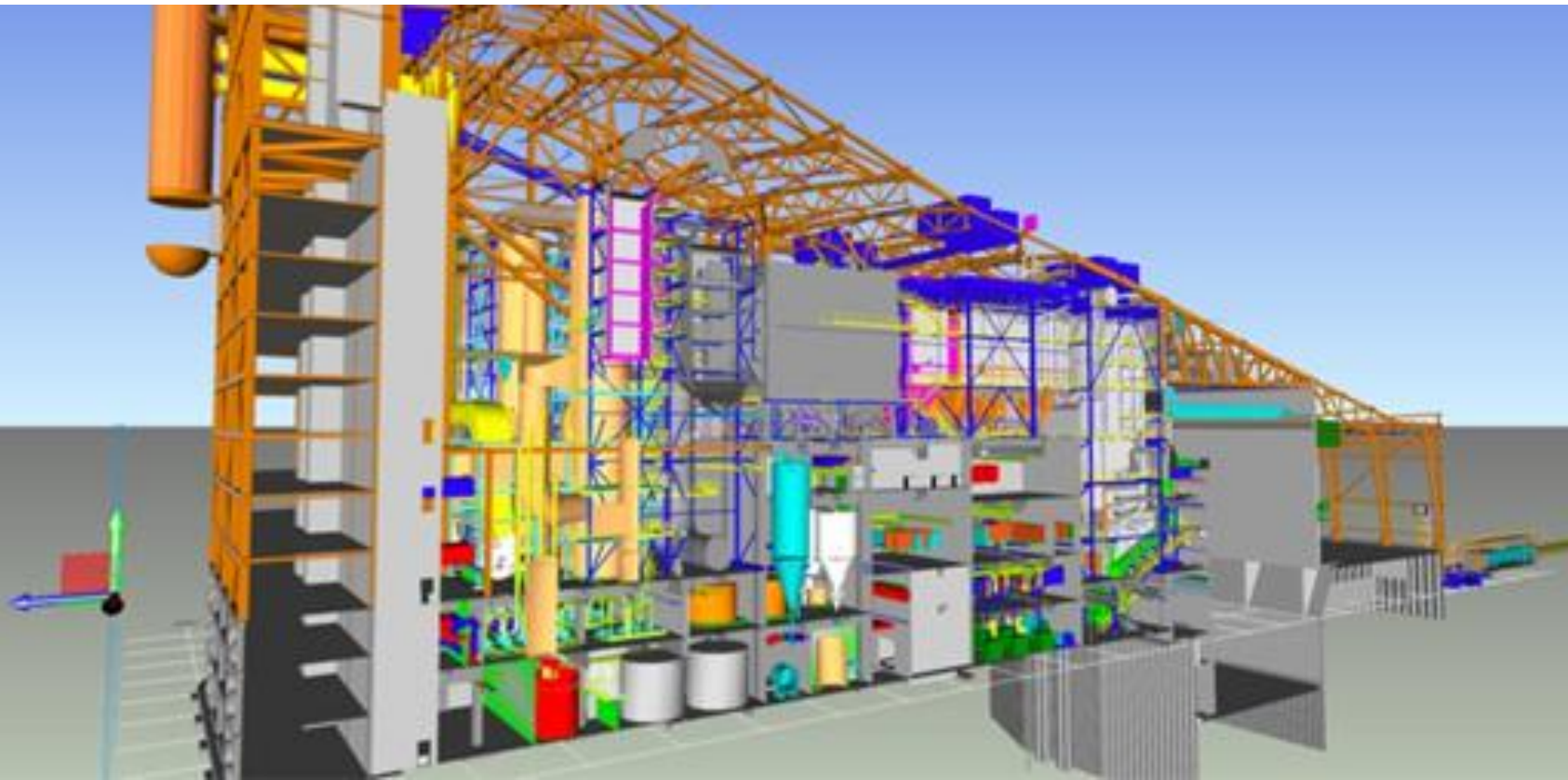
Moc elektryczna: **750 MW**

Paliwo: **Gaz**

Lokalizacja: **Angola**



# INSTALACJE TERMICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW



## AMAGER BAKKE DANIA

Wydajność instalacji: 35,0 t/h



## ITPOE RZESZÓW

Wydajność instalacji: 12,5 t/h



## PETERBOROUGH ANGLIA

Wydajność instalacji: 11,1 t/h



## TEESIDE ANGLIA

Wydajność instalacji: 35,0 t/h



## ITPO OLSZTYN

Wydajność instalacji: 11,4 t/h



## FILBORNAVERKET SZWECJA

Wydajność instalacji: 27,0 t/h





## Farma PV

Budowa farmy PV wraz z infrastrukturą techniczną

Lokalizacja: **grunty kopalni Adamów**

Moc nominalna (MWp): **70**

## Elektrownia PV

Dwa Projekty Budowlane wraz z wielobranżowym  
Projektem Wykonawczym i Powykonawczym

