



RAZEM TWORZYMYS TECHNOLOGIE PRZYSZŁOŚCI

ASE ATEX
ASE GROUP

BPR
ASE GROUP

EKO-KONSULT
ASE GROUP

PROJMORS
ASE GROUP

SQUADRON
ASE GROUP

30 lat
aktywności na rynku

16 innowacyjnych firm
pod jednym dachem

400 wyspecjalizowanych
inżynierów

7 oddziałów
na świecie

70 mln EUR
szacowany roczny obrót

ASE GROUP



Misja Grupy

Naszą misją jest **dostarczanie bezpiecznych technologii i rozwiązań** dla przemysłu oraz infrastruktury gospodarczej
Nasze wieloletnie doświadczenie w **branży OIL & GAS** stanowi solidną podstawę do realizacji tej misji.

Działamy we wszystkich istotnych obszarach transformacji energetycznej:

Morskie farmy wiatrowe

Obniżenie emisyjności ciepłownictwa

Wodór

Elektryfikacja portów i dostosowanie do sieci elektroenergetycznej transformacji energetycznej

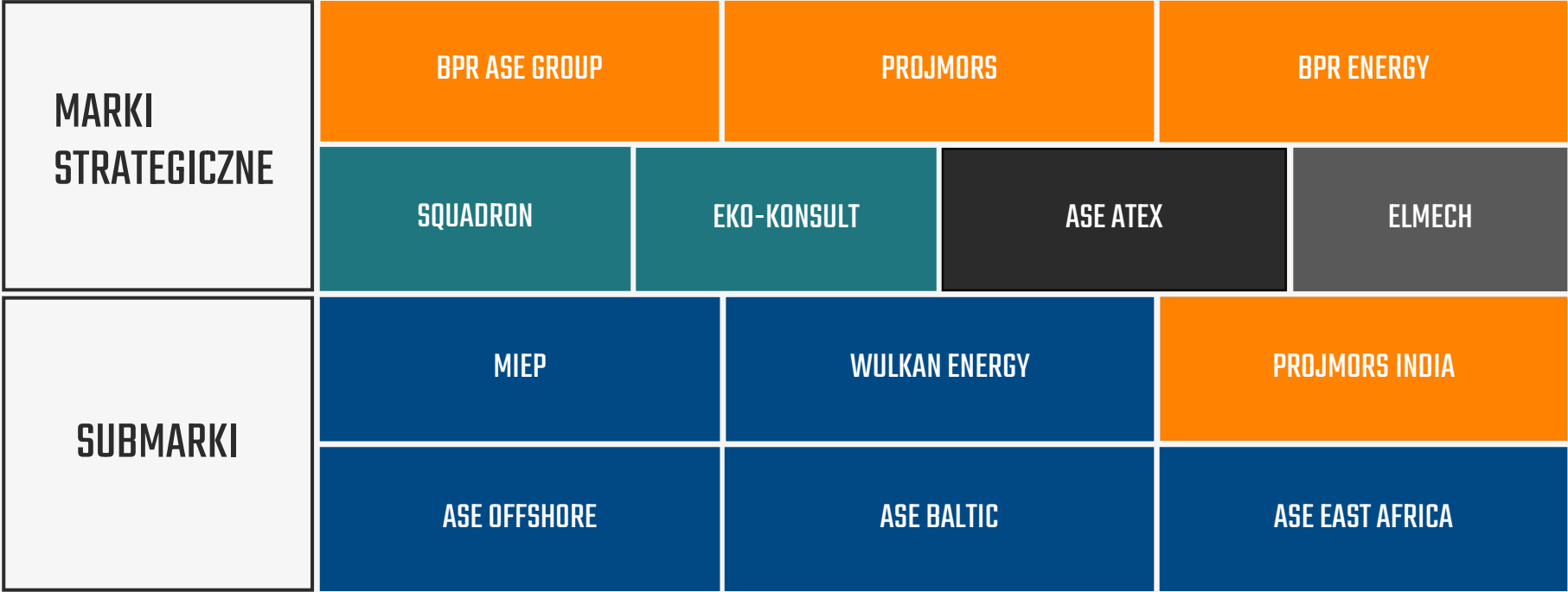
Magazynowanie energii elektrycznej i ciepłej

