

OŚiR 6220.02.20.2013

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku – o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko /Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm./, § 3 ust. 1 pkt 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko /Dz. U. z 2010 r. Nr 213 poz. 1397/ w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego /t.j.: Dz. U. z 2013 r. poz. 267/, po rozpatrzeniu wniosku firmy PGE Dystrybucja S.A., ul. Garbarska 21 A, 20-341 Lublin, Oddział Łódź – Teren, ul. Piotrkowska 58, 90-105 Łódź, reprezentowanej przez Pełnomocnika ELEKTROBUDOWA SA w Katowicach, Oddział Spółki Rynek Dystrybucji Energii, ul. Przemysłowa 156, 62-505 Konin z dnia 19 grudnia 2012 roku (data wpływu do UG w Sławnie 20.12.2012 r.), uzupełnionego w dniu 24 grudnia 2012 roku, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na:

„budowie rozdzielni WN 110 kV wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie stacji średniego napięcia SN Sławno oraz zasilającej tę stację dwutorowej napowietrznej linii 110kV relacji: stacja elektroenergetyczna Sławno – istniejąca linia 110 kV relacji Ceramika – Myślibórz (wpięcie w miejscu słupa 53)”,

STWIERDZAM

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określam warunki realizacji przedsięwzięcia biorąc pod uwagę art. 63 ust. 1 w/c ustawy.

Przedmiotowa inwestycja planowana jest na terenie nie posiadającym miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 19 grudnia 2012 roku (data wpływu do UG w Sławnie 20.12.2012 r.), uzupełnionym w dniu 24 grudnia 2012 roku firma PGE Dystrybucja S.A., ul. Garbarska 21 A, 20-341 Lublin, Oddział Łódź – Teren, ul. Piotrkowska 58, 90-105 Łódź, reprezentowana przez Pełnomocnika ELEKTROBUDOWA SA w Katowicach, Oddział Spółki Rynek Dystrybucji Energii, ul. Przemysłowa 156, 62-505 Konin, wystąpiła do Wójta Gminy Sławno o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację w/w przedsięwzięcia.

W/w zamierzenie inwestycyjne, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko /Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397/ „*stacje elektroenergetyczne lub napowietrzne linie elektroenergetyczne, o napięciu znamieniowym nie mniejszym niż 110 KV, inne niż wymienione w § 3 ust. 1 pkt 6*”, należy do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być wymagany.

Zgodnie z art. 28 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego /t.j.: Dz. U. z 2000 roku Nr 98, poz. 1071 z późn. zm./, w oparciu o załączone do wniosku wypisy z rejestru gruntów, mapy ewidencyjne oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej w/w przedsięwzięcia, ustalono strony przedmiotowego postępowania.

Zawiadomieniem znak OŚiR.6220.02.1.2013 z dnia 14 stycznia 2012 roku, Wójt Gminy Sławno wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację w/w przedsięwzięcia.

Działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1 i 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko /Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 ze zm./ Wójt Gminy Sławno, wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie o wyrażenie opinii czy zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opocznie pismem znak PPIS-ZNS-440/6/13 z dnia 24 stycznia 2013 roku poinformował, że otrzymaną dokumentację sprawy, w związku z zakresem planowanego przedsięwzięcia, przekazał Państwowemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Sanitarnemu w Łodzi do rozpatrzenia według właściwości.

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Łodzi opinią znak PWIS.NSOZNS.9022.2.1.2013.TK z dnia 14 lutego 2013 roku wyraził opinię, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi po dokonaniu merytorycznej oceny zapisów przedłożonych załączników uznał, że planowane przedsięwzięcie polegające na: „Budowie elektroenergetycznej dwutorowej napowietrznej linii 110 kV zasilającej stację 110/15 kV Sławno, relacji: stacja elektroenergetyczna Sławno – istniejąca linia 110 kV Ceramika-Myślibórz (wpięcie do istniejącego słupa nr 53)”, może być powiązane technologiczne z innym przedsięwzięciem polegającym na: „Budowie rozdzielni WN 110 kV wraz z infrastrukturą towarzyszącą” - realizowanym również przez w/w Inwestora, dla którego toczy się postępowanie. Wezwaniem znak WOOŚ.4240.37.2013.EG.1 z dnia 31 stycznia 2013 roku RDOŚ w Łodzi poinformował, że ze względu na powiązanie technologiczne w/w inwestycje winny zostać potraktowane, jako jedno przedsięwzięcie, dla którego powinna być wydana jedna decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, ponieważ zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 13 w/c ustawy: „*przedsięwzięcia powiązane technologiczne kwalifikuje się, jako jedno przedsięwzięcie, także jeżeli są one realizowane przez różne podmioty*”.

