



Wójt Gminy Miastków Kościelny

08-420 Miastków Kościelny, ul. Rynek 6, tel. (25) 751-12-86, fax. (25) 754-40-07

E-mail: wójt@miastkowkoscielny.pl

Strona internetowa: www.miastkowkoscielny.pl

Miastków Kościelny, 4.05.2021 r.

I.6220.3.6.2021

DECYZJA **o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r. poz. 735), w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, 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 2021 r. poz. 247), zwanej dalej ustawą "ooś"), a także z § 3 ust. 1 pkt. 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839) po rozpatrzeniu wniosku Gminy Miastków Kościelny, 08-420 Miastków Kościelny z dnia 2.03.2021 r. , postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie znak WOOS-I.4220.344.2021.MŚ z dnia 31.03.2021r., opinii sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie znak ZNS.9027.4.3.2021 z dnia 9.03.2020 r. oraz opinii Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Warszawie znak WA.ZZŚ.6.435.61.2021.MW z dnia 23.03.2021 r.

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko

dla przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Miastków Kościelny, Kujawy, Zabruzdy Kolonia, Zabruzdy, Kruszówka gm. Miastków Kościelny,

określam warunki,

o których mowa w art. 82 ust.1 pkt 1 lit.b ustawy ooś, tj:

1. Przed przystąpieniem do prac dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych, a także analizy przepisów z zakresu ochrony gatunkowej.
2. Tankowanie, prace konserwacyjne i naprawy dotyczące sprzętu mechanicznego prowadzić poza terenem inwestycyjnym
3. Drzewa i krzewy znajdujące się w obrębie oddziaływania inwestycji przeznaczone do adaptacji, zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi, przemarznięciem i przesuszeniem zgodnie ze sztuką ogrodniczą. Zakazuje się składowania materiałów budowlanych w zasięgu drzew.
4. Wykopy i miejsca prac ziemnych na czas realizacji inwestycji zabezpieczyć, np. gęstą metalową siatką tak aby zapobiec wpadaniu w pułapkę płazów i innych drobnych zwierząt. Wykopy kontrolować i uwalniać uwięzione zwierzęta. W okresie migracji płazów zabezpieczyć teren inwestycji przed ich wtargnięciem, np. poprzez budowę płotków i kierować strumień migracji płazów poza teren inwestycji. Po zakończeniu prac budowlanych teren przeznaczony pod powierzchnie biologicznie czynną obsiać mieszkanką traw właściwych siedliskowo na analizowanym terenie

oraz nakładam obowiązki działań,

o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy ooś, z uwzględnieniem następujących elementów:

1. Przestrzegania odpowiedniej i terminowej konserwacji maszyn, co zapobiega wyciekom paliw, olejów lub innych płynów eksploatacyjnych, a tym samym zapobiega przedostaniu się ich do gleby lub wód podziemnych;
2. Uszczelnienia powierzchni zaplecza budowy w sposób zapewniający nieprzedostawanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód gruntowych;
3. Przechowywania paliw, olejów oraz smarów w przystosowanych do tego celu szczelnych pojemnikach;
4. Wodę na cele socjalne oraz próbę szczelności pobierać z wodociągu na zasadach określonych przez gestora sieci;
5. Odprowadzania ścieków bytowych do szczelnych zbiorników przenośnych toalet oraz opróżniania ich zawartości przez wykwalifikowaną firmę posiadającą zgody na usługi asenizacyjne;
6. Wyznaczenia miejsca do tankowania sprzętu w sposób zapewniający zabezpieczenie przed wtórnym zanieczyszczeniem gruntu i wód gruntowych;

7. Zaopatrzenia terenu inwestycji w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych;
8. Przygotowania miejsca do selektywnej zbiórki odpadów i odpowiednie zabezpieczenie odpadów przed wpływem czynników atmosferycznych, w sposób uniemożliwiający przedostawanie się zanieczyszczeń (odcieków) do środka środowiska wodno-gruntowego;
9. Zagospodarowania i rekultywacji powierzchni zdegradowanych w czasie prac budowlanych, z zachowaniem układu profilu glebowego;
10. Odwodnienie wykopów oraz odprowadzanie wód z odwodnienia w obrębie działek, na których będzie realizowana inwestycja;
11. Dokonywania okresowych przeglądów technicznych, gwarantujących sprawność funkcjonowania instalacji oraz ograniczenie ryzyka awarii mogącej skutkować zanieczyszczeniem środowiska.