Technologie energii jądrowej

Modernizacja polskiego przemysłu chemicznego, petrochemicznego i paliwowego



Struktura funkcjonalna



 **400**
inżynierów

-  Engineering / EPC
-  Consulting & training
-  Service outsourcing
-  Producer
-  Engineering integrator

Razem tworzymy technologie przyszłości

16 innowacyjnych firm
pod jednym dachem



Zeroemisyjne
paliwa



Morska energetyka
wiatrowa



Ciepłownictwo



Doradztwo
energetyczne



Technologia
energetyki
jądrowej



Bezpieczeństwo
instalacji
przemysłowych



Technologie
wodorowe



Magazynowanie
energii

Kompetencje ASE GROUP

Kompleksowa realizacja procesów inwestycyjnych
– ASE GROUP zapewnia zgodność z normami, optymalizację kosztów i najwyższe standardy bezpieczeństwa.

30 lat aktywności na rynku
branżowym



Koncepcje
i pozwolenia
na budowę



Projekty
wykonawcze



Oceny
oddziaływania
na środowisko



Doradztwo ppoż.
i Ex



Nadzór
inwestorski



Produkcja
(magazyny energii)



Zaopatrzenie
i budowa



Montaż i serwis
gwarancyjny

Nasze lokalizacje

POLSKA

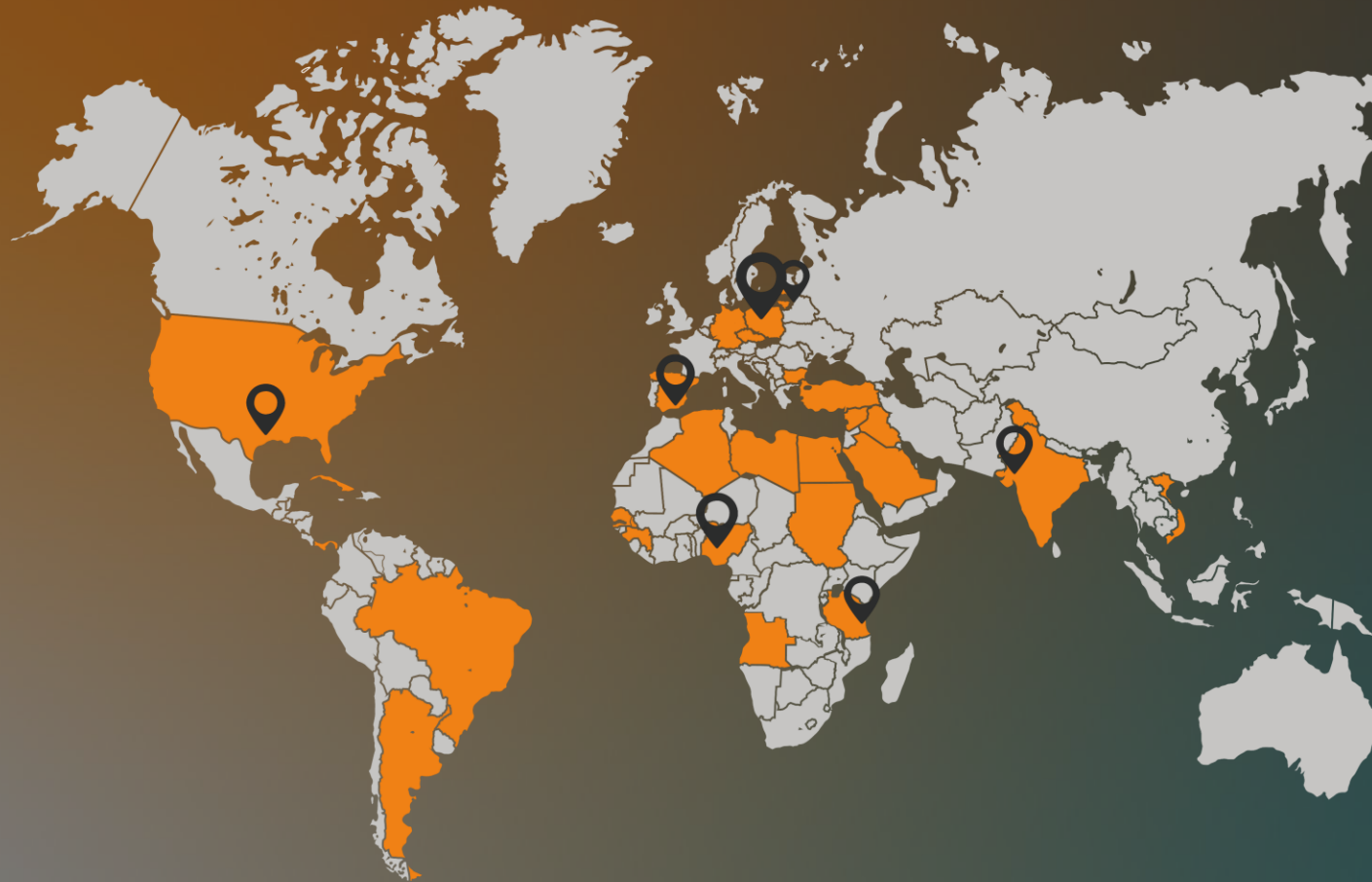
ASE GROUP Sp z o.o.
Narwicka 6, 80-557
Gdańsk