W związku z powyższym Inwestor wnioskiem znak 1099/407/2013 z dnia 15 lutego 2013 roku, wystąpił do Wójta Gminy Sławno o umorzenie postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie rozdzielni WN 110 kV wraz z infrastrukturą towarzyszącą” – decyzją znak OŚiR.6220.01.10.2013 z dnia 26 lutego 2012 roku umorzono w/w postępowanie. We wniosku zwrócono się o rozszerzenie zakresu wniosku z dnia 19 grudnia 2012 roku (data wpływu do UG w Sławnie 20.12.2012 r.) o zakres obejmujący „Budowę rozdzielni 110 kV wraz z infrastrukturą towarzyszącą”, tym samym zmianie uległ również tytuł przedsięwzięcia na: „Budowa rozdzielni WN 110 kV wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie stacji średniego napięcia SN Sławno oraz zasilającej tę stację dwutorowej napowietrznej linii 110kV relacji: stacja elektroenergetyczna Sławno – istniejąca linia 110 kV relacji Ceramika – Myślibórz (wpięcie w miejscu słupa 53)”.

Wójt Gminy Sławno mając na uwadze powyższe, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt. 1 i 2 w/c ustawy, ponownie wystąpił do w/w organów o wydanie opinii czy zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Łodzi opinią znak PWIS.NSOZNS.9022.2.1.2013.TK, PWIS.NSOZNS.9022.2.2.2013.TK z dnia 8 marca 2013 roku wyraził opinię, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi postanowieniem znak WOOŚ.4240.37.2013.EG z dnia 11 marca 2013 roku wyraził opinię o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

W dniu 25 marca 2013 roku do tutejszego urzędu wpłynęło pismo firmy PGE Dystrybucja S.A., ul. Garbarska 21 A, 20-341 Lublin, Oddział Łódź – Teren, ul. Piotrkowska 58, 90-105 Łódź, reprezentowanej przez Pełnomocnika ELEKTROBUDOWA SA w Katowicach, Oddział Spółki Rynek Dystrybucji Energii, ul. Przemysłowa 156, 62-505 Konin znak 1099/690/2013 z dnia 22 marca 2013 roku, a następnie w dniu 5 kwietnia 2013 roku korekta wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia, informujące o zmianie trasy przebiegu linii elektroenergetycznej wysokiego napięcia w stosunku do trasy przebiegu linii we wniosku pierwotnym oraz o rozszerzeniu granic przedsięwzięcia o działki numer ewidencyjny 40 i 797 położone w obrębie Owadów.

W związku z powyższym Wójt Gminy Sławno wystąpił do w/w organów o zajęcie stanowiska czy podtrzymują wydane opinie, bądź też zgodnie z zapisami art. 64 ust. 1 pkt 1 i 2 w/c ustawy o wydanie ponownej opinii czy zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Łodzi opinią znak PWIS.NSOZNS.9022.2.1.2013.TK, PWIS.NSOZNS.9022.2.2.2013.TK z dnia 19 kwietnia 2013 roku ponownie wyraził opinię, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pismem znak WOOŚ.4240.348.2013.EG.1 z dnia 16 kwietnia 2013 roku RDOŚ w Łodzi wezwał Wójta Gminy Sławno do wskazania, czy wymagany w art. 64. ust. 2 pkt 2 w/w ustawy, załącznik – karta informacyjna przedsięwzięcia pozostaje aktualny. Pismem znak OŚiR 6220.02.12.2013 z dnia 23 kwietnia 2013 roku, Wójt Gminy Sławno poinformował, że w/w załącznik pozostaje aktualny, a zmianie uległ tylko przebieg trasy linii, zgodnie ze złożoną przez Inwestora korektą.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi postanowieniem znak WOOŚ.4240.348.2013.EG z dnia 29 2013 roku ponownie wyraził opinię o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Po przeprowadzeniu wnikliwej analizy złożonych przez Inwestora wraz ze wnioskiem materiałów, biorąc pod uwagę opinie w/w organów ochrony środowiska oraz uwarunkowania zawarte w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku – o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko /Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm./, Wójt Gminy Sławno postanowieniem OŚiR.6220.02.13.2013 z dnia 17 maja 2013 roku, stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na: „budowie rozdzielni WN 110 kV wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie stacji średniego napięcia SN Sławno oraz zasilającej tę stację dwutorowej napowietrznej linii 110kV relacji: stacja elektroenergetyczna Sławno – istniejąca linia 110 kV relacji Ceramika – Myślubórz (wpięcie w miejscu słupa 53)”.