UZASADNIENIE

Gmina Miastków Kościelny, 08-420 Miastków Kościelny w dniu 2 marca 2021 r. wystąpiła z wnioskiem do Wójta Gminy Miastków Kościelny o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Miastków Kościelny, Kujawy, Zabruzdy Kolonia, Zabruzdy, Kruszówka gm. Miastków Kościelny.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839), jest to przedsięwzięcie, dla którego opracowanie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane.

Na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy "oos" organ prowadzący postępowanie pismami z dnia 2.03.2021 wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko - postanowienie znak WOOS-I.4220.344.2021.MŚ z dnia 31.03.2021r., Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Warszawie

w opinii znak WA.ZZŚ.6.435.61.2021.MW z dnia 23.03.2021 r. określił brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w opinii sanitarnej znak ZNS.9027.4.3.2021 z dnia 9.03.2020 r. odstąpił od wymogu sporządzania raportu.

Zgodnie z art. 10 KPA, organ poinformował strony postępowania, że w przedmiotowej sprawie zgromadzony został materiał dowodowy, a stronom przysługuje w terminie 7 dni prawo zapoznania się z aktami sprawy, wypowiedzenia się odnośnie dotychczas zgromadzonych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji orzekającej co do istoty sprawy.

Ponieważ w przedmiotowej sprawie liczba stron przekracza 20, zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. 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) oraz art. 49 kpa – niniejsze zawiadomienie w powyższej sprawie zostało podane do publicznej wiadomości przez zamieszczenie w publicznie dostępnym miejscu – obwieszczenie z dnia 9.04.2021 roku.

W wyznaczonym terminie nie wpłynęły uwagi dotyczące przedmiotowego przedsięwzięcia.

Odstąpienie od konieczności opracowania raportu i przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko zostało poprzedzone analizą przesłanek wynikających z art.63 ust. 1 ustawy ooś. Zgodnie z tym artykułem przeanalizowano:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji:

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Miastków Kościelny, Kujawy, Zabruzdy Kolonia, Zabruzdy, Kruszówka gm. Miastków Kościelny.

Zakres przedsięwzięcia będzie obejmował budowę sieci , tj. :

- kanalizacja grawitacyjna 7,0 km ± 1,3 km,
- kanalizacja tłoczna 4,2 km ± 1,0 km,
- przepompownie ścieków – 8 szt. ± 2 szt.

Kanalizacje planuje się w systemie grawitacyjno-ciśnieniowym, jako najkorzystniejszym dla obszaru objętego projektem.

Celem planowanej inwestycji jest odprowadzenie ścieków bytowo-gospodarczych do zbiorczego systemu kanalizacji, a docelowo do gminnej oczyszczalni ścieków w Miastkowie Kościelnym.

Planowane przedsięwzięcie jako obiekt liniowy w większości zlokalizowany będzie w pasie drogowym dróg gminnych i powiatowych oraz lokalnie w terenie działek prywatnych. Teren w pasie drogowym, gdzie planowane jest położenie kanalizacji, wykorzystywany jest w celach ruchu drogowego i jest to teren nie pokryty szatą roślinną. Ze względu na fakt, iż kanalizacja sanitarna jest budowlą podziemną, sposób wykorzystania terenu po wybudowaniu kanalizacji praktycznie nie ulegnie zmianie. Powierzchnia obiektu budowlanego wyniesie ok. $1750 \text{ m}^2 \pm 200 \text{ m}^2$. W pasie szerokości 1,0 m po obu stronach kanału sanitarnego, nie będzie można lokalizować innych obiektów budowlanych. Na trasie planowanej inwestycji występują drogi, grunty rolne oraz prywatne posesje.

Budowę kanalizacji planuje się metodą wykopu otwartego wąsko przestrzennego i metodą bezwykopową- przewiertem sterowanym. Ze względu na fakt, że budowa kanalizacji wiązać się będzie z robotami podziemnymi, wykorzystanie terenu po zrealizowaniu inwestycji nie ulegnie zmianie.

