

ZRÓWNOWAŻONE BUDOWNICTWO - KLIMAT - ENERGIA

Polityka klimatyczna UE i Polski – wyzwania, szanse i zagrożenia
Cele polityki klimatyczno-energetycznej, plany inwestycyjne

Program sesji IV

PANELIŚCI:

- Ewelina Karp-Kręglińska, Prezes Zarządu, Polskie Stowarzyszenie Wykonawców Nawierzchni Asfaltowych PSWNA, Dyrektor, Budimex S.A.
- Angelika Szufel, Adwokat, Counsel w Praktyce Energetyki i Projektów Infrastrukturalnych, Kancelaria CMS

FIRESIDE CHAT:

- Miłosz Motyka, Podsekretarz Stanu, Ministerstwo Klimatu i Środowiska (TBC)
- Bogusław Lasek, Dyrektor Marketingu i R&D, Holcim Polska

MODERATOR:

Angelika Szufel, Adwokat, Counsel w Praktyce Energetyki i Projektów Infrastrukturalnych, Kancelaria CMS

PANELIŚCI:

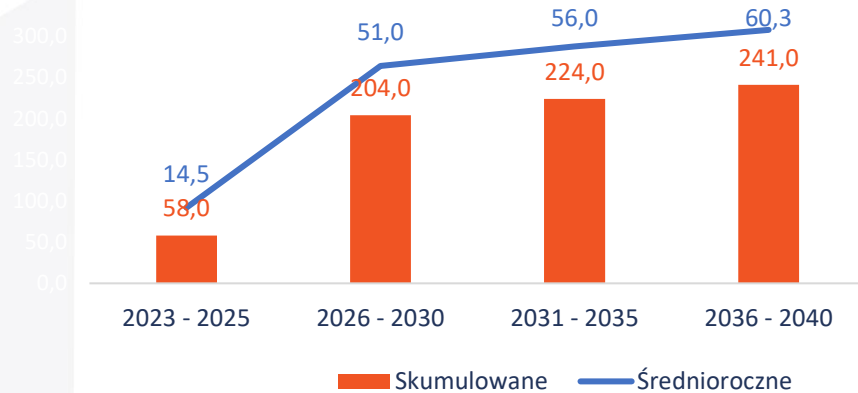
- Przemysław Janiszewski, Przewodniczący Komitetu Energii, Polski Związek Pracodawców Budownictwa
- Błażej Madejski, Dyrektor Generalny, VICTOR ENERGY
- Włodzimierz Mucha, Wiceprezes Zarządu, PSE
- Andrzej Sidło, Radca, Ministerstwo Przemysłu
- Marcin Tadeusiak, Prezes Zarządu, JT SA

MODERATOR:

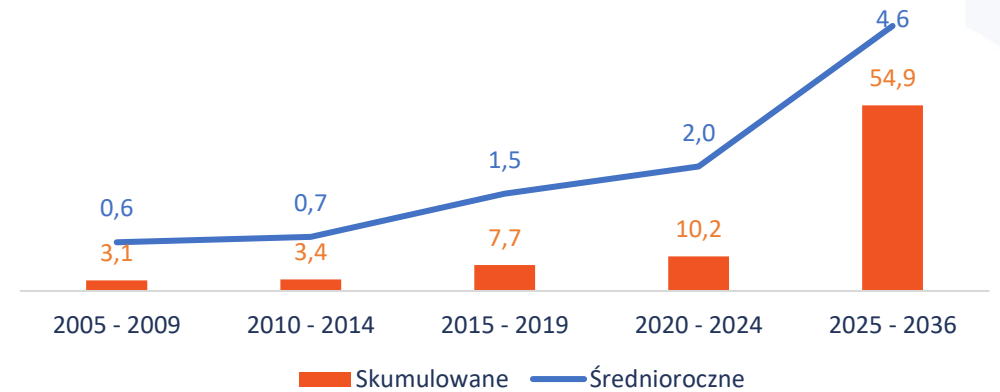
Jerzy Karwelis, Dyrektor, Centrum Rozwoju Biznesu, Łukasiewicz- ORGMASZ