LITWA

UAB „Automatikos sistemu
inžinerija“
J. Basanavičiaus 26-15,
LT-89217, Mažeikiai, Lietuva

HISZPANIA

Avenida de la Innovación,
Edificio Renta , 1B 1C,
Seville, Andalusia 41020



INDIE

B-514, Ratnakar Nine Square,
Opp. Kashav baug,

Mansi Circle Road, Vastrapur,
Ahmedabad 380015,
+918905998918

NIGERIA

Representation Benin City, 53,
Uwadaie Street, Off Etete,
G.R.A Benin City.
+234 703 616 6631

TANZANIA

Dar Es Salam, P.Box 63065
+255 789 033 298



BPR
ASE GROUP

BPR ASE GROUP

Inżynieria i realizacja projektów inwestycyjnych

Wspieramy naszych klientów na każdym etapie procesu inwestycyjnego: od wyboru technologii poprzez studium wykonalności, koncepcję programowo-przestrzenną, budżetowanie, projekty budowlane, projekty wykonawcze, kompletację dostaw, roboty budowlano-montażowe, rozruchy i odbiór końcowy inwestycji.

**PRZESZŁO
50 lat**

doświadczenia i nieprzerwanej
działalności

Ponad 5 000

międzybranżowych projektów

Projekty EPC

doświadczenie w projektach
realizowanych pod klucz

Nadzór inwestycyjny

z kompleksowym wsparciem
dla zagranicznych inwestorów



Etapy projektowania energetycznego

Od koncepcji po finalne odbiory – projektujemy, budujemy i wdrażamy nowoczesne technologie, zapewniając pełne wsparcie na każdym etapie inwestycji.

5 000 wielobranżowych
projektów instalacji



Projekty
wykonawcze



Pozwolenia
administracyjne



Koncepcje
programowe -
przestrzenne



Studium
wykonalności



Dobór
i integracja
technologii



Procurement



Budowa
„pod klucz”



Pełny serwis
gwarancyjny



Testy
funkcjonalne



Rozruch
i uruchomienie



PROJMORS
ASE GROUP

PROJMORS ASE GROUP

Projektujemy nową rzeczywistość

Specjalizujemy się w doradztwie technicznym, nadzorze inwestorskim, zarządzaniu projektami i inwestycjami budownictwa hydrotechnicznego w tym morskiej energetyki wiatrowej.