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

Przedsięwzięcie nie należy do grupy przedsięwzięć mogących powodować znaczne uciążliwości dla środowiska. Nie przewiduje się możliwości wystąpienia oddziaływań skumulowanych w związku z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia.

c) wykorzystywania zasobów naturalnych, surowców, paliw i energii :

W trakcie realizacji inwestycji wystąpi zużycie surowców, np. piasek, pospółka oraz zużycie wody do próby szczelności.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Projektowana inwestycja ma na celu poprawę stanu środowiska naturalnego poprzez odprowadzenie ścieków z gospodarstw domowych do zbiorczej sieci kanalizacyjnej. Usunie również okresową uciążliwość przykrych zapachów oraz zminimalizuje emisję zanieczyszczeń do powietrza i hałasu występujących podczas wywozu nieczystości przez wozy asenizacyjne z poszczególnych nieruchomości.

W okresie trwających prac budowlanych może wystąpić wzrost emisji niezorganizowanej, spowodowanej pracą maszyn budowlanych, środków transportu, rozładunkiem materiałów budowlanych itp. Zanieczyszczenie powietrza będzie miało charakter okresowy, krótkotrwały i występować będzie w miejscu wykonywania robót. Podczas prowadzenia prac budowlanych występować będzie okresowy, krótkotrwały hałas spowodowany pracą maszyn i sprzętu budowlanego. Wszystkie pojazdy oraz sprzęt budowlany powinien być sprawny technicznie, eksploatowany w sposób właściwy i poddawany terminowym przeglądom technicznym. To

wszystko pozwoli na zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed wyciekami płynów technicznych i paliw. Ponadto teren budowy zostanie uszczelniony w celu zabezpieczenia gruntu przed substancjami ropopochodnymi. Dodatkowo zaplecze zostanie zaopatrzone w sorbenty substancji ropopochodnych w celu neutralizacji ewentualnych wycieków.

Faza budowy przedsięwzięcia wiązać się będzie z oddziaływaniem na środowisko w zakresie powstawania ścieków socjalno-bytowych, powstawania wód opadowych i roztopowych oraz wód z odwodnienia wykopów.

Wody z odwodnienia wykopów zostaną odprowadzone na teren, na którym planowana jest inwestycja. Wody opadowe i roztopowe z terenu inwestycji będą zagospodarowane na gruncie własnym, w sposób niepowodujący podtopień terenów przyległych. W związku z powyższym nie przewiduje się, aby inwestycja w istotny sposób oddziaływała na lokalne warunki wodne.

Sposób wykorzystania terenu po wykonaniu wszelkich robót pozostanie bez zmian.

Odpady podczas realizacji inwestycji będą selektywnie gromadzone w szczelnych pojemnikach, w wyznaczonych miejscach, a następnie przekazywane będą uprawnionym podmiotom do unieszkodliwienia. Ścieki bytowe gromadzone będą w szczelnych przenośnych urządzeniach sanitarnych. Czynności te pozwolą na ograniczenie negatywnego wpływu odpadów na środowisko.

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

Przedsięwzięcie ze względu na charakter i skalę nie należy do przedsięwzięć mogących powodować ryzyko poważnej awarii.

2. Usytuowane przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczenia się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

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

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno – błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

b) obszary wybrzeży:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami góorskimi i leśnymi.

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

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że w rejonie inwestycji nie występują obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

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

Inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami Natura 2000, jak również poza innymi formami ochrony przyrody wyznaczonymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55).

Przedmiotowa inwestycja znajduje się w odległości:

- ok. 9,5 km od rezerwatu przyrody Kulak,
- ok. 24,5 km od Mazowieckiego Parku Krajobrazowego- otulina,
- ok. 26,0 km od Mazowieckiego Parku Krajobrazowego,
- ok. 7,9 km od Łukowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu,
- ok. 14,7 km od Obszaru Natura 2000- Lasy Łukowskie PLB060010,
- ok. 10,0 km od Obszaru Natura 2000- Dąbrowy Seroczyńskie PLH 140004,
- ok. 1,0 km od najbliższego pomnika przyrody (drzewo).

Charakter inwestycji, rozwiązania projektowe gwarantują brak możliwości wystąpienia negatywnego oddziaływania na obszary chronione. Przedsięwzięcie z uwagi na odległość nie będzie również znacząco negatywnie oddziaływać na spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000.