Obwieszczeniem Wójta Gminy Sławno znak OŚiR.6220.02.13.2013 z dnia 17 maja 2013 roku, zawiadomiono strony postępowania o wydaniu w/w postanowienia i zebraniu pełnego materiału dowodowego oraz o możliwości zapoznania się z aktami sprawy i wypowiedzenia się, co do zgromadzonego materiału dowodowego. Obwieszczenie podane zostało do publicznej wiadomości poprzez jego zamieszczenie w miejscu planowanej realizacji przedsięwzięcia, tj.: na tablicach ogłoszeń w sołectwach Owadów, Psary, Zachorzów, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy w Sławnie oraz na stronie internetowej – Biuletyn Informacji Publicznej Gminy Sławno. Określono 14 dniowy termin składania uwag i wniosków, formę ich składania oraz czas i miejsce, w którym można zapoznać się

z dokumentacją sprawy. Jednakże strony postępowania nie zgłosiły uwag ani wniosków do przedmiotowego postępowania oraz dokumentów zgromadzonych w sprawie. W trakcie toczącego się postępowania żadne organizacje ekologiczne nie wnosiły uwag i wniosków.

Przy podejmowaniu decyzji dotyczącej odstąpienia od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, uwzględnia się łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 w/w ustawy, a w szczególności:

1) Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

- a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji
- Przedmiotem inwestycji jest budowa stacji 110/15 kV Sławno oraz zasilającej ją elektroenergetycznej dwutorowej linii napowietrznej 110 kV do stacji 110/15 kV Sławno, będącej odgałęzieniem od istniejącej linii 110 kV Ceramika – Myślibórz. Stacja elektroenergetyczna 110/15 kV Sławno to nowy obiekt, obejmujący następujące elementy:
- pole 110 kV linii napowietrznej kierunek Ceramika,
 - pole 110 kV linii napowietrznej kierunek Myślibórz,
 - pole transformatora 110/15 kV TR1,
 - pole transformatora 110/15 kV TR2,
 - pole łącznika szyn 110kV,
 - stanowisko transformatora 110/15 kV TR1,
 - stanowisko transformatora 110/15 kV TR2,
 - połączenia kablowe średniego napięcia pomiędzy stanowiskami transformatorów TR1 oraz TR2, a rozdzielnią SN,
 - budynek stacyjny wraz z rozdzielnią 15 kV,
 - drogi wewnętrzne stacji,
 - zjazd z drogi publicznej,
 - ogrodzenie terenu stacji,
 - wyprowadzenia linii kablowych 15 kV z nowej stacji na istniejącą sieć 15 kV,
 - instalacja kanalizacji sanitarnej ze zbiornikiem bezodpływowym ścieków,
 - instalacja zewnętrzna wodna połączona z lokalną siecią wodociągową,
 - kanalizacja deszczowa i w miarę występujących możliwości zagospodarowanie wód opadowych na działce, odprowadzenie wód deszczowych do rowu lub do zbiornika.

Stacja elektroenergetyczna 110/15 kV Sławno (rozdzielnia), składająca się z części 110 kV i z części 15 kV, będzie zlokalizowana na działkach o numerach ewidencyjnych 808/1 oraz 809/1 obręb Owadów.

Linia 110 kV łącząca w/w stację z istniejącą siecią dystrybucyjną 110 kV stanowić będzie odgałęzienie od istniejącej linii 110 kV Ceramika – Myślibórz.

Podstawowe parametry techniczne budowanej linii:

- długość linii – 4,1 km,
- napięcie – 110 kV,
- ilość torów linii – 2,
- układ przewodów – pionowy, beczkowy,
- konstrukcje wsporcze – stalowe słupy rurowe,
- przewody fazowe – stalowo-aluminiowe 2x3x AFLs-10 240 mm²,
- przewód odgromowy – stalowo- aluminiowy w technologii OPGW,
- izolacja – kompozytowa, długopniowa,
- szerokość rozstawu torów – nie większa niż 7 m,
- min. wysokość przewodu nad ziemią – 7,85 m (zgodnie z wymaganiami PN_EN 50341-3-22),
- pas technologiczny linii – 20 m.

Trasa linii o długości 4,1 km przebiegać będzie przez tereny wykorzystywane rolniczo.

