



Konin, dnia 23.01.2019 r.

OŚ.6220.12.2018

OBWIESZCZENIE
o powiadomieniu stron postępowania

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.) oraz art. 74 ust. 3 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 2018 r. poz. 2081 ze zm.) zawiadamiam strony postępowania o wysłanej decyzji znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 21.01.2019 r., której treść podaje się poniżej:

z up. Prezydenta Miasta Konina
Elżbieta Niewiadomska
Kierownik
Wydziału Ochrony Środowiska

Konin, dnia 21.01.2019 r.

OŚ.6220.12.2018

DECYZJA NR 17

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, ust. 4, art. 80, art. 82, art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 1, art. 87 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 2018 r. poz. 2081) w związku z art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Pani Elżbiety Czarneckiej, pełnomocnika Polskich Sieci Elektroenergetycznych S.A. ul. Warszawska 165 05-520 Konstancin – Jeziorna, z dnia 05.03.2018 r. i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko

ORZEKAM

I. Zmienić decyzję Prezydenta Miasta Konina nr 25 znak OŚ.7624.20.2009 z dnia 14.06.2012 r. o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia: „Budowa dwutorowej napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, odcinek od projektowanego słupa nr 15 do istniejącego budynku rozdzielni GIS 400 kV na terenie elektrowni Pątnów” poprzez:

1. Zmianę nazwy przedsięwzięcia na: „Budowa napowietrznej dwutorowej linii 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, na odcinku od istniejącego słupa nr 10 do SE Pątnów”.

2. Punkt „I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

...

- 148/19, 148/20, 148/21, 148/9, 148/34, 198, 5077/7, 190, 5078/2, 163, 5078/5, 136/1, 188, 5084/1, 197, 5084/3, 195, 192, 191, 162, 160, 164, 5077/2, 182, 159 obręb Kamienica.”

otrzymuje brzmienie:

„I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

...

- 148/19, 148/9, 148/34, 5077/7, 195, 192, 191, 163, 5078/5, 136/1, 188, 5084/1, 197, 5084/3, 148/32, 148/13, 148/25, 5083/11 obręb Kamienica.”

3. W punkcie „II. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:”

po punkcie 17 dodaje się punkty:

18. Zorganizować zaplecza budowy zgodnie z wymogami ochrony środowiska, a w szczególności zapewnić dodatkowe zabezpieczenia uniemożliwiające przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo – wodnego.

19. Miejsca postoju maszyn oraz tankowania pojazdów i urządzeń budowlanych, stwarzających zagrożenie zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego substancjami ropopochodnymi, wyposażyć w środki do neutralizacji substancji ropopochodnych (sorbenty).

20. W celu zminimalizowania poziomu emisji zanieczyszczeń do środowiska wodnego, stale prowadzić kontrole stanu technicznego maszyn i urządzeń pracujących na terenie budowy.

21. Odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska wodnego substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy.

22. W zasięgu oddziaływania linii w zadeklarowanym 70-cio metrowym pasie technologicznym (po 35,0 m od osi linii na każdą stronę) nie mogą powstać nowe budynki mieszkalne.

23. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki wykonywać w sposób jak najmniej szkodzący drzewom i krzewom w szczególności:

- pnie drzew narażonych na uszkodzenia zabezpieczyć na czas budowy osłonami;
- nie obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m ponad pierwotny poziom terenu i krzewów powyżej wysokości 0,1 m ponad pierwotny poziom terenu.

24. Prowadzić regularne inspekcje wykopów, pod kątem obecności w nich zwierząt. W przypadku stwierdzenia ich obecności, przenieść je w oddalone, bezpieczne, odpowiednie dla danego gatunku miejsce.

25. Wycinkę drzewa oraz odrostów korzeniowych przeprowadzić od początku sierpnia do końca lutego, tj. poza okresem lęgowym ptaków. Dopuszcza się odstępianie od powyższego warunku, w przypadku udokumentowania przez nadzór przyrodniczy braku zasiedlonych miejsc lęgowych ptaków.

26. Na etapie realizacji przedsięwzięcia prowadzić nadzór przyrodniczy, który powinien obejmować: kontrolę nad realizacją warunków niniejszej decyzji, kontrolę terenu przed rozpoczęciem poszczególnych etapów prac pod kątem występowania gatunków chronionych, identyfikację zagrożeń dla tych gatunków w wyniku realizacji planowanych prac oraz podejmowanie na bieżąco działań zapobiegających tym zagrożeniom.

4. W punkcie „III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym”

a) punkt „1. Zastosować układ przewodów fazowych 3AFL8-350 mm² oraz przewody odgromowe typu OPGW.”

otrzymuje brzmienie:

„1. Zastosować układ przewodów fazowych 408-AL1F/34-UHST oraz przewody odgromowe typu OPGW.”

b) punkt „5. Na przewodach odgromowych (nad jeziorem Gosławskim) w odstępach co 70 m umieścić biało- czerwone kule o średnicy nie mniejszej niż 30 cm.”

otrzymuje brzmienie”

„5. Na przewodach odgromowych, na odcinku od słupa nr 2 do słupa nr 6, zamontować naprzemiennie spirale ostrzegawcze w kolorze białym i czerwonym. Spirale na poszczególnych liniach odgromowych zamontować w odległości nie większej niż 30 m, z przesunięciem ok. 15 m pomiędzy spiralami na poszczególnych liniach.”

c) usunąć punkt „7. Na wieżyczkach odgromowych umieścić sylwetki ptaków drapieżnych w skali 1:1.”

d) punkt „8. Wykopy zakrywać ...” otrzymuje numer 7.

II. Uchylić w całości Załącznik nr 1 do decyzji nr 25 (OŚ.7624.20.2009 z dnia 14.06.2012 r.) i nadać mu nowe brzmienie, jak w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji.

III. W pozostałym zakresie decyzja Nr 25 Prezydenta Miasta Konina z dnia 14.06.2012 r. znak OŚ.7624.20.2009 nie ulega zmianie.

UZASADNIENIE

Pani Elżbieta Czarnecka, pełnomocnik Polskich Sieci Elektroenergetycznych S.A. ul. Warszawska 165 05-520 Konstancin – Jeziorna, wnioskiem z dnia 05.03.2018 r. (07.03.2018 r. data wpływu, który został uzupełniony w dniu 20.04.2018 r.) zwróciła się o zmianę decyzji Prezydenta Miasta Konina nr 25 znak OŚ.7624.20.2009 z dnia 14.06.2012 r. o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia: „Budowa dwutorowej napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, odcinek od projektowanego słupa nr 15 do istniejącego budynku rozdzielni GIS 400 kV na terenie elektrowni Pątnów” wraz ze zmianą nazwy przedsięwzięcia na: „Budowa napowietrznej dwutorowej linii 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, na odcinku od istniejącego słupa nr 10 do SE Pątnów”.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 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 2018 r. poz. 2081) organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Prezydent Miasta Konina. Stosownie do art. 87 ww. ustawy przepisy niniejszego działu oraz działu VI stosuje się odpowiednio w przypadku zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Przepis art. 155 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.) stosuje się odpowiednio, z zastrzeżeniem, że zgodę wyraża wyłącznie strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na którego została przeniesiona decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach.

Przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć wymienionych w § 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 2016 poz. 71).

Planowane przedsięwzięcie zostało wpisane do załącznika rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 8 lipca 2008 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wykazu przedsięwzięć Euro 2012 (Dz. U. z 2008 r. Nr 127 poz. 818) pod lp. 92 jako „rozbudowa systemu zasilania elektroenergetycznego aglomeracji poznańskiej”.