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

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu nie występują obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

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

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia

Gęstość zaludnienia na terenie gminy Miastków Kościelny wynosi 57 osób na km² (wg danych za 2020 r.)

i) obszary przylegające do jezior

W otoczeniu przedsięwzięcia brak jest jezior i innych zbiorników wód śródlądowych.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej

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

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

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

Na podstawie przedstawionej dokumentacji oraz biorąc pod uwagę skalę przedsięwzięcia można stwierdzić, że zasięg przestrzenny oddziaływania przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Ze względu na skalę i charakter planowanej inwestycji oraz jej lokalizację nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

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

Planowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko. Budowa kanalizacji sanitarnej i organizacja systemu zagospodarowania ścieków bytowych na terenie gm. Miastków Kościelny wpłynie pozytywnie na stan środowiska naturalnego.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Informacje zawarte we wniosku potwierdzają wystąpienie oddziaływań na etapie realizacji przedsięwzięcia. Na podstawie przedstawionej dokumentacji można stwierdzić, że oddziaływania będą miały zasięg lokalny – ograniczą się do najbliższego obszaru realizacji inwestycji i nie spowodują znaczącego oddziaływania na środowisko. Oddziaływania będą związane z fazą budowy i ustąpią po jej zakończeniu. Na etapie eksploatacji nie będą występować oddziaływania na środowisko.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Na podstawie przedstawionej dokumentacji można stwierdzić, że oddziaływania powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych.

Na etapie eksploatacji nie będą występować oddziaływania na środowisko.

Ze względu na skalę, charakter i zakres przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdzono, że planowana inwestycja nie będzie naruszała przepisów prawnych dotyczących ochrony wód. Nie przewiduje się bezpośredniego wpływu na stan jakościowy i ilościowy wód powierzchniowych i podziemnych. Planowana inwestycja nie znajduje się również na obszarach zagrożenia powodzią.

Na trasie planowanej kanalizacji nie występują bezpośrednie konflikty z zielenią wysoką, cenną przyrodniczo oraz pomnikami przyrody. Nie planuje się również wycinki drzew i krzewów.

Powierzchnia planowanego obiektu budowlanego wyniesie $1750 \text{ m} \pm 200 \text{ m}^2$. W pasie szerokości 1,0 m po obu stronach kanału sanitarnego, nie będzie można lokalizować innych obiektów budowlanych. Kanały grawitacyjne projektuje się z rur PVC SN8 SDR34 lite o średnicy DN200mm łączonych na kielichy z uszczelkami gumowymi spełniające wymagania PN-EN 1401:1999.

Rury powinny być znakowane trwale od wewnątrz, w celu umożliwienia identyfikacji rodzaju rury podczas inspekcji telewizyjnej. Przewody tłoczne projektuje się z rur polietylenowych PE100 PN 10 o średnicach \varnothing DN90÷125 mm.

Studzienki inspekcyjne na kanałach projektuje się plastikowe i betonowe o średnicach \varnothing 425 mm ÷ \varnothing 1200 mm.

Studnie DN425 projektuje się z rurą wznoszącą karbowaną klasy co najmniej SN4, rurą teleskopową DN425 i wjazdem żeliwnym DN425 - typ ciężki. Stożek betonowy pod wjazd grubości min. 20 cm.

Na studnie rozprężne i rewizyjne należy zastosować studnie kanalizacyjne betonowe, zgodne z normą PN-EN 1917:2004 "Studzienki wjazdowe i niewjazdowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe". Prefabrykowane dennice betonowe wyposażone zostaną fabrycznie w zakładzie prefabrykacji w kinetę betonową. Włączenia rur do studni zostaną wykonane systemowo w postaci uszczelk zintegrowanych bądź wklejanych w ścianę dennicy. Dla rur z uszczelką na bosym końcu przewidziane są gniazda przyłączeniowe. Elementami składowymi trzonu studni są kręgi betonowe o wysokościach 250, 500, 750 oraz 1000 mm łączone na uszczelki elastomerowe. Kręgi posiadają szerokie szczelne złącze w kolorze żółtym, montowane fabrycznie, w układzie drabinkowym o rozstawie pionowym 250 mm.

