



Inwestycje w rozwój elektroenergetycznej infrastruktury przesyłowej na Pomorzu

Wejherowo, 11 maja 2023 r.

Inwestycje w rozwój infrastruktury NN na Pomorzu

| Realizowane projekty

Plan rozwoju sieci przesyłowej 2023-32



4 800 km

nowych torów linii 400 kV



1 600 km

zmodernizowanych linii 400 kV



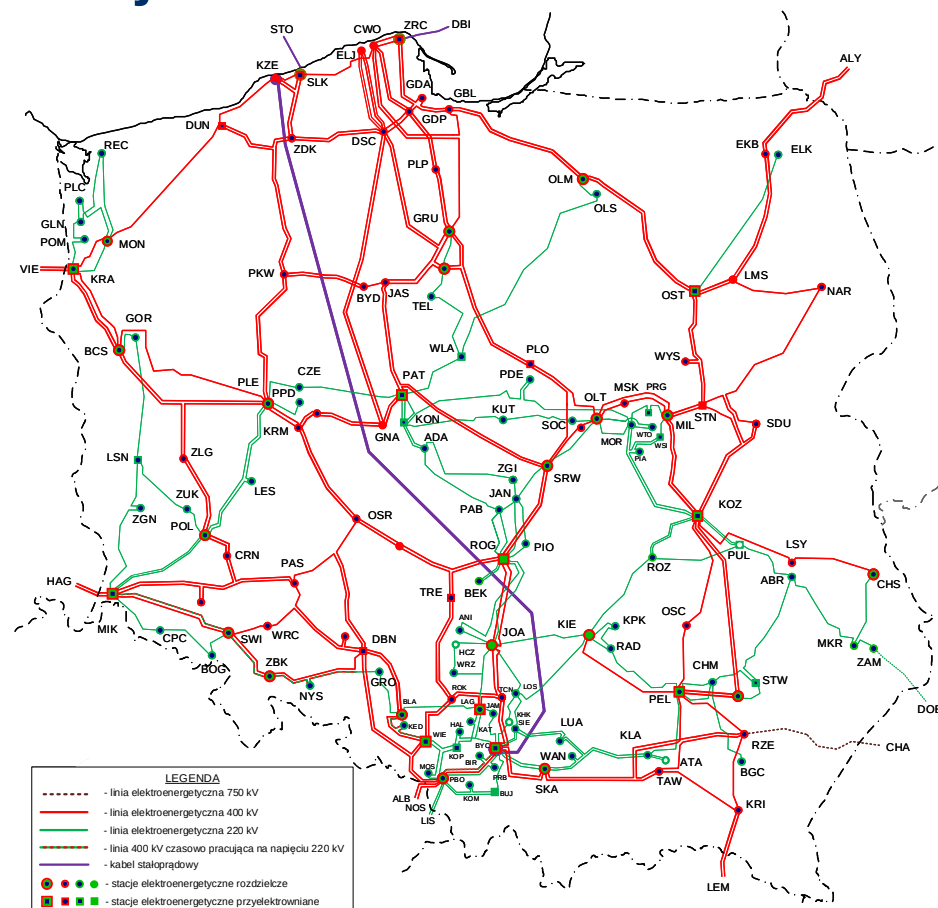
331

projektów inwestycyjnych



32 mld zł

sumaryczna wartość nakładów



Plan rozwoju sieci przesyłowej na Pomorzu



20 STRATEGICZNYCH INWESTYCJI PSE
W ROZWÓJ KSE NA POMORZU



6 NOWYCH I ROZBUDOWYWANYCH
