

Konstancin-Jeziorna, 9 kwietnia 2019 r.

Oświadczenie Polskich Sieci Elektroenergetycznych S.A. dotyczące statusu prac przy budowie linii 400 kV Ostrołęka – Stanisławów

W odpowiedzi na pojawiające się w mediach społecznościowych spekulacje na temat budowy linii 400 kV Ostrołęka – Stanisławów, Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. (PSE) oświadczają, że przedstawione tam informacje są nieprawdziwe i wprowadzają opinię publiczną w błąd. Ostateczny przebieg trasy linii 400 kV Ostrołęka – Stanisławów nie został jeszcze ustalony.

Dopiero w drugiej połowie roku zakończy się trwająca od 2018 roku inwentaryzacja środowiskowa w ramach tej inwestycji. To obejmujący cztery pory roku proces, który pozwoli wskazać obszary, na których możliwa jest realizacja inwestycji przy jednoczesnej ochronie zasobów naturalnych. Wyniki prowadzonej inwentaryzacji będą kluczowe dla wskazania optymalnych wariantów przebiegu trasy. Następnie rozpocznie się proces informacyjno-konsultacyjny, prowadzony razem z mieszkańcami gmin znajdujących się na trasie rozważanych wariantów przebiegu linii. W ramach tego procesu zorganizowane zostaną spotkania, które będą okazją do zapoznania się z wynikami inwentaryzacji środowiskowej czy szczegółowym przebiegiem linii w różnych wariantach, a także sprawdzenia, jak daleko linia znajdzie się od zabudowań. Mieszkańcy będą mogli również porozmawiać z zespołem projektowym. Dodatkowo do ich dyspozycji będzie zespół specjalistów, którzy udzielą wszelkich informacji na temat inwestycji. Uruchomiona zostanie także strona internetowa.

Dopiero po analizie oczekiwań społeczności lokalnych, uwzględnieniu możliwości technicznych i zminimalizowaniu wpływu inwestycji na środowisko będziemy mogli przedstawić ostateczny przebieg trasy. Przy jego wytyczaniu kluczowe będzie jak największe oddalenie linii od zabudowań mieszkalnych. To podstawowe kryterium stosowane przez PSE przy realizacji inwestycji.

Jednak już teraz wiadomo, że budowa linii 400 kV Ostrołęka – Stanisławów w śladzie istniejącej linii 220 kV relacji Miłosna-Ostrołęka nie jest możliwa. Wymagałoby to wyłączenia działającej obecnie linii na okres budowy nowej, a istniejąca linia to podstawowe w regionie połączenie, za

pomocą którego energia elektryczna jest przesyłana z centralnej Polski do jej północno-wschodnich regionów. W stanach wysokiej generacji wiatrowej linia zasila również stację Miłosna, która jest kluczowa dla bezpieczeństwa energetycznego woj. mazowieckiego. **Dodatkowo wyłączenie linii 220 kV Miłosna – Ostrołęka mogłoby nieść poważne konsekwencje dla całego krajowego systemu elektroenergetycznego.** Sieci najwyższych napięć działają bowiem jak system naczyń połączonych – gdy wyłączy się jedną linię, energia elektryczna trafi do innych, zwiększając ich obciążenie. W warunkach normalnej pracy sieci nie stanowi to zagrożenia, ale w przypadku np. awarii czy gwałtownego zalamania pogody może stwarzać ryzyko braku stabilnych i bezpiecznych dostaw energii nie tylko w danym regionie, ale również na obszarze całego kraju.

Budowa nowej linii w śladzie tej już istniejącej jest niemożliwa również z przyczyn społecznych. Niektóre odcinki linii 220 kV przebiegają w pobliżu zabudowy mieszkalnej i poszerzenie pasa technologicznego do 35 metrów - wymaganych przepisami dla linii 400 kV - od jej osi **wiązałoby się z koniecznością zmiany przeznaczenia budynków** (nie można zamieszkiwać budynków w pasie technologicznym linii).