Transformacja energetyczna – impuls dla rynku budowlanego

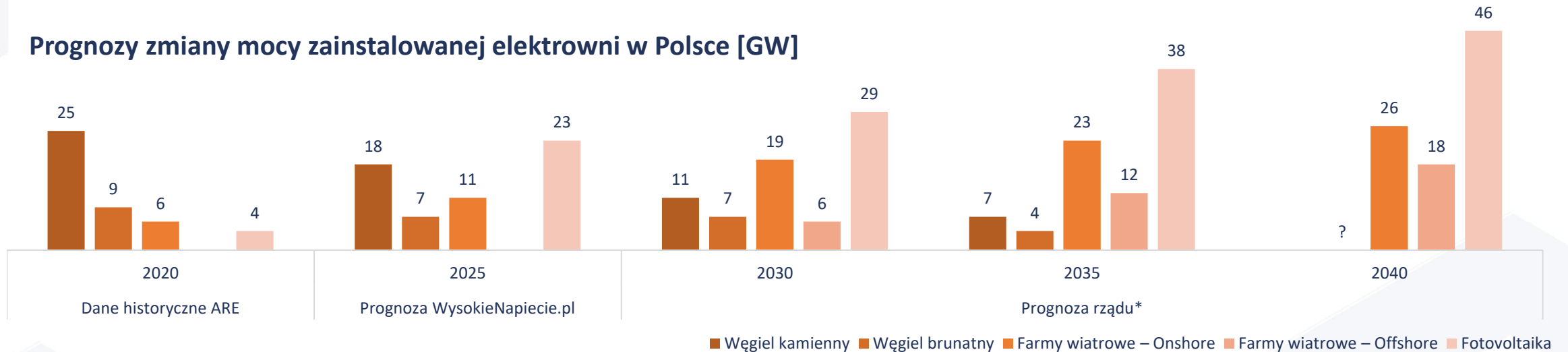
KPEiK zamiast PEP2040 [mld PLN]



PSE perspektywa do 2036 [mld PLN]



Prognozy zmiany mocy zainstalowanej elektrowni w Polsce [GW]



*Projekt Krajowego planu na rzecz energii i klimatu z połowy 2024 roku
Źródło: PSE, ARE, InStrat za ENTSOE, PSE | Lipiec 2024; Prognoza: WysokieNapiecie.pl; gov

*Polskie Sieci Energetyczne (PSE) są głównym klientem i operatorem systemu przesyłowego energii elektrycznej w Polsce oraz jedynym operatorem linii przesyłowych wysokiego napięcia w kraju. Spółka jest w 100% własnością Skarbu Państwa

Produkcja energii z morskich farm wiatrowych

Rozwój morskich farm wiatrowych

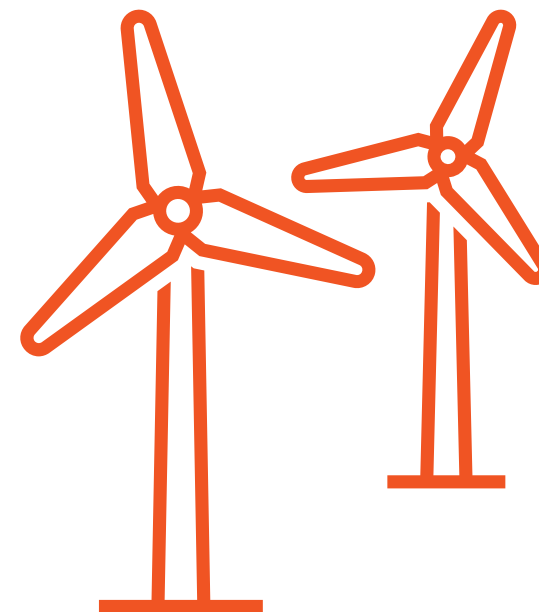
1 faza

- 5,9 GW mocy
- Projektowanie 2020-2024
- Budowa 2024-2027



2 faza

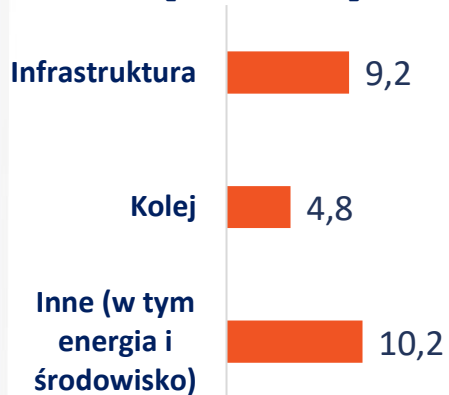
- 11,4 GW mocy
- Projektowanie 2024-2032
- Budowa 2030-2040



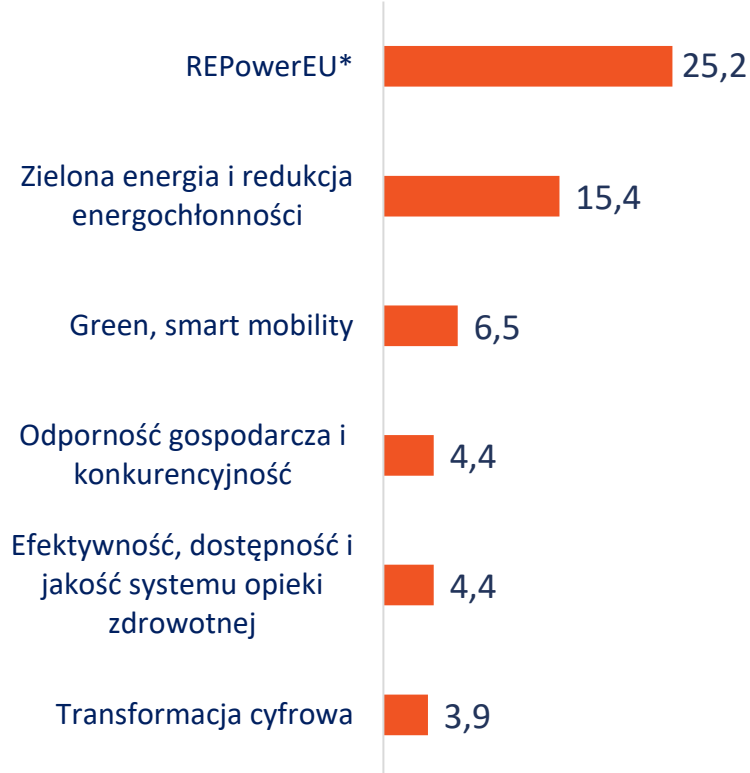
Szacunkowa wartość inwestycji fazy 2
11,30 mld EUR *REPowerEU

