



STANOWISKO PSEW

DOT. PROJEKTU PLANU ROZWOJU SIECI NA LATA 2027-2036 OPRACOWANEGO PRZEZ PSE S.A.

działając w imieniu Polskiego Stowarzyszenia Energetyki Wiatrowej („PSEW”) oraz zrzeszonych w nim przedsiębiorstw krajowych i międzynarodowych z sektora energetyki wiatrowej zaangażowanych w realizację i obsługę projektów farm wiatrowych na morzu i lądzie, pragnę przedstawić stanowisko PSEW w zakresie projektu „Planu rozwoju w zakresie zaspokojenia obecnego i przyszłego zapotrzebowania na energię elektryczną na lata 2027-2036” (dalej: Plan) opracowanego przez Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A.

PSEW, jako największa organizacja branżowa sektora energetyki wiatrowej w Polsce, od wielu lat aktywnie uczestniczy w procesach legislacyjnych oraz planistycznych mających kluczowe znaczenie dla transformacji krajowego sektora elektroenergetycznego. Z uznaniem odnotowujemy skalę i zakres prac planistycznych ujętych w projekcie Planu, który w sposób kompleksowy odnosi się do wyzwań związanych z transformacją systemu elektroenergetycznego, w tym rosnącego udziału odnawialnych źródeł energii („OZE”).

Opracowanie stanowi bardzo wartościowy i merytoryczny dokument. Jego struktura oraz zakres tematyczny są adekwatne do wyzwań, przed którymi stoi polska energetyka w okresie transformacji. Dokument obejmuje zarówno aspekty statystyczne i informacyjne, jak i elementy metodyczne, co czyni go kompleksowym źródłem wiedzy o stanie i kierunkach rozwoju systemu elektroenergetycznego.

Rozbudowa i modernizacja sieci przesyłowej stanowi obecnie jeden z kluczowych warunków dalszego, dynamicznego rozwoju energetyki wiatrowej – zarówno lądowej, jak i morskiej – a także innych technologii OZE. Dostępność mocy przyłączeniowych oraz przepustowość sieci w praktyce stają się wąskim gardłem dla nowych inwestycji w wytwarzanie energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych. Problemy z uzyskiwaniem warunków przyłączenia, długotrwałość procesów inwestycyjnych oraz ograniczenia infrastrukturalne wpływają bezpośrednio na tempo realizacji projektów oraz zdolność



Polski do osiągnięcia celów klimatyczno-energetycznych. W tym kontekście Plan Rozwoju Sieci Przesyłowej ma fundamentalne znaczenie dla zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego oraz konkurencyjności gospodarki.

Jednocześnie pragniemy zwrócić uwagę na obecnie procedowany projekt ustawy o zmianie ustawy – Prawo energetyczne (UC84). Branża OZE wiąże z nim istotne nadzieje w zakresie usprawnienia i przyspieszenia procesów inwestycyjnych, w tym przede wszystkim dotyczących przyłączania nowych mocy z OZE do sieci. W naszej ocenie skoordynowanie zmian legislacyjnych z odpowiednio ambitnym i realistycznym planowaniem rozwoju infrastruktury sieciowej jest warunkiem koniecznym dla dalszego rozwoju energetyki wiatrowej i skutecznej realizacji transformacji energetycznej.

W tym kontekście z uznaniem przyjmujemy fakt, że w projekcie Planu wskazane zostały wolumeny mocy dla energetyki wiatrowej na poziomie wyższym niż przewidziano w projekcie aktualizacji Krajowego Planu w dziedzinie Energii i Klimatu do 2040 roku z grudnia ubiegłego roku, w którym cele dla tej technologii zostały wskazane na mało ambitnych poziomach i z pewnością niewystarczających dla dekarbonizacji kraju. Uważamy, że propozycja wskazana w Planie to istotny i pozytywny sygnał potwierdzający, że rozwój energetyki wiatrowej jest traktowany jako strategiczny element krajowego miksu energetycznego oraz że planowanie sieciowe uwzględnia rzeczywisty potencjał inwestycyjny sektora.

Z perspektywy branży kluczowe znaczenie ma jednak pełne dostosowanie planowanego zapotrzebowania na moce przyłączeniowe do strategicznych planów rozwoju wytwarzania, zarówno pod względem skali dostępnych zdolności przyłączeniowych, jak i harmonogramów realizacji inwestycji sieciowych. Deweloperzy projektów wiatrowych, w szczególności morskich farm wiatrowych są związani ustawowymi oraz kontraktowymi terminami wprowadzenia energii do sieci, wynikającymi m.in. z systemu wsparcia oraz warunków aukcyjnych. Rozbieżność pomiędzy terminami realizacji inwestycji sieciowych a zobowiązaniami inwestorów w zakresie przyłączenia nowych mocy może prowadzić do istotnych ryzyk regulacyjnych i finansowych. Konkretnie przykłady projektów infrastrukturalnych, dla których postulujemy korekty harmonogramów, tak aby zapewnić ich spójność z terminami wynikającymi z obowiązujących przepisów oraz realnych harmonogramów realizacji projektów wytwórczych zostały przekazane w tabeli z uwagami do PSE S.A.

Analiza przestrzennego rozmieszczenia projektów energetyki wiatrowej i fotowoltaicznej wskazuje również na wyraźną koncentrację inwestycji w określonych regionach kraju. Pokrywanie się obszarów o wysokim zagęszczeniu projektów farm wiatrowych i farm fotowoltaicznych tworzy naturalne warunki do szerszego wykorzystania rozwiązań takich jak współdzielenie infrastruktury przyłączeniowej (cable pooling). Rozwój tej technologii, przy odpowiednich regulacjach oraz dostosowaniu podejścia



POLSKIE STOWARZYSZENIE ENERGETYKI WIATROWEJ

planistycznego, może przyczynić się do bardziej efektywnego wykorzystania istniejących i planowanych zdolności sieciowych, ograniczenia kosztów inwestycyjnych oraz zwiększenia elastyczności systemu elektroenergetycznego. W naszej ocenie Plan powinien w większym stopniu uwzględniać ten kierunek rozwoju, zarówno na poziomie analiz technicznych, jak i planowania inwestycyjnego.

Szczegółowe uwagi PSEW do projektu Planu Rozwoju Sieci Przesyłowej na lata 2027–2036, obejmujące kwestie metodologiczne, prognostyczne oraz inwestycyjne, zostały przesłane PSE S.A. w tabeli wraz z uzasadnieniem oraz propozycjami zmian. Jako Stowarzyszenie wyrażamy gotowość do dalszego dialogu w celu wypracowania rozwiązań zapewniających optymalne warunki dla rozwoju technologii OZE przy jednoczesnym zachowaniu bezpieczeństwa i stabilności pracy Krajowego Systemu Elektroenergetycznego.

Z poważaniem,

Janusz Gajowiecki, Prezes Zarządu PSEW