- b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, a w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie:

Linia 110 kV będzie odgałęzieniem od istniejącej linii 110 kV Ceramika – Myślubórz.

- c) wykorzystywanie zasobów naturalnych,

Faza eksploatacji planowanego przedsięwzięcia nie wiąże się z wykorzystywaniem surowców, materiałów, paliw czy energii. W/w zasoby mogą być wykorzystywane wyłącznie na etapie budowy

- d) emisji i występowania innych uciążliwości:

W trakcie montażu słupów i fundamentów oraz zawieszania przewodów i izolacji, w obszarze wokół stanowisk słupów mogą pojawiać się krótkotrwałe zniszczenia gruntu, będące następstwem pracy sprzętu budowlanego.

W trakcie budowy zastosowane będą powszechnie stosowane rozwiązania, typowe dla polskiego budownictwa elektroenergetycznego. Prace budowlane będą wymagały wykonania prac ziemnych (wykopów), dowozu fundamentów prefabrykowanych lub betonu i zbrojenia, koniecznych do wykonania fundamentów terenowych. Prace ziemne nie naruszają jednak wód podziemnych, a tym bardziej wód powierzchniowych. Przy pracach budowlanych – montażowych będą wykorzystywane środki transportu do przewozu materiałów oraz typowe maszyny budowlane – dźwigi, koparki oraz podnośniki. W końcowej fazie budowy linii naciąg przewodów odbywać się będzie odcinkami (sekcjami) za pomocą specjalistycznego sprzętu.

Po zakończeniu prac zniszczone tereny zostaną przywrócone do stanu pierwotnego.

Budowa wiązać się będzie głównie z wytwarzaniem odpadów, takich jak odpady z grupy 17 (np. gleba i ziemia, w tym kamienie, urobek z pogłębienia), odpady opakowaniowe (np. papier i tektura, tworzywa sztuczne, drewno, metal), niesegregowane odpady komunalne (kod 200301) i inne.

Przedmiotowe przedsięwzięcie wiązać się będzie przede wszystkim z emisją hałasu oraz pól elektromagnetycznych na etapie funkcjonowania. Jednakże należy zaznaczyć, że zarówno emisja hałasu oraz pól elektromagnetycznych przy lokalizacji inwestycji proponowanej przez Inwestora oraz odległości jej od zabudowy zagrodowej nie będzie przekraczała wartości dopuszczalnych.

- e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii:

Jest to przedsięwzięcie w przypadku, którego nie występuje ryzyko wystąpienia poważnej awarii.

- 2) Usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych – uwzględniające:

- a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych:

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych i innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

- b) obszary wybrzeży:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

- c) obszary górskie lub leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami górkimi i leśnymi.

W związku z realizacją inwestycji będą wycinane drzewa i krzewy. Przewiduje się do wycinki pas szerokości 17 m. Istniejąca w tym pasie szata roślinna to m. in. pojedynczo występujące osobniki drzew i krzewów lub ich grupy: olcha, brzoza, sosna, świerk, wierzba, klon, dąb, drzewa owocowe oraz krzewy.

- d) obszary objęte ochroną w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

W rejonie inwestycji nie występują obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i inne obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

- e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary sieci Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody:

Teren przeznaczony pod w/w inwestycję położony jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody /Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220 ze zm./.

Najbliżej terenu inwestycji spośród obszarów chronionych, znajdują się:

- Piliczański Obszar Chronionego Krajobrazu – zlokalizowany w odległości około 6,5 km na południowy zachód,
- Sulejowski Park Krajobrazowy – zlokalizowany w odległości około 9,5 km na zachód,
- Rezerwaty przyrody: Błogie, Gaik, Twarda – zlokalizowane w odległości około 10 km na zachód,
- Proponowany Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk Lasy Smardzewickie PLH100024 – zlokalizowany w odległości około 10,4 km na północny zachód,
- Proponowany Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk Dolina Czarnej PHL260015 – zlokalizowany w odległości około 10,2 km na południowy zachód.

- f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone:

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, aby inwestycja realizowana była na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

- g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:

Z karty informacyjnej nie wynika, by planowane przedsięwzięcie realizowane było na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

- h) gęstość zaludnienia:

Inwestycja realizowana będzie w gminie Sławno, w obrębie Owadów, Janków Psary, Zachorzów.

Zgodnie z aktualną klasyfikacją akustyczną, przedmiotowe przedsięwzięcie przebiegać będzie w niewielkiej odległości od zabudowań położonych na działce nr ewidencyjny 39 obręb Owadów (zabudowa zagrodowa), tj.: w odległości 33 m. W pobliżu tej zabudowy przebiegać będzie linia oraz realizowana będzie rozdzielnia. Linia omijać będzie w/w zabudowę od strony północnej i wschodniej. Zabudowa zagrodowa zlokalizowana na w/w działce jest zabudową niezamieszkałą i nie będzie w przyszłości przeznaczona do stałego zamieszkania.

Inne tereny chronione akustycznie będące najbliższą zabudową zagrodową oddalone są od inwestycji około 70 m na południowy zachód (położone w obrębie Owadów), około 70 m na południe (położone w obrębie Janków Psary), 140 m na północny wschód (położone w obrębie Zachorzów).

- i) obszary przylegające do jezior:

W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

3) Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Na podstawie informacji zawartych w karcie nie można jednoznacznie ustalić zasięgu oddziaływania przedmiotowej inwestycji. Można zakładać, że zasięg oddziaływania planowanej inwestycji przy proponowanej lokalizacji przez Inwestora oraz zachowanej odległości jej od zabudowy zagrodowej będzie znikomy. Zgodnie z zapisami karty informacyjnej przedsięwzięcia, w bezpośrednim sąsiedztwie linii, dopuszczalne wartości natężenia pola elektromagnetycznego i hałasu nie będą przekroczone.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Ze względu na rodzaj, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia w centralnej Polsce można jednoznacznie stwierdzić, iż nie będzie ono powodować transgranicznego oddziaływania na środowisko.

c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej:

Ze względu na wielkość i charakter przedmiotowej inwestycji nie można wykluczyć jej znaczącego oddziaływania zarówno na etapie realizacji, jak i na etapie eksploatacji.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Ze względu na wielkość i charakter przedmiotowej inwestycji nie można wykluczyć jej znaczącego oddziaływania zarówno na etapie realizacji, jak i na etapie eksploatacji. Oddziaływanie planowanej inwestycji nie spowoduje znaczących uciążliwości pod warunkiem zastosowania odpowiednich środków minimalizujących potencjalne oddziaływanie:

- stosować materiały posiadające odpowiednie certyfikaty, atesty i świadectwa jakości,
- stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym,
- pracownikom budowlanym zapewnić zaplecze sanitarne,
- transport sprzętu, elementów oraz pracowników winien odbywać się możliwie istniejącymi drogami,
- prace budowlane ograniczyć wyłącznie do pory dziennej, tj. do godzin 6⁰⁰ – 22⁰⁰,
- zapewnić ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed przedostawaniem się substancji ropopochodnych lub innych niebezpiecznych związków z eksploatacją maszyn,
- powstające odpady należy gromadzić czasowo w sposób selektywny w kontenerach lub pojemnikach przeznaczonych do tego celu, a następnie przekazać uprawnionym podmiotom.

e) czasu trwania częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

W trakcie eksploatacji przedsięwzięcie będzie oddziaływało na środowisko w sposób ciągły, w zakresie emisji hałasu oraz pól elektromagnetycznych. Z informacji zawartych w karcie nie można w sposób jednoznaczny określić czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania.

Biorąc powyższe pod uwagę, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 86 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko /Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm./, decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1.
2. Zgodnie z art. 72 ust. 3 w/c ustawy, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1. Złożenie wniosku powinno nastąpić nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b.
3. Na podstawie art. 72 ust. 4 w/c ustawy złożenie wniosku może nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w tej decyzji. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 roku - o opłacie skarbowej /Dz. U. Nr 225 poz.1635/, Część I pkt. 45 - decyzja niniejsza podlega opłacie skarbowej w wysokości 205,00 zł.

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 w/c ustawy – załącznik Nr 1

Otrzymują:

1. PGE Dystrybucja SA
ul. Garbarska 21A
20-341 Lublin
Oddział Łódź – Teren
ul. Piotrkowska 58
90-105 Łódź

Pełnomocnik:

ELEKTROBUDOWA S.A. w Katowicach
Oddział Spółki Rynek Dystrybucji Energii
ul. Przemysłowa 156
62-505 Konin

2. Strony postępowania-zgodnie z art. 49 K.p.a., w związku z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku - o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko /Dz. U. z 2008 r., Nr 199, poz. 1227 z późn. zm./
3. Miejsce planowanej realizacji przedsięwzięcia – tablice ogłoszeń w sołectwach: Owadów, Psary, Zachorzów
4. Biuletyn Informacji Publicznej: bip.ugslawno.pl
5. Tablica ogłoszeń Urzędu Gminy w Sławnie
6. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi
ul. Traugutta 25
90-113 Łódź
2. Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
ul. Wodna 40
90-046 Łódź