W celu zmniejszenia zagłębienia kanalizacji zostaną zastosowane sieciowe przepompownie ścieków. Będą to zbiorniki podziemne o średnicach 1,0m ÷ 1,5m z betonu lub polimerobetonu. Planowane pompownie pracują w technologii bez skratkowej i nie ma przy nich nieczystości stałych. Przepompownię ścieków należy zakupić jako kompletny obiekt wyposażony w wewnętrzną instalację i armaturę hydrauliczną, oraz automatyczny system

sterowania elektrycznego pracą pomp. Budowę kanalizacji planuje się metodą wykopu otwartego wąskoprzestrzennego i metodą bezwykopową - przewiertem sterowanym.

Sieć kanalizacyjna zostanie zbudowana z wyrobów dopuszczonych do obrotu, posiadających wymagane certyfikaty i atesty. Budowa kanalizacji zostanie powierzona wykwalifikowanej firmie i będzie prowadzona w sposób, który zminimalizuje oddziaływanie na środowisko.

Roboty budowlane, aby spełniać wymagania związane z ochroną środowiska, powinny być poprzedzone szczegółowym planem i harmonogramem robót uwzględniającym zabezpieczenia, w którym zapewni się odpowiednią organizację placu budowy, stały nadzór nad wykonawcami robót i ich pracownikami.

Sprzęt i środki transportowe powinny być dobierane na budowę z uwzględnieniem ich wpływu na środowisko (zużycie paliwa, jego rodzaj, ilość wydzielanych spalin, hałas, drgania jak również stan techniczny). Konieczna jest prawidłowa eksploatacja i właściwa konserwacja sprzętu. Maszyny i pojazdy nie powinny być przeciążone i przeładowane oraz powinny spełniać wymagania odnośnie ochrony przed hałasem i gazami spalinowymi.

Metody minimalizujące oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko na etapie realizacji inwestycji:

- w sąsiedztwie terenów objętych ochroną przed hałasem (m.in. zabudowa mieszkaniowa) prace prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej (w godzinach od 7:00 do 18:00);
 - organizacja pracy na budowie ograniczy do minimum zbędne trasy przejazdu pojazdów;
 - inwestycja realizowana będzie wyłącznie sprzętem o pełnej sprawności technicznej;
 - zostaną wprowadzone ograniczenia prędkości ruchu pojazdów w rejonie budowy;
 - zostaną zapewnione efektywne dojazdy na teren budowy;
 - przestrzegana będzie zasada wyłączania silników w czasie przerw w pracy;
 - zostanie maksymalnie ograniczony czas budowy poszczególnych etapów, poprzez odpowiednie zaplanowanie procesu budowlanego;
 - tankowanie maszyn budowlanych będzie prowadzone poza wykopami, w miejscach wyznaczonych ze szczególną ostrożnością;
 - wprowadzone zostaną zasady i procedury zabezpieczeń przed wyciekami substancji ropopochodnych do środowiska;
 - zabrania się dokonywania napraw sprzętu budowlanego w terenie wykonywanych prac;
 - wykonawca ograniczy do niezbędnego minimum szerokość pasa montażowego;
 - zostanie zapewniona właściwa gospodarka odpadami w trakcie prowadzenia budowy.
- Zaplecze budowy zostanie zorganizowane w celu:
- magazynowania materiałów do budowy kanalizacji;
 - stworzenia bazy postojowej dla pojazdów, maszyn i urządzeń wykorzystywanych w trakcie budowy;

- zorganizowanie punktu tankowania maszyn;
- zorganizowanie selektywnej zbiórki odpadów powstających w trakcie budowy;
- zorganizowania biura kierownika budowy.

Zaplecze budowy zostanie zorganizowane na terenie już zagospodarowanym, bez konieczności wykonywania np. dróg dojazdowych. Wszelkie potrzeby sanitarne ekip prowadzących budowę kanalizacji będą zabezpieczone w przenośnych urządzeniach sanitarnych (typ toi-toi) ustawionych na terenie realizacji przedsięwzięcia. Na terenie zaplecza budowy zostanie postawiony kontener sanitarny, do którego zostanie doprowadzona woda z sieci wodociągowej, natomiast ścieki będą odprowadzane do bezodpływowego zbiornika. Ścieki z urządzeń przenośnych (toi-toi) i zbiornika bezodpływowego przy kontenerze sanitarnym na terenie zaplecza budowy, będą okresowo wywożone przez uprawnione podmioty.