Stosownie do art. 80 ust. 2 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 2018 r. poz. 2081) właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony. Nie dotyczy to decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wydawanej dla drogi publicznej, dla linii kolejowej, dla przedsięwzięć Euro 2012, ...”. W związku z powyższym nie zachodziła konieczność sprawdzenia zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Liczba stron niniejszego postępowania przekracza 20. Zgodnie z art. 74 ust. 3 pkt 2 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 2018 r. poz. 2081) jeżeli liczba stron postępowania w sprawie uchylecia lub zmiany, stwierdzenia nieważności, stwierdzenia wygaśnięcia decyzji, o której mowa w pkt 1, lub wznowienia postępowania w sprawie tej decyzji - przekracza 20, stosuje się przepis art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego, tj. – Jeżeli przepis szczególny tak stanowi, zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia

zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub poprzez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej. Dzień, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej wskazuje się w treści tego obwieszczenia, ogłoszenia lub w Biuletynie Informacji Publicznej. Zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej. Poprzez obwieszczenia organ zapewniał stronom czynny udział w każdym stadium postępowania. Obwieszczenia wywieszano na tablicy ogłoszeń oraz zamieszczano na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Koninie w BIP oraz na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Kazimierz Biskupi.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 1 w oparciu o art. 77 ust. 6 ww. ustawy pismem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 09.05.2018 r. zwrócono się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 4 w oparciu o art. 77 ust. 6 ww. ustawy pismem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 09.05.2018 r. zwrócono się do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 2 w oparciu o art. 77 ust. 6 ww. ustawy Prezydent Miasta Konin pismem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 09.05.2018 r. zwrócił się do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu o wydanie opinii dla realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 30, 33 ust. 1 i art. 79 ww. ustawy obwieszczeniem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 09.05.2018 r. poinformowano o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko z udziałem społeczeństwa. Zgodnie z art. 33 ust. 1 ww. ustawy podano do publicznej wiadomości informacje o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy oraz o możliwości składania uwag i wniosków, wyznaczając sposób, miejsce i 30-dniowy termin tj. od poniedziałku do piątku w godz. od 7³⁰ do 15³⁰ od dnia 14.05.2018 r. do dnia 13.06.2018 r. Uwagi i wnioski można było składać w Urzędzie Miejskim w Koninie Plac Wolności 1 lub w Wydziale Ochrony Środowiska ul. Wojska Polskiego 2 pok. 221 oraz na adres e-mail: elzbieta.niewiadowska@konin.um.gov.pl. Zgodnie z art. 34 ww. ustawy uwagi i wnioski

mogły być wnoszone w formie pisemnej, ustnie do protokołu lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej bez konieczności opatrywania ich kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Przedmiotowe obwieszczenie wywieszono na tablicy ogłoszeń i zamieszczono na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Koninie, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Kazimierz Biskupi oraz wywieszono w miejscu lokalizacji przedsięwzięcia. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Z uwagi na to, iż przedsięwzięcie wykracza poza obszar jednej gminy, tj. realizowane będzie na terenie miasta Konin oraz gminy Kazimierz Biskupi, zgodnie z art. 75 ust. 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r. poz. 2081) pismem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 09.05.2018 r. zwrócono się do Wójta Gminy Kazimierz Biskupi z prośbą o wydanie opinii dla planowanego przedsięwzięcia. W załączeniu przesłano dokumenty zgodnie z art. 77 ust. 2 ww. ustawy. Wójt Gminy Kazimierz Biskupi pismem znak OŚR.6220.2.2018 z dnia 21.05.2018 r. (22.05.2018 r. data wpływu) poinformował, że organ przedłoży opinię po zakończeniu postępowania dowodowego i przedstawieniu projektu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia. Pismem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 12.12.2018 r. Prezydent Miasta Konina przedłożył projekt decyzji zmieniającej decyzję Prezydenta Miasta Konina nr 25 znak OŚ.7624.20.2009 z dnia 14.06.2012 r. o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia: „Budowa dwutorowej napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, odcinek od projektowanego słupa nr 15 do istniejącego budynku rozdzielni GIS 400 kV na terenie elektrowni Pątnów” i ponownie zwrócił się z prośbą o wydanie opinii dla planowanego przedsięwzięcia. Wójt Gminy Kazimierz Biskupi postanowieniem znak OŚR.6220.2.2018 z dnia 17.12.2018 r. (19.12.2018 r. data wpływu) zaopiniował przedłożony projekt decyzji.

Pani Elżbieta Czarnecka, pełnomocnik Polskich Sieci Elektroenergetycznych S.A. ul. Warszawska 165 05-520 Konstancin – Jeziorna, pismem z dnia 15.05.2018 r. (data wpływu) wniosła o zawieszenie toczącego się postępowania dot. zmiany decyzji Prezydenta Miasta Konina nr 25 znak OŚ.7624.20.2009 z dnia 14.06.2012 r. o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia: „Budowa dwutorowej napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, odcinek od projektowanego słupa nr 15 do istniejącego budynku rozdzielni GIS 400 kV na terenie elektrowni Pątnów”. Prezydent Miasta Konina postanowieniem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 16.05.2018 r.

zawiesił na żądanie strony postępowanie administracyjne w sprawie zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie dwutorowej napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, odcinek od projektowanego słupa nr 15 do istniejącego budynku rozdzielni GIS 400 kV na terenie elektrowni Pątnów” wraz ze zmianą nazwy przedsięwzięcia na: „Budowa napowietrznej dwutorowej linii 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, na odcinku od istniejącego słupa nr 10 do SE Pątnów”. O powyższym, obwieszczeniem, powiadomiono wszystkie strony postępowania.

W dniu 01.06.2018 r. do organu wpłynęło postanowienie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Kole znak PO.ZZŚ.3.435.23.2018.IW z dnia 25.05.2018 r. uzgadniające realizację planowanego przedsięwzięcia i określające następujące warunki realizacji przedsięwzięcia:

- 1) Zorganizować zaplecza budowy zgodnie z wymogami ochrony środowiska, a w szczególności zapewnić dodatkowe zabezpieczenia uniemożliwiające przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo – wodnego.
- 2) Miejsca postoju maszyn oraz tankowania pojazdów i urządzeń budowlanych, stwarzających zagrożenie zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego substancjami ropopochodnymi, wyposażyć w środki do neutralizacji substancji ropopochodnych (sorbenty).
- 3) W celu zminimalizowania poziomu emisji zanieczyszczeń do środowiska wodnego, stale prowadzić kontrole stanu technicznego maszyn i urządzeń pracujących na terenie budowy.
- 4) Odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska wodnego substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy.

Powyższe uwzględniono w sentencji decyzji.

Ponadto organ nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę. Zostało to uwzględnione w punkcie V zmienianej decyzji.

Postanowieniem znak OŚ.6220.21.2018 z dnia 19.06.2018 r. Prezydent Miasta Konina wyraził stanowisko, że realizacja przedsięwzięcia polegającego na „Budowie dwutorowej napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, odcinek od projektowanego słupa nr 15 do istniejącego budynku rozdzielni GIS 400 kV na terenie Elektrowni Pątnów” przebiega etapowo oraz, że aktualne są warunki realizacji tego

przedsięwzięcia zawarte w decyzji Prezydenta Miasta Konina znak OŚ.7624.20.2009 z dnia 14.06.2012 r.

Pani Elżbieta Czarnecka, pełnomocnik Polskich Sieci Elektroenergetycznych S.A. ul. Warszawska 165 05-520 Konstancin – Jeziorna, pismem z dnia 23.07.2018 r. (27.07.2018 r. data wpływu) wniosła o podjęcie postępowania dot. zmiany decyzji Prezydenta Miasta Konina nr 25 znak OŚ.7624.20.2009 z dnia 14.06.2012 r. o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia: „Budowa dwutorowej napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, odcinek od projektowanego słupa nr 15 do istniejącego budynku rozdzielni GIS 400 kV na terenie elektrowni Pątnów”, które było zawieszane w dniu 16.05.2018 r. Postanowieniem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 31.07.2018 r. Prezydent Miasta Konina podjął na żądanie strony postępowanie administracyjne w sprawie zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie dwutorowej napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, odcinek od projektowanego słupa nr 15 do istniejącego budynku rozdzielni GIS 400 kV na terenie elektrowni Pątnów” wraz ze zmianą nazwy przedsięwzięcia na: „Budowa napowietrznej dwutorowej linii 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, na odcinku od istniejącego słupa nr 10 do SE Pątnów”.

