



Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie

PO.ZZŚ.2.435.177.2021.JS



Kalisz, 1 czerwca 2021 r.

Wójt Gminy Żelazków  
Żelazków 138  
62-817 Żelazków

*P. J. Koczmarek*  
*[Signature]*  
**OPINIA**

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 4 i ust. 3a 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 2021 r. poz. 247 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą ooś, w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz w związku z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 624 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Żelazków znak IWŚ.6220.4.4.2021 z 26 maja 2021 r. w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Przebudowa linii elektroenergetycznej 110 kV relacji Kalisz Centrum – Kalisz Północ od słupa nr 17 do GZP Kalisz Północ”

#### Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu

**nie stwierdza**

**potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko i wskazuje na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:**

1. zorganizować plac budowy i jego zaplecze oraz drogi dojazdowe z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenia jego powierzchni;
2. prace budowlane prowadzić wyłącznie przy użyciu maszyn w pełni sprawnych oraz spełniających wymogi dopuszczające je do użytku;
3. na etapie realizacji przedsięwzięcia prowadzić kontrolę sprzętu i maszyn budowlanych;
4. plac budowy oraz miejsca pracy i postoju sprzętu oraz maszyn, wyposażać w sorbenty i biopreparaty neutralizujące wycieki paliw i płynów eksploatacyjnych;
5. zanieczyszczony substancjami ropopochodnymi grunt należy wybrać i przekazać do neutralizacji uprawnionym podmiotom;
6. prace związane z tankowaniem oraz naprawą lub konserwacją sprzętu prowadzić poza terenem budowy;
7. odwodnienia wykopów prowadzić z intensywnością nie większą niż wymagana dla obniżenia lustra wody do poziomu nieznacznie niższego niż poziom dna wykopu;
8. powstające odpady gromadzić selektywnie w oznakowanych i szczelnych pojemnikach lub kontenerach w wyznaczonych miejscach, a następnie przekazywać zewnętrznym podmiotom posiadającym zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami;
9. przed przystąpieniem do projektowanych robót uzyskać wymagane zgody wodnoprawne.

#### UZASADNIENIE

W dniu 27 maja 2021 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu wpłynęło wystąpienie Wójta Gminy Żelazków znak IWŚ.6220.4.4.2021 z 26 maja 2021 r. w sprawie wydania

**Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie**

Zarząd Zlewni w Kaliszu, ul. Skarszewska 42A, 62-800 Kalisz

tel. 62 600-60-00, e-mail: zz-kalisz@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl

opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Przebudowa linii elektroenergetycznej 110 kV relacji Kalisz Centrum – Kalisz Północ od słupa nr 17 do GZP Kalisz Północ”. Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p.

Mając na uwadze powyższe Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu stwierdza co następuje.

Wójt Gminy Żelazków zakwalifikował planowane przedsięwzięcie do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839), to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Teren przedsięwzięcia częściowo zlokalizowany jest w granicach obszaru chronionego krajobrazu „Dolina rzeki Śwędrni w okolicach Kalisza” oraz obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty PLH300034 Dolina Śwędrni. Przedmiotem ochrony obszaru chronionego zależnego od wód Dolina Śwędrni jest siedlisko 6430, siedlisko 7140, siedlisko 91E0, siedlisko 91F0, minóg ukraiński (*Eudontomyzon mariae*), piskorz (*Misgurnus fossilis*), koza złotawa (*Sabanejewia aurata*). Zgodnie z Załącznikiem nr 2 do „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 poz. 1967) celem środowiskowym dla przedmiotowego obszaru chronionego jest utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Projektowane przedsięwzięcie nie wpłynie na cele środowiskowe ww. obszaru zależnego od wód.

Inwestycja zlokalizowana będzie na działkach ewid. nr: 19, 18, 26/1, 26/2, 27/3, 9/1, 2/14, 2/10, 2/11, 3/6, 2/7, 2/6, obręb 152 Winiary; 73, 74/1, 74/2, 74/3, 75/6, 76, 69, 64, 63, 62, 61, 53, 54/2, 54/1, 55, 56, 22, 21, 20/2, 20/1, 27 obręb 145 Majków Kol.; 1/4, 1/3, 2/3 obręb 143 Majków; 12/9, 13, 6/1 obręb 137 Majków; 26, 12, 11/2, 28 obręb 135 Majków; 2, 1, 3/2, 3/1, 5/5 obręb 020 Piskorzewie, Miasto Kalisz; 51, 50, 49, 48, 11, 41, 40/1, 39, 38/1, 38/2, 35 obręb Nędzrzew, gmina Opatówek; 169, 168, 167, 166, 165, 164, 163, 162, 161, 160, 159, 125, 112, 111, 110, 109, 108, 107, 106, 105, 102, 101, 100, 99, 98, 97, 96, 69, 20, 19, 10, 8/3, 8/6 obręb Szosa Turecka; 31, 29, 26, 27/2, 27/1 obręb Wojciechówka oraz 95/2, 106/1, 104/2, 105/1, 105/2, 105/3, 99/6, 99/7, 99/4, 98, 97/1, 97/2, 96/10, 91/1, 88, 86, 85/1, 85/2, 135, 78/3, 17, 16/6, 16/7, 27/15, 30, 9, 8/6, 7, 5/2, 5/1, 3/2, 4/5, 3/1, 2/4, 2/3, 2/7 obręb Kolonia Skarszewek, gmina Żelazków.