Podział środków EU wspierających finansowanie

Fundusz Spójności [mld EUR]



Krajowy Plan Odbudowy [mld EUR]



*REPowerUE

Zwiększenie odporności polskiego systemu energetycznego oraz przyspieszenie zielonej transformacji kluczowych sektorów gospodarki

W części dotacyjnej:

- Inwestycje w rozwój sieci przesyłowych
- OZE wdrażane przez społeczności energetyczne
- Transport zeroemisyjny (autobusy)
- Magazyny energii
- Wsparcie instytucji wdrażających reformy i inwestycje REPowerEU
- Budowa lub modernizacja sieci dystrybucyjnych na obszarach wiejskich

W części pożyczkowej:

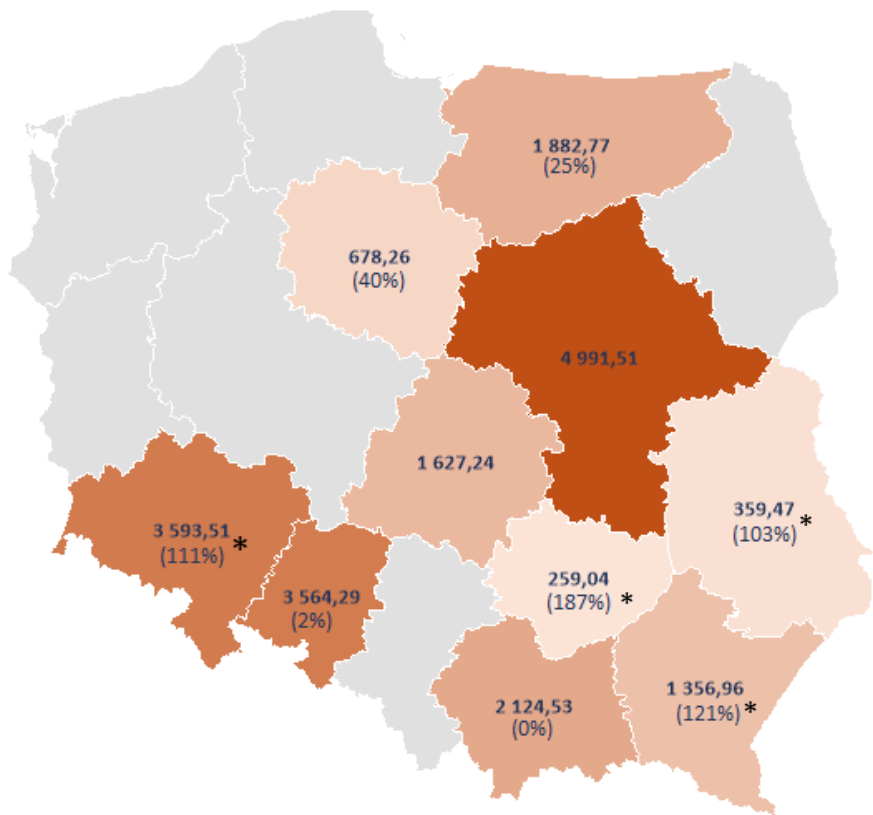
- Magazyny energii (elektrownia szczytowo-pompowa)
- Fundusz Wsparcia Energetyki
- Fundusz na rzecz Morskiej Energetyki Wiatrowej
- Budowa infrastruktury gazu ziemnego (Gdańsk-Gustorzyn)

*22,5 mld EUR pożyczek oraz 2,7 mld EUR bezzwrotnych dotacji.

Deadline dla dotacji 2028;

Deadline dla pożyczek 2028

Odpady budowlane z grupy 17



Odpady wytworzone w 2023 [k t], źródło – BDO
(% odpadów przetworzonych, *przetworzone w danym roku i z magazynu)

Postulaty branży budowlanej

- Skrócenie czasu wydawania zezwoleń inwestycyjnych.
- Potwierdzenie, że proces budowlany może prowadzić do powstawania produktów ubocznych.
- Zdefiniowanie miejsca wytworzenia odpadów oraz zniesienie wymogu uzyskania zezwolenia w odniesieniu do prostych metod odzysku prowadzonych na zapleczu budowy w ramach zamkniętego procesu budowlanego.

ZRÓWNOWAŻONE BUDOWNICTWO - KLIMAT - ENERGIA

Polityka klimatyczna UE i Polski – wyzwania, szanse i zagrożenia
Cele polityki klimatyczno-energetycznej, plany inwestycyjne