Pismem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 01.08.2018 r. poinformowano o powyższym Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz ponownie poproszono o uzgodnienie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia. Pismem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 01.08.2018 r. poinformowano o powyższym Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu oraz ponownie poproszono o wydanie opinii do realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 30, 33 ust. 1 i art. 79 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 2018 r. poz. 2081) obwieszczeniem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 01.08.2018 r. poinformowano o ponownym przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko z udziałem społeczeństwa. Zgodnie z art. 33 ust. 1 ww. ustawy podano do publicznej wiadomości informacje o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy oraz o możliwości składania uwag i wniosków, wyznaczając sposób, miejsce i 30-dniowy termin tj. od poniedziałku do piątku w godz. od 7³⁰ do 15³⁰ od dnia 02.08.2018 r. do dnia 03.09.2018 r. Uwagi i wnioski można było składać w Urzędzie Miejskim w Koninie Plac

Wolności 1 lub w Wydziale Ochrony Środowiska ul. Wojska Polskiego 2 pok. 221 oraz na adres e-mail: elzbieta.niewiadomska@konin.um.gov.pl. Zgodnie z art. 34 ww. ustawy uwagi i wnioski mogły być wnoszone w formie pisemnej, ustnie do protokołu lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej bez konieczności opatrywania ich kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Przedmiotowe obwieszczenie wywieszono na tablicy ogłoszeń i zamieszczono na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Koninie, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Kazimierz Biskupi oraz wywieszono w miejscu lokalizacji przedsięwzięcia. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Pismem znak WOO-I.4221.85.2018.KB.1 z dnia 17.08.2018 r. (data wpływu za pośrednictwem ePUAP) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz pismem znak DN-NS.9011.850.2018 z dnia 14.08.2018 r. Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu wezwali wnioskodawcę do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia.

W dniu 11.09.2018 r., pismem z dnia 03.09.2018 r. oraz w dniu 26.09.2018 r., pismem z dnia 05.09.2018 r., wpłynęły uzupełnienia raportu o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia w zakresie wezwanym przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu. Natomiast w dniu 18.09.2018 r., pismem z dnia 10.09.2018 r., wpłynęło uzupełnienie raportu o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia w zakresie wezwanym przez Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu.

Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu opinią sanitarną znak DN-NS.9012.1297.2018 z dnia 27.09.2018 r. (01.10.2018 r. data wpływu) zaopiniował pozytywnie warunki w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach pod następującymi warunkami:

1. W zasięgu oddziaływania linii w zadeklarowanym 70-cio metrowym pasie technologicznym (po 35,0 m od osi linii na każdą stronę) nie mogą powstać nowe budynki mieszkalne.

Powyższe uwzględniono w sentencji decyzji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem znak WOO-I.4221.85.2018.KB.4 z dnia 05.10.2018 r. (data wpływu za pośrednictwem ePUAP) uzgodnił realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie dwutorowej napowietrznej linii 400 kV relacji Kromolice – Pątnów na odcinku od istniejącego słupa 10 do SE Pątnów w toku postępowania w sprawie zmiany decyzji Prezydenta Miasta Konina o środowiskowych

uwarunkowaniach znak: OŚ.7624.20.2009 z 14.06.2012 z uwagi na planowane zmiany w przebiegu końcowego odcinka linii. Określił następujące warunki realizacji ww. przedsięwzięcia:

1. Zastosować układ przewodów fazowych typu 408-AL1F/34-UHST.
2. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki wykonywać w sposób jak najmniej szkodzący drzewom i krzewom w szczególności:
 - pnie drzew narażonych na uszkodzenia zabezpieczyć na czas budowy osłonami;
 - nie obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m ponad pierwotny poziom terenu i krzewów powyżej wysokości 0,1 m ponad pierwotny poziom terenu.
3. Prowadzić regularne inspekcje wykopów, pod kątem obecności w nich zwierząt. W przypadku stwierdzenia ich obecności, przenieść je w oddalone, bezpieczne, odpowiednie dla danego gatunku miejsce.
4. Wycinkę drzewa oraz odrostów korzeniowych przeprowadzić od początku sierpnia do końca lutego, tj. poza okresem lęgowym ptaków. Dopuszcza się odstępianie od powyższego warunku, w przypadku udokumentowania przez nadzór przyrodniczy braku zasiedlonych miejsc lęgowych ptaków.
5. Na etapie realizacji przedsięwzięcia prowadzić nadzór przyrodniczy, który powinien obejmować: kontrolę nad realizacją warunków niniejszej decyzji, kontrolę terenu przed rozpoczęciem poszczególnych etapów prac pod kątem występowania gatunków chronionych, identyfikację zagrożeń dla tych gatunków w wyniku realizacji planowanych prac oraz podejmowanie na bieżąco działań zapobiegających tym zagrożeniom.
6. Na przewodach odgromowych, na odcinku od słupa nr 2 do słupa nr 6, zamontować naprzemiennie spirale ostrzegawcze w kolorze białym i czerwonym. Spirale na poszczególnych liniach odgromowych zamontować w odległości nie większej niż 30 m, z przesunięciem ok.15 m pomiędzy spiralami na poszczególnych liniach.

Powyższe zostało uwzględnione w sentencji decyzji.

Ponadto nie stwierdził konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 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. Zostało to uwzględnione w punkcie V zmienianej decyzji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem znak WOO-I.4221.85.2018.KB.5 z dnia 05.10.2018 r. (10.10.2018 r. data wpływu) przekazał materiały zgromadzone podczas postępowania wyjaśniającego, tj. uzupełnienie do raportu z dnia 03.09.2018 r. (data wpływu 11.09.2018 r.) oraz uzupełnienie do raportu z dnia 05.09.2018 r. (26.09.2018 r. data wpływu).

W związku z tym, że wszystkie organy uzgadniając i opiniując, w dniu wydawania uzgodnienia i opinii, nie posiadały kompletnej dokumentacji sprawy, postanowiono przesłać do nich brakujące materiały oraz ponownie wystąpić o uzgodnienie i opinie dla realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 1 w oparciu o art. 77 ust. 6 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 2018 r. poz. 2081) pismem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 16.10.2018 r. ponownie zwrócono się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem znak WOO-I.4221.211.2018.KB.1 z dnia 25.10.2018 r. (data wpływu za pośrednictwem ePUAP) uzgodnił realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie dwutorowej napowietrznej linii 400 kV relacji Kromolice – Pątnów na odcinku od istniejącego słupa 10 do SE Pątnów w toku postępowania w sprawie zmiany decyzji Prezydenta Miasta Konina o środowiskowych uwarunkowaniach znak: OŚ.7624.20.2009 z 14.06.2012 z uwagi na planowane zmiany w przebiegu końcowego odcinka linii. Określił następujące warunki realizacji ww. przedsięwzięcia:

1. Zastosować układ przewodów fazowych typu 408-AL1F/34-UHST.
2. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki wykonywać w sposób jak najmniej szkodzący drzewom i krzewom w szczególności:
 - pnie drzew narażonych na uszkodzenia zabezpieczyć na czas budowy osłonami;
 - nie obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m ponad pierwotny poziom terenu i krzewów powyżej wysokości 0,1 m ponad pierwotny poziom terenu.
3. Prowadzić regularne inspekcje wykopów, pod kątem obecności w nich zwierząt. W przypadku stwierdzenia ich obecności, przenieść je w oddalone, bezpieczne, odpowiednie dla danego gatunku miejsce.

