



Poznań, 03 LIP 2020

**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Poznaniu**

WOO-II.420.195.2019.MZ.15

**DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2), art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. I), art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2) i 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 2020 r. poz. 283 z późn. zm.), oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Godziesze Wielkie, działającej przez pełnomocnika pana Jarosława Grzelaka, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

stwierdzam

- I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie rurociągu wodociągowego magistralnego Żydów – Borek, na działkach o numerach ewidencyjnych: 43, 44, 45, 50, 118, 131, 168/3 Arkusz 1, obręb 0003 Borek; 56/15, 56/18, 56/19, 126, 171, 172, 190, 191, 192, 201/1, 203, 204, 296, 298/1, 308, 314, 353, 459/1 Arkusz 1, obręb 0023 Żydów; 483/2, 588, 596/1, 598/1, 600/1, 602/1, 604/3, 604/4, 605/1, 606/3, 607/1, 608/1, 609/1, 610/1, 611/1, 612/1, 613/1, 614/1, 615/1, 616/1, 617/1, 618/1, 619/1, 620/1, 621/1, 621/3, 622, 623 Arkusz 2, obręb 0023 Żydów, gmina Godziesze Wielkie, powiat kaliski, województwo wielkopolskie.
- II. Określam istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.
 1. Prace wykonawcze związane z realizacją inwestycji, w rejonie terenów wymagających ochrony przed hałasem prowadzić wyłącznie w porze dnia, rozumianej jako przedział czasu od godziny 6:00 do godziny 22:00.
 2. Wszystkie czynności związane z utrzymaniem we właściwym stanie środków transportowych i załadowniczych (w szczególności wymianę oleju oraz ewentualne naprawy sprzętu i innych pojazdów) wykonywać poza terenem przedsięwzięcia.
 3. Zaplecze budowy zlokalizować na terenie utwardzonym, poza strefami ochrony bezpośredniej i pośredniej ujęcia wody podziemnej Lis dla miasta Kalisza.
 4. Miejsca tankowania pojazdów i sprzętu budowlanego zlokalizować w odległości min. 50 m od cieków, wyłożyć szczelnymi płytami betonowymi lub matami zabezpieczającymi środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi oraz wyposażać w sorbenty i biopreparaty neutralizujące wycieki paliw i płynów eksploatacyjnych.
 5. Materiały potencjalnie niebezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego (oleje smary, farby, masy i powłoki uszczelniające) magazynować w szczelnych i zamykanych pojemnikach na utwardzonym podłożu.
 6. Powstające w trakcie realizacji odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych; zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione podmioty. Odpady niebezpieczne magazynować w miejscach utwardzonych, w szczelnych i odpornych na działanie odpadów pojemnikach lub na uszczelnionym podłożu (np. folią PEHD/HDPE gr. min. 1,5 mm), a w przypadku

- magazynowania odpadów masowych np. zanieczyszczonych mas ziemnych, w sposób zabezpieczający przed powstawaniem odcieków.
7. Wodę wykorzystaną do prób wytrzymałości i szczelności pobierać z sieci wodociągowej.
 8. W trakcie prowadzenia prac w obrębie terasy zalewowej monitorować stan wód w rzece i prognozy przepływu, tak aby w przypadku wystąpienia sytuacji powodziowej istniała możliwość sprawnej ewakuacji materiałów, infrastruktury i sprzętu z terenu inwestycji.
 9. Przewiertem sterowanym objąć rzekę Prosnę wraz z obwałowaniem jak również ujęcie wód podziemnych LIS;
 10. Płuczkę wiertniczą wykorzystać w obiegu zamkniętym a następnie przekazać uprawnionemu podmiotowi do odbioru.
 11. Rurociągi drenarskie uszkodzone w trakcie wykonywania wykopów odbudować i przywrócić do stanu poprzedzającego prace wykonawcze.
 12. Po wykonaniu wykopów i ułożeniu sieci, zniszczone cieki i wały odbudować i zabezpieczyć;
 13. W ramach planowanego przedsięwzięcia nie przeprowadzać wycinki drzew i krzewów;
 14. Drzewa znajdujące się w bezpośrednim sąsiedztwie prac budowlanych zabezpieczyć przed mechanicznymi uszkodzeniami, a odsłonięte systemy korzeniowe przed przesuszeniem i przemarzeniem;
 15. Na etapie prowadzenia prac ziemnych, co najmniej raz dziennie przed ich rozpoczęciem, kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta przenosić w bezpieczne miejsce; taką samą kontrolę przeprowadzać bezpośrednio przed zasypianiem wykopów.

III. Integralną częścią decyzji jest załącznik stanowiący charakterystykę przedsięwzięcia.

UZASADNIENIE

2 sierpnia 2019 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, dalej *Regionalnego Dyrektora*, wpłynął wniosek Gminy Godziesze Wielkie, działającej przez pełnomocnika pana Jarosława Grzelaka, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa rurociągu wodociągowego magistralnego Żydów – Borek”, gmina Godziesze Wielkie, powiat kaliski, województwo wielkopolskie.