OBIEKTÓW STACYJNYCH



14 REALIZOWANYCH LINII PRZESYŁOWYCH
(nowobudowane i modernizowane)



6 WYPROWADZENIE MOCY Z ELEKTROWNI JĄDROWEJ
(4 linie i 2 stacje elektroenergetyczne)



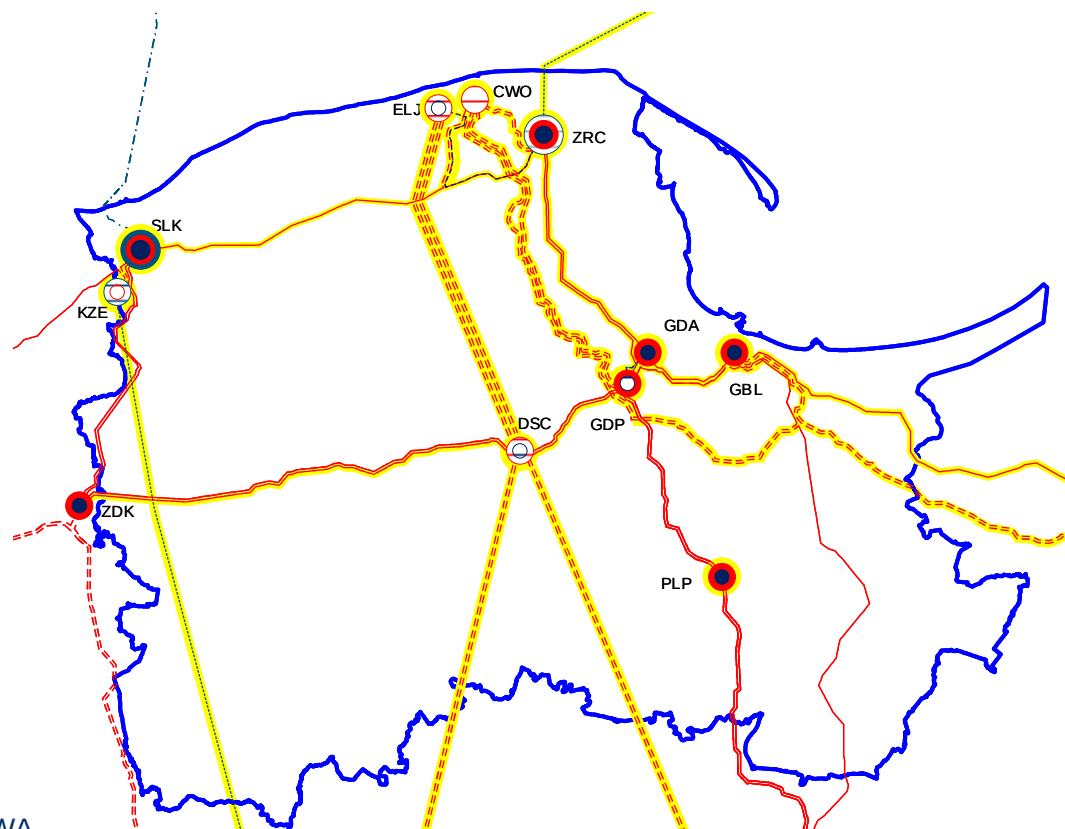
6 WYPROWADZENIE MOCY Z MORSKICH FARM WIATROWYCH
(4 linie i 2 stacje elektroenergetyczne)



5 MODERNIZACJA ENERGETYCZNEJ SZYNY PÓŁNOCNEJ
(4 modernizowane / przebudowane linie i 1 modernizowana stacja)



3 BUDOWA PODMORSKIEGO POŁĄCZENIA HVDC POLSKA-LITWA
(rozbudowa 1 stacji, budowa 1 kabla podmorskiego i 1 połączenia lądowego)



Wyprowadzenie mocy z Elektrowni Jądrowej

| Infrastruktura towarzysząca

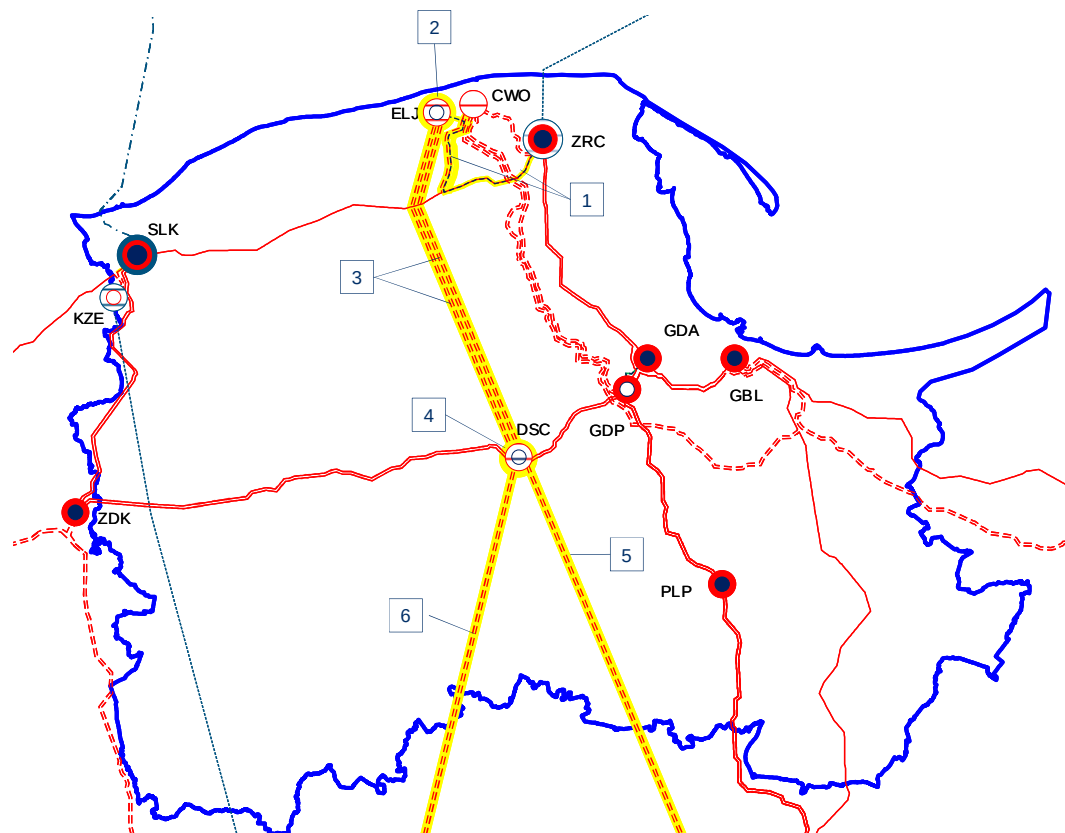
Elektrownia jądrowa – założenia wyprowadzenia mocy

- 1  zasilanie placu budowy EJ – linia 110 kV
- 2  stacja 400 kV w bezpośrednim sąsiedztwie EJ
- 3  2 linie dwutorowe 400 kV ze stacji w sąsiedztwie EJ do stacji 400 kV w okolicach Trójmiasta
- 4  stacja elektroenergetyczna 400 kV w okolicy Trójmiasta
- 5  linia dwutorowa 400 kV od stacji w okolicy Trójmiasta do nacięcia linii 400 kV Jasiniec - Grudziądz
- 6  linia dwutorowa 400 kV od stacji w okolicy Trójmiasta do stacji w okolicach Konina

ETAP I

ETAP II

ETAP III



Infrastruktura przesyłowa z EJ – harmonogram

Projekty na etapie wstępnych uzgodnień z samorządami, nadleśnictwami i administracją publiczną



Zasilanie placu budowy EJ
– linia 110 kV

Budowa stacji elektroenergetycznej 400 kV
w sąsiedztwie EJ

Budowa dwóch linii 400 kV od stacji w sąsiedztwie EJ
do stacji w rejonie Trójmiasta

Budowa stacji elektroenergetycznej 400/110 kV
w rejonie Trójmiasta

Budowa linii 400 kV od stacji w rejonie Trójmiasta
– nacięcie linii 400 kV Grudziądz - Jasiniec

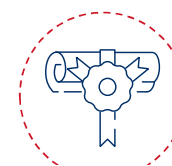
Budowa linii 400 kV od stacji w rejonie Trójmiasta
do stacji w okolicach Konina



DŚ



DL



PnB

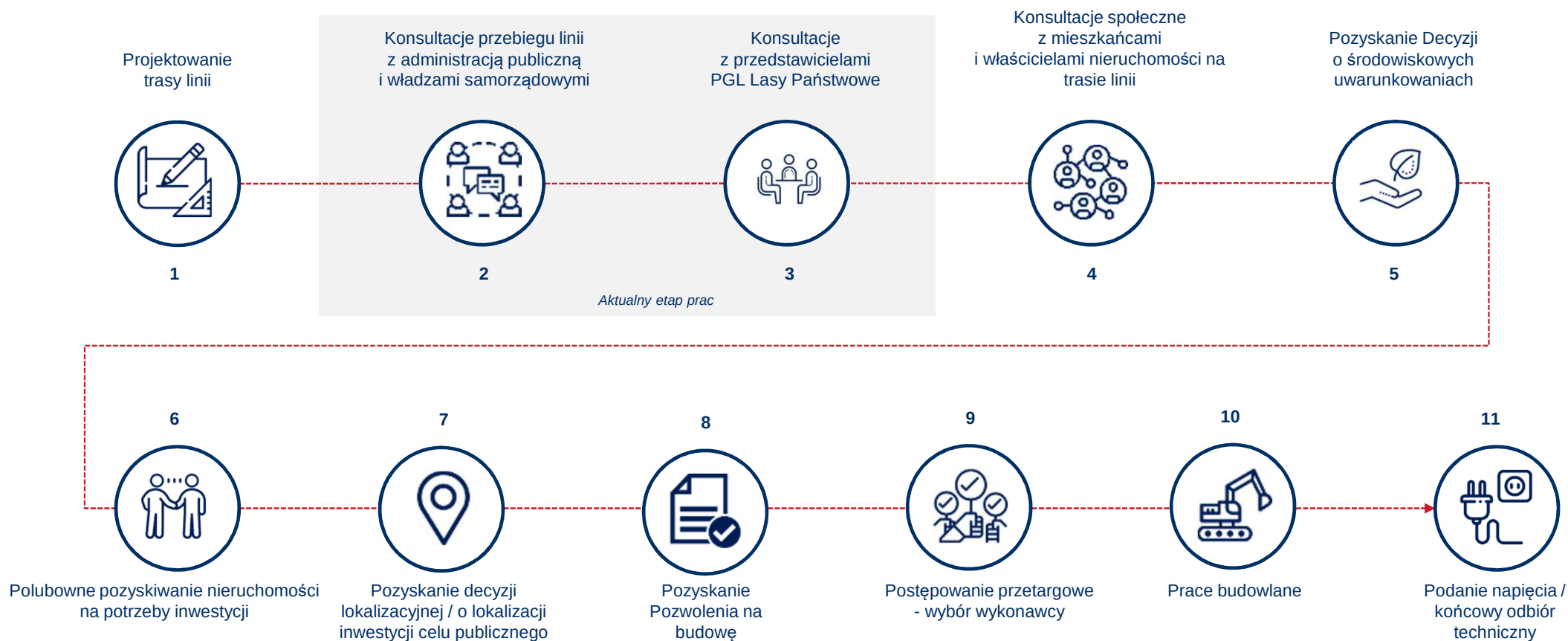


Zakończenie

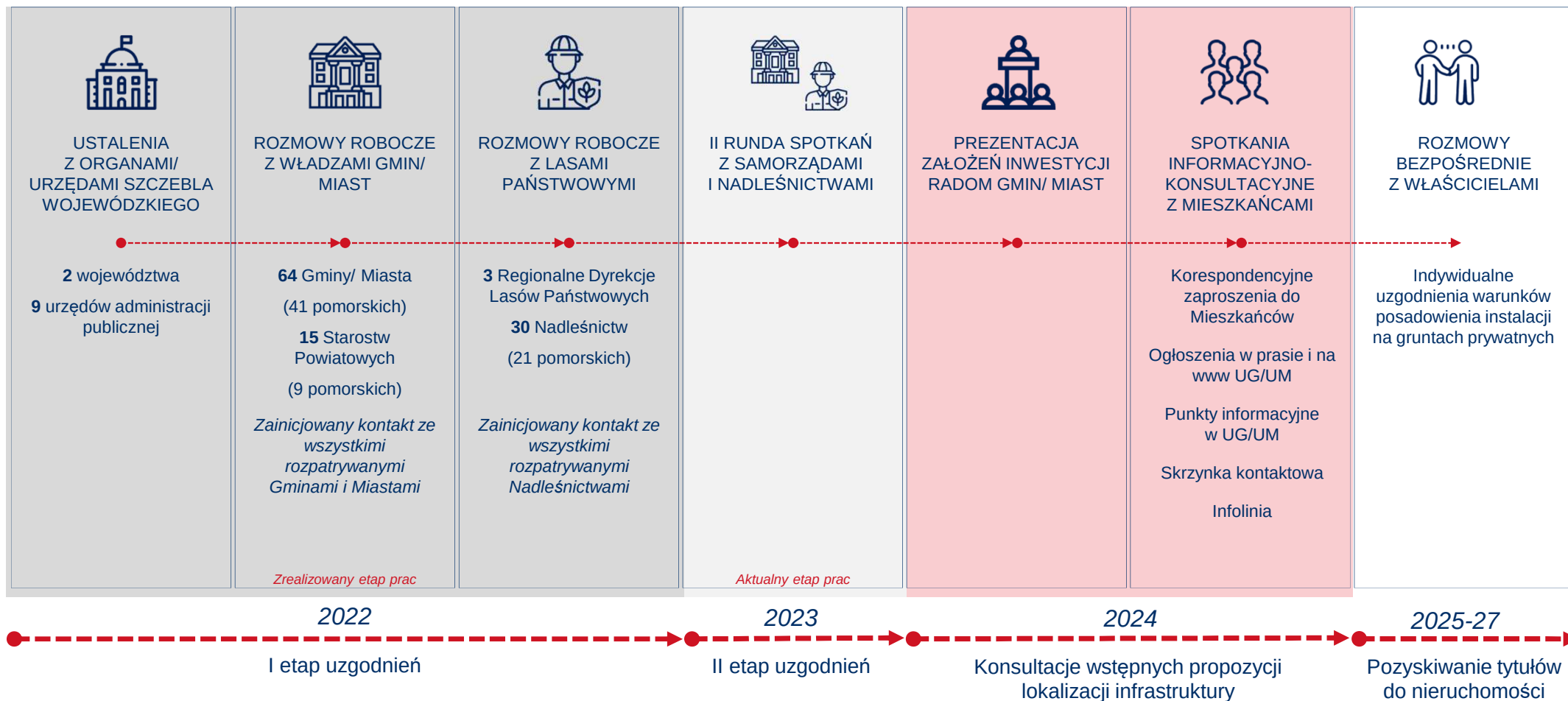
Planowane terminy uzyskania decyzji

02.2025*	05.2025*	08.2025*	2026
*jeśli będą wymagane zmiany w decyzjach dla linii CWO-SLK-ZRC i SLK-ZRC			
07.2024	03.2025	06.2025	2031
01.2027	04.2027	10.2027	2032
10.2025	01.2026	05.2026	2032
01.2027	04.2027	10.2027	2032
			po 2037

Etapy procesu inwestycyjnego



Ustalenia z interesariuszami





| Dziękujemy za uwagę