4. Wycinkę drzew oraz odrostów korzeniowych przeprowadzić od początku sierpnia do końca lutego, tj. poza okresem lęgowym ptaków. Dopuszcza się odstępnie od powyższego warunku, w przypadku udokumentowania przez nadzór przyrodniczy braku zasiedlonych miejsc lęgowych ptaków.

5. Na etapie realizacji przedsięwzięcia prowadzić nadzór przyrodniczy, który powinien obejmować: kontrolę nad realizacją warunków niniejszej decyzji, kontrolę terenu przed rozpoczęciem poszczególnych etapów prac pod kątem występowania gatunków chronionych, identyfikację zagrożeń dla tych gatunków w wyniku realizacji planowanych prac oraz podejmowanie na bieżąco działań zapobiegających tym zagrożeniom.

6. Na przewodach odgromowych, na odcinku od słupa nr 2 do słupa nr 6, zamontować naprzemiennie spirale ostrzegawcze w kolorze białym i czerwonym. Spirale na poszczególnych liniach odgromowych zamontować w odległości nie większej niż 30 m, z przesunięciem ok.15 m pomiędzy spiralami na poszczególnych liniach.

Powyższe uwzględniono w sentencji decyzji.

Nie stwierdził konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 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. Zostało to uwzględnione w punkcie V zmienianej decyzji.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 4 w oparciu o art. 77 ust. 6 ww. ustawy pismem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 16.10.2018 r. ponownie zwrócono się do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu pismem znak PO.ZZŚ.3.436.23.2018.IW.2 z dnia 24.10.2018 r. (29.10.2018 r. data wpływu) poinformował, że po ponownej analizie przedsięwzięcia podtrzymuje stanowisko w wydanym postanowieniu znak PO.ZZŚ.3.435.23.2018.IW z dnia 25.05.2018 r.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 2 w oparciu o art. 77 ust. 6 ww. ustawy Prezydent Miasta Konin pismem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 16.10.2018 r. ponownie zwrócił się do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu o wydanie opinii dla realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia. Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu opinią sanitarną znak DN.NS.9012.1497.2018 z dnia 15.11.2018 r. (19.11.2018 r.

data wpływu) zaopiniował pozytywnie warunki w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach pod następującymi warunkami:

1. W zasięgu oddziaływania linii w zadeklarowanym 70-cio metrowym pasie technologicznym (po 35,0 m od osi linii na każdą stronę) nie mogą powstać nowe budynki mieszkalne.

Powyższe uwzględniono w sentencji decyzji.

Zgodnie z art. 30, 33 ust. 1 i art. 79 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 2018 r. poz. 2081) obwieszczeniem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 01.08.2018 r. poinformowano o ponownym przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko z udziałem społeczeństwa. Zgodnie z art. 33 ust. 1 ww. ustawy podano do publicznej wiadomości informacje o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy oraz o możliwości składania uwag i wniosków, wyznaczając sposób, miejsce i 30-dniowy termin tj. od poniedziałku do piątku w godz. od 7³⁰ do 15³⁰ od dnia 19.10.2018 r. do dnia 19.11.2018 r. Uwagi i wnioski można było składać w Urzędzie Miejskim w Koninie Plac Wolności 1 lub w Wydziale Ochrony Środowiska ul. Wojska Polskiego 2 pok. 221 oraz na adres e-mail: elzbieta.niewiadomska@konin.um.gov.pl. Zgodnie z art. 34 ww. ustawy uwagi i wnioski mogły być wnoszone w formie pisemnej, ustnie do protokołu lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej bez konieczności opatrywania ich kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Przedmiotowe obwieszczenie wywieszono na tablicy ogłoszeń i zamieszczono na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Koninie, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Kazimierz Biskupi oraz wywieszono w miejscu lokalizacji przedsięwzięcia. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Dla przedmiotowej inwestycji w dniu 14.06.2012 r. została wydana przez Prezydenta Miasta Konina decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach znak OŚ.7624.20.2009 określająca środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia: „Budowa dwutorowej napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, odcinek od projektowanego słupa nr 15 do istniejącego budynku rozdzielni GIS 400 kV na terenie elektrowni Pątnów”.

Zmiana ww. decyzji dotyczy rozwiązań projektowych oraz nazwy przedsięwzięcia i wynika z wybudowania w międzyczasie linii 400 kV Kromolice – Pątnów. W następstwie

tej inwestycji projektowany pierwotnie słup nr 15 stał się istniejącym słupem nr 10. W związku z tym nazwa inwestycji ulegnie zmianie na: „Budowa napowietrznej dwutorowej linii 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, na odcinku od istniejącego słupa nr 10 do SE Pątnów”.

Konieczność zmiany decyzji wynika również ze zmiany przebiegu końcowego odcinka linii na terenie lasu (dotyczy odcinka o długości ok. 1,5 km od słupa nr 4 do SE Pątnów). Wcześniejsze założenia projektowe dotyczyły dojścia linii 400 kV do SE Pątnów w taki sposób, że krzyżowała się ona po drodze z sześcioma istniejącymi liniami 110 kV, co wymagało zastosowania wysokich słupów lub skablowania odcinków linii 110 kV. Zaproponowana zmiana trasy końcowego odcinka linii 400 kV ominie wprowadzenia linii 110 kV. W związku ze zmienionym przebiegiem linii i korektą jej wejścia do SE Pątnów, przebudowie ulec muszą także istniejące linie 110 kV w zakresie odcinków, w których krzyżują się z projektowaną linią i przy wejściu do SE Pątnów. Nowe wprowadzenie linii 400 kV do SE Pątnów wymusza przebudowę (przełożenie na północ) rozdzielni 110 kV, co zostało uwzględnione w wydanej przez Prezydenta Miasta Konina decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach znak OŚ.6220.25.2017 z dnia 09.08.2017 r., dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie stacji elektroenergetycznej 400/220/110 kV Pątnów. Linie 110 kV zostaną przebudowane napowietrznie (linie nie będą krzyżować się z linią 400 kV i nie będzie potrzeby ich skablowania). Zaprojektowana trasa linii 400 kV omija istniejące wprowadzenia linii 110 kV na podejściu do SE Pątnów, zlokalizowane przy północno – zachodniej części stacji. Taki sposób podejścia linii 400 kV do SE Pątnów eliminuje problem krzyżowania wszystkich linii 110 kV wprowadzanych po zachodniej stronie stacji.

W porównaniu do pierwotnego projektu wprowadzone zostaną następujące zmiany:

- a) skrócenie całkowitej długości pierwotnej linii z 4,9 na 4,2 km,
- b) zmniejszenie ilości słupów z 15 do 12,
- c) podwyższenie słupów na odcinkach nadleśnych (2 słupy nadleśne na odcinku zmienionego przebiegu linii) - zwiększenie max. wysokości słupów z 75 do 79 m, co pozwoli na ograniczenie wycinki w całym pasie technologicznym linii na tym odcinku, wprowadzenie sekcji nadleśnej ogranicza wycinkę trwałą na tym odcinku jedynie do stanowisk słupowych oraz dróg dojazdowych do nich,
- d) zmiany numeracji słupów, a w następstwie tego także nazwy przedsięwzięcia,

- e) zmniejszenie liczby działek, przez które będzie przebiegać końcowy odcinek linii elektroenergetycznej i jednocześnie konieczność uzupełnienia wykazu działek o 4 brakujące niewymienione w decyzji,
- f) odsunięcie projektowanego odcinka linii od zabudowy i terenów chronionych akustycznie.

Dodatkowo w ramach nowych rozwiązań, które wynikają z aktualnej wiedzy technicznej zaproponowano:

- a) zastosowanie przewodów fazowych 408-AL1F/34-UHST (potrójna wiązka) - to nowa generacja przewodu AFL-8 350 wskazanego w zmienianej decyzji - przewód niskostratny pozwalający na większe obciążenie prądowe. Obecnie w nowych liniach 400 kV będzie stosowany tylko taki typ przewodu,
- b) zastosowanie izolatorów porcelanowych zamiast szklanych,
- c) doprecyzowanie długości przęseł z 310 m – 500 m zakładanych w zmienianej decyzji bez wykonanego profilu linii na 160 m – 450 m, który podyktowany jest rozstawieniem słupów i wykonaniem profilu całej linii,
- d) zmianę oznakowania przewodów z kul na spirale – zastosowanie kul nie ma uzasadnienia z punktu widzenia technicznego, ponadto stanowią niepotrzebne obciążenie przewodów a wysokość linii nie wymaga tego typu oznakowania. W tym przypadku, dla ochrony ptaków, wystarczającym jest zastosowanie spirali ostrzegawczych, w lokalizacji co 30 m, naprzemiennie na obu przewodach odgromowych, co daje efekt wizualny rozmieszczeń oznakowania co 15 m. Dla zwiększenia widoczności zastosowane zostaną naprzemiennie spirale w kolorze białym i czerwonym na odcinku od słupa nr 2 do słupa nr 6 (na wszystkich przęsłach pomiędzy), jako rozwiązanie stosowane typowo w Polsce na sieciach przesyłowych najwyższych napięć,
- e) rezygnację ze stosowania sylwetek ptaków drapieżnych na wierzchołkach słupów elektroenergetycznych - takie rozwiązanie jest obecnie niewskazane ze względu na jego niepraktyczność i nieskuteczność. Tego typu sylwetki łamią się pod wpływem wiatru i nie spełniają swojego odstraszającego zadania.

Oceniono wpływ na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia uwzględniając wyłącznie projektowane zmiany.

Zaproponowane przewody stalowo-aluminiowe typu 408-AL1F/34-UHST są niskostratnym zamiennikiem konstrukcji przewodu AFL 8-350 mm². Jak wynika z raportu zaproponowane przewody fazowe 408-AL1F/34-UHST (potrójna wiązka) to nowa generacja przewodu AFL-8 350 mm² wskazanego w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

(przewód niskostratny pozwalający na większe obciążenie prądowe), o tej samej średnicy przekroju. Obecnie w nowo budowanych liniach 400 kV nie jest już stosowany typ przewodu wskazany w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Zaproponowany przewód zamienny wykonany jest według obowiązującej obecnie normy PN-EN 622 19:2003. Z danych przedstawionych w raporcie wynika, że dzięki zastosowaniu nowych, niskostratnych przewodów możliwe jest ograniczenie obciążeniowych strat energii w liniach przesyłowych o przynajmniej 12% w stosunku do linii z przewodami 3 × AFL 8-350.

Hałas w liniach elektroenergetycznych najwyższych napięć pochodzi głównie od ulotu elektrycznego. Do czynników wywołujących ulot, a zatem i związany z nim hałas, można zaliczyć napięcie robocze linii oraz geometrię układu faz, geometrię wiązki przewodów fazowych oraz konstrukcję przewodów składowych wiązki. Pozostałe czynniki mające charakter losowy to warunki pogodowe, stan techniczny i zabrudzenie powierzchni przewodów i innych elementów toru przesyłowego, będących pod napięciem. W danym układzie geometrycznym czynnikami decydującymi o emisji hałasu będą zatem: rodzaj przewodu, jego stan techniczny, zabrudzenie oraz warunki pogodowe.

W przypadku zmienianego fragmentu linii 400 kV budynki mieszkalne leżą poza pasem technologicznym linii. Najbliżej położony względem zmienionego fragmentu linii, teren z istniejącą zabudową mieszkaniową znajduje się po przeciwnej stronie ulicy Kazimierskiej (posesja przy ul. Beniowskiej 1). W nieco dalszej odległości położone są kolejne zabudowania mieszkalne (posesja przy ul. Beniowskiej 2). W obu przypadkach budynkom mieszkalnym towarzyszą zabudowania gospodarcze. Ww. posesje mieszkalne (ul. Beniowska 1, ul. Beniowska 2) objęte są miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z ustaleniami planu obie posesje znajdują się na wydzieleniu planistycznym P - tereny obiektów produkcyjnych, składów, magazynów. Jako przeznaczenie terenu określono:

- podstawowe - obiekty produkcyjne, składów i magazynów,
- uzupełniające - budynki garażowe.

Tereny te, w myśl zapisów art. 114 ust. 1. ustawy Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 ze zm.) nie podlegają zatem ochronie akustycznej. Zgodnie z art. 114 ust. 3 ww. ustawy, jeżeli na terenach zamkniętych oraz na terenach przeznaczonych do działalności produkcyjnej, składowania i magazynowania znajduje się zabudowa mieszkaniowa, ochrona przed hałasem polega na stosowaniu rozwiązań technicznych zapewniających właściwe warunki akustyczne w budynkach. A zatem, w przypadku obu posesji mieszkalnych

zastosowanie mają przepisy §326 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 poz. 1422), gdzie wskazano, iż dopuszczalne poziomy hałasu wewnątrz pomieszczeń muszą spełniać wymagania zawarte w Polskich Normach. Obecnie obowiązująca jest PN-B-02151-02:1987 Akustyka budowlana - Ochrona przed hałasem pomieszczeń w budynkach – Dopuszczalne wartości poziomu dźwięku w pomieszczeniach.

Najbliżej położone tereny chronione akustycznie, zgodnie z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, znajdują się w odległości ok. 225 m od zmienionego przebiegu linii w kierunku północnym. Są to tereny oznaczone symbolem RM – tereny zabudowy zagrodowej.

W raporcie przywołano dane przedstawione w Przeglądzie elektrotechnicznym, ISSN 0033-2097, R.93 Nr 11/2017 i na tej podstawie przeanalizowano rozkład hałasu od projektowanej linii. Rozkłady wskaźników hałasu wyznaczono dla wszystkich rozważanych konstrukcji przewodów niskostratnych w przekrojach poprzecznych w środku przęsła na wysokości dolnej fazy 10 m nad poziomem terenu. Obliczono także prognozowane wartości wskaźników hałasu na granicy pasa technologicznego (35 m od osi linii) wraz z zasięgami izofony 45 dB. Wszystkie obliczenia rozkładów wskaźników hałasu wykonano w punktach odbioru na wysokości 4 m nad poziomem terenu. Z przeprowadzonych badań wynika, że analizowane przewody niskostratne w układzie wiązki 3- przewodowej charakteryzują się poziomami mocy akustycznej niższymi niż 71,4 dB.

Dostępna literatura, obejmująca tematykę oddziaływania linii elektroenergetycznych w zakresie emisji hałasu do środowiska, podaje, iż uśredniony z wielu pomiarów poziom hałasu, jaki rejestruje się w odległości 30 m od osi linii 400 kV wykonanej z użyciem przewodów wiązkowych (wiązka trójprzewodowa), nawet w najgorszych warunkach pogodowych, nie przekracza najczęściej wartości 39,0 - 44,5 dB, w zależności od rodzaju wiązki i konfiguracji geometrycznej przewodów.

Analiza oddziaływania hałasu, przeprowadzona w toku wydawania przedmiotowej decyzji, wykazała, że nie będą występowały przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Wszystkie oddziaływania zamkną się w pasie technologicznym linii (tj. 70 m, po 35,0 m od osi linii na każdą stronę). Zmiana parametrów linii nie spowoduje zwiększonych oddziaływań w tym zakresie. Zastosowanie nowszych technologii (m.in. nowszego typu

przewodów) oraz odsunięcie projektowanej linii od zabudowy mieszkalnej zmniejszy oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia.

Mając na uwadze powyższe należy stwierdzić, iż na najbliższych terenach chronionych akustycznie dotrzymane zostaną akustyczne standardy jakości środowiska wskazane w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. z 2014 r. poz. 112). Biorąc powyższe pod uwagę wpisano jako warunek realizacji przedsięwzięcia konieczność zastosowania przewodów fazowych typu 408-AL1F/34-UHST zamiast przewodów AFL-8 350 mm², co jest zgodne z wnioskiem Inwestora.

Oddziaływanie linii 400 kV Kromolice – Pątnów w zakresie emisji pól elektromagnetycznych (PEM) było przedmiotem oceny oddziaływania na etapie uzyskiwania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz jako oddziaływanie skumulowane było także brane pod uwagę w ramach postępowania w sprawie uzyskiwania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla rozbudowy SE Pątnów. W obrębie pasa technologicznego linii występuje ograniczone użytkowanie terenu i zakaz zabudowy mieszkaniowej (stałe przebywanie ludzi). Regulacje dotyczące PEM zawarte są w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymywania tych poziomów (Dz. U. Nr 192 poz. 1883). Napowietrzne linie elektroenergetyczne są źródłem emisji pola elektromagnetycznego o częstotliwości 50 Hz. Według rozporządzenia wartości graniczne parametrów fizycznych charakteryzujących oddziaływanie pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności wynoszą odpowiednio: składowa elektryczna - 10 kV/m, składowa magnetyczna - 60 A/m. Dla terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową (czyli stałe przebywanie ludzi) wartości graniczne wynoszą odpowiednio: składowa elektryczna - 1 kV (gdzie podana wartość jest właściwa dla przestrzeni do 2 m nad powierzchnią ziemi), składowa magnetyczna - 60 A/m. Na podstawie tych zapisów powstały normy określające maksymalny czas przebywania ludzi w pasie technologicznym linii wynoszący do 8 godzin.

Na wartość maksymalną oraz rozkład natężenia pola elektrycznego (E) w otoczeniu linii napowietrznej wpływają głównie następujące jej parametry:

- napięcie fazowe poszczególnych torów linii,
- odległość od ziemi przewodów fazowych,
- odstępy między przewodami fazowymi,

- układ przewodów fazowych (konfiguracja faz) w liniach wielotorowych.

Inne elementy konstrukcyjne linii mają mniejszy wpływ na rozkład natężenia pola elektrycznego. Ponadto, na rozkład natężenia pola elektrycznego w pobliżu linii wpływają elementy otoczenia położone w jej bezpośrednim sąsiedztwie - takie jak drzewa (las), zabudowania itp., a określenie wpływu tych elementów na rozkład pola jest na ogół możliwe jedynie na podstawie pomiarów. Obszar, w którym natężenie pola elektrycznego może przekroczyć wartość 1 kV/m (wartość dopuszczalna dla terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową), niezależnie od rodzaju zastosowanych słupów i warunków pracy linii (odległość od ziemi przewodów fazowych) na całej długości linii będzie w całości zawierał się w jej „pasie technologicznym” o szerokości 70 m (po 35 m od osi linii w obie strony).

Założenia dla projektowanej linii przewidują, że natężenie pola elektrycznego pod projektowaną linią, niezależnie od typu zastosowanych słupów, nie przekroczy w żadnym miejscu wartości 8 kV/m. Oznacza to, że w żadnym miejscu pod linią natężenie pola elektrycznego nie przekroczy, ustalonej w rozporządzeniu wartości dopuszczalnej dla miejsc dostępnych dla ludzi = 10 kV/m.

Wartość maksymalna natężenia pola magnetycznego (H) w bezpośrednim otoczeniu linii, wyznaczana zgodnie z zasadami sprecyzowanymi w przepisach na wysokości 2,0 m nad ziemią (tuż nad głową człowieka o przeciętnym wzroście), zależy przede wszystkim od prądu obciążenia linii oraz odległości przewodów fazowych od ziemi (h). W żadnym miejscu pod planowaną do wybudowania linią, natężenie pola magnetycznego nie przekroczy ustalonej wartości dopuszczalnej dla miejsc dostępnych dla ludzi ($H = 60 \text{ A/m}$).

W wyniku analiz przeprowadzonych dla rozpatrywanej linii Inwestor prognozuje, że w otoczeniu projektowanej linii natężenie pola magnetycznego H w żadnym miejscu pod linią 2x400 kV, na wysokości 2 m nad ziemią (również, gdy obciążenie będzie miało wartość maksymalną dla planowanych przewodów tj. $I_{\max} = 2850 \text{ A}$), nie przekroczy wartości 38 A/m. Nie będzie zatem przekroczeń w pasie technologicznym linii dla miejsc dostępnych dla ludzi, a zabudowa mieszkaniowa nie może tam powstać. Wszelkie normy zawarte w przytoczonym rozporządzeniu zostaną zatem zachowane.

Wyniki obliczeń wskazują, że w najbardziej niekorzystnych warunkach pracy linii (maksymalny zwis przewodów oraz maksymalne napięcie robocze linii i dopuszczalny prąd obciążenia), wartości natężenia pola elektrycznego i magnetycznego przy budynku nie

przekraczają wartości dopuszczalnych określonych w obowiązujących przepisach, tj. 1 kV/m i 60 A/m.

Z uwagi na charakter i skalę przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na klimat.

Odcinek linii objęty zmianą położony jest w Powidzko – Bieniszewskim Obszarze Chronionego Krajobrazu, dla którego nie ma aktualnie obowiązujących zakazów. Najbliżej położonym obszarem Natura 2000, w odległości ok. 1,5 km, jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Puszcza Bieniszewska PLH300011. Ponadto, inwestycja planowana jest w granicach obszaru pn. „Jeziora konińskie i stawy Gosławice” wskazanego w opracowaniu „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” (Wylegała P. i inni 2008) jako „ważnego dla ptaków” stanowiącego miejsce koncentracji ptaków wodnych (głównie różnych gatunków kaczek oraz łyśki) podczas wędrówek.

Oceny oddziaływania zmiany przebiegu końcowego odcinka linii dokonano w oparciu o wyniki inwentaryzacji przyrodniczej prowadzonej na potrzeby raportu dla przedsięwzięcia pn. „Budowa napowietrznej dwutorowej linii 400 kV relacji Kromolice – Pątnów” oraz w oparciu o wyniki inwentaryzacji uzupełniającej wykonanej w związku ze zmianą przebiegu końcowego odcinka linii. Na zmienionej trasie, w miejscu posadowienia słupów nie odnotowano obecności gatunków chronionych roślin oraz siedlisk przyrodniczych. Linia będzie przebiegać przez tereny upraw sosny zwyczajnej w wieku ok. 20 lat z domieszką innych gatunków drzew, takich jak świerk, brzoza i klon w podobnym wieku. Ten typ drzewostanu charakteryzuje się niską różnorodnością flory i fauny. Oddziaływanie przedsięwzięcia na faunę, wiąże się głównie z możliwością generowania kolizji na etapie eksploatacji. Mając na uwadze zaproponowane działania minimalizujące polegające na montażu spirali ostrzegawczych w odległości nie większej niż 30 m na przewodach odgromowych nie przewiduje się istotnego oddziaływania w tym zakresie. W obszarze badawczym stwierdzono siedliska rozrodcze płazów. Na etapie eksploatacji inwestycja nie będzie ingerowała w te siedliska, jednak na etapie realizacji możliwe jest zwiększenie śmiertelności osobników pojawiających się na placu budowy. Określony w sentencji decyzji obowiązek prowadzenia prac pod nadzorem przyrodniczym i podejmowanie na bieżąco wskazanych przez nadzór działań, takich jak modyfikacja sposobu prowadzenia prac, terminów ich prowadzenia, stosowanie tymczasowych płotków herpetologicznych jest niezbędnym środkiem minimalizującym.