WÓJT GMINY
mgr Tadeusz Wojciechowski

CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

zgodnie z art. 82. ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku – o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko
/Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm./

Rodzaj, skala i skala przedsięwzięcia

Przedmiotem inwestycji jest budowa stacji 110/15 kV Sławno oraz zasilającej ją elektroenergetycznej dwutorowej linii napowietrznej 110 kV do stacji 110/15 kV Sławno, będącej odgałęzieniem od istniejącej linii 110 kV Ceramika – Myślibórz. Stacja elektroenergetyczna 110/15 kV Sławno to nowy obiekt, obejmujący następujące elementy:

- pole 110 kV linii napowietrznej kierunek Ceramika,
- pole 110 kV linii napowietrznej kierunek Myślibórz,
- pole transformatora 110/15 kV TR1,
- pole transformatora 110/15 kV TR2,
- pole łącznika szyn 110kV,
- stanowisko transformatora 110/15 kV TR1,
- stanowisko transformatora 110/15 kV TR2,
- połączenia kablowe średniego napięcia pomiędzy stanowiskami transformatorów TR1 oraz TR2, a rozdzielnią SN,
- budynek stacyjny wraz z rozdzielnią 15 kV,
- drogi wewnętrzne stacji,
- zjazd z drogi publicznej,
- ogrodzenie terenu stacji,
- wyprowadzenia linii kablowych 15 kV z nowej stacji na istniejącą sieć 15 kV,
- instalacja kanalizacji sanitarnej ze zbiornikiem bezodpływowym ścieków,
- instalacja zewnętrzna wodna połączona z lokalną siecią wodociągową,
- kanalizacja deszczowa i w miarę występujących możliwości zagospodarowanie wód opadowych na działce, odprowadzenie wód deszczowych do rowu lub do zbiornika.

Stacja elektroenergetyczna 110/15 kV Sławno (rozdzielnia), składająca się z części 110 kV i z części 15 kV, będzie zlokalizowana na działkach o numerach ewidencyjnych 808/1 oraz 809/1 obręb Owadów.

Linia 110 kV łącząca w/w stację z istniejącą siecią dystrybucyjną 110 kV stanowić będzie odgałęzienie od istniejącej linii 110 kV Ceramika – Myślibórz.

Podstawowe parametry techniczne budowanej linii:

- długość linii – 4,1 km,
- napięcie – 110 kV,
- ilość torów linii – 2,
- układ przewodów – pionowy, beczkowy,
- konstrukcje wsporcze – stalowe słupy rurowe,
- przewody fazowe – stalowo-aluminiowe 2x3x AFLs-10 240 mm²,
- przewód odgromowy – stalowo- aluminiowy w technologii OPGW,
- izolacja – kompozytowa, długopniowa,
- szerokość rozstawu torów – nie większa niż 7 m,
- min. wysokość przewodu nad ziemią – 7,85 m (zgodnie z PN_EN 50341-3-22),
- pas technologiczny linii – 20 m.

Trasa linii o długości 4,1 km przebiegać będzie przez tereny wykorzystywane rolniczo.

Rodzaj technologii

Przedmiotową inwestycją są urządzenia służące do przesyłu i dystrybucji energii elektrycznej. Do zrealizowania przesyłu i dystrybucji energii elektrycznej nie są potrzebne żadne technologie w rozumieniu przemysłowym, produkcyjnym bądź jakimkolwiek innym. Przesył i dystrybucja energii elektrycznej odbywa się samoistnie, zgodnie z zasadami praw fizyki.

Stacja elektroenergetyczna 110/15 kV Sławno

Przewidywane rozwiązania techniczne nie odbiegają od stosowanych w Polsce powszechnie istniejących podobnych stacjach 110/15 kV. Są nowoczesne i bezpieczne dla ludzi oraz środowiska. Inwestycja w zakresie 110 kV zostanie wybudowana, jako napowietrzna. Aparaty i urządzenia montowane będą na konstrukcjach stalowych ocynkowanych wysokich. Wysokość i wzajemne usytuowanie przewodów i części czynnych mają korzystny wpływ na ograniczenie emisji pola elektrycznego i magnetycznego. Połączenia między zaciskami aparatów 110 kV wykonane będą przewodami typu AFL. Wybudowane zostaną konstrukcje bramek liniowych 110 kV, transformatorów TR1 110/15 kV i TR2 110/15 kV.

Transformatory TR1 oraz TR2 110/15 kV wykonane zostaną w technologii przyjaznej środowisku gdzie czynnikiem chłodzącym i elektroizolacyjnym jest olej biodegradowalny. Będą one ustawione na fundamentach z ławą dojazdową ponad dołem chłonnym wypełnionym tłuczniem, a jego objętość zapewni wymagany poziom ochrony przeciwpożarowej.

Urządzenia stacji chronione będą przed bezpośrednimi wyładowaniami atmosferycznymi za pomocą wolnostojących zwodów ochrony odgromowej. Urządzenia chronione będą przed wyładowaniami atmosferycznymi i przepięciami za pomocą ograniczników przepięć, które zainstalowane będą w polach transformatorowych i na stanowiskach transformatorów.

Inwestycja w zakresie 15 kV zostanie wybudowana, jako wewnątrzowa. Aparaty i urządzenia montowane będą w zamkniętych celkach. Umieszczenie części czynnych wewnątrz budynku ma korzystny wpływ na ograniczenie wpływu natężenia pola elektrycznego i magnetycznego.

Wybudowane zostanie również ogrodzenie z siatki stalowej o wysokości 2,10 m.

Transformatory potrzeb własnych oraz dławiki kompensacyjne wykonane zostaną w technologii przyjaznej środowisku gdzie czynnikiem chłodzącym i elektroizolacyjnym jest olej. Będą one ustawione w pomieszczeniach wydzielonych w budynku, gdzie podłoga zostanie wykonana w postaci szczelnych mis olejowych na 100% oleju.

Urządzenia w budynku stacji chronione będą przed bezpośrednimi wyładowaniami atmosferycznymi za pomocą instalacji odgromowej. Urządzenia chronione będą przed wyładowaniami atmosferycznymi i przepięciami za pomocą ograniczników przepięć, przy stanowiskach transformatorów potrzeb własnych.

Na terenie stacji zostanie wybudowana siatka uziemiająca, do której zostaną podłączone uziemienia ochronne i robocze.

Budowa stacji spełni wymagania krajowych przepisów dotyczących budowy urządzeń elektroenergetycznych, a także odpowiednich norm przedmiotowych dotyczących doboru aparatury oraz oszynowania.

Planowana inwestycja nie jest zaliczana do grupy zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej.

Linia napowietrzna 110 kV

Dla realizacji budowy napowietrznej dwutorowej linii 110 kV przewidziano ustawienie słupów stalowych rurowych, z posadowieniem na fundamentach w wykonaniu terenowym lub z elementów prefabrykowanych.

W trakcie montażu słupów i fundamentów oraz zawieszania przewodów i izolacji, w obszarze wokół stanowisk słupów mogą pojawić się krótkotrwałe zniszczenia gruntu, będące następstwem pracy sprzętu budowlanego. Po zakończeniu prac zniszczone tereny zostaną przywrócone do stanu pierwotnego.

W linii przewidziano zastosowanie słupów 2-torowych w układzie beczkowym, na których zawieszane będą po 3 przewody fazowe na każdym z torów oraz 1 przewód odgromowy.

W trakcie budowy zastosowane będą powszechnie stosowane rozwiązania, typowe dla polskiego budownictwa elektroenergetycznego. Największą, chociaż miejscową i krótkotrwałą, ingerencją w środowisko będą roboty budowlane związane z wykonywaniem fundamentów pod nowe słupy. Będą one wymagały wykonania prac ziemnych (wykopów), dowozu fundamentów prefabrykowanych lub betonu i zbrojenia, koniecznych do wykonania fundamentów terenowych. Prace ziemne nie naruszają jednak wód podziemnych, a tym bardziej wód powierzchniowych. Przy pracach budowlano - montażowych będą wykorzystywane środki transportu do przewozu materiałów oraz typowe maszyny budowlane – dźwigi, koparki oraz podnośniki. W końcowej fazie budowy linii naciąg przewodów odbywać się będzie odcinkami (sekcjami) za pomocą specjalistycznego sprzętu. Po zakończeniu montażu każdego słupa teren budowy zostanie poddany rekultywacji.

Głębokość wykopów pod słupy elektroenergetyczne będzie uzależniona od rodzaju konstrukcji i wyniesie od około 2,5 m do około 8 m. Budowa sieci elektroenergetycznej nie spowoduje powstania zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego. Realizacja wykopu oraz ustawienie i zabezpieczenie fundamentów zostanie zrealizowane w ciągu jednego dnia pracy.

Planowane przedsięwzięcie nie spowoduje oddziaływania na wody powierzchniowe. Należy podkreślić, że wykonywane wykopy pod słupy będą miały charakter krótkotrwały i nie spowodują spływu wód z okolicznych terenów.

Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii

Stacja elektroenergetyczna 110/15 kV Sławno

Zrealizowanie planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje zwiększenia korzystania z wody, surowców, materiałów oraz energii. Przewiduje się korzystanie z w/w mediów wyłącznie na etapie budowy.

Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę wynosi: 0,05 m³/dobę. Po zakończeniu budowy woda będzie wykorzystywana tylko w celach sanitarnych. Ze względu na bezobsługowość stacji ilość zużywanej wody będzie znikoma.

Szacunkowe zapotrzebowanie na energię elektryczną wynosi 40 kW. W fazie eksploatacji nie występuje zużycie innych materiałów, paliw oraz energii.

Linia napowietrzna 110 kV

Na etapie eksploatacji linii 110 kV nie ma zapotrzebowania wody, materiałów, paliw oraz energii.

Rozwiązania chroniące środowisko

Z przyjętych rozwiązań wynika, że dla rozdzielni 110 kV przeciętna odległość między przewodami roboczymi zamyka się w granicach od 1,75 m do 2,0 m, a wysokość ich zawieszania nad ziemią wynosi od 4,2 m do 5,9 m.

Takie rozmieszczenie urządzeń i przewodów (małe wzajemne odległości) ma korzystny wpływ na ograniczenie zasięgu pola elektrycznego. Odległość od rzutu skrajnego przewodu oszynowania do ogrodzenia zewnętrznego stacji wynosi ok. 7,5 m.

Przewidziano zastosowanie słupów o optymalnych wysokościach tj. takich, aby poziomy pola elektromagnetycznego pod projektowaną linią na wysokości 2 m

nad ziemią, przyjmowały wartości poniżej wartości dopuszczalnej, określonej w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30.10.2003.r. (Dz. U. Nr 192 z 2003r. poz. 1883 z późn. zm.).

Wysokość słupów dobrana będzie tak, aby z jednej strony ograniczyć uciążliwości związane z zagospodarowaniem gruntów, a z drugiej, aby ograniczyć emisję pola elektromagnetycznego.

W przedmiotowej linii zastosowane zostaną nowoczesne rozwiązania techniczne: słupy stalowe o konstrukcji rurowej, przewody stalowo-aluminiowe, izolatory kompozytowe.

Dla ochrony ptaków przed porażeniem na słupach przelotowych na końcach poprzeczników fazowych przewidziano zastosowanie grzebieni, które uniemożliwią ptakom siadanie w bezpośrednim sąsiedztwie potencjału elektrycznego.

Na podstawie dotychczasowych badań i obserwacji można stwierdzić, że linie elektroenergetyczne zbudowane z zastosowaniem powyższych rozwiązań technicznych, typowych w obecnym budownictwie elektroenergetycznym, nie wywierają zauważalnego wpływu na florę i faunę.

Zastosowane materiały i surowce w trakcie eksploatacji obiektu nie powodują negatywnego oddziaływania na środowisko, w tym na zdrowie ludzi.

Uciążliwość budowanej linii nie przekracza granic obszaru inwestycji i nie narusza interesów osób trzecich, w związku z czym nie ma ryzyka wystąpienia konfliktów społecznych.

Nie przewiduje się konieczności wycinek leśnych, gdyż trasa linii nie przebiega na terenach zalesionych.

Wartości dopuszczalne składowych pola elektromagnetycznego generowanych przez urządzenia elektroenergetyczne określone są w rozporządzeniu Ministerstwa Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów. Dla terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkalną dopuszczalna wartość natężenia pola elektrycznego wynosi 1 kV/m, a pola magnetycznego – 60 A/m. Dla obszarów niezabudowanych, w miejscach dostępnych dla ludności dopuszczalna wartość natężenia pola elektrycznego jest równa 10 kV/m, a pola magnetycznego – 60 A/m.

Spodziewane wartości natężenia pola elektrycznego i magnetycznego bezpośrednio na zewnątrz stacji są wielokrotnie mniejsze od wartości dopuszczalnych określonych dla terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową.

W bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia, dopuszczalne natężenia pola elektroenergetycznego i hałasu nie będą przekroczone

Planowana inwestycja nie będzie powodowała transgranicznych skutków oddziaływania planowanej inwestycji.

WÓJT GMINY

mgr Tadeusz Wojciechowski