PROJMORS ASE GROUP

77 lat

doświadczenia i nieprzerwanej działalności

Ponad 325

zrealizowanych projektów
w latach 2017-2024

63 pozwoleń

na budowę na obszarach
morskich 2019-2024

22 000

zrealizowanych projektów

120 inżynierów

z wieloletnim doświadczeniem.



PROJMORS

Główne obszary działalności

OBIEKTY HYDROTECHNICZNE

- Porty
- Terminale
- Nabrzeża
- Falochrony

MORSKA ENERGETYKA WIATROWA

Aktualnie bierzemy udział we wszystkich projektach morskich farm wiatrowych na Morzu Bałtyckim

OBIEKTY WOJSKOWE

- Hangary Obsługi Samolotów
- Projekty Wojskowe
- Budynek sztabu
- Garaże dla czołgów

The background of the image is a composite of two aerial photographs. The top half shows a large industrial power plant with several tall smokestacks and a large cooling tower emitting a plume of white steam. The bottom half shows a lush green golf course with winding paths and small water features. The entire image is overlaid with several white, rounded geometric shapes (triangles and trapezoids) that create a modern, architectural feel. In the center, a large white trapezoidal shape contains the company logo.

BPR ENERGY

ASE GROUP

BPR ENERGY

Nowa energia dla ciepłownictwa i kogeneracji

BPR ENERGY, wcześniej znane jako Camino Project, to jedna z wielobranżowych spółek należących do BPR ASE GROUP, która zapewnia **kompleksowe opracowania projektowe** ze szczególnym uwzględnieniem **sektora ciepłowniczego i przemysłowego**.

Firma ta przeszła transformację – z klasycznego biura projektowego w specjalistyczny podmiot realizujący projekty z zakresu energetyki i ciepłownictwa, w tym z wykorzystaniem odnawialnym źródeł energii.

BPR ENERGY ASE GROUP

OBSZARY DZIAŁALNOŚCI

Ciepłownictwo
oraz kogeneracja

Energetyka konwencjonalna
i atomowa

Instalacje sanitarne
oraz kanalizacja przemysłowa

Nasze lokalizacje

GDAŃSK – SIEDZIBA BIURA

BPR ENERGY Sp z o.o.
Narwicka 6, 80-557 Gdańsk

ODDZIAŁ KRAKÓW

Green Office Center
ul. Walerego Sławka 5
30-633 Kraków

ODDZIAŁ ZABRZE

Wolności 94,
41-800 Zabrze, Polska



Przykładowe realizacje:

1. ODZYSK CIEPŁA Z SUROWYCH ŚCIEKÓW - WARSZAWA

Pompa ciepła wykorzystująca nieoczyszczone ścieki jako źródło ciepła dla miejskiej sieci ciepłowniczej

2. KONCEPCJA CHEMICZNEJ POMPY CIEPŁA - PŁOCK

Projekt koncepcyjny chemicznej pompy ciepła dla zastosowań przemysłowych

3. ZEROEMISYJNA CEMENTOWNIA - KUJAWY

Opracowujemy projekt rurociągu przesyłowego ze stacją pomp oraz kompletne rozwiązanie do transferu skroplonego CO₂, umożliwiające szybki, bezpieczny i w pełni kontrolowany załadunek 40 wagonów w czasie poniżej 10 godzin.