W celu wykluczenia możliwości znaczących oddziaływań na elementy przyrodnicze nałożono szereg działań minimalizujących. Dla ochrony drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki zalecono odpowiednie prowadzenie prac ziemnych oraz zabezpieczenie drzew osłonami (np. z desek, siatki, słomy).

Dla ochrony zwierząt małych, w szczególności płazów, nakazano prowadzenie inspekcji wykopów. Ze względu na możliwość gniazdowania ptaków w obrębie drzewostanu przewidzianego do usunięcia wskazano termin usuwania drzew przypadający poza ich okresem rozrodczym. Mając jednakże na uwadze konieczność dostosowania wycinki do wymagań procesu budowlanego, zezwolenie na odstępstwo jest możliwe tylko w przypadku udokumentowania przez nadzór przyrodniczy braku zasiedlonych miejsc lęgowych ptaków.

Mając na uwadze stosunkowo niewielki zakres zmiany przebiegu linii oraz uwzględniając wyniki inwentaryzacji przyrodniczej prowadzonej na potrzeby raportu oraz określone warunki realizacji przedsięwzięcia, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania inwestycji na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na środowisko przyrodnicze, w tym na krajobraz i bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedlisk, w tym utraty, fragmentacji lub izolacji siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także wpływu na ekosystemy – ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Uwzględniając nałożone warunki realizacji przedsięwzięcia, inwestycja nie powinna także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych, nie nastąpi jej negatywne oddziaływanie na obszary Natura 2000, w szczególności na gatunki, siedliska gatunków lub siedliska przyrodnicze obszarów Natura 2000, integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązanie z innymi obszarami, a także na pozostałe obszary chronione. Organ rozważył również możliwość oddziaływania skumulowanego i stwierdził, że nie przewiduje się negatywnego oddziaływania skumulowanego planowanej inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na cel i przedmioty ochrony obszarów Natura 2000.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,

w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś.

Ponadto, ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono również konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Na podstawie art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.) Prezydenta Miasta Konina pismem znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 20.12.2018 r. zawiadomił strony postępowania o możliwości zapoznania się ze zgromadzonym materiałem w sprawie zmiany decyzji Prezydenta Miasta Konina nr 25 znak OŚ.7624.20.2009 z dnia 14.06.2012 r. o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia: „Budowa dwutorowej napowietrznej linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, odcinek od projektowanego słupa nr 15 do istniejącego budynku rozdzielni GIS 400 kV na terenie elektrowni Pątnów” wraz ze zmianą nazwy przedsięwzięcia na: „Budowa napowietrznej dwutorowej linii 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, na odcinku od istniejącego słupa nr 10 do SE Pątnów”. Do dnia 18.01.2019 r. strony nie wniosły żadnych uwag i wniosków.

Stosownie do art. 104 ww. ustawy organ administracji publicznej załatwia sprawę przez wydanie decyzji, chyba że przepisy kodeksu stanowią inaczej. Decyzje rozstrzygają sprawę co do jej istoty w całości lub w części albo w inny sposób kończą sprawę w danej instancji.

Zgodnie z art. 155 ww. ustawy decyzja ostateczna, na mocy której strona nabyła prawo, może być w każdym czasie za zgodą strony uchylona lub zmieniona przez organ administracji publicznej, który ją wydał, jeżeli przepisy szczególne nie sprzeciwiają się uchyleniu lub zmianie takiej decyzji i przemawia za tym interes społeczny lub słuszny interes strony; przepis art. 154 § 2 stosuje się odpowiednio.

Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejszą decyzję przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koninie za pośrednictwem Prezydenta Miasta Konina w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Zgodnie z art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.) w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Powyższe oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu oraz brak jest możliwości złożenia odwołania do organu wyższego stopnia i zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się praw do wniesienia odwołania.

z up. Prezydenta Miasta Konina
Elżbieta Niewiadomska
Kierownik
Wydziału Ochrony Środowiska

Załączniki:

Charakterystyka przedsięwzięcia – Budowa napowietrznej dwutorowej linii 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, na odcinku od istniejącego słupa nr 10 do SE Pątnów.

Otrzymują:

1. Pani Elżbieta Czarnecka - pełnomocnik Polskich Sieci Elektroenergetycznych S.A.
2. strony postępowania poprzez obwieszczenie zgodnie z art. 74 ust. 3 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 2018 r. poz. 2081) oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.).
3. a/a S.K.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu
ul. J. H. Dąbrowskiego 79 60 - 529 Poznań
2. Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
ul. Noskowskiego 23 61-705 Poznań
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
ul. Chlebowa 4/8 61 – 003 Poznań

4. Wójt Gminy Kazimierz Biskupi

Plac Wolności 1, 62-530 Kazimierz Biskupi

Stronami postępowania administracyjnego są właściciele działek:

a) miasto Konin obręb Mieczysławów:

- 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171,

b) miasto Konin obręb Pątnów:

- 27, 28, 29, 30/2, 31/2, 77/3, 77/4, 78/4, 78/5, 88/3, 89/10, 89/17, 89/2, 89/29, 89/30, 89/32, 89/43, 89/56, 59/57, 89/58, 158, 598,

c) miasto Konin obręb Gosławice:

- 1, 31, 36/1, 50, 51/1, 51/2, 52/1, 53/1, 56/1, 56/2, 57/1, 57/2, 57/3, 57/4, 58, 59/1, 59/2, 60/1, 60/2, 61/1, 61/2, 62/3, 62/4, 62/5, 62/6, 63, 64/3, 64/4, 64/5, 64/6, 65/2, 66/2, 67, 68/2, 77/4, 88/3, 89/17, 89/30, 89/43, 112/1, 113/1, 113/2, 114/1, 115/3, 116/4, 116/5, 116/6, 116/8, 118, 119/1, 119/4, 119/5, 119/6, 119/7, 120/1, 120/2, 121/1, 121/2, 122, 124/1, 124/2, 124/3, 125, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 148, 149, 152, 154, 155, 195, 1590, 1591, 1593, 1594,

d) gmina Kazimierz Biskupi obręb Kamienica:

- 68/3, 68/4, 70/3, 70/7, 70/8, 70/9, 71/1, 71/2, 72/1, 72/4, 73/2, 75/1, 77/4, 78/4, 79, 80/1, 80/4, 82/3, 83/3, 83/4, 89/17, 122/6, 126/2, 126/3, 127/7, 132/5, 133/1, 136/1, 143/32, 148/3, 148/6, 148/8, 148/9, 148/13, 148/17, 148/19, 148/20, 148/21, 148/22, 148/24, 148/25, 148/26, 148/28, 148/30, 148/32, 148/33, 148/34, 152, 154, 155, 156, 159, 160, 162, 163, 164, 181, 182, 183, 185, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 194, 195, 196, 197, 198, 966, 2317, 2320, 5074/3, 5074/5, 5075/4, 5075/5, 5075/7, 5076/18, 5076/19, 5076/20, 5077/2, 5077/3, 5077/7, 5078/1, 5078/2, 5078/3, 5078/5, 5079/1, 5079/3, 5079/4, 5079/8, 5079/9, 5080/2, 5083/4, 5083/10, 5083/11, 5084/1, 5084/3, 5085/1, 5085/8, 5085/9, 5086/1,

e) gmina Kazimierz Biskupi obręb Wieruszew:

- 6/8, 6/11, 6/12, 7/6, 7/8, 11/1, 13/1, 13/2, 13/3, 14/1, 14/3, 16/1, 16/5, 18/3, 20/5, 20/8, 22/1, 22/3, 23, 24, 25, 26/1, 26/2, 27, 28, 29/1, 29/2, 29/3, 30, 31, 32, 33, 34, 35/1, 35/2, 35/3, 36, 37, 38/1, 38/3, 39/1, 39/2, 40/1, 40/3, 41/1, 42/1, 42/2, 42/3, 43/2, 43/1, 44/1, 44/2, 44/4, 45/1, 45/2, 45/3, 46, 47/1, 47/2, 48, 49/2, 51/1, 51/3, 51/5, 53/1, 54/1, 56/1, 58/1, 60/1, 61/1, 63, 70/1, 74/1, 81/4, 81/6, 83/2, 83/3, 84/6, 84/11, 84/12, 84/15, 84/16, 85/3, 85/4, 85/5, 85/6, 86/1, 87/1, 88/6, 88/7, 88/8, 89/1, 91/6, 91/7, 92/1, 93/4, 94/3, 94/4, 96/1, 96/3, 96/4, 98/1, 98/3, 98/4, 99/1, 99/2, 103, 107/1, 108/1, 109/1, 114, 116/1, 117/1, 118/1, 121/1, 121/2, 122/3, 123/3, 126/4, 136, 158, 159, 160, 161/23, 161/3, 161/4, 161/5, 161/11, 161/27.