PSE oświadczają, że przebieg linii 400 kV Ostrołęka – Stanisławów widoczny na planie rozwoju sieci przesyłowej dostępny na internetowej stronie PSE, podobnie jak znajdujące się tam trasy pozostałych planowanych linii, ma charakter wyłącznie poglądowy, podobnie jak przebieg linii prezentowany w 2017 na spotkaniach z samorządowcami gminy Tłuszcz. Przedstawiał on wyłącznie wstępną koncepcję i stanowił element przygotowywanego przez PSE studium wykonalności inwestycji. Elementem studium było zweryfikowanie zgodności prezentowanej koncepcji z miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego.

Powyższe plany nie są oficjalnymi dokumentami planistyczno-lokalizacyjnymi i nie odzwierciedlają ostatecznego przebiegu trasy linii 400 kV Ostrołęka – Stanisławów.

Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. są strategiczną spółką energetyczną należącą do Skarbu Państwa. Zadaniem Spółki jest bilansowanie systemu elektroenergetycznego, czyli dbanie, by zapotrzebowanie odbiorców na energię elektryczną w całym kraju było zaspokojone, bez względu na porę dnia i roku. **Bez linii najwyższych napięć, wytworzona energia elektryczna nie trafiłaby do sieci lokalnych dystrybutorów, a za ich pośrednictwem do wszystkich gospodarstw domowych.** Każdy, kto korzysta z energii elektrycznej, korzysta z infrastruktury przesyłowej PSE.

By energia elektryczna mogła dotrzeć do odbiorców, niezbędna jest rozbudowa i utrzymanie sieci przesyłowej najwyższych napięć. **Tras linii tworzących sieć nie można wyznaczać uznaniowo –**

lokalizacja każdej z nich jest poprzedzona dokładnymi analizami i służy realizacji konkretnego zadania – np. wzmocnieniu bezpieczeństwa energetycznego danego regionu Polski. **Nowe linie powstają wyłącznie tam, gdzie są niezbędne.**

Lokalizacja linii PSE to zawsze kompromis, w którym trzeba pogodzić kilka czynników: ekonomicznych (działalność i inwestycje PSE są finansowane z opłaty przesyłowej, widocznej na rachunkach wszystkich odbiorców prądu), technologicznych, praw fizyki (przepływem prądu nie da się sterować), wymogów ochrony środowiska naturalnego oraz oczekiwań strony społecznej, aby linie przesyłowe były budowane możliwie daleko od budynków mieszkalnych. Ten ostatni czynnik to jedno z głównych kryteriów wyznaczania tras.

Zaplanowana linia jest częścią jednego z najbardziej ambitnych w Europie programów inwestycyjnych w elektroenergetyczną infrastrukturę przesyłową. W latach 2018-2027 PSE zamierzają wydać na ten cel 12,8 mld zł, z czego około 90 proc. przeznaczonych zostanie na rozbudowę i modernizację sieci.

W efekcie realizacji tego planu w ciągu najbliższych czterech lat powstanie ponad 2700 km nowych linii najwyższych napięć, a ponad 1700 km już istniejących zostanie zmodernizowanych. Powstanie również siedem nowych stacji, a kolejnych 48 zostanie rozbudowanych lub zmodernizowanych.

PSE koncentrują się na rozbudowie linii 400 kV, które - w porównaniu do linii 220 kV - mają znacznie wyższe zdolności przesyłowe i charakteryzują się mniejszymi stratami mocy.

Obecnie Spółka zarządza siecią przesyłową, w której skład wchodzi linie najwyższych napięć 400 kV oraz 220 kV o łącznej długości 14 695 kilometrów oraz 106 stacji elektroenergetycznych, służących do przetwarzania i rozdziału energii elektrycznej. Stacje są istotnymi elementami sieci przesyłowej, bowiem zmieniają napięcie przesyłanej energii elektrycznej, obniżając je do poziomu, który umożliwia jej dostarczenie do gospodarstw domowych za pośrednictwem sieci lokalnych operatorów dystrybucyjnych.

Nowe linie to nie tylko element niezbędny do zaspokojenia rosnącego zapotrzebowania na energię elektryczną. **Beneficjentami inwestycji będą mieszkańcy całego regionu, gdyż w sposób znaczący poprawi się pewność i stabilność zasilania. Lokalizacja infrastruktury technicznej operatora systemu przesyłowego na terenie danej gminy to także dodatkowe środki finansowe dla lokalnych samorządów, dzięki wpływom z podatków.**