Do wniosku załączono m.in.: trzy egzemplarze karty informacyjnej przedsięwzięcia, dalej *k.i.p.* wraz z ich zapisem w formie elektronicznej; mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie; pełnomocnictwo dla pana Jarosława Grzelaka.

Planowane przedsięwzięcie, na podstawie § 3 ust. 1 pkt 68 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71) zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzone. 11 października 2019 r. weszło w życie rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), jednakże na podstawie § 4 nowego rozporządzenia do przedsięwzięć, w przypadku których przed dniem wejścia w życie rozporządzenia wszczęto i nie zakończono przynajmniej jednego z postępowań w sprawie wydania decyzji, zgłoszeń lub uchwał, o których mowa w art. 71 ust. 1 oraz art. 72 ust. 1-1b 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 2020 r. poz. 283 z późn. zm.), dalej *ustawy o oś*, stosuje się przepisy dotychczasowe.

Wypełniając obowiązek wynikający z art. 19 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.), dalej *k.p.a.* *Regionalny Dyrektor* zbadał swoją właściwość miejscową i rzeczową w sprawie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wystąpiła Gmina Godziesze Wielkie, czyli jednostka samorządu terytorialnego. Ponadto przedsięwzięcie realizowane będzie w województwie wielkopolskim. W związku z tym, na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. I) oraz art. 123 ust. 1 *ustawy ooś* *Regionalny Dyrektor* uznał się za organ właściwy w sprawie rozpatrzenia wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1712) do spraw wszczętych na podstawie *ustawy ooś* i niezakończonych przed dniem wejścia w życie ww. ustawy stosuje się przepisy dotychczasowe. Zmiana *ustawy ooś* oraz niektórych innych ustaw weszła w życie 24 września 2019 r., natomiast przedmiotowe postępowanie zostało wszczęte 2 sierpnia 2019 r. Zatem do przedmiotowej sprawy stosuje się przepisy *ustawy ooś* w brzmieniu obowiązującym przed 24 września 2019 r. Nie dotyczy to art. 84 ust. 1 i 1a *ustawy ooś*, który stosuje się w brzmieniu nadanym ustawą zmieniającą.

Uwzględniając art. 74 ust. 3a *ustawy ooś*, w oparciu o materiały stanowiące załączniki do przedmiotowego wniosku *Regionalny Dyrektor* uznał, iż stronami postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia są: wnioskodawca i podmioty, którym przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości, na których realizowane będzie przedsięwzięcie oraz nieruchomości przylegających do działek, na których planowana jest realizacja przedsięwzięcia

Na podstawie art. 61 § 4 *k.p.a.*, pismem z 16 sierpnia 2019 r. znak: WOO-II.420.195.2019.MZ.1 *Regionalny Dyrektor* poinformował strony postępowania o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, a także o możliwości zapoznania się z aktami sprawy.

Wobec faktu, że liczba stron postępowania przekracza 20, organ zawiadamiał strony o swoich czynnościach zgodnie z art. 74 ust. 3 *ustawy ooś*, w trybie art. 49 *k.p.a.* Wszystkie zawiadomienia były zamieszczane na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu. O powyższym sposobie zawiadamiania *Regionalny Dyrektor* poinformował strony postępowania we wszczęciu, które zostało wywieszone na tablicy informacyjnej i na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz ogłoszone w sposób zwyczajowo przyjęty w Gminie Godziesze Wielkie.

Na podstawie art. 50 § 1 *k.p.a.*, pismem z 6 września 2019 r. znak: WOO-II.420.195.2019.MZ.3 *Regionalny Dyrektor* wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia *k.i.p.* Uzupełnienie wpłynęło do siedziby organu 21 stycznia 2020 r. czyniąc zadość wezwaniu.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 i art. 68 *ustawy ooś*, w związku z art. 397 ust. 3 pkt 1 lit. b) ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.), w brzmieniu obowiązującym przed 22 listopada 2019 r., pismem z 10 lutego 2020 r. znak: WOO-II.420.195.2019.MZ.8 *Regionalny Dyrektor* zwrócił się do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu z prośbą o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, dokonanie uzgodnienia wraz z określeniem zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Opinię w tej sprawie wydał Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu, który uznał się organ właściwy do wydania oceny wodnoprawnej dla przedmiotowego przedsięwzięcia, w związku ze zmianą Prawa wodnego.