Odpady niebezpieczne będą gromadzone i przechowywane oddzielnie (każdy rodzaj). Transport odpadów niebezpiecznych z miejsc ich powstawania do miejsc ich odzysku lub unieszkodliwienia będzie odbywał się z zachowaniem przepisów obowiązujących przy transporcie odpadów niebezpiecznych.

Odpady będą przekazywane wyłącznie podmiotom uprawnionym do ich odbioru. Powstające odpady jak gleba i grunt z wykopów powinny być częściowo ponownie wykorzystane np. ziemia próchnicza do urządzania terenów zieleni, a masy ziemne na zasypkę wykopów i do niwelacji terenu.

Na terenie realizacji przedsięwzięcia woda gruntowa o zwierciadle swobodnym znajduje się w zależności od lokalizacji, opadów atmosferycznych i pory roku na głębokości 1,0 m - 2,0 m poniżej poziomu terenu. Na części odcinków budowanej kanalizacji metodą wykopu otwartego przewiduje się prowadzenie odwodnienia wykopów. Zaplanowano powierzchniowe odwodnienie wykopów za pomocą pomp zatapialnych i za pomocą igłofiltrów z odprowadzeniem wody w obrębie działek, na których będzie realizowana inwestycja.

Przy pompowaniu wody powstanie niewielki lej depresyjny na okres budowy, którego zasięg nie będzie wychodził poza teren inwestycji. Po zakończeniu pompowania przewiduje się powrót wód gruntowych do naturalnego poziomu po kilku, maksymalnie kilkunastu godzinach.

Każdorazowo wykonywane prace odwodnieniowe będą miały krótkotrwały charakter i nie będą wpływały na stosunki wodne. Odpompowywanie wody będzie miało wyłącznie charakter ilościowy tzn. podczas prac pompowych nie nastąpi zmiana jakości wody. W celu ochrony odbiorników zastosowane zostaną piaskowniki, pozwalające na usunięcie zawiesiny i odprowadzenie klarownej wody. Zakres prowadzonych robót nie spowoduje zmiany przepływu wód powierzchniowych i podziemnych oraz powstawania otwartych stref

powodujących kontakt wód podziemnych z powierzchniowymi. Prace budowlane będą prowadzone w okresach letnich tj. niskiego poziomu wód podziemnych aby zminimalizować odwadnianie wykopów.

Wykopy zostaną zabezpieczone przed możliwością dostania się zwierząt za pomocą tymczasowych płotków, siatek lub folii wygradzających. W przypadku zastosowania siatek oczka będą mieć średnicę nie większą niż 0,5 cm. Zostanie zastosowane wyгородzenie o wysokości co najmniej 60 cm nad powierzchnie terenu. Każdego dnia po zakończeniu robót przed zapadnięciem zmroku wszystkie wykopy zostaną bezwzględnie zasypane.

Biorąc pod uwagę skalę przedsięwzięcia i sposób jego realizacji należy stwierdzić, że nie dojdzie do zmiany elementów klimatu lokalnego na etapie realizacji inwestycji. W miejscach gdzie wykonane zostaną wykopy otwarte, usunięta zostanie jedynie pokrywa roślinno-glebowa nie mająca znaczącego wpływu na pochłanianie dwutlenku węgla. W trakcie realizacji inwestycji nie planuje się też wycinki drzew i krzewów, która prowadziłaby do zmniejszenia powierzchni biologicznie czynnej.

Sieć kanalizacyjna zostanie zbudowana z wyrobów dopuszczonych do obrotu, posiadających wymagane certyfikaty i atesty. System kanalizacyjny będzie szczelny i nie powinno dochodzić do przedostawania się ścieków do środowiska.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do inwestycji o zwiększonym ryzyku dla środowiska (zagrożonych wystąpieniem poważnej awarii przemysłowej). Na sieci kanalizacji sanitarnej może dojść do różnego rodzaju awarii, z których jedynie znaczne rozszczelnienie rurociągu może być uznane lokalnie jako poważna awaria. Zdarzenie to będzie prowadziło do powstania zagrożenia wód podziemnych i powierzchniowych, w zależności od występujących warunków hydrogeologicznych w miejscu awarii, z opóźnieniem bądź natychmiast.