Zgodnie z informacjami zawartymi w k.i.p. planowana inwestycja polegać będzie na przebudowie istniejącej linii elektroenergetycznej 110 kV relacji Kalisz Centrum – Kalisz Północ na odcinku od słupa nr 17 do GPZ Kalisz Północ. Na całej długości trasy przebudowywana linia o długości około 8,45 km prowadzona będzie w śladzie istniejącej linii 110 kV. Projektowane przedsięwzięcie obejmuje demontaż istniejących i budowę nowych: słupów wraz z fundamentami, przewodów roboczych oraz przewodów odgromowych. W ramach inwestycji Inwestor dopuszcza również możliwość wykonania wymiany izolatorów wraz z osprzętem. Na podstawie k.i.p. ustalono, że projektowane konstrukcje wsporcze posadowione zostaną na nowych fundamentach prefabrykowanych lub terenowych. W przypadku słupów zlokalizowanych na załomach linii, nowe słupy zostaną posadowione w miejscach istniejących, natomiast na prostych odcinkach, celem skrócenia przerw w zasilaniu, nowe słupy zostaną nieznacznie przesunięte wzdłuż osi istniejącej linii.

W k.i.p. wskazano, że w projektowanej linii zostaną zastosowane przewody fazowe i odgromowe z aluminium i stali nieizolowanej, które zostaną zamontowane w odległości około 6,85 m nad gruntem.

Projektowaną przebudowę linii napowietrznej 110 kV należy uznać za typowe przedsięwzięcie budowlane, które ze względu na aktualne zagospodarowanie terenu nie wymaga wykonania prac ziemnych o znacznym zakresie. Zgodnie z k.i.p. po przeprowadzeniu drobnych prac niwelacyjnych, prace budowlano-montażowe polegać będą na ustawieniu stalowych konstrukcji wsporczych projektowanych słupów wraz z fundamentami w technologii prefabrykatów betonowych i wyłącznie w przypadku wystąpienia niestabilnego podłoża fundamentów terenowych.

W k.i.p. wskazano, że w sytuacji wysokiego stanu wód gruntowych Inwestor przewiduje wykonanie odwodnienia wykopów. Sposób odwodnienia i zagospodarowania wód określi wykonawca na etapie wykonywania robót.

W nawiązaniu do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy o oś ustalono, że realizacja inwestycji będzie wiązać się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych. Należy stwierdzić, że przedsięwzięcie nie będzie wiązało się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych. W wyniku realizacji inwestycji nie zmieni się w istotny sposób użytkowanie terenu. Roboty budowlane prowadzone będą w technologii powszechnie stosowanej w budownictwie przy wykorzystaniu typowego sprzętu mechanicznego.

Projektowana inwestycja nie należy do kategorii przedsięwzięć stwarzających ryzyko wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych. Po zrealizowaniu inwestycji linia energetyczna będzie spełniać wszystkie wytyczne zawarte w polskich normach dotyczących projektowania i budowy elektroenergetycznych linii napowietrznych o napięciu 110 kV. Przebudowa linii jest projektowana z uwzględnieniem obciążeń właściwych dla danej strefy klimatycznej oraz lokalnych warunków gruntowo-wodnych. Okresowe kontrole i bieżąca eksploatacja linii pozwolą na zminimalizowanie prawdopodobieństwa wystąpienia awarii.

Na terenie planowanej inwestycji nie będzie odbywał się pobór wody, nie będą powstawały ścieki socjalno - bytowe, z wyjątkiem etapu budowy, podczas którego zaplecze budowy będzie wyposażone w przenośne toalety opróżniane w miarę potrzeb przez uprawniony podmiot.

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono następujące rozwiązania techniczne i organizacyjne mające na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego na etapie realizacji przedsięwzięcia:

- zaplecze budowy zorganizowane zostanie z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajętego terenu i przekształcenia jego powierzchni;
- prowadzona będzie stała kontrola stanu technicznego środków transportu i urządzeń wykorzystywanych do budowy;
- do budowy wykorzystywany będzie wyłącznie sprzęt w pełni sprawny;
- materiały potencjalnie niebezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego (tj. oleje, smary, farby, masy i powłoki uszczelniające) będą magazynowane w szczelnych i zamykanych pojemnikach na utwardzonym i ogrodzonym placu;
- powstające odpady gromadzone będą selektywnie w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska gruntowo-wodnego.