Organ ten, pismem z 5 marca 2020 r. znak: PO.ZZŚ.2.435.51.2020.JS2 wyraził opinię, w której stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, i w której określił warunki i wymagania konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dotyczące zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego. Wskazane przez Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu warunki zostały przeanalizowane i wzięte pod uwagę przy wydawaniu niniejszej decyzji.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 2, art. 68 i art. 78 ust. 1 pkt 2 *ustawy ooś*, pismem z 10 lutego 2020 r. znak: WOO-II.420.195.2019.MZ.9 *Regionalny Dyrektor* zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu z prośbą o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, także co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Pismem z 26 lutego 2020 r. znak: ON.NS-72.3.11.2020 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu wyraził opinię, w której stwierdził, że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i odstąpił od określenia zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Na podstawie art. 63 ust. 2 *ustawy ooś*, w brzmieniu obowiązującym przed zmianą *ustawy ooś*, *Regionalny Dyrektor*, w toku postępowania powinien wydać postanowienie stwierdzające brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. W związku ze zmianą art. 63 *ustawy ooś* polegającą na uchyleniu ust. 2 i ust. 2a i obowiązaniem tego przepisu w nowym brzmieniu od dnia wejścia zmiany *ustawy ooś* *Regionalny Dyrektor* nie wydaje postanowień stwierdzających brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W świetle powyższego, wobec niekompletności wniosku o wydanie decyzji, na podstawie art. 64 § 2 *k.p.a.*, pismem z 23 marca 2020 r. znak: WOO-II.420.195.2019.MZ.13 *Regionalny Dyrektor* wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach o wypis z rejestru gruntów lub inny dokument, wydany przez organ prowadzący ewidencję gruntów i budynków, pozwalający na ustalenie stron postępowania, zawierający co najmniej numer działki ewidencyjnej oraz, o ile zostały ujawnione: numer jej księgi wieczystej, imię i nazwisko albo nazwę oraz adres podmiotu ewidencyjnego, obejmujący przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie. Uzupełnienie wpłynęło do siedziby organu 14 kwietnia 2020 r. czyniąc zadość wezwaniu.

Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 20 marca 2020 r. w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanu epidemii (Dz. U. poz. 491 z późn. zm.), w okresie od dnia 20 marca 2020 r. do odwołania na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej ogłoszono stan epidemii w związku z zakażeniami wirusem SARS-CoV-2. 31 marca 2020 r. wszedł w życie art. 15z ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. poz. 374 z późn. zm.), dalej *ustawy COVID* który w okresie stanu epidemii ogłoszonego z powodu COVID wstrzymał bieg terminów procesowych w postępowaniach administracyjnych.

16 maja 2020 r. weszła w życie ustawa z dnia 14 maja 2020 r. o zmianie niektórych ustaw w zakresie działań osłonowych w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (Dz. U. poz. 875), która uchyliła przepisy wstrzymujące bieg terminów.

Wobec powyższego, na podstawie art. 10 § 1 *k.p.a.*, zawiadomieniem z 19 maja 2020 r. znak: WOO-II.420.195.2019.MZ.13 *Regionalny Dyrektor* zawiadomił strony postępowania o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zebranych dowodów i materiałów oraz

zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji. W wyznaczonym w zawiadomieniu terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski stron postępowania.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 *ustawy ooś*, w niniejszej decyzji stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 *ustawy ooś* decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje się po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony. Do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach załączono zaświadczenie o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie.

Odnosząc się do art. 84 ust. 1a *ustawy ooś*, po zapoznaniu się z zakresem planowanej inwestycji, charakterystyką przedsięwzięcia oraz istniejącymi w rejonie zainwestowania uwarunkowaniami stwierdzono, że wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia wymaga określenia warunków i wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b) *ustawy ooś*.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 *ustawy ooś*, Regionalny Dyrektor zbadał m.in.: rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem skali przedsięwzięcia, wielkości zajmowanego terenu, powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych; zakres robót związanych z realizacją przedsięwzięcia; wykorzystanie zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi; przewidywane ilości i rodzaj wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko; wielkość emisji i uciążliwości wynikających z realizacji planowanego przedsięwzięcia oraz zagrożenia dla zdrowia ludzi; usytuowanie przedsięwzięcia w odniesieniu do obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a) *ustawy ooś*, na podstawie zapisów *k.i.p.* i jej uzupełnień ustalono, że planowane przedsięwzięcie polega na budowie magistrali wodociągowej pomiędzy miejscowościami Żydów i Borek, gmina Godziesze Wielkie, zapewniającej dostawę wody do sieci wodociągowej rozdzielczej na terenie gminy. Planuje się także wykonanie sieciowej, kontenerowej pompowni wody wraz z infrastrukturą towarzyszącą o powierzchni do 50 m². Planowany odcinek magistrali wodociągowej połączony zostanie z istniejącym rurociągiem biegnącym ze stacji uzdatniania wody LIS w obrębie miejscowości Żydów i tłoczyć będzie wodę w kierunku miejscowości Borek, gdzie zostanie włączony do istniejącej sieci wodociągowej. Długość planowanej magistrali wodociągowej wynosi ok. 3350 m. Teren pod realizację przedsięwzięcia stanowią drogi powiatowe i gminne oraz lokalnie grunty prywatne. Tereny przyległe stanowią tereny zabudowy mieszkaniowa jednorodzinnej wraz z zabudowaniami gospodarczymi, pola uprawne i łąki.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b) oraz pkt 3 lit. f) *ustawy ooś*, z uwagi na rodzaj, skalę oraz parametry i warunki eksploatacji planowanego przedsięwzięcia, nie przewiduje się znaczącego negatywnego kumulowania oddziaływań planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami znajdującymi się w rejonie zainwestowania lub w obszarze oddziaływania przedmiotowej inwestycji.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c) *ustawy ooś* ustalono, że realizacja przedsięwzięcia będzie wiązała się z wykorzystaniem m.in.: wody, energii elektrycznej, paliw, płuczek bentonitowej oraz materiałów budowlanych takich jak beton i rury PEHD.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d) oraz g) *ustawy ooś* należy stwierdzić, iż realizacja planowanego przedsięwzięcia będzie wiązała się z chwilowym oddziaływaniem na klimat