Moc nominalna (MWp): **32,5**

## Farma PV

Pięć Projektów Budowlanych dla farm fotowoltaicznych

Lokalizacja: **Zamojszczyzna**

Moc nominalna (MWp): **~125**

## Farma PV

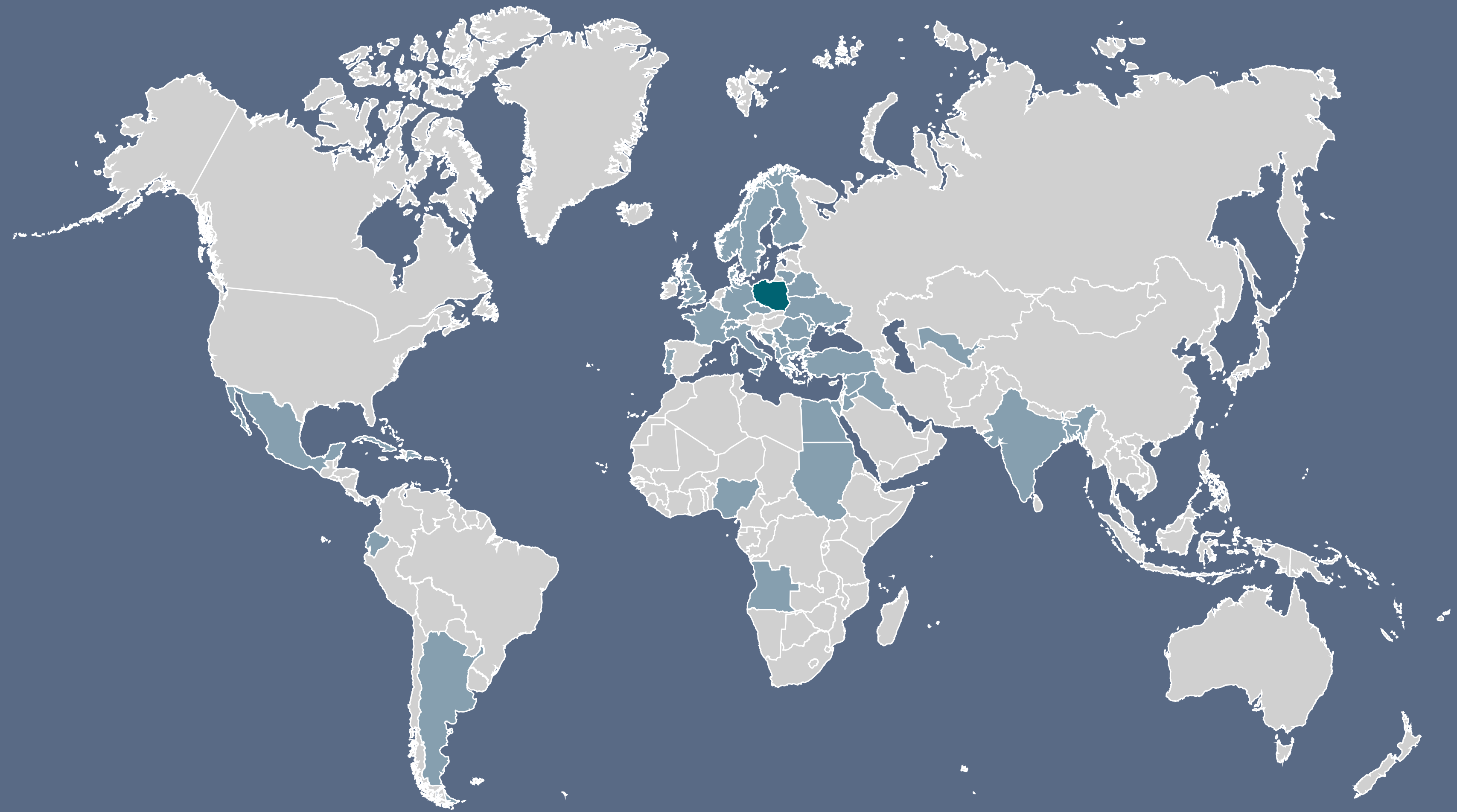
Studium wykonalności budowy farmy fotowoltaicznej

Lokalizacja: **Ruda Śląska**

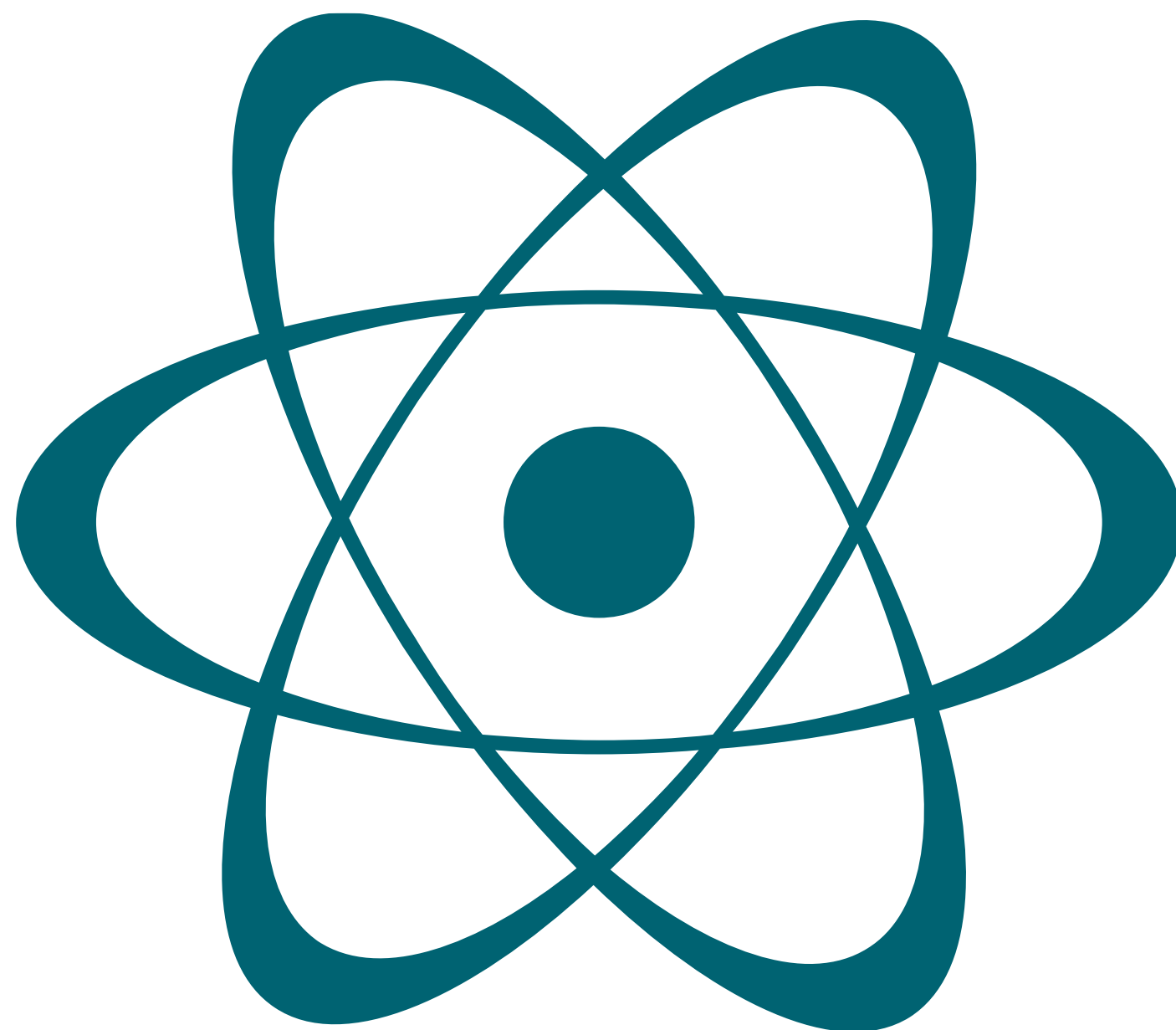
Moc nominalna (MWe): **100**



# POLSKA FIRMA GLOBALNY ZASIĘG



FRANCJA, DANIA, SZWECJA, LITWA, MEKSYK, PORTUGALIA, BUŁGARIA, TURCJA, INDIE,  
GRECJA, CZECHY, JORDANIA, ARGENTYNA, NIGERIA, ANGOLA, UZBEKISTAN



Pozyskanie i zestawienie danych wraz ze źródłami w zakresie 20 lokalizacji, na których przyszłościowo możliwa będzie budowa elektrowni jądrowej.

**PGE EJ S.A. Czerwiec 2011**

Analiza techniczno-ekonomiczna wpływu warunków chłodzenia na efektywność budowy i eksploatacji bloku jądrowego.

**PGE EJ S.A. Listopad 2010**

Informacja dotycząca prawno-administracyjnych wymagań przygotowania projektu inwestycyjnego w energetyce polskiej.

**PGE EJ S.A. Sierpień 2010**

Ekspertyza na temat kryteriów lokalizacji elektrowni jądrowych w Polsce oraz ocena uzgodnionych lokalizacji.

**Ministerstwo Gospodarki Marzec 2010**

Analiza opłacalności udziału PGE SA w budowie nowej elektrowni atomowej w Ingalinie na Litwie i budowie połączenia elektroenergetycznego Polska-Litwa.

**PGE SA. Sierpień 2008**





# ENERGOPROJEKT-KATOWICE SA

Efektywność • Potencjał • Kreatywność