W rejonie GP Kalisz Północ między bramką a słupem 49 fragment terenu przedsięwzięcia znajduje się bezpośrednio na terenie obszaru szczególnego zagrożenia powodzią. Ponadto na podstawie przekazanej dokumentacji kartograficznej ustalono, że przebudowywana linia pomiędzy

słupem nr 21 i słupem nr 22 prowadzona będzie nad rzeką Swędrnia, a pomiędzy słupem nr 48 i słupem nr 49 nad Kanałem Bernardyńskim. Wobec powyższego w przedmiotowej opinii wskazano warunek uzyskania wymaganych zgód wodnoprawnych przed przystąpieniem do realizacji inwestycji.

Stwierdzono, że przedsięwzięcie nie narusza zapisów rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 2 kwietnia 2014 r. w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Warty (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2014 r., poz. 2129), zmienionego rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 17 lipca 2017 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Warty (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2017 r., poz. 5165).

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Analiza dostępnych źródeł kartograficznych wykazała, że planowane przedsięwzięcie będzie znajdować się poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych GZWP.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy ooś, ustalono, że hydrograficznie przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze dorzecza Odry, w regionie wodnym Warty, w granicach trzech obszarów Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodach: PLRW600017184829 – Swędrnia od Żabianki do ujścia, PLRW60001918479 – Proсна od Ołoboku do ujścia Kanału Bernardyńskiego oraz PLRW6000018489 – Kanał Bernardyński, a także w granicach Jednolitej Części Wód Podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600081.

Stan JCWPd o kodzie PLGW600081 oceniono jako dobry pod względem ilościowym, jak i pod względem chemicznym. Ocenę ryzyka nieosiągnięcia dobrego stanu chemicznego i ilościowego określono jako „niezagrożona”. Cele środowiskowe dla JCWPd zawarte w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967) to:

- 1) zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń;
- 2) zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu;
- 3) ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnianie równowagi między poborem, a zasilaniem tych wód, tak aby utrzymać ich dobry stan.

Zasoby JCWPd PLGW600081 podlegają ochronie z uwagi na ich wykorzystywanie do celów zaopatrzenia ludności w wodę do picia. Inwestycja nie znajduje się w strefie ochrony bezpośredniej ani pośredniej ujęć wody.

JCWP PLRW600017184829 – Swędrnia od Żabianki do ujścia o statusie naturalnej części wód o złym stanie i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. W zlewni nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Konieczne jest dokonanie szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych. Rozpoznanie przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zapewni realizacja działań na poziomie krajowym: utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych, opracowanie dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu

renaturalizacji wód powierzchniowych. Ze względu na brak możliwości technicznych termin osiągnięcia celu określono na 2021 r.

JCWP o kodzie PLRW60001918479 – Proсна od Ołoboku do ujścia Kanału Bernardyńskiego ma status silnie zmienionej część wód, o złym stanie i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967) w analizowanej zlewni JCWP brak jest możliwości technicznych osiągnięcia założonych celów. W zlewni nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Konieczne jest dokonanie szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych. Ze względu na brak możliwości technicznych termin osiągnięcia celu określono na 2021 r.

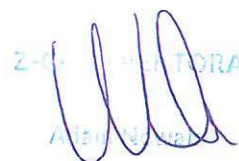
JCWP o kodzie PLRW6000018489 – Kanał Bernardyński ma status silnie zmienionej część wód, o złym stanie i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Z uwagi na niską wiarygodność oceny i związany z tym brak możliwości wskazania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu brak jest możliwości zaplanowania racjonalnych działań naprawczych. Zaplanowanie i wdrożenie jakichkolwiek działań będzie generowało nieuzasadnione koszty. W związku z tym w JCWP zaplanowano działanie mające na celu rozpoznanie rzeczywistego stanu ekologicznego – przeprowadzenie monitoringu badawczego. W przypadku potwierdzenia złego stanu po 2 latach wprowadzone zostanie działanie mające na celu rozpoznanie jego przyczyn. Takie etapowe postępowanie pozwoli na racjonalne zaplanowanie niezbędnych działań i zapewnienie ich wymaganej skuteczności. Ze względu na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty termin osiągnięcia celu określono na 2021 r.

Z przedstawionej charakterystyki przedsięwzięcia nie wynikają presje mogące oddziaływać na stan części wód lub zagrażające osiągnięciu ustalonych dla nich celów środowiskowych, a zastosowane środki minimalizujące ewentualny negatywny wpływ na środowisko gruntowo – wodne zapewnią jego ochronę.

Zatem, mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz skalę oddziaływania przedsięwzięcia, przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków mających ograniczyć jego negatywne oddziaływanie nie stwierdza się prawdopodobieństwa oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód w zakresie stwarzającym zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. z 2016 poz. 1967).

Wobec powyższego uzasadnienia orzeczono jak w sentencji.

Uprzejmie proszę o poinformowanie pozostałych stron postępowania o niniejszej opinii.



**Otrzymują :**

1. Adresat
2. ZZŚ aa

**Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie**

Zarząd Zlewni w Kaliszu, ul. Skarszewska 42A, 62-800 Kalisz  
tel. 62 600-60-00, e-mail: zz-kalisz@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl