

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405 z późn. zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257), po rozpatrzeniu wniosku ENEA Operator Sp. z o.o. ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań, działającej przez pełnomocnika Pana Michała Cyraniaka zam. ul. Wojskowa 5/16, 60-792 Poznań

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji elektroenergetycznej i jednocześnie:

Określam:

Planowana inwestycja polegać będzie na przebudowie i rozbudowie istniejącej stacji elektroenergetycznej 110/15 kV w Miasteczku Krajeńskim (na terenie działki o numerze ewidencyjnym 1236/3). Powierzchnia wnioskowanych nieruchomości wynosi 0,2407 ha., powierzchnia istniejących obiektów budowlanych (stacji elektroenergetycznej) wynosi ok. 0,1930 ha, powierzchnia planowanych obiektów budowlanych (sieci elektroenergetycznych) wynosi ok. 0,2000 ha. Przedmiotowa inwestycja ma na celu poprawę infrastruktury elektroenergetycznej, podniesienie niezawodności dostawy energii elektrycznej dla powiatu pilskiego oraz umożliwienie rozwoju energetyki odnawialnej na terenie zachodniej Polski.

Przedmiotowe przedsięwzięcie obejmie: budowę rozdzielni 110 kV (fundamentów, konstrukcji, kanałów kablowych, przepustów kablowych, uziemienia, aparatów i urządzeń WN) w zakresie nowych pól liniowych, sprzęgła oraz pól transformatorowych, budowę budynku, w którym umiejscowiona będzie infrastruktura napięcia SN i nn, rozbudowę systemów automatyki stacyjnej, rozbudowę sterowania i nadzoru SSiN, ułożenie nowych kabli sterowniczych na terenie rozdzielni 110 kV, rozbudowę instalacji teletechnicznych, rozbudowę systemu uziemienia, ochrony przepięciowej i odgromowej dla przebudowywanej rozdzielni 110 kV oraz zagospodarowanie terenu. Stacja będzie pracować bezobsługowo.

Inwestor w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wskazał, iż według danych dostępnych w materiałach informacyjnych PSE S.A. na terenie stacji elektroenergetycznej natężenie pola elektrycznego nie przekroczy 4,3 kV/m. W przypadku pola magnetycznego natomiast, według danych PSE, natężenie pola na terenie stacji w miejscach dostępnych dla ludzi będzie mniejsze niż 30 A/m. Pod linią 110 kV, w środku przęsła, natężenie pola elektrycznego wynosi 1 kV/m, a pola magnetycznego, przy obciążeniu linii 735 A, wynosi

maksymalnie 24 A/m. Uwzględniając powyższe można uznać, iż funkcjonowanie przedmiotowej stacji nie spowoduje przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów (Dz. U. z 2003 r. Nr 192, poz. 1882 i 1883). Ponadto, zgodnie z art. 122a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 z późn. zm.) prowadzący instalację oraz użytkownik urządzenia emitującego pola elektromagnetyczne, które są stacjami elektroenergetycznymi lub napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi o napięciu znamionowym nie niższym niż 110 kV są obowiązani do wykonania pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, m.in. bezpośrednio po rozpoczęciu użytkowania instalacji lub urządzenia. Wyniki pomiarów przekazuje się wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska i państwowemu wojewódzkiemu inspektorowi sanitarnemu.

Źródłami emisji hałasu do środowiska z terenu stacji będą głównie transformatory mocy, których moc akustyczna nie zależy od pory dnia, a tylko w niewielkim stopniu od obciążenia, gdy przy przeciążeniu transformatorów włączają się wentylatory chłodzące (źródło hałasu 50 dB). Z informacji podanych przez inwestora wynika, że transformatory zostały tak dobrane, że nie wystąpi zjawisko przeciążenia. W najbliższym otoczeniu przedsięwzięcia nie występują tereny objęte ochroną akustyczną. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 105 m od miejsca realizacji przedmiotowej inwestycji. Uwzględniając odległość planowanej inwestycji od najbliższych terenów podlegających ochronie akustycznej należy uznać, że jej funkcjonowanie nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach wymagających ochrony akustycznej określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Niewielkie oddziaływanie akustyczne wystąpi na etapie budowy stacji i będzie związane z pracą sprzętu budowlanego. Będzie to jednak oddziaływanie tymczasowe, krótkotrwałe i ustąpi po zakończeniu prac budowlanych.

Zgodnie z zapisami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, transformatory wyposażone będą w szczelne misy olejowe. W przypadku wystąpienia awarii misy olejowe pomieszczą cały olej znajdujący się w transformatorze, zabezpieczając w ten sposób środowisko gruntowo-wodne. Dodatkowo, zastosowany zostanie także separator koalescencyjny podłączony do zbiornika bezodpływowego, umożliwiający oddzielenie wody zaolejonej od wody zbierającej się w misie pod transformatorem. Wyciek oleju sygnalizowany będzie alarmem.

W fazie budowy przedsięwzięcia nastąpią emisje zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego wynikające z pracy sprzętu. Głównym elementem związanym z zanieczyszczeniem powietrza będzie emisja substancji pochodzących ze spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń budowlanych. Nie będą one jednak uciążliwe dla środowiska z uwagi na ich krótkotrwałość i lokalny charakter. Przedsięwzięcie nie pogorszy stanu powietrza atmosferycznego.

Stacja elektroenergetyczna na etapie eksploatacji nie będzie wytwarzała żadnych ścieków technologicznych. Odpady powstające podczas realizacji inwestycji będą magazynowane, a następnie wywożone na składowisko odpadów bądź przekazywane do odzysku lub unieszkodliwienia. Podczas eksploatacji inwestycji będą wytwarzane jedynie odpady związane z przebywaniem osób obsługujących stację. Odpady te będą wywożone na składowisko odpadów.

Wody opadowe i roztopowe rozprowadzane będą powierzchniowo na tereny zielone należące do inwestora.

Z uwagi na charakter przedmiotowego przedsięwzięcia (stacja elektroenergetyczna) należy uznać, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie wpływać na zmiany klimatu na etapie jego eksploatacji. Także etap istniejącej stacji elektroenergetycznej polegającej na przebudowie i rozbudowie oraz likwidacji stacji nie będzie znacząco oddziaływał na zmiany klimatu. Nie przewiduje się także znaczącego wpływu postępujących zmian klimatu na przedsięwzięcie.

Analiza zgromadzonych materiałów wykazała, że teren przeznaczony pod inwestycję zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 z późn. zm.). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza nad Gwdą PLB300012, oddalony o ok. 5,88 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia oraz obszar Doliny Środkowej Noteci i Kanału Bydgoskiego PLB300001, oddalony o ok. 0,25 km. Ponadto w odległości ok. 0,01 km znajduje się Dolina Noteci PLH300004. Analiza dokumentacji wykazała, że przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na terenach, na których nie występują cenne przyrodniczo, czy chronione gatunki roślin i zwierząt. Nie zmienia się walory krajobrazowe oraz warunki bytowania biocenoz. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie się wiązała z koniecznością wycinki drzew i krzewów.

Ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia oraz przewidywane rozwiązanie technologiczne stwierdzono, że przedsięwzięcie nie będzie negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary leśne oraz obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód oraz wody powierzchniowe. Nie przewiduje się także negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na Jednolite Części Wód Powierzchniowych i Jednolite Części Wód Podziemnych. W związku z powyższym należy uznać, że realizacja inwestycji nie będzie miała negatywnego wpływu na osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry.

Eksploatacja inwestycji nie wiąże się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Planowane przedsięwzięcie nie należy do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii. Dla projektowanej inwestycji nie planuje się utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania. Inwestycja nie będzie powodowała także transgranicznego oddziaływania na środowisko. Nie przewiduje się kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

W opinii Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, dla planowanej inwestycji nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, a przy rozwiązaniach zawartych w przedstawionej karcie informacyjnej przedsięwzięcia, rozpatrywana inwestycja nie będzie stanowić zagrożenia dla zdrowia ludzi.

W opinii Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu nie stwierdza konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko ze względu na możliwy negatywny wpływ tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. u. 2017 r., poz. 1566 z późn. zm.), i ustala następujące warunki realizacji przedsięwzięcia:

1. Transformatory olejowe wyposażać w misy olejowe zapewniające możliwość wychwycenia i zmagazynowania w przypadku wycieku 110% zawartości oleju w transformatorze. Misy wykonać z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, uniemożliwiających cieczy izolacyjnej lub olejowi transformatorowemu przedostawanie się do środowiska gruntowo-wodnego.
2. W przypadku konieczności odwodnienia wykopów budowlanych wody z odwodnienia odprowadzić bez negatywnego wpływu na stosunki wodne w rejonie planowanej inwestycji, po podczyszczeniu z zawiesiny.

3. W trakcie realizacji planowanego przedsięwzięcia kontrolować na bieżąco i eksploatować wyłącznie sprawny sprzęt i maszyn budowlane oraz pojazdy, w celu maksymalnego ograniczenia ewentualnych wycieków substancji eksploatacyjnych do środowiska gruntowo-wodnego.
4. Budowę wyposażać w sorbenty lub inne dostępne środki techniczne do neutralizacji potencjalnych wycieków substancji eksploatacyjnych. W przypadku wycieku do gruntu substancji niebezpiecznych zanieczyszczony grunt lub zużyty sorbent należy zebrać i przekazać uprawnionym odbiorcom.
5. Przedsięwzięcie na etapie realizacji bądź likwidacji zaopatrzyć w toalety posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe. Zgromadzone ścieki socjalno-bytowe dostarczać do oczyszczalni ścieków.

W opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, ze względu na rodzaj planowanego przedsięwzięcia, jego lokalizację poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedliska. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, ani pogorszenia integralności obszarów Natura 2000 lub powiązania z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na funkcję ekosystemu.

Biorąc pod uwagę ogólną charakterystykę inwestycji można uznać, że jej realizacja nie będzie miała wpływu na generowanie innych, nowych oddziaływań mogących negatywnie wpływać na zdrowie i życie ludzi. Planowana inwestycja nie wpłynie na pogorszenie środowiska, pozostanie również bez wpływu na kryterium wykorzystania przylegających terenów. Ze względu na wielkość i złożoność oddziaływania, a także rodzaj i skalę inwestycji dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wobec powyższego, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile, za pośrednictwem Wójta Gminy Miasteczko Krajeńskie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Załącznik:

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust 2 ustawy ooś

Otrzymują:

1. Michał Cyraniak ul. Wojskowa
5/16, 60-792 Poznań
2. ENEA Operator Sp. z o.o. ul.
Strzeszyńska 58 60-479 Poznań
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu
2. Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Inowrocławiu



Malgorzata Włodarczyk
Malgorzata Włodarczyk