



Ministerstwo
Rozwoju i Technologii

Założenia Strategii Rozwoju Energetyki Rozproszonej do 2040 r.

Marcin Jaczewski

V Forum Energetyki Rozproszonej. Energetyka rozproszona wobec kryzysu
Kraków, 5.12.2022

Umocowanie SER2040

Opracowany dokument jest:

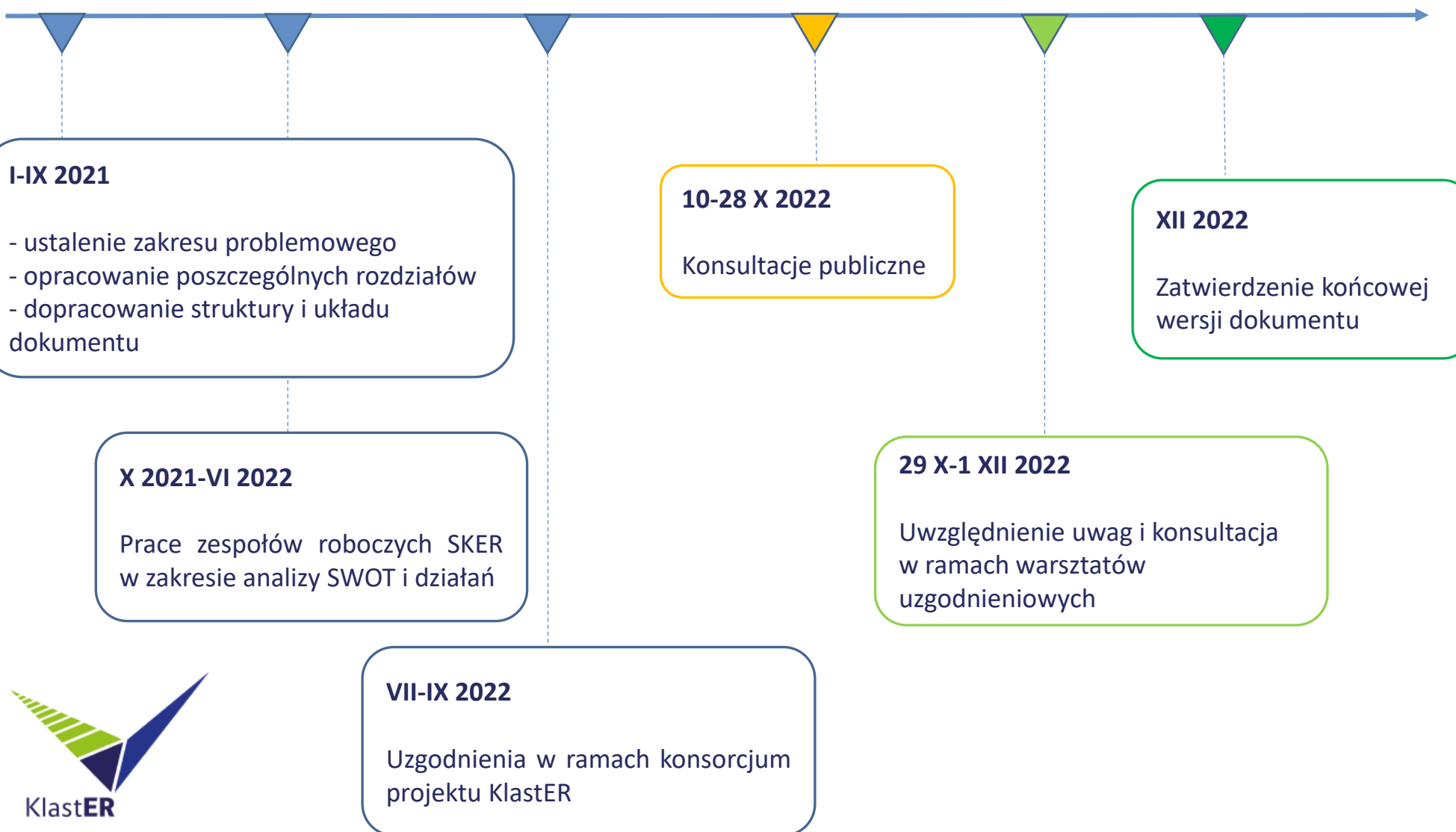
- inicjatywą środowiska ER związaną z projektem KlastER, ale
- (na obecnym etapie) nie posiada statusu strategii rządowej wynikającej z krajowych polityk lub innych dokumentów strategicznych.

Położono nacisk na spójność tworzonej Strategii ze:

- Strategią na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju,
- Polityką energetyczną Polski do 2040 r. (PEP2040).



Przebieg prac nad Strategią



Wypracowanie Strategii rozwoju klastrów energii w Polsce
zdefiniowane jako jeden z głównych celów projektu:
„Rozwój energetyki rozproszonej w klastrach energii (KlastER)”

MRIT jako współodpowiedzialny za
implementację projektu strategicznego
Energetyka Rozproszona w ramach SOR

Poszerzenie planowanego pierwotnie zakresu
Strategii rozwoju o całą energetykę rozproszoną

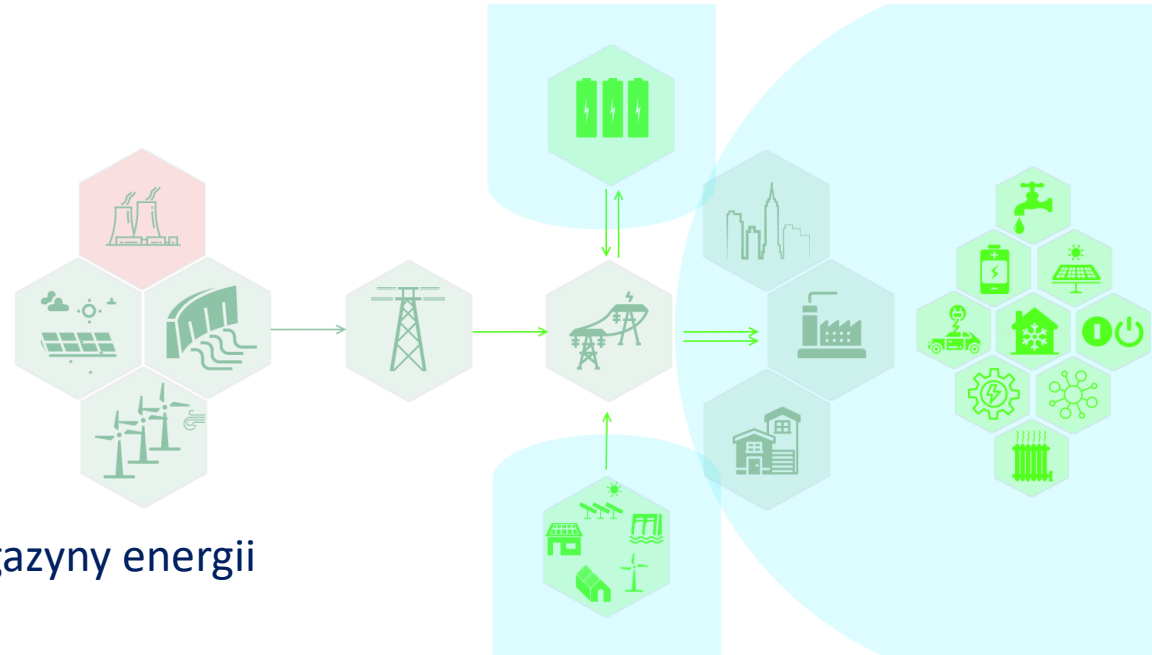
Wkład do aktualizacji PEP2040

- ✓ Dokument proponuje niezbędne działania w obszarze energetyki rozproszonej (ER), wspierające realizację PEP2040 wyznaczającej ramy transformacji energetycznej w Polsce.
- ✓ Jednocześnie uwzględnia też najnowsze trendy i wydarzenia, które miały miejsce od momentu przyjęcia PEP2040, w tym kwestie zawarte w założeniach do jej aktualizacji przyjętych przez Radę Ministrów 29 marca 2022 r. w kontekście inwazji Federacji Rosyjskiej na Ukrainę. Dotyczą w szczególności roli ER dla bezpieczeństwa energetycznego uznanego za IV filar PEP.

Definicja ER

„Energetyka rozproszona to

- ✓ energetyczne źródła wytwórcze i magazyny energii
- ✓ przeznaczone do użytku lokalnego
- ✓ przyłączone bezpośrednio lub pośrednio (przy wykorzystaniu instalacji gospodarstw domowych, sieci przemysłowych itp.) do systemu dystrybucyjnego.”



Analiza SWOT i rekomendacje działań Strategii

- ✓ Kluczowym elementem i punktem zwrotnym w procesie prac nad Strategią, rzutującym na ostateczną strukturę dokumentu, było **opracowanie analizy SWOT energetyki rozproszonej w obszarach:**
 1. ekonomiczno-finansowym
 2. legislacyjno-regulacyjnym
 3. społeczno-kulturowym
 4. i techniczno-technologicznym
- ✓ Za przeprowadzenie analiz w poszczególnych obszarach odpowiedzialni byli koordynatorzy **zespołów roboczych Sieci Kompetencji ds. Energetyki Rozproszonej (SKER)** utworzonej w ramach projektu.

Analiza SWOT i rekomendacje działań Strategii

- ✓ Na podstawie wyników analizy SWOT przyjęto, że działania wynikające ze Strategii powinny być realizowane w trzech głównych obszarach (odpowiadających poszczególnym celom Strategii).
 - 1. Rozwój otoczenia regulacyjnego przyjaznego dla energetyki rozproszonej**
 - 2. Poprawa poziomu wiedzy, edukacji i kompetencji w sferach powiązanych z energetyką rozproszoną**
 - 3. Promowanie szerszego wykorzystywania inteligentnych i nowoczesnych rozwiązań sprzyjających rozwojowi energetyki rozproszonej**
- ✓ W poszczególnych obszarach zaproponowano działania, na które składa się szereg zadań cząstkowych.

Przykładowe zadania w perspektywie krótkoterminowej

- ✓ Wdrożenie przepisów ułatwiających realizację linii bezpośredniej
- ✓ Wdrożenie przepisów ułatwiających realizację umów PPA
- ✓ Wprowadzenie przepisów ograniczających możliwości blokowania mocy przez inwestorów. Można to zrealizować np. przez skrócenie terminu ważności warunków przyłączenia do roku czasu lub obowiązku zawarcia umowy o przyłączenie przez inwestora w okresie do 6 miesięcy od otrzymania warunków przyłączenia



Ministerstwo
Rozwoju i Technologii

Dziękuję za uwagę!

Marcin Jaczewski

Naczelnik Wydziału
Departament Gospodarki Niskoemisyjnej
Wydział Energetyki Prosumenckiej i Rozproszonej
Ministerstwo Rozwoju i Technologii

e-mail: marcin.jaczewski@mrit.gov.pl

tel: 22 411 92 49