Na obecnym etapie brak jest ustaleń dotyczących systemu monitorowania sieci kanalizacji. Najczęściej przy sieci kanalizacji obejmującej duży obszar stosuje się monitorowanie pracy pompowni przy pomocy fal radiowych lub sieci GSM. Monitoring pozwala na natychmiastowe wykrycie znacznego rozszczelnienia na sieci kanalizacji (na podstawie rejestracji przepływu ścieków w pompowni). Dlatego też sytuacja awaryjna jest szybko opanowana, a powstałe oddziaływanie na środowisko ograniczone do minimum w rozmiarach. Awaria pompowni na skutek np. braku zasilania bądź awarii pomp (projektuje się pompę rezerwową) nie będzie prowadziła do sytuacji nadzwyczajnych. Administrator sieci będzie dokonywał na bieżąco napraw pompowni.

Realnym zagrożeniem dla prawidłowej pracy kanalizacji są silne fale mrozu, które mogą prowadzić do zamarzania ścieków w rurociągach. W celu zabezpieczenia kanalizacji zaplanowano jej posadowienie na głębokości minimum 1,5 m. Obecnie przyjęta strefa przemarzania na terenie projektowanej kanalizacji wynosi 1,0 m co daje znaczną rezerwę na ewentualne wystąpienie niespotykanych fal mrozu.

Kolejnym zagrożeniem dla prawidłowej pracy kanalizacji są przerwy w dostawie energii spowodowane przez różne klęski żywiołowe. W celu zabezpieczenia funkcjonowania kanalizacji wyposażono planowaną pompownię w możliwość zasilenia z alternatywnego źródła zasilania tj. przewoźnego agregatu prądotwórczego.

Po wykonaniu sieci kanalizacyjnej i przyłączy nastąpi wyłączenie z eksploatacji indywidualnych bezodpływowych zbiorników na ścieki, przez co zlikwidowane zostaną nieprzyjemne zapachy w obrębie ich lokalizacji i tym samym poprawi się ochrona powietrza na tym terenie. Zmniejszy się również zanieczyszczenie lokalnych cieków wodnych i wód podziemnych oraz zmniejszy się niebezpieczeństwo skażenia wód oraz poprawie ulegną warunki sanitarne.

Przy prawidłowej pracy elementów składowych kanalizacji nie powinno występować jej oddziaływanie na środowisko.

Zastosowane rozwiązania techniczne nie wymagają ustanawiania stref ochronnych, nie naruszają stref ochronnych innych obiektów oraz nie naruszają interesów osób trzecich.

Budowa sieci kanalizacyjnej wpłynie pozytywnie na poprawę stanu środowiska oraz warunków sanitarnych życia mieszkańców. Charakter inwestycji, rozwiązania projektowe gwarantują brak możliwości wystąpienia negatywnego oddziaływania na obszary chronione.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ prowadzący postępowanie zapewnił stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił im wypowiedzenie się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Stosownie do art. 49 Kpa strony były zawiadamiane o czynnościach organu prowadzącego postępowanie przez obwieszczenia – zawiadomienia. Zawiadomienia umieszczane były na tablicy ogłoszeń Wójta Gminy Miastków Kościelny, na stronie internetowej organu prowadzącego postępowanie oraz na tablicach ogłoszeń wsi, których dotyczy inwestycja. W zawiadomieniu wskazano, gdzie strony mogą się zapoznać z wnioskiem i dokumentacją.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.



WÓJT GMINY
mgr Jerzy Jaroń

POUCZENIE

Niniejszą decyzję należy dołączyć do wniosku o wydanie decyzji o której mowa w art. 72 ust 3 ustawy z 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). Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Siedlcach za pośrednictwem Wójta Gminy Miastków Kościelny w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

Decyzja niniejsza wobec niezaskarżenia jej w przepisany terminie przez zainteresowane strony, uprawomocniła się z dniem25.05.2021..... i podlega wykonaniu.

WÓJT GMINY
mgr Jerzy Jaroń

Załączniki

1. Karta informacyjna przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Inwestor – Gmina Miastków Kościelny
ul. Rynek 6, 08-420 Miastków Kościelny,
2. Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 k.p.a.
3. A/a.

Sprawę prowadzi:

Patrycja Serzysko – ref. ds. ochrony środowiska i leśnictwa,
Tel. (25) 751-12-86 w. 32, 506-582-293
E-mail: srodowisko@miastkowkoscielny.pl