

20 maja 2016



Pozytywna opinia dla inwestycji w energetyce

Zarząd Województwa Świętokrzyskiego pozytywnie zaopiniował „Plan Rozwoju PGE Dystrybucja S.A. w zakresie zaspokojenia obecnego i przyszłego zapotrzebowania na energię elektryczną na lata 2017-2022”. Plan zakłada wiele inwestycji energetycznych, istotnych z punktu widzenia rozwoju regionu.

Opiniowanie dokumentu przez Zarząd Województwa wynika z ustawy Prawo energetyczne. Spółka PGE Dystrybucja S.A. obejmuje swoim zasięgiem działania przeważającą większość obszaru województwa świętokrzyskiego. Plan inwestycyjny na lata 2017 - 2022 ma w swoich założeniach zapewnić efektywną dystrybucję energii elektrycznej, kompleksowe dostosowanie się do potrzeb klientów, stworzyć warunki do rozwoju rynku energii, a także zapewnić bezpieczeństwo i niezawodność dostaw energii elektrycznej. W przedstawionym

do zaopiniowania przez Zarząd Województwa programie uwzględniono plany zagospodarowania przestrzennego gmin, warunki przyłączenia aktualne na dzień 1 stycznia 2016 r., zawarte umowy o przyłączenie oraz prognozę nowych przyłączeń na lata 2017-2022.

Główne nakłady inwestycyjne zostaną przeznaczone bezpośrednio na urządzenia energetyczne, w tym na:

- budowę, przebudowę, rozbudowę i modernizację (w szczególności na terenach wiejskich) istniejących urządzeń energetycznych,
- wymianę wyeksploatowanych urządzeń, o dużej awaryjności,
- realizację przyłączeń podmiotów ubiegających się o przyłączenie do sieci,
- rozbudowę i modernizację sieci dystrybucyjnej w celu zwiększenia niezawodności pracy systemu, zwiększenia możliwości przesyłowych, zapewnienia lepszego rezerwowania sieci, wyprowadzenia mocy wytwórczych z planowanych farm wiatrowych oraz przyłączenia nowych odbiorców,
- modernizację telemechaniki i zabezpieczeń w RPZ-ach oraz modernizację systemów ochrony przeciwłamaniowej stacji elektroenergetycznych. W planie inwestycyjnym ujęte zostały przedsięwzięcia obejmujące wszystkie obowiązki nałożone na Operatora Systemu Dystrybucyjnego, przeanalizowane pod względem potrzeb odbiorców, rozwiązań technicznych i ekonomicznych, z uwzględnieniem możliwości finansowych Spółki.

Na terenie województwa świętokrzyskiego planowane są m.in. następujące, znaczące zadania inwestycyjne: W zakresie budowy nowych stacji transformatorowych 110kV/SN (GPZ) m.in.:

1. Budowa stacji 110/15kV Połaniec 2; ponieważ obecnie na tym terenie odbiorcy zasilani są ze stacji będącej własnością PSE S.A., budowa stacji rozwiąże problemy własnościowe, umożliwi przyłączenie nowych odbiorców do sieci PGE Dystrybucja S.A. (w pobliżu znajdują się dwie strefy ekonomiczne); zadanie zostało ujęte na Liście Projektów Strategicznych dla infrastruktury energetycznej w ramach POIiŚ 2014-2020;
2. Budowa stacji 110/15kV Iwaniska; inwestycja wpłynie na poprawę warunków wzajemnego rezerwowania obwodów zasilanych z różnych GPZ-tów oraz obniżenie strat sieciowych z tytułu przesyłu energii elektrycznej.

W zakresie modernizacji i przebudowy istniejących linii 110 kV dla potrzeb zwiększenia bezpieczeństwa pracy systemu, niezawodności dostaw energii, poprawy stanu technicznego

1. Przebudowa linii 110 kV Połaniec - Osiek na linię z przewodami 240 mm²;
2. Drugostronne zasilanie GPZ Nowa Słupia - budowa linii 110 kV do drugostronnego zasilania GPZ, przystosowanie odcinka linii 220 kV do pracy na napięciu 110 kV w celu stworzenia powiązania ze stacją Grzybów, modernizacja GPZ Nowa Słupia; realizacja zadania wynika wprost z zapisów „Projektu założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię

elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Nowa Słupia na lata 2012 - 2030”;

3. Budowa linii 110 kV relacji GPZ Oleszno - GPZ Włoszczowa, co umożliwi zasilanie stacji Włoszczowa z sieci PGE Dystrybucja S.A. (obecnie zasilana z sieci TAURON Dystrybucja S.A.); w skład zadania wchodzi przebudowa GPZ Włoszczowa do układu szynowego, dostosowanie do wprowadzenia nowej linii 110 kV oraz przebudowa GPZ Oleszno z dostosowaniem do wprowadzenia nowej linii 110 kV;
4. Przebudowa i rozbudowa odgałęzienia linii 110 kV Stacja Bór - GPZ Szydłowiec do GPZ Skarżysko Północ na linię dwutorową oraz przebudowa GPZ Skarżysko Północ;
5. Przebudowa linii 110 kV GPZ Kielce Piaski - GPZ Występa - GPZ Bór.

W zakresie przebudowy linii 110 kV celem dostosowania systemu do wzrastających obciążeń, wyprowadzenia mocy z rozbudowywanych elektrowni konwencjonalnych oraz przyłączenia OZE przewidziane są m.in.:

1. Przebudowa i dostosowanie linii 110 kV Busko Zdrój - rozgałęzienie Stopnica - Grzybów CS2;
2. Przebudowa i dostosowanie linii 110 kV Iłża - Starachowice Północ;
3. Przebudowa i dostosowanie linii 110 kV GPZ Połaniec - GPZ Cegielnia Oleśnica;

W zakresie rozbudowy stacji do układu zwiększającego niezawodność pracy w systemie 110 kV oraz zapewnienie lepszego rezerwowania sieci SN, wymianę wyeksploatowanych i zawodnych urządzeń oraz przebudowę układów automatyki i zabezpieczeń:

1. Modernizacja GPZ Wolica;
2. Modernizacja GPZ Kazimierza Wielka;
3. Modernizacja stacji Ostrowiec Systemowa (stacja zasila największego odbiorcę na terenie działania Oddziału Skarżysko-Kamienna i pełni bardzo ważną rolę w systemie elektroenergetycznym).

W zakresie przebudowy linii 110 kV celem dostosowania systemu do wzrastających obciążeń, wyprowadzenia mocy z rozbudowywanych elektrowni konwencjonalnych oraz przyłączenia OZE przewidziane są m.in.:

1. Przebudowa i dostosowanie linii 110 kV Busko Zdrój - rozgałęzienie Stopnica - Grzybów CS2;
2. Przebudowa i dostosowanie linii 110 kV Iłża - Starachowice Północ;
3. Przebudowa i dostosowanie linii 110 kV GPZ Połaniec - GPZ Cegielnia Oleśnica;

W zakresie rozbudowy stacji do układu zwiększającego niezawodność pracy w systemie 110 kV oraz zapewnienie lepszego rezerwowania sieci SN, wymianę wyeksploatowanych i zawodnych urządzeń oraz przebudowę układów automatyki i zabezpieczeń:

1. Modernizacja GPZ Wolica;



2. Modernizacja GPZ Kazimierza Wielka;
3. Modernizacja stacji Ostrowiec Systemowa (stacja zasila największego odbiorcę na terenie działania Oddziału Skarżysko-Kamienna i pełni bardzo ważną rolę w systemie elektroenergetycznym).

Biuro Prasowe UMWS