akustyczny w rejonie zainwestowania. Źródłem krótkotrwałych i odwracalnych uciążliwości w zakresie emisji hałasu do środowiska będą prace budowlano-montażowe i eksploatacja parku maszynowego. Celem ograniczenia uciążliwości w zakresie emisji hałasu nałożono warunek, aby prace wykonawcze związane z realizacją inwestycji, w rejonie terenów wymagających ochrony przed hałasem prowadzić wyłącznie w porze dnia, rozumianej jako przedział czasu od godziny 6:00 do godziny 22:00. Emisja hałasu wystąpi lokalnie, będzie miała przejściowy charakter oraz ustąpi po zakończeniu prac wykonawczych.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 2 lit h) oraz art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a) ustawy ooś na podstawie przedstawionej dokumentacji i analizy dostępnych źródeł kartograficznych ustalono, że przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie także w rejonie terenów zabudowy mieszkaniowej. Z uwagi na rodzaj i skalę inwestycji oraz planowaną do zastosowania technologię, w tym posadowienie projektowanej infrastruktury poniżej poziomu terenu stwierdzono, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie źródłem uciążliwości akustycznych. Sieciowa kontenerowa pompownia wody zostanie wyposażona w wentylację grawitacyjną a konstrukcja kontenera zostanie wykonana z płyty warstwowej z wypełnieniem styropianowym. Pompownia zlokalizowana zostanie w znacznej odległości od terenów chronionych akustycznie. Wobec powyższego, należy uznać, iż w kontekście eksploatacji przedsięwzięcia dotrzymane zostaną akustyczne standardy jakości środowiska określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Ponadto należy stwierdzić, że realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania w porównaniu do stanu istniejącego.

Emisja substancji do powietrza będzie zachodziła jedynie podczas prowadzenia prac budowlanych. Będzie ona związana z powstawaniem pyłów, w wyniku prowadzenia robót ziemnych, oraz z przemieszczaniem mas ziemnych. Ponadto źródłem emisji substancji do powietrza będą także procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na budowie. Z uwagi na fakt, że emisje te będą miały charakter miejscowy i okresowy oraz ustaną po zakończeniu prac budowlanych, uznano je za pomijalne. Zgodnie z treścią *k.i.p.* w celu ograniczenia wtórnego pylenia, na etapie realizacji przedsięwzięcia, zastosowane zostaną materiały sypkie charakteryzujące się odpowiednią wilgotnością, które podczas przesypywania będą dodatkowo zraszane. Materiały pyłące będą również transportowane samochodami, których skrzynia ładunkowa wyposażona zostanie w plandeki ograniczające pylenie.

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. e) ustawy ooś stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie nie należy do kategorii przedsięwzięć stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych.

Występujące na trasie planowanej magistrali wodociągowej przeszkody terenowe, takie jak rzeka Proсна, starorzecze rzeki Proсны, teren ujęcia wód podziemnych LIS, poprzecznie przebiegające drogi utwardzone planowane są do przekroczenia metodą przewiertów sterowanych. Pozostałe odcinki natomiast metodą tradycyjną w wykopach wąskoprzestrzennych.

Długość przewiertu sterowanego przez teren ochrony bezpośredniej ujęcia wody podziemnej LIS wyniesie ok. 260 m. Przewiert pod korytem rzeki Proсны oraz wałem przeciwpowodziowym będzie miał początek na działce o numerze ewidencyjnym 353 i będzie przebiegał przez działki o numerach ewidencyjnych: 296 i 459/1 Arkusz 1, obręb 0023 Żydów. Koniec przewiertu nastąpi na działce 483/2 Arkusz 2, obręb 0023 Żydów. Na strefie zlokalizowana zostanie kontenerowa pompownia wody. Przejście przez teren ochrony pośredniej przewidziano metodą wykopu otwartego z lokalnymi przewiertami pod starorzeczem rzeki Proсны i rowami. Przedmiotowy sposób przekroczenia ww. terenów zapewni realizację robót bez konieczności wykonywania wykopów i poruszania się ciężkiego sprzętu oraz umożliwi przejście przez tereny wrażliwe w sposób bezkolizyjny i bezpieczny.

Zgodnie z treścią *k.i.p.* przy realizacji przewiertu zostanie wykorzystany płyn wiertniczy tj. nietoksyczna płuczka bentonitowa. Płyn wiertniczy zostanie przygotowany w szczelnych pojemnikach skąd zostanie podany bezpośrednio do wiertnicy. W celu minimalizacji wody potrzebnej do wykonania płuczki nałożono warunek, aby płuczkę wiertniczą wykorzystać w obiegu zamkniętym a następnie przekazać uprawnionemu podmiotowi do odbioru.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie narusza zakazów określonych w Rozporządzeniu Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 13 maja 2009 roku w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej LIS dla miasta Kalisza (Dz. U. Woj. Wielkopolskiego z 2009 r, Nr 116, poz. 1885).

W związku z art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f) *ustawy ooś* ustalono, że przedsięwzięcie będzie wiązało się z powstawaniem odpadów. Na etapie realizacji i likwidacji źródłem powstawania odpadów będą przede wszystkim prace budowlano-montażowe i rozbiórkowe oraz funkcjonowanie tymczasowego zaplecza budowy. Na etapie prac wykonawczych powstawać będą głównie odpady z grupy 17 w tym m.in.: odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej. W celu zminimalizowania wpływu odpadów na środowisko nałożono warunek, aby powstające w trakcie realizacji przedsięwzięcia odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz, aby zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione podmioty.

Odnosząc się do zapisów art. 63 ust 1 pkt 2 lit. d), k) oraz art. 81 ust. 3 *ustawy ooś*, przeanalizowano wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na cele środowiskowe zawarte w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2016 poz. 1967).

Obszar, na którym planowane jest przedsięwzięcie, znajduje się na terenie jednolitej części wód powierzchniowych: Proсна od Ołoboku do ujścia Kanału Bernardyńskiego o europejskim kodzie PLRW60001918479, która posiada status silnie zmienionej części wód, o aktualnie złym stanie ogólnym. Jest ona monitorowana, a w odniesieniu do ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została określona jako zagrożona. W jej zlewni nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Ze względu na brak możliwości technicznych termin osiągnięcia celu określono na 2021 r. Ponadto planowane przedsięwzięcie realizowane będzie w granicach Jednolitej Części Wód Podziemnych o europejskim kodzie PLRW600081, która charakteryzuje się złym stanem ilościowym oraz chemicznym. Jest ona monitorowana, a w odniesieniu do ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została uznana za zagrożoną.

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono planowane do zastosowania rozwiązania techniczne i organizacyjne mające na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego na etapie budowy. Zgodnie z treścią *k.i.p.* w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed przedostawaniem się zanieczyszczeń od sprzętu budowlanego oraz przechowywanych materiałów zaplecze budowy i magazynowania materiałów budowlanych zostanie zlokalizowane w miejscu posiadającym nawierzchnie utwardzoną i szczelną (np. z płyt betonowych) w bezpiecznej odległości od cieków wodnych. Baza przewiertowa zostanie wyposażona w utwardzoną i szczelną nawierzchnię z płyt betonowych. Po likwidacji zaplecza budowy oraz miejsca magazynowania materiałów teren zostanie przywrócony do stanu sprzed rozpoczęcia robót. Materiały użyte do realizacji przedsięwzięcia będą składowane na terenie inwestycji tylko w ilości niezbędnej do wykonania prac przewidzianych w danym dniu roboczym. Plac budowy zostanie wyposażony w sorbenty, maty i biopreparaty neutralizujące ewentualne wycieki paliw i płynów eksploatacyjnych z pojazdów i urządzeń budowlanych do gruntu w ilości zapewniającej neutralizację ewentualnego wycieku substancji ropopochodnych.

W celu zminimalizowania wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne, uwzględniając opinię Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu nałożono następujące warunki realizacji przedsięwzięcia: wszystkie czynności związane z utrzymaniem we właściwym stanie środków transportowych i załadowniczych (w szczególności wymianę oleju oraz ewentualne naprawy sprzętu i innych pojazdów) wykonywać poza terenem przedsięwzięcia; zaplecze budowy zlokalizować na terenie utwardzonym, poza strefami ochrony bezpośredniej i pośredniej ujęcia wody podziemnej Lis dla miasta Kalisza; miejsca tankowania pojazdów i sprzętu budowlanego zlokalizować w odległości min. 50 m od cieków, wyłożyć szczelnymi płytami betonowymi lub matami zabezpieczającymi środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi oraz wyposażyć w sorbenty i biopreparaty neutralizujące wycieki paliw i płynów eksploatacyjnych; zanieczyszczony substancjami ropopochodnymi grunt wybrać i przekazać do neutralizacji uprawnionym podmiotom; materiały potencjalnie niebezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego (tj. oleje smary, farby, masy i powłoki uszczelniające) magazynować w szczelnych i zamykanych pojemnikach na utwardzonym podłożu; odpady niebezpieczne magazynować w miejscach utwardzonych, w sposób wykluczający przenikanie zanieczyszczeń do ziemi i wód np. w szczelnych i odpornych na działanie odpadów pojemnikach lub na uszczelnionym podłożu (np. folią PEHD/HDPE gr. min. 1,5 mm) w sposób zabezpieczający przed powstawaniem odcieków – w przypadku magazynowania odpadów masowych np. zanieczyszczonych mas ziemnych; wodę wykorzystaną do prób wytrzymałości i szczelności pobierać z sieci wodociągowej; w trakcie prowadzenia prac w obrębie terasy zalewowej monitorować stan wód w rzece i prognozy przepływu, tak aby w przypadku wystąpienia sytuacji powodziowej istniała możliwość sprawnej ewakuacji materiałów, infrastruktury i sprzętu z terenu inwestycji; rurociągi drenarskie uszkodzone w trakcie wykonywania wykopów odbudować i przywrócić do stanu poprzedzającego prace wykonawcze; po wykonaniu wykopów i ułożeniu sieci, zniszczone cieki i wały odbudować i zabezpieczyć.

Biorąc pod uwagę lokalizację i rodzaj przedmiotowego przedsięwzięcia, planowane rozwiązania i środki chroniące środowisko gruntowo-wodne oraz wody powierzchniowe, rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej oraz postępowania z odpadami, a także uwzględniając stanowisko organu właściwego do oceny wodnoprawnej, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne, w tym wody podziemne i powierzchniowe. Tym samym, przedsięwzięcie nie będzie wpływać na osiągnięcie celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne, określonych dla ww. jednolitych części wód w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry.

W kontekście przedmiotowego przedsięwzięcia, zapisy art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. b), c), f), g), i) oraz j) ustawy ooś nie mają zastosowania, gdyż przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie poza obszarami wybrzeży i środowiskiem morskim; poza obszarami góorskimi lub leśnymi; poza obszarami, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia; poza obszarami mającymi znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne; poza obszarami przylegającymi do jezior oraz poza obszarami uzdrowisk i ochrony uzdrowiskowej.

Z uwagi na rodzaj i skalę przedsięwzięcia, w tym fakt, że projektowana inwestycja będzie związana z uzupełnieniem istniejącej podziemnej infrastruktury technicznej, planowane przedsięwzięcie nie będzie stanowić dominanty krajobrazowej i tym samym nie wpłynie znacząco na walory krajobrazowe w rejonie zainwestowania, w porównaniu do stanu istniejącego.

W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. e) ustawy ooś stwierdzono, że uciążliwości związane z realizacją przedsięwzięcia będą krótkookresowe i ustąpią po zakończeniu jego realizacji.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e) ustawy ooś, na podstawie przedstawionych

materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest częściowo na terenie obszaru chronionego krajobrazu Dolina Proсны ustanowionego Uchwałą Nr IX/164/19 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 24 czerwca 2019 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu *Dolina Proсны* na terenie województwa wielkopolskiego (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2019 r. poz. 6216), który posiada zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów *ustawy ooś.* Planowane przedsięwzięcie, na podstawie art. 6 pkt. 3 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2020 r. poz. 65 z późn. zm.) należy do inwestycji celu publicznego, dla których zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55) powyższy zakaz nie obowiązuje.

Najbliższym obszarem Natura 2000, położonym ok. 7,5 km od terenu planowanego przedsięwzięcia jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Śwędrni PLH300034. Zgodnie z opracowaną przez Zakład Badania Ssaków Polskiej Akademii Nauk w Białowieży siecią korytarzy ekologicznych, inwestycja nie będzie prowadzona w obrębie korytarzy ekologicznych (Projekt korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce. Zakład Badania Ssaków PAN, Białowieża 2011).

Zgodnie z treścią *k.i.p.* w miejscu planowanego przedsięwzięcia nie występują siedliska oraz gatunki roślin, zwierząt i grzybów objętych ochroną prawną, wymienione w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt; w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów, a także gatunki zagrożone wyginięciem (np. znajdujące się na regionalnej czerwonej liście) lub rzadkie. W ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia nie zostanie przeprowadzona wycinka drzew i krzewów.

W celu ochrony drzew znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie prac budowlanych nałożono warunek zabezpieczenia ich przed mechanicznymi uszkodzeniami, a odstoniętych systemów korzeniowych przed przesuszeniem i przemarznięciem oraz warunek wyznaczenia miejsc składowania materiałów budowlanych oraz postoju ciężkiego sprzętu poza obrysem rzutu koron drzew.

W związku z tym, iż realizacja przedsięwzięcia będzie wymagała wykonania wykopów nałożono warunek, aby na etapie prowadzenia prac ziemnych, co najmniej raz dziennie przed ich rozpoczęciem, kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta przenosić w bezpieczne miejsce oraz, aby taką samą kontrolę przeprowadzać bezpośrednio przez zasypaniem wykopów.

Mając na względzie lokalizację przedsięwzięcia oraz jego rodzaj i charakter nie przewiduje się jego znaczącego negatywnego oddziaływania, na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji, na bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedliska, w tym utratę, fragmentację lub izolację siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także ekosystemy – ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Przedsięwzięcie nie powinno także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych. Nie nastąpi również negatywne oddziaływanie na obszary chronione, w szczególności na gatunki, siedliska gatunków lub siedliska przyrodnicze obszarów Natura 2000, integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązanie z innymi obszarami.

Uwzględniając powyższe oraz brak transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze, jak również wielkość i złożoność oddziaływania stwierdzono, że przedsięwzięcie nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska.

Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia wymagań ochrony środowiska zawartych w obowiązujących przepisach, o ile spełnione zostaną warunki określone w przedłożonych dokumentach.

Zgodnie z art. 85 ust. 3 ustawy ooś organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach podaje do publicznej wiadomości informacje o wydanej decyzji i o możliwości zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, za pośrednictwem tutejszego organu, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Na podstawie art. 1 ust. 1 pkt 1 i art. 6 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2019 r. poz. 1000 z późn. zm.) wnioskodawca uiścił opłatę skarbową w wysokości 205 zł za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

Dominik Zajączkowski, specjalista

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
w Poznaniu
Decyzja/Postanowienie jest ostateczne
z dniem 5.08.2020
data 11.07.2020 podpis

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Poznaniu

Miłosława Olejnik

Otrzymują:

1. Pan Jarosław Grzelak, Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska „PRIMEKO”, ul. Łódzka 210, 62-800 Kalisz – pełnomocnik wnioskodawcy
2. Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 k.p.a.
3. aa

Do wiadomości:

1. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu (ePUAP)
3. Starosta Kaliski, na podstawie art. 86a ustawy ooś (po stwierdzeniu ostateczności decyzji)

Załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu znak: WOO-II.420.195.2019.MZ.15 z dnia0.3.L.P. 2020

Charakterystyka przedsięwzięcia

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na budowie rurociągu wodociągowego magistralnego Żydów – Borek, powiat kaliski, województwo wielkopolskie.

Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia

Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na budowie magistrali wodociągowej pomiędzy miejscowościami Żydów i Borek, gmina Godziesze Wielkie, zapewniającej dostawy wody do sieci wodociągowej rozdzielczej na terenie gminy. Planuje się także wykonanie sieciowej, kontenerowej pompowni wody wraz z infrastrukturą towarzyszącą o powierzchni do 50 m². Planowany odcinek magistrali wodociągowej połączony zostanie z istniejącym rurociągiem biegnącym ze stacji uzdatniania wody LIS w obrębie miejscowości Żydów i tłoczyć będzie wodę w kierunku miejscowości Borek, gdzie zostanie włączony do istniejącej sieci wodociągowej. Długość planowanej magistrali wodociągowej wynosi ok. 3350 m. Przedsięwzięcie zrealizowane zostanie na działkach o numerach ewidencyjnych: 43, 44, 45, 50, 118, 131, 168/3 Arkusz 1, obręb 0003 Borek; 56/15, 56/18, 56/19, 126, 171, 172, 190, 191, 192, 201/1, 203, 204, 296, 298/1, 308, 314, 353, 459/1 Arkusz 1, obręb 0023 Żydów; 483/2, 588, 596/1, 598/1, 600/1, 602/1, 604/3, 604/4, 605/1, 606/3, 607/1, 608/1, 609/1, 610/1, 611/1, 612/1, 613/1, 614/1, 615/1, 616/1, 617/1, 618/1, 619/1, 620/1, 621/1, 621/3, 622, 623 Arkusz 2, obręb 0023 Żydów, gmina Godziesze Wielkie, powiat kaliski, województwo wielkopolskie. Przedsięwzięcie realizowane będzie w drogach powiatowych i gminnych oraz lokalnie na gruntach prywatnych.

Teren planowanego przedsięwzięcia zlokalizowany jest częściowo w obszarze chronionego krajobrazu Dolina Prośny. Najbliższym obszarem Natura 2000 położonym ok. 7,5 km od terenu planowanego przedsięwzięcia jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Śwędrni PLH300034. Zgodnie z opracowaną przez Zakład Badania Ssaków Polskiej Akademii Nauk w Białowieży siecią korytarzy ekologicznych, inwestycja nie będzie prowadzona w obrębie korytarzy ekologicznych (Projekt korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce. Zakład Badania Ssaków PAN, Białowieża 2011).

Rodzaj technologii

Generalnie wodociąg będzie układany metodą tradycyjną w wykopach wąskoprzestrzennych. Występujące na trasie planowanej magistrali wodociągowej przeszkody terenowe, takie jak rzeka Prośna, starorzecze rzeki Prośny, teren ujęcia wód podziemnych LIS, poprzecznie przebiegające drogi utwardzone planowane są do przekroczenia metodą przewiertów sterowanych.

Długość przewiertu sterowanego przez teren ochrony bezpośredniej ujęcia wody podziemnej LIS wyniesie ok. 260 m. Przewiert pod korytem rzeki Prośny oraz wałem przeciwpowodziowym będzie miał początek na działce o numerze ewidencyjnym 353 i będzie przebiegał przez działki o numerach ewidencyjnych: 296 i 459/1 Arkusz 1, obręb 0023 Żydów. Koniec przewiertu nastąpi na działce 483/2 Arkusz 2, obręb 0023 Żydów. Na strefie zlokalizowana zostanie kontenerowa pompownia wody. Przejście przez teren ochrony pośredniej przewidziano metodą wykopu otwartego z lokalnymi przewiertami pod starorzeczem rzeki Prośny i rowami. Przedmiotowy sposób przekroczenia ww. terenów zapewni realizację robót bez konieczności wykonywania wykopów i poruszania się ciężkiego sprzętu oraz umożliwi przejście przez tereny wrażliwe w sposób bezkolizyjny i bezpieczny.

Realizacja przedsięwzięcia będzie wiązała się z wykorzystaniem m.in.: wody, energii elektrycznej, paliw, płuczki bentonitowej oraz materiałów budowlanych takich jak beton i rury PEHD.

Rozwiązania chroniące środowisko

Prace wykonawcze związane z realizacją inwestycji, w rejonie terenów wymagających ochrony przed hałasem prowadzone będą wyłącznie w porze dnia, rozumianej jako przedział czasu od godziny 6:00 do godziny 22:00.

Wszystkie czynności związane z utrzymaniem we właściwym stanie środków transportowych i załadowniczych (w szczególności wymiana oleju oraz ewentualne naprawy sprzętu i innych pojazdów) wykonywane będą poza terenem przedsięwzięcia.

Zaplecze budowy zlokalizowane zostanie na terenie utwardzonym, poza strefami ochrony bezpośredniej i pośredniej ujęcia wody podziemnej Lis dla miasta Kalisza.

Miejsca tankowania pojazdów i sprzętu budowlanego zlokalizowane zostaną w odległości min. 50 m od cieków, wyłożone szczelnymi płytami betonowymi lub matami zabezpieczającymi środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi oraz wyposażone w sorbenty i biopreparaty neutralizujące wycieki paliw i płynów eksploatacyjnych. Ewentualny zanieczyszczony substancjami ropopochodnymi grunt zostanie wybrany i przekazany do neutralizacji uprawnionym podmiotom. Prace budowlane będą prowadzone wyłącznie przy użyciu maszyn w pełni sprawnych oraz spełniających wymogi dopuszczające je do użytku.

Materiały potencjalnie niebezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego (oleje smary, farby, masy i powłoki uszczelniające) magazynowane będą w szczelnych i zamykanych pojemnikach na utwardzonym podłożu.

Powstające w trakcie realizacji odpady gromadzone będą selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych. Zapewniony zostanie ich regularny odbiór przez uprawnione podmioty. Odpady niebezpieczne magazynowane będą w miejscach utwardzonych, w szczelnych i odpornych na działanie odpadów pojemnikach lub na uszczelnionym podłożu (np. folią PEHD/HDPE gr. min. 1,5 mm), a w przypadku magazynowania odpadów masowych np. zanieczyszczonych mas ziemnych, w sposób zabezpieczający przed powstawaniem odcieków.

Woda wykorzystana do prób wytrzymałości i szczelności będzie pobierana z sieci wodociągowej.

W trakcie prowadzenia prac w obrębie terasy zalewowej monitorowany będzie stan wód w rzece i prognozy przepływu. W przypadku wystąpienia sytuacji powodziowej, materiały, infrastruktura i sprzęt z terenu inwestycji zostaną ewakuowane.

Rzeka Prosna wraz z obwałowaniem jak również ujęcie wód podziemnych LIS zostaną objęte przewiertem sterowanym. Płuczka wiertnicza zostanie wykorzystana w obiegu zamkniętym a następnie przekazana uprawnionemu do odbioru podmiotowi. Lokalizacja rurociągu na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią, skrzyżowania z ciekami, terenami zmeliorowanymi i zdrenowanymi będą wykonane zgodnie z przepisami szczegółowymi.

Po wykonaniu wykopów i ułożeniu sieci, zniszczone cieki i wały zostaną odbudowane i zabezpieczone. Rurociągi drenarskie uszkodzone w trakcie wykonywania wykopów zostaną odbudowane i przywrócone do stanu poprzedzającego prace wykonawcze.

W ramach planowanego przedsięwzięcia nie zostanie przeprowadzona wycinka drzew i krzewów. Drzewa znajdujące się w bezpośrednim sąsiedztwie prac budowlanych zostaną zabezpieczone przed mechanicznymi uszkodzeniami, a odsłonięte systemy korzeniowe przed przesuszeniem i przemarznięciem.

Na etapie prowadzenia prac ziemnych, co najmniej raz dziennie przed ich rozpoczęciem, wykopy będą kontrolowane, a uwięzione w nich zwierzęta przenoszone w bezpieczne miejsce. Taka sama kontrola zostanie przeprowadzona bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Poznaniu

Miłosława Olejnik