Pobrano opłatę skarbową w wysokości 27,00 zł (słownie złotych: dwadzieścia siedem 00/100)

Załącznik nr 1 do Decyzji nr 17 znak OŚ.6220.12.2018 z dnia 21.01.2019 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia – Budowa napowietrznej dwutorowej linii 400 kV relacji Kromolice – Pątnów, na odcinku od istniejącego słupa nr 10 do SE Pątnów.

Przedsięwzięcie inwestycyjne obejmuje budowę napowietrznej linii elektroenergetycznej 2x400kV relacji Kromolice – Pątnów na odcinku ok. 4,2 km od istniejącego słupa nr 10 do Elektrowni Pątnów, do budynku rozdzielni GIS 400kV.

Planowana dwutorowa linia napowietrzna 2x400kV relacji Kromolice – Pątnów na odcinku od istniejącego słupa nr 10 do budynku rozdzielni GIS 400kV, stanowić będzie kontynuację realizacji przedsięwzięcia budowy dwutorowej linii 400kV relacji Kromolice – Pątnów, realizowanej po trasie demontowanej, istniejącej linii 200kV Plewiska – Konin, jako konieczne połączenie nowo wybudowanego bloku elektrowni Pątnów z wielkopolskim węzłem energetycznym, którego zasadniczym elementem jest stacja elektroenergetyczna Plewiska k. Poznania.

Planowane przedsięwzięcie zostało wpisane do załącznika rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 8 lipca 2008 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wykazu przedsięwzięć Euro 2012 (Dz. U. z 2008 r. Nr 127 poz. 818) pod lp. 92 jako „rozbudowa systemu zasilania elektroenergetycznego aglomeracji poznańskiej”.

Przedsięwzięcie, niezależnie od wybranego wariantu, realizowane będzie w województwie wielkopolskim, na terenie następujących gmin:

- gminy Kazimierz Biskupi,
- miasta Konin.

Linia 2x400kV ma połączyć dwa punkty znajdujące się prawie idealnie w linii północ – południe, w odległości ok. 3,0 km. Ze względu na uwarunkowania terenowe niemożliwe jest poprowadzenie trasy linii dokładnie na wprost. Na przeszkodzie stoją:

- Jezioro Gosławskie,
- Tereny zamieszkałe przez ludność lokalną (wsie Ludwikowo i Wieruszew),

- Obszar chroniony Natura 2000.

Niestety ze względu na wyjątkowo dużą ilość infrastruktury elektroenergetycznej w tym regionie oraz stosunkowo krótki fragment linii, nie było możliwości ominięcia wszystkich elementów na raz. Z tego względu zostały opracowane 3 warianty tras linii uwzględniając warunki lokalizacyjne.

- Wariant I przechodzący przez jezioro Gosławskie (4,2 km),
- Wariant II przechodzący przez obszar Natura 2000 (6,6 km),
- Wariant III przechodzący przez wsie Ludwikowo i Wieruszew (6,3 km).

Wybrany został wariant I przechodzący przez jezioro Gosławskie.

Projektowane przedsięwzięcie będzie realizowane, jako elektroenergetyczna linia napowietrzna zbudowana na słupach stalowych kratowych dwutorowych. Słupy posadowione zostaną na fundamentach terenowych, palowych i prefabrykowanych, a ich wysokość, zależna od warunków terenowych, będzie wynosić od 45 – 79 m.

Na terenie Miasta Konin i Gminy Kazimierz Biskupi trasa linii przechodzić będzie przez tereny leśne. Dla prowadzenia linii elektroenergetycznej przez tereny leśne zajdzie konieczność wycinki leśnej w pasie technologicznym poza odcinkami zaprojektowanymi jako nadleśne, gdzie wycinka ograniczona będzie do stanowisk słupowych oraz dróg dojazdowych.

W wariantcie I, długość projektowanej dwutorowej linii napowietrznej 2x400kV relacji Kromolice – Pątnów, od istniejącego słupa nr 10 do budynku rozdzielni GIS 400kV, wynosić będzie ok. 4,2 km. Na długości ok. 1,3 km przechodzić będzie przez jezioro Gosławskie, w pobliżu istniejącej galerii odpopielania. Rozwiązanie takie nakłada konieczność zastosowania specjalnych rozwiązań technicznych w zakresie słupów oraz ich fundamentów znajdujących się w wodzie. Z uwagi na warunki klimatyczne, w miejscu przejścia przez jezioro, rozważane jest zastosowanie słupów dwutorowych o układzie dwutrójkątnym przewodów. Powierzchnia zajmowanego terenu pod słup wynosić będzie około 1,2 ar/słup. Szerokość pasa technologicznego dla ww. linii wynosić będzie 70 m, tj. po 35 m od osi linii w obie strony.

W czasie pracy linii wystąpi emisja do otoczenia energii w postaci hałasu oraz pól: elektrycznego i magnetycznego. Oddziaływanie linii w zakresie hałasu, poza obszarem pasa technologicznego o szerokości po 35 m w obie strony, nie przekroczy wartości granicznych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 roku w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. z 2014 r. poz. 112). Pracująca linia

spełniać będzie również wymagania rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 roku w sprawie dopuszczalnych pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. z 2003 r. Nr 192 poz. 1883).

Wzajemna odległość pomiędzy sąsiednimi słupami (tj. rozpiętość przęsła) w projektowanej linii wynosić będzie od około 160 do 450 m. Jako przewody fazowe linii zastosowane zostaną przewody typu 408-AL1F/34-UHST, przy czym w każdej fazie linii zastosowana będzie wiązka trójprzewodowa tych przewodów. Izolacje dla ww. linii stanowić będą łańcuchy izolatorowe złożone z izolatorów porcelanowych. Jako przewody odgromowe przewiduje się dwa przewody typu OPGW.

W ramach planowanego przedsięwzięcia wykonana zostanie również przebudowa kolidujących linii 110 kV. Przebudowa ta wynika z faktu, iż nowa trasa końcowa wprowadzająca napowietrzną dwutorową linię 400 kV relacji Kromolice – Pątnów do stacji elektroenergetycznej Pątnów koliduje z linią 110 kV relacji Pątnów – Witkowo i Pątnów – Mogilno. W związku z tym konieczna będzie przebudowa wprowadzeń napowietrznych linii 110 kV do stacji elektroenergetycznej Pątnów z kierunku: Witkowo, Mogilno, GPO Józwin (dawniej Kleczew), Józwin 1, Kazimierz 2 oraz demontaż nieczynnej linii relacji Pątnów – Pątnów 1. Przebudowa kolidujących linii 110 kV pozwoli na wymianę zużytych elementów tworzących sieć elektroenergetyczną na nowsze technologicznie.

z up. Prezydenta Miasta Konina
Elżbieta Niewiadomska
Kierownik
Wydziału Ochrony Środowiska