4. ORLEN PŁOCK

Organiczne uciążliwości zapachowe dla zbiorników retencyjnych, nadzory autorskie

5. ORLEN GUTKOWO

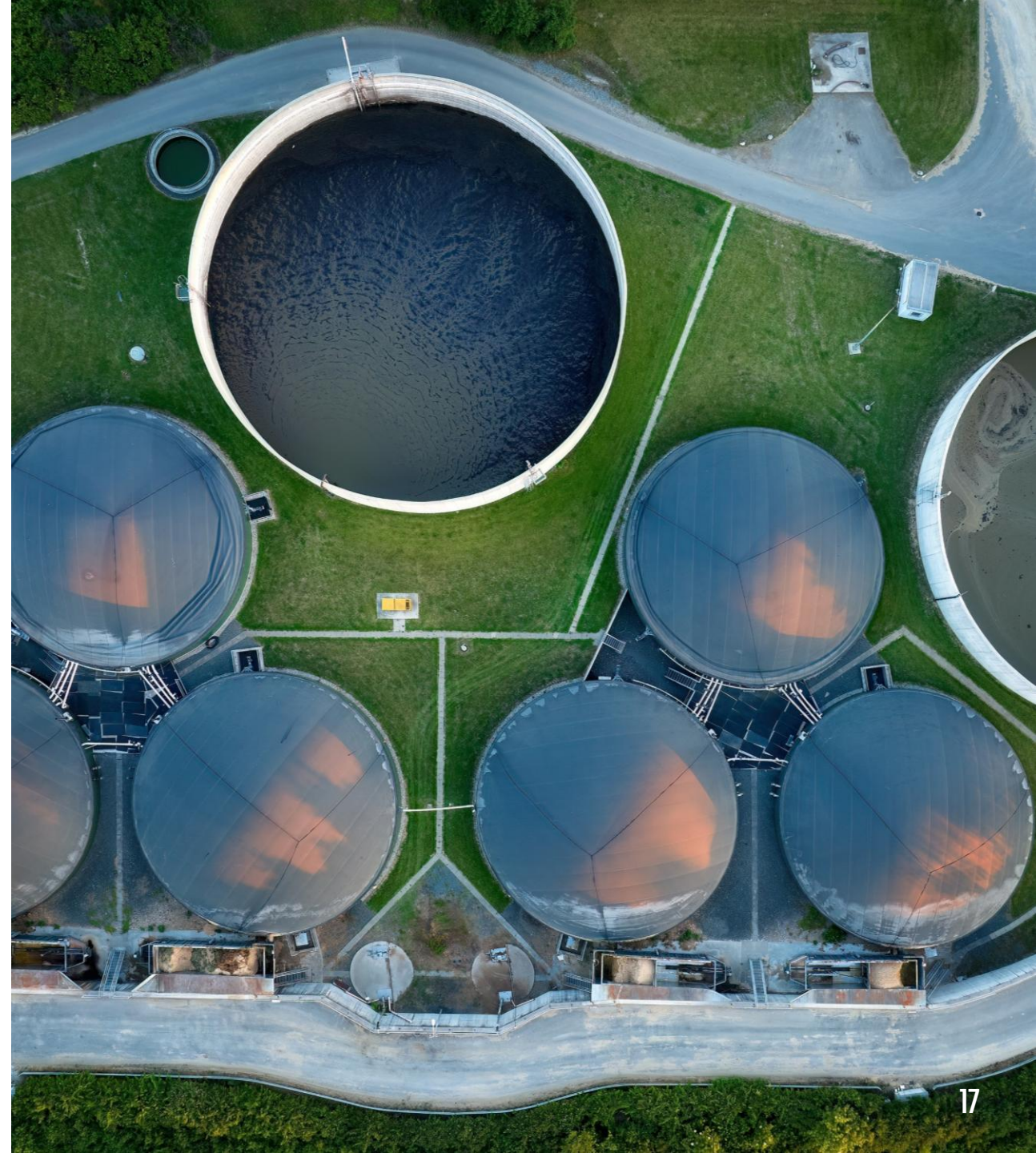
Projekt wykonawczy dla modernizacji oświetlenia terminali przeładunkowych, kolejowych i cystern. Doradztwo techniczne

6. AZOTY - ZOŚKA - BIOGAZOWNIA

Koncepcja techniczno – ekonomiczna budowy Zakładu Przetwarzania Termicznego i Odzysku Surowców. Kogeneracja

7. ELEKTROWNIA MOCHOVCE

Dokumentacja projektowa 2D i 3D dla instalacji przeciwpożarowych



EKO-KONSULT
ASE GROUP



EKO-KONSULT ASE GROUP

Jesteśmy firmą doradcą świadczącą usługi w zakresie bezpieczeństwa dla przemysłu i środowiska. Wspieramy rynek energetyczny – w tym offshore, Oil&Gas oraz energetykę odnawialną – a także inne sektory przemysłu: chemiczny, petrochemiczny, wydobywczy oraz spożywczy.



ZAKRES USŁUG

**KONSULTING
ŚRODOWISKOWY**
Inwestycje i procedury

**BEZPIECZEŃSTWO
PROCESOWE**
Analiza zagrożeń i ryzyka

SEVESO
Przeciwdziałanie poważnym
awariom

**KONCEPCJE
OPTIMALIZACJI
ENERGETYCZNEJ**

ATEX
Analizy przeciwwybuchowe

PPOŻ
Analizy przeciwpożarowe dla
zakładów i instalacji

SIL
Bezpieczeństwo funkcjonalne

**AKADEMIA
BEZPIECZEŃSTWA**
Specjalistyczne szkolenia

**AKADEMIA
WODOROWA**
Technologie wodorowe



Ochrona środowiska w procesie inwestycyjnym

- Procedury zmierzające do uzyskania decyzji środowiskowych
- Analizy lokalizacyjne
- Badania środowiskowe
- Raporty o oddziaływaniu na środowisko
- Karty Informacyjne Przedsięwzięcia (KIP)
- Konsultacje społeczne
- Audyty wodne

EKO-KONSULT ASE GROUP: Zrównoważona Transformacja Przemysłu

Nowe cele i działania EKO-KONSULT wpisują się w politykę Europejskiego Zielonego Ładu, którego celem jest osiągnięcie neutralności klimatycznej do 2050 roku. „Zielona” transformacja wyznacza kierunki rozwoju, inwestycji oraz ramy prawne, stwarzając zarówno nowe możliwości, jak i wyzwania.

EKO-KONSULT promuje nowoczesny, świadomy przemysł, w którym realizacja celów biznesowych uwzględnia troskę o środowisko i klimat.

Wykorzystując innowacyjne rozwiązania wywodzące się z technologii wojskowych, EKO-KONSULT koncentruje swoje działania na transformacji energetycznej – ze szczególnym uwzględnieniem przemysłu wodorowego oraz rynków OZE.

75% emisji CO₂

w UE pochodzi z sektora energetycznego – dlatego transformacja energetyczna jest kluczowa.



Ochrona środowiska w przedsiębiorstwie

- Postępowanie w obszarze pozwoleń zintegrowanych
- Analizy po realizacyjne
- Przeglądy ekologiczne
- Programy dostosowawcze



EKO-KONSULT ASE GROUP

AKADEMIA BEZPIECZEŃSTWA

Certyfikowane szkolenia

- Bezpieczeństwo przeciwwybuchowe
- Bezpieczeństwo procesowe
- Bezpieczeństwo przeciwpożarowe
- Bezpieczeństwo funkcjonalne
- Ochrona środowiska

IECEx rekomenduje Akademię Bezpieczeństwa ASE GROUP, nadając jej tytuł **IECEx Recognised Training Provider**. Międzynarodowy organ weryfikujący uznaje, iż podczas szkolenia w Akademii Bezpieczeństwa ASE GROUP uczestnikowi zostanie przekazana wiedza w zakresie niezbędnym do uzyskania **IECEx Certificate of Personnel Competence**.

17 000 przeszkolonych
uczestników

20 rodzajów
szkoleń

CERTYFIKACJA
JAKOŚCI

Szkolenia Akademii Wodorowej

Cykl specjalistycznych szkoleń zaczyna się od wprowadzenia do technologii wodorowych na **poziomie bazowym**.

Kolejny etap – **zaawansowany** omawia ogólne zasady bezpieczeństwa na instalacjach wodorowych.

Na poziomach **specjalistycznych** omawia się szczegółowe rozwiązania techniczne i technologiczne, np. dobór i montaż urządzeń w wykonaniu przeciwwybuchowym w atmosferach gazowych wodorowych.





ASE ATEX
ASE GROUP



ASE ATEX ASE GROUP

Dostarczamy kompleksowe rozwiązania bezpiecznych technologii dla przemysłu. Specjalizujemy się w zakresie wdrożeń i zintegrowanych rozwiązań na najwyższym światowym poziomie w oparciu o własne know-how oraz o produkty renomowanych dostawców.

Integrator systemów przemysłowych

Produkty i rozwiązania		Systemy IT dla przemysłu	Usługi	Serwis
Elektryczne urządzenia w wykonaniu EX	Wykrywanie i gaszenie pożaru	Inspector-ex	Monitorowanie LZO, H2, N	Uruchomienia i rozruchy instalacji
Elektryczne systemy grzewcze	Opomiarowanie zbiorników	Inspector-svc	Legalizacja zbiorników	
Zabezpieczenia przeciwwybuchowe	Instrumenty pomiarowe	Inspector-ldar	Inwentaryzacja instalacji	Przeglądy gwarancyjne i pogwarancyjne
Detekcja gazu i płomienia	Instalacje i urządzenia technologiczne	Inspector-ppož	Audyty ekspertyzy	
Detekcja wycieków i emisji		Inet	Szkolenia webinary	Stałe umowy serwisowe
			Automatyzacja	

Produkty i rozwiązania

Urządzenia elektryczne
w wykonaniu przeciwwybuchowym



Wykrywanie
i gaszenie pożaru



Elektryczne systemy grzewcze

tope®

Raychem®

nVent



Instrumenty pomiarowe
(w tym do zbiorników)

ASHCROFT®

EMERSON

Stacjonarna detekcja wycieków
gazów (w tym wodoru)



MICROPACK
FIRE & GAS
A Constium Group Company

Przenośne detektory
gazów



INDUSTRIAL
SCIENTIFIC

Zabezpieczenie
przeciwwybuchowe



Światłowodowa detekcja
temperatury



Serwis

Dział sprzedaży R.Stahl





elmech

ELMECH-ASE

Zasilamy przyszłość

Projektujemy i produkujemy elektronikę oraz energoelektronikę dla przemysłu, wojska, kolei, energetyki i sektora morskiego. Specjalizujemy się w systemach zasilania gwarantowanego, poprawie jakości energii, magazynowaniu i konwersji energii oraz zarządzaniu bateriami.

Nasze rozwiązania powstają w oparciu o autorskie technologie, dopasowane do konkretnych potrzeb klientów. Stawiamy na precyzyjną diagnostykę, innowacyjność i efektywność. Wspieramy zrównoważony rozwój, redukując zużycie paliw kopalnych i ślad węglowy.

30 lat

doświadczenia i nieprzerwanej działalności

60% mniej CO₂
zielona technologia

Innowacyjne projekty
doświadczenie w projektach realizowanych pod klucz

Polska produkcja
z kompleksowym wsparciem dla zagranicznych inwestorów

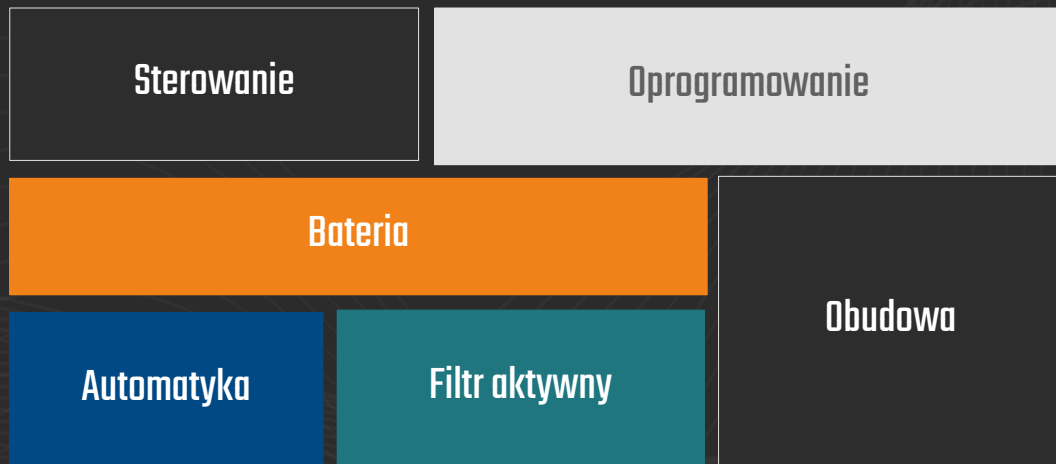


ENER GATE

Charakterystyka:

- projektowany przez Inżynierów ELMECH
- produkowany w naszym zakładzie produkcyjnym w Pruszczu Gdańskim
- dostosowany do potrzeb i wymagań Klienta:

Podstawowe elementy:



Proces zarządzania energią



SQUADRON
ASE GROUP



SQUADRON ASE GROUP

Specjalizujemy się w dostarczaniu bezpiecznych, kompleksowych produktów i usług z zakresu **lotnictwa bezzałogowego** a także w zakresie **symulatorów i trenażerów**.





Obszary działań:

Produkcja oprogramowania
na potrzeby wojska

Produkcja software

Gry i symulacje

Aplikacje np. do zarządzania
magazynem energii Elmech

Drony i systemy
antydronowe

Symulator Morskich Farm
Wiatrowych

SQUADRON to:

- Eksperci lotnictwa bezzałogowego,
- Eksperci z dziedziny IT,
- Certyfikowani instruktorzy oraz piloci – operatorzy lotnictwa bezzałogowego z doświadczeniem wojskowym i cywilnym,
- Specjaliści z zakresu analizy obrazowej FMV (Full Motion Video),
- Specjaliści w dziedzinach geodezji i kartografii.





ASE OFFSHORE

Integrator usług dla
MORSKIEJ ENERGETYKI WIATROWEJ

W ASE Offshore łączymy potencjał najbardziej doświadczonych polskich firm projektowych, doradczych i konsultingowych, specjalizujących się w usługach dla morskich farm wiatrowych. Wywodzimy się z ASE GROUP i Grupy Doradczej SMDI.





ASE OFFSHORE

MISJA

Kreujemy i wdrażamy najlepsze praktyki w zakresie efektywnej współpracy pomiędzy inwestorem, dostawcami i interesariuszami.

Wspólnie realizujemy projekty modernizujące energetykę zgodnie z ideami zrównoważonego rozwoju.

Usługi ASE OFFSHORE:

Dostarczamy **najlepszej jakości** usługi doradcze dla morskiej energetyki, w oparciu o wiedzę, współpracę i wieloletnią praktykę.



Doradztwo strategiczne



Pozwolenia



Badanie i analizy



Komunikacja społeczna



Nadzór inwestorski



Zarządzanie projektami



Projektowanie



Odbiory

ASE OFFSHORE

Integrator i koordynator





ASE STUDIO

Harmonijna integracja budownictwa z naturą

Dział spółki BPR ASE GROUP.

Interdyscyplinarny zespół architektów, projektantów wnętrz, artystów, konstruktorów, inżynierów.



Współpraca:

Od wstępnej rozmowy o pomysł po projekt i nadzór nad jego realizacją na terenie całej Polski. Specjalizacja w szczegółowych wizualizacjach wnętrz i budynków.

ASE STUDIO



ASE STUDIO

Nasza misja

Projektujemy budynki zgodne z ekologicznymi standardami, integrując z odnawialnymi źródłami energii.

Zawsze uwzględniamy lokalne środowisko, w którym nasze projekty zostaną osadzone. Dobieramy naturalne materiały.

Swoją filozofię opieramy na designie biofilnym, czyli wiążą jaką człowiek odczuwa z naturą poprzez architekturę.





Zapraszamy do kontaktu z nami!

ul. Narwicka 6, 80-557 Gdańsk

+48 (58) 520 77 20

ase@ase.pl

www.ase.pl

ASE ATEX
ASE GROUP

BPR
ASE GROUP

EKO-KONSULT
ASE GROUP

PROJMORS
ASE GROUP

SQUADRON